

Manuale di funzionamento

SISTEMA DI NAVIGAZIONE AV

AVIC-F550BT

Per informazioni sugli aggiornamenti del software di navigazione, visitare il sito www.naviextras.com.

Declaration of Conformity with regard to the R&TTE Directive 1999/5/EC

Manufacturer:

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, JAPAN

EU Representative's:

Pioneer Europe NV

Haven 1087, Keetberglaan 1,
B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
<http://www.pioneer.eu>



English:

Hereby, Pioneer, declares that this AVIC-F550BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että AVIC-F550BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel AVIC-F550BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil AVIC-F550BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna AVIC-F550BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr AVIC-F550BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

Deutsch:

Hiermit erkläre Pioneer, dass sich dieses AVIC-F550BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet". (BMW i)

Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Pioneer ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ AVIC-F550BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ

Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo AVIC-F550BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el AVIC-F550BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

Português:

Pioneer declara que este AVIC-F550BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento AVIC-F550BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme AVIC-F550BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a AVIC-F550BT megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka AVIC-F550BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītiem noteikumiem.

Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoją, kad šis AVIC-F550BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Malti:

Hawnhekk, Pioneer jiddikjara li dan AVIC-F550BT jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že AVIC-F550BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovenščina:

Pioneer izjavlja, da je ta AVIC-F550BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest AVIC-F550BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този AVIC-F550BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/ЕС.

Polski:

Niniejszym Pioneer oświadczą, że AVIC-F550BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret AVIC-F550BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að AVIC-F550BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EF

Hrvatski:

Ovime tvrtka Pioneer izjavlja da je AVIC-F550BT u skladu osnovnim zahtjevima i ostalim odredbama Direktive 1999/5/EC.

END USER LICENSE AGREEMENT FOR THE USE OF THE TRAVEL AND TRAFFIC INFORMATION SERVICES PROVIDED IN FINLAND, SWEDEN, NORWAY AND DENMARK.

1 SCOPE

- 1.1 This End User License Agreement ("EULA") contains the terms and conditions regarding your use of the Services (as defined below in section 2.6) provided by the Service Provider (as defined below in section 2.7) in the Territory (as defined below in section 2.8) and material limitations to your rights in that regard. If you are acting as an agent or other representative of a company or another legal person, such as an officer or other employee acting for your employer, then "you" and "your" mean your principal, the entity or other legal person for whom you are acting.
- 1.2 This EULA has been made publicly available in the Service Provider Traffic web service on the Service Provider's official website (<http://www.ServiceProvidertraffic.com/eula/>). However, if you have not reviewed this EULA prior to opening the sales package of the Product (as defined below in section 2.5), you should read this printed version of the EULA carefully as it is a legal agreement between you and the Service Provider as if the Service Provider and you physically signed this EULA. If you would like to get an unofficial translation of this EULA from English to your respective local language in the Territory, please visit the above-mentioned website. By opening the sales package of the Product that you've purchased containing this EULA and thereafter commencing the use of the Services, you automatically accept and agree to be bound by the terms and conditions contained in this EULA. However, if you do not agree to all of the terms and conditions contained in this EULA, you may not use the Services.

2 DEFINITIONS

- 2.1 "**Act**" shall mean the applicable local consumer protection laws and regulations.
- 2.2 "**Data**" shall mean collectively the travel and traffic information and the related location data made available to you through the Services by the Service Provider.
- 2.3 "**Intellectual Property Rights**" shall mean all copyrights, trademarks, trade secrets, patents and other intellectual property rights recognized in any jurisdiction worldwide, including all applications and registrations with respect thereto.
- 2.4 "**Manufacturer**" shall mean the manufacturer of the Product and its affiliates.
- 2.5 "**Product**" shall mean the personal navigation device enabled to receive the Services manufactured, marketed, sold and distributed by the Manufacturer.
- 2.6 "**Services**" shall mean the provision of the Data to you by the Service Provider.
- 2.7 "**Service Provider**" shall mean Service Provider Oy with the Finnish Corporate ID 2336420-2 and registered address Jämsänkatu 2, 00520 Helsinki, Finland.
- 2.8 "**Territory**" shall mean Sweden and Finland.

3 LICENSE GRANT

- 3.1 The Service Provider hereby grants to you a non-exclusive right to use the Services in the Territory for the life of the Product, or when the third party licenses, services and information required for providing the Services become unavailable on commercially reasonable terms, or until the Service Provider discontinues providing the Services in the form as they were provided when you purchased the Product, which ever is the shortest.
- 3.2 There are no implied licenses granted under this EULA, and all rights save for those expressly granted to you above, shall remain with the Service Provider.

4 INTELLECTUAL PROPERTY AND OTHER RIGHTS

Title and all Intellectual Property Rights to or associated with the Services and/or the Data shall always be vested in the Service Provider, its licensors or other suppliers.

5 WARRANTY DISCLAIMER

- 5.1 The Service Provider shall provide the Services with due care and professional skill in the Territory until the expiry or termination of the license grant as agreed in section 3.1 above. For the avoidance of any doubt, the Service Provider's warranty provided hereunder shall cover only the Services expressly excluding the Product.
- 5.2 NOTWITHSTANDING THE FOREGOING, YOU UNDERSTAND AND AGREE THAT THE SERVICES, DUE TO THEIR NATURE AND CONTENT, MIGHT NOT ALWAYS BE FREE FROM DEFECTS, COMPLETE, REAL-TIME OR AVAILABLE, AND THAT THEY ARE PROVIDED ON "AS IS" BASIS IN LIEU OF ALL OTHER SERVICE PROVIDER OBLIGATIONS ARISING FROM THE ACT OR OTHER APPLICABLE STATUTORY LAWS, TRADE USAGE, GENERAL PRINCIPLES OR OTHER SOURCES OF LAW, WHICH ARE HEREBY EXCLUDED TO THE FULLEST EXTENT PERMITTED BY THE MANDATORY OBLIGATIONS IMPOSED ON THE SERVICE PROVIDER IN THE ABOVE-REFERRED SOURCES OF LAW. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY THE MANUFACTURER, ITS DISTRIBUTORS AND/OR RESELLERS SHALL IN ANY WAY EXTEND THE SCOPE OF THIS WARRANTY.
- 5.3 IN CASE THE SERVICES HAVE NOT BEEN PERFORMED WITH DUE CARE AND PROFESSIONAL SKILL AS AGREED IN SECTION 5.1 ABOVE, YOUR SOLE REMEDY IS RE-PERFORMANCE OF THE SERVICES EXPRESSLY EXCLUDING OTHER REMEDIES ARISING FROM THE ACT OR OTHER APPLICABLE STATUTORY LAWS, TRADE USAGE, GENERAL PRINCIPLES OR OTHER SOURCES OF LAW, WHICH ARE HEREBY EXCLUDED TO THE FULLEST EXTENT PERMITTED BY THE MANDATORY REMEDIES AVAILABLE TO YOU UNDER THE ABOVE-REFERRED SOURCES OF LAW.
- 6 LIMITATION OF LIABILITY**
- 6.1 FOR THE AVOIDANCE OF ANY DOUBT, YOU HAVE A RIGHT TO CLAIM DAMAGES FROM THE SERVICE PROVIDER ONLY IN SITUATIONS IN WHICH SUCH RIGHT CANNOT BE EXCLUDED BASED ON SECTION 5.3.

- 6.2 EXCLUDING THE SITUATIONS IN WHICH LIABILITY FOR (A) INDIRECT DAMAGES CANNOT BE LIMITED BASED ON THE MANDATORY PROVISIONS IN THE ACT AND OTHER APPLICABLE LOCAL LAWS, THE SERVICE PROVIDER SHALL NOT BE LIABLE FOR INDIRECT DAMAGES; AND (B) DIRECT DAMAGES CANNOT BE LIMITED BASED ON THE MANDATORY PROVISIONS IN THE ACT AND OTHER APPLICABLE LOCAL LAWS, THE SERVICE PROVIDER SHALL NOT BE LIABLE FOR DIRECT DAMAGES TO THE EXTENT THEY EXCEED THE FEES, WHICH YOU HAVE ACTUALLY PAID FOR THE SERVICES EXPRESSLY EXCLUDING THE PRICE OF THE PRODUCT.
- 6.3 TO THE EXTENT PERMITTED BY THE MANDATORY PROVISIONS IN THE ACT AND OTHER APPLICABLE LOCAL LAWS, THE LIMITATION PERIOD FOR YOUR CLAIMS FOR DAMAGES SHALL BE TWO (2) YEARS FROM THE POINT IN TIME WHEN THE CLAIM AROSE AND YOU BECAME AWARE THEREOF. REGARDLESS OF YOUR KNOWLEDGE THE LIMITATION PERIOD SHALL ALWAYS BE THREE (3) YEARS FROM THE DAMAGING EVENT.
- 6.4 WITH THE EXCEPTION OF LIABILITY FOR PERSONAL INJURY OR PROPERTY UNDER THE APPLICABLE LOCAL PRODUCT LIABILITY LAWS, THE ABOVE LIMITATIONS SHALL APPLY TO ALL CLAIMS FOR DAMAGES, IRRESPECTIVE OF THEIR LEGAL BASIS.

7 GENERAL TERMS

- 7.1 This EULA constitutes the entire agreement and understanding by and between you and the Service Provider. This EULA supersedes any prior and contemporaneous proposals, purchase orders, advertisements, and all other communications in relation to the subject matter of this EULA, whether oral or written. Any additions or modifications hereto must be made in writing and signed by a duly authorized Service Provider representative. This also applies to any waiver of this requirement of written form. For the avoidance of any doubt, the Manufacturer and their distributors do not have a permission to modify this EULA on behalf of the Service Provider.
- 7.2 If for any reason a court finds any provision of this EULA, or any portion thereof, to be unenforceable, that provision of this EULA will be enforced to the maximum extent permissible so as to affect the intent of the parties, and the remainder of this EULA will continue in full force and effect.
- 7.3 Subject to section 6.3 above, a failure of a party to insist upon the performance of one or more of the terms of this EULA will not be deemed to be a waiver of its right to enforce such term, or of any rights or remedies that party may have under this EULA.
- 7.4 This EULA shall be governed in all respects by the laws of the country within the European Economic Area (EEA) in which you are domiciled. If you are domiciled outside the European Economic Area (EEA), this EULA shall be governed in all respects by the laws of the country in the European Economic Area (EEA) from which you purchased the license to use the Services. The United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods, done at Vienna April 11, 1980, is excluded.

All disputes arising under this EULA shall be brought in the public court in the country within the European Economic Area (EEA) in which you are domiciled. If you are domiciled outside the European Economic Area (EEA), the forum for all disputes shall be the public court in the country within the European Economic Area (EEA) from which you purchased the license to use the Services.

Grazie per aver acquistato questo prodotto Pioneer.

Leggere queste istruzioni per conoscere come utilizzare correttamente il proprio modello. *Una volta lette le istruzioni, conservare questo documento in un luogo sicuro per una futura consultazione.*



Importante

Le schermate mostrate negli esempi potrebbero differire da quelle effettive, le quali potrebbero essere soggette a modifiche senza preavviso a scopo di migliorarne le prestazioni e le funzionalità.

01 Precauzione

02 Accordo di licenza

PIONEER AVIC-F550BT 12
CONTRATTO DI LICENZA PER L'UTENTE
FINALE 15

03 Informazioni sul database

Informazioni sui dati del database delle
mappe 17

04 Informazioni importanti per la sicurezza

Gestione del costo del carburante 20
Informazioni sul traffico 20
Indicazione dei limiti di velocità 20

05 Informazioni aggiuntive sulla sicurezza

Interblocco di sicurezza del freno di
stazionamento 21
Uso di un display collegato all'uscita VIDEO
OUT 21
Per evitare di scaricare la batteria 21
Telecamera di visione posteriore 22
Uso dello slot per scheda SD 22
Uso del connettore USB 22

06 Note da leggere prima dell'uso del sistema

In caso di problemi 23
Sito internet 23
Informazioni sul prodotto 23

07 Introduzione

Presentazione del manuale 24
– Uso del presente manuale 24
– Convenzioni utilizzate nel presente
manuale 24
– Termini utilizzati nel presente
manuale 24
Note riguardanti la visualizzazione video 25
Note riguardanti l'uso dei file MP3 25
Compatibilità con iPod 25
Copertura delle mappe 25
Protezione del pannello LCD e dello
schermo 26
Note sulla memoria interna 26
– Prima di rimuovere la batteria del
veicolo 26
– Dati soggetti a cancellazione 26

08 Operazioni di base

Verifica dei nomi delle parti e delle
funzioni 28
Inserimento ed espulsione di un disco 29
– Inserimento di un disco 29
– Espulsione di un disco 29
Inserimento ed espulsione di una scheda
microSD 29
– Espulsione di una scheda
microSD 29
– Inserimento di una scheda
microSD 30
Collegamento e scollegamento di una
periferica di archiviazione USB 30
– Collegamento di una periferica di
archiviazione USB 30
– Scollegamento di una periferica di
archiviazione USB 30
Collegamento e scollegamento di un
iPod 30
– Collegamento di un iPod 30
– Scollegamento dell'iPod 31

Avvio e spegnimento **31**

Primo avvio **31**

Avvio regolare **32**

Passaggio da una schermata all'altra **33**

Utilizzo delle schermate della funzione AV
(ad esempio, schermata di elenco
dell'iPod) **34**

Utilizzo delle schermate di elenco della
funzione di navigazione (ad esempio,
schermata delle impostazioni
dell'itinerario) **34**

Utilizzo della tastiera a schermo **34**

09 **Uso delle schermate dei menu di navigazione**

Monitoraggio della qualità di ricezione
GPS **37**

10 **Uso della mappa**

Come leggere la schermata della mappa **38**

Eventi dell'itinerario mostrati
frequentemente **39**

Visualizzazione della posizione corrente sulla
mappa **40**

- Consultazione di informazioni
dettagliate sulla posizione corrente **40**

Esplorazione del campo dati **41**

Visualizzazione durante la guida in
autostrada **41**

Uso della schermata della mappa **42**

- Modifica della scala della mappa **42**
- Smart Zoom **43**
- Modifica dell'orientamento della
mappa **43**
- Modifica dell'angolazione di visione
della mappa **43**
- Cambiare la mappa tra 2D e 3D **44**
- Scorrimento della mappa alla posizione
desiderata **44**

- Visualizzazione delle informazioni su
una specifica posizione **44**

11 **Ricerca e selezione di una posizione**

Ricerca di una posizione mediante
l'indirizzo **45**

Ricerca di una posizione mediante
l'immissione del punto intermedio di una
strada **46**

Ricerca di una posizione mediante
l'immissione del centro città **46**

Individuazione della posizione specificando il
CAP **47**

Ricerca dei punti di interesse (PDI) **47**

- Ricerca di PDI mediante "Ricerca
rapida" **48**
- Ricerca di PDI utilizzando categorie
predefinite **48**

Ricerca di PDI per categorie **49**

Ricerca di un PDI direttamente dal nome dei
servizi **50**

Ricerca di un PDI nelle vicinanze **52**

Selezione di una posizione mediante "Trova
sulla mappa" **52**

Selezione della destinazione dalle posizioni
memorizzate **53**

Selezione di una posizione cercata di
recente **53**

- Cronologia Smart **53**
- Cronologia **54**

Ricerca di una posizione dalle
coordinate **54**

Ricerca di una posizione scorrendo la
mappa **55**

12 **Dopo aver deciso la posizione**

Impostazione dell'itinerario verso la
destinazione **56**

- Impostazione di un itinerario
utilizzando una posizione cercata **56**

- Verifica delle alternative durante la pianificazione dell'itinerario **56**
- Impostazione di un itinerario utilizzando il menu "Percorso" **57**

13 Verifica e modifica dell'itinerario attuale

- Visualizzazione della schermata dell'itinerario **59**
 - Verifica dei parametri dell'itinerario e accesso alle funzioni relative all'itinerario **59**
 - Modifica delle condizioni di calcolo dell'itinerario **60**
 - Modifica del veicolo utilizzato **60**
 - Impostazione dei parametri del veicolo **61**
 - Impostazione del calcolo dell'itinerario **62**
 - Modifica dei tipi di strade utilizzati **63**
 - Modifica dell'itinerario **64**
 - Selezione di una nuova destinazione quando è già impostato un itinerario **64**
 - Impostazione di una nuova posizione di partenza per l'itinerario **64**
 - Modifica dell'elenco di destinazioni **65**
 - Annullamento delle indicazioni di guida correnti **66**
 - Verifica delle alternative all'itinerario attuale **66**
 - Osservazione della simulazione dell'itinerario **67**
 - Navigazione in modalità fuori strada **68**
- ## **14** Registrazione e modifica delle posizioni
- Memorizzazione di una posizione in "Preferiti" **69**
 - Salvataggio di una posizione come un punto di avviso **69**
 - Modifica di un punto di avviso **70**

15 Uso delle informazioni sul traffico

- Verifica delle informazioni cronologiche sul traffico **71**
- Ricezione di informazioni sul traffico in tempo reale (TMC) **71**
 - Controllo degli incidenti sulla mappa **72**

16 Registrazione e connessione di un dispositivo Bluetooth

- Preparazione dei dispositivi di comunicazione **73**
- Registrazione e connessione di dispositivi Bluetooth **73**
 - Collegamento manuale di un dispositivo Bluetooth registrato **73**
 - Eliminazione di un dispositivo registrato **74**
 - Interruzione della trasmissione Bluetooth **74**
 - Impostazione della connessione automatica **75**
 - Risposta automatica a una chiamata **75**
 - Modifica della password per l'accoppiamento **75**
 - Verifica delle informazioni del dispositivo **75**
 - Verifica del software per tecnologia wireless Bluetooth **76**

17 Uso delle chiamate vivavoce

- Visualizzazione del menu telefono **77**
 - Lettura della schermata **77**
 - Uso dei tasti del pannello tattile **77**
- Esecuzione di una chiamata **78**
 - Composizione diretta del numero **78**
 - Chiamata di un numero presente nella rubrica telefonica **78**

- Composizione partendo dalla cronologia delle chiamate **79**
- Accettazione di una telefonata **79**
 - Risposta a una chiamata in arrivo **79**
- Impostazione della modalità riservata **80**
- Trasferimento della rubrica telefonica **80**
- Note sulle chiamate vivavoce **81**
- 18 Funzioni di base della sorgente AV**
 - Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video **83**
 - Selezione di una sorgente **83**
 - Utilizzo delle schermate di elenco (ad esempio, elenco iPod) **83**
 - Visualizza la schermata di elenco **83**
 - Selezione di una voce **84**
 - Disattivazione della sorgente AV **84**
- 19 Uso della radio**
 - Procedura di avvio **85**
 - Letture della schermata **85**
 - Uso dei tasti del pannello tattile **85**
 - Memorizzazione delle frequenze di trasmissione **86**
 - Utilizzo delle funzioni avanzate **86**
 - Memorizzazione delle frequenze di trasmissione più forti **86**
 - Ricerca di una stazione RDS tramite le informazioni PTY **87**
 - Uso dell'interruzione dei programmi per i notiziari **87**
 - Ricezione dei notiziari sul traffico **87**
 - Sintonizzazione di frequenze forti **87**
 - Limitazione delle stazioni alla programmazione regionale **87**
 - Sintonizzazione su frequenze alternative **88**
 - Impostazione dell'incremento di sintonizzazione FM **88**
 - Passaggio alla ricerca automatica PI **88**
 - Condizioni dell'icona di interruzione **88**
 - Utilizzo dei pulsanti hardware **89**
 - 20 Riproduzione di CD audio**
 - Procedura di avvio **90**
 - Letture della schermata **90**
 - Uso dei tasti del pannello tattile **90**
 - Utilizzo dei pulsanti hardware **91**
 - 21 Riproduzione di file su disco ROM**
 - Procedura di avvio **92**
 - Letture della schermata **92**
 - Uso dei tasti del pannello tattile **93**
 - Utilizzo dei pulsanti hardware **94**
 - 22 Riproduzione di file nella periferica di archiviazione USB**
 - Procedura di avvio **95**
 - Letture della schermata **95**
 - Uso dei tasti del pannello tattile **96**
 - Utilizzo dei pulsanti hardware **97**
 - 23 Uso di un iPod (iPod)**
 - Procedura di avvio **98**
 - Letture della schermata **98**
 - Uso dei tasti del pannello tattile **99**
 - Utilizzo dei pulsanti hardware **100**
 - 24 Utilizzo del lettore audio Bluetooth**
 - Procedura di avvio **101**
 - Letture della schermata **101**
 - Uso dei tasti del pannello tattile **102**
 - Utilizzo dei pulsanti hardware **103**
 - 25 Uso di un ingresso AV**
 - Letture della schermata **104**
 - Utilizzo della sorgente AUX **104**
 - Uso dei tasti del pannello tattile **104**

26 Personalizzazione delle preferenze di navigazione

- Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione **106**
- Impostazione del volume e della guida vocale per il sistema di navigazione **106**
- Personalizzazione del menu rapido **107**
- Impostazione delle informazioni sul traffico **108**
- Impostazione dei profili utente **109**
- Personalizzazione delle impostazioni della schermata della mappa **109**
- Impostazione della guida visiva **111**
- Personalizzazione delle impostazioni di visualizzazione **112**
- Personalizzazione delle impostazioni locali **112**
- Impostazione di Monitor di viaggio **113**
- Avvio della configurazione guidata **113**
- Menu Altro **114**

27 Personalizzazione delle preferenze della funzione AV

- Visualizzazione della schermata per le impostazioni dell'audio **116**
 - Uso della regolazione del bilanciamento **116**
 - Uso dell'equalizzatore **116**
 - Potenziamento dei bassi (Enfasi Bassi) **117**
 - Uso dell'uscita subwoofer **118**
 - Impostazione dell'uscita posteriore **118**
- Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema **119**
 - Selezione della lingua **119**
 - Regolazione delle posizioni di risposta del pannello tattile (calibrazione del pannello tattile) **119**

- Assegnazione di funzioni al volante **119**
- Impostazione del segnale di ingresso video **120**
- Impostazione del segnale acustico **120**
- Selezione della temporizzazione di disattivazione dell'audio **120**
- Impostazione del colore di illuminazione **120**
- Modifica della visuale dello schermo **121**
- Impostazione della funzione antifurto **122**
- Verifica della versione del software **122**

28 Altre funzioni

- Regolazione dell'immagine **123**
 - Impostazione rapida della luminosità **123**
 - Regolazione dell'immagine video **123**
- Utilizzo delle funzioni della telecamera di visione posteriore **123**
 - Impostazione della telecamera di visione posteriore **124**
 - Impostazione delle linee guida per l'immagine della telecamera di visione posteriore **124**
- Impostare l'ora **125**

29 Ripristino delle impostazioni iniziali o di fabbrica del sistema di navigazione

- Ripristino della funzione di navigazione alle impostazioni predefinite **126**
- Ripristino della funzione AV alle impostazioni iniziali o di fabbrica **126**
 - Ripristino delle impostazioni predefinite **126**

- Ripristino dello stato iniziale del prodotto **126**

● **Appendice**

- Risoluzione dei problemi **127**
- Messaggi relativi alle funzioni audio **130**
- Tecnologia di posizionamento **132**
 - Posizionamento tramite sistema GPS **132**
- Gestione di errori notevoli **132**
 - Quando il posizionamento tramite GPS è impossibile **132**
 - Condizioni che possono causare marcati errori di posizionamento **133**
- Informazioni sull'impostazione dell'itinerario **134**
 - Specifiche della ricerca dell'itinerario **134**
- Uso e cura dei dischi **136**
 - Unità integrata e cura **136**
 - Condizioni ambientali per la lettura dei dischi **136**
- Dischi riproducibili **137**
 - CD **137**
 - Riproduzione di DualDisc **137**
- Informazioni dettagliate sui contenuti multimediali riproducibili **137**
 - Compatibilità **137**
 - Grafico della compatibilità dei supporti **139**
- Bluetooth **141**
- Logo microSD e microSDHC **141**
- WMA **141**
- AAC **141**
- File di immagini JPEG **141**
- Informazioni dettagliate riguardo i dispositivi iPod connessi **142**
 - iPod e iPhone **142**
 - iTunes **142**
- iOS **142**

- Uso corretto dello schermo LCD **142**
 - Uso dello schermo LCD **142**
 - Schermo a cristalli liquidi (LCD) **143**
 - Manutenzione dello schermo LCD **143**
 - Retroilluminazione a LED (light-emitting diode, diodo ad emissione luminosa) **143**
- Informazioni sulla visualizzazione **144**
 - Menu di Navigazione **144**
 - Menu impostazioni Bluetooth **145**
 - Menu impostazioni Audio **145**
 - Menu impostazioni Sistema **145**
- Glossario **146**
- Dati tecnici **148**

Precauzione

Le legislazioni di alcuni Paesi e governi possono impedire o limitare il montaggio e l'uso di questo sistema nel veicolo. Conformarsi a tutte le leggi e i regolamenti applicabili riguardo ad uso, installazione e funzionamento del sistema di navigazione.



L'apparecchio non deve essere eliminato insieme ai rifiuti generali domestici. Esiste un sistema di raccolta differenziata per i prodotti elettronici, predisposto in conformità alla legislazione vigente, che ne richiede un appropriato trattamento, recupero e riciclaggio.

Le utenze private dei Paesi membri dell'UE, della Svizzera e della Norvegia possono consegnare gratuitamente i prodotti elettronici usati ad appositi centri di raccolta o a un rivenditore (in caso di acquisto di un prodotto simile). Per i Paesi non citati sopra, è necessario informarsi presso le autorità locali circa il corretto metodo di smaltimento. In questo modo si assicura che il prodotto smaltito sarà soggetto ai necessari processi di trattamento, recupero e riciclaggio, prevenendo così potenziali effetti nocivi sull'ambiente e sulla salute umana.

ATTENZIONE

Questo prodotto è classificato come prodotto al laser di classe 1 secondo le norme di sicurezza dei prodotti al laser IEC 60825-1:2007.

PRODOTTO LASER DI CLASSE 1

PIONEER AVIC-F550BT

IL PRESENTE DOCUMENTO COSTITUISCE CONTRATTO LEGALE TRA L'UTENTE FINALE E PIONEER CORPORATION (GIAPPONE) ("PIONEER"). SI PREGA DI LEGGERE ATTENTAMENTE I TERMINI E LE CONDIZIONI DEL PRESENTE CONTRATTO PRIMA DI UTILIZZARE IL SOFTWARE INSTALLATO SUI PRODOTTI PIONEER. UTILIZZANDO IL SOFTWARE INSTALLATO SUI PRODOTTI PIONEER SI ACCETTANO I VINCOLI DERIVANTI DAI TERMINI DEL PRESENTE CONTRATTO. IL SOFTWARE INCLUDE UN DATABASE CONCESSO IN LICENZA DAL/DAI FORNITORE/I TERZO/I ("FORNITORI") E L'IMPIEGO DEL DATABASE È COPERTO DAI TERMINI DEI FORNITORI, RIPORTATI A PARTE ED ALLEGATI AL PRESENTE CONTRATTO (vedere a pagina 15). SE NON SI ACCETTANO I PRESENTI TERMINI E CONDIZIONI CONTRATTUALI, RESTITUIRE I PRODOTTI PIONEER (INCLUSO IL SOFTWARE E QUALSIASI MATERIALE SCRITTO) ENTRO CINQUE (5) GIORNI DALLA RICEZIONE DEI PRODOTTI AL RIVENDITORE PIONEER AUTORIZZATO PRESSO IL QUALE È STATO EFFETTUATO L'ACQUISTO.

1 CONCESSIONE DELLA LICENZA

Pioneer concede una licenza non trasferibile e non esclusiva per l'impiego del software installato sui prodotti Pioneer (il "Software") e della relativa documentazione unicamente destinata ad uso personale o interno alle attività commerciali e soltanto sui suddetti prodotti Pioneer.

Non è permesso copiare, reingegnerizzare, tradurre, convertire per un altro sistema operativo, modificare o creare opere di natura derivativa del Software. Non è permesso concedere in prestito, noleggiare, divulgare, pubblicare, vendere, cedere, affittare, concedere in sublicenza, commercializzare o trasferire in altro modo il Software o impiegarlo in qualsiasi altra maniera non espressamente autorizzata dal presente contratto. Non è permesso ricavare o tentare di ricavare il codice sorgente

o la struttura di tutto il Software o di parti dello stesso tramite reingegnerizzazione, decodifica, disassemblaggio, decompilazione o qualsiasi altro mezzo. Non è permesso utilizzare il Software per condurre attività di servizio al pubblico o per qualsiasi altro impiego che coinvolga l'elaborazione di dati per altre persone o enti. Pioneer e i suoi concessionari di licenza manterranno tutti i diritti di copyright, segreto commerciale, brevetto e proprietà relativamente al Software. Il Software è protetto da copyright e non può essere copiato, anche se modificato o combinato con altri prodotti. Non è permesso alterare o rimuovere qualsiasi nota relativa al copyright o ai diritti di proprietà che si trovi nel o sul Software.

È permesso trasferire a terzi tutti i diritti di licenza sul Software, la relativa documentazione e una copia del presente Contratto di Licenza, a condizione che la parte interessata legga ed accetti i termini e le condizioni del presente Contratto di Licenza.

Accordo di licenza

2 ESCLUSIONE DI GARANZIA

Il Software e la relativa documentazione sono forniti all'utente "NELLO STATO IN CUI SI TROVANO". PIONEER E I SUOI CONCESSORI DI LICENZA (ai fini delle disposizioni 2 e 3, Pioneer e i suoi concessionari di licenza saranno denominati collettivamente "Pioneer") NON FORNISCONO E L'UTENTE NON RICEVE NESSUNA GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, E SI ESCLUDONO ESPRESSAMENTE TUTTE LE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ ED IDONEITÀ PER QUALSIASI SCOPO PARTICOLARE. IN ALCUNI PAESI NON È PERMESSA L'ESCLUSIONE DELLE GARANZIE IMPLICITE, QUINDI L'ESCLUSIONE DI CUI SOPRA POTREBBE NON TROVARE APPLICAZIONE NEL PRESENTE CASO SPECIFICO. Il Software è complesso e potrebbe contenere non conformità, difetti o errori. Pioneer non garantisce in alcun modo che il Software soddisfi i requisiti o le aspettative dell'Utente, che il suo uso sia esente da errori o non subirà interruzioni, né che le suddette non conformità possano essere o saranno corrette. Pioneer esclude qualsiasi dichiarazione o garanzia relativamente all'uso o al risultato dell'uso del Software in termini di precisione, affidabilità o altro.

3 LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

IN NESSUN CASO PIONEER POTRÀ ESSERE RITENUTA RESPONSABILE PER DANNI, RIVENDICAZIONI O PERDITE SUBITE DALL'UTENTE (INCLUSI MA NON LIMITATAMENTE AI DANNI RISARCIBILI, INCIDENTALI, INDIRECTI, SPECIALI, CONSEQUENZIALI O PENALI, ALLE PERDITE DI PROFITTO, DI VENDITA O DI INTERRUZIONE DI ATTIVITÀ, ALLE SPESE, AGLI INVESTIMENTI O AGLI OBBLIGHI IN CONNESSIONE A QUALSIVOGLIA ATTIVITÀ, PERDITA DI AVVIAMENTO O DANNO) DERIVANTI DALL'USO O DALL'INCAPACITÀ D'USO DEL SOFTWARE, ANCHE SE PIONEER È STATA INFORMATA, ERA O AVREBBE DOVUTO ESSERE A CONOSCENZA DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI TALI DANNI. LA SUDDETTA LIMITAZIONE SI APPLICA A TUTTE LE CAUSE DI AZIONE NEL LORO COMPLESSO,

COMPRESO, A TITOLO NON LIMITATIVO, LE VIOLAZIONI DI CONTRATTO O DI GARANZIA, NEGLIGENZA, RESPONSABILITÀ OGGETTIVA, DICHIARAZIONI ERRONEE O ALTRI ILLECITI ANCORA. QUALORA LE LIMITAZIONI DI GARANZIA O L'ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ DICHIARATE DA PIONEER NEL PRESENTE CONTRATTO SIANO PER QUALSIVOGLIA RAGIONE INAPPLICABILI O NON TUTELETTABILI IN GIUDIZIO, L'UTENTE ACCONSENTE CHE LA RESPONSABILITÀ DI PIONEER NON ECCEDERÀ IL CINQUANTA PER CENTO (50%) DEL PREZZO PAGATO DALL'UTENTE STESSO PER L'ACQUISTO DEL PRODOTTO PIONEER CUI IL PRESENTE CONTRATTO SI RIFERISCE.

In alcuni Paesi non è permessa l'esclusione o la limitazione dei danni incidentali o consequenziali e, pertanto, la suddetta esclusione o limitazione potrebbe non risultare applicabile all'Utente. Questa esclusione di garanzia e limitazione di responsabilità non si applicherà nella misura in cui una qualsiasi delle disposizioni della presente garanzia sia vietata da leggi nazionali o locali non prevenibili.

4 RISPETTO DELLA NORMATIVA SULL'ESPORTAZIONE

L'Utente accetta e certifica che né il Software né alcun'altra informazione tecnica ottenuta da Pioneer, né il prodotto ad essi direttamente relativo, saranno esportati al di fuori della nazione o del distretto (di seguito denominato "Paese") governato dal Governo (di seguito denominato "Governo") alla cui giurisdizione appartiene l'Utente stesso, ad eccezione di quanto espressamente concesso e permesso dalle leggi e dai regolamenti da esso emanati. Se il Software è stato legittimamente acquisito al di fuori del Paese, l'Utente s'impegna a non riesportare il Software stesso né alcun'altra informazione tecnica ricevuta da Pioneer, né il prodotto ad essi direttamente relativo, ad eccezione di quanto espressamente concesso dalle leggi e dai regolamenti emanati dal Governo della giurisdizione in cui il Software è stato acquisito.

5 CESSAZIONE

Il presente Contratto rimane in vigore sino alla sua rescissione. Esso può essere rescisso in qualsiasi momento previa distruzione del Software. Il presente Contratto sarà altresì rescisso in caso di mancata osservanza di uno qualsiasi dei termini e delle condizioni in esso riportati. In seguito a tale rescissione l'Utente s'impegna a distruggere il Software.

6 VARIE

Il presente documento costituisce l'intero Contratto tra Pioneer e l'Utente in relazione al suo contenuto. Nessuna modifica apportata al presente Contratto potrà essere ritenuta valida senza il consenso scritto di Pioneer. Qualora una qualsiasi delle disposizioni contenute nel presente Contratto sia dichiarata non valida o non tutelabile in giudizio, le rimanenti disposizioni dello stesso continueranno a conservare piena validità ed efficacia. ■

CONTRATTO DI LICENZA PER L'UTENTE FINALE

LEGGERE ATTENTAMENTE IL PRESENTE CONTRATTO DI LICENZA PER L'UTENTE FINALE PRIMA DI UTILIZZARE IL DATABASE NAVTEQ

NOTA PER L'UTENTE

QUESTO È UN CONTRATTO DI LICENZA – E NON UN CONTRATTO DI VENDITA – FRA LEI (UTENTE FINALE) E NAVTEQ B.V. PER LA SUA COPIA DEL DATABASE DELLA MAPPA DI NAVIGAZIONE NAVTEQ, COMPRENDE IL RELATIVO SOFTWARE, I SUPPORTI E LA DOCUMENTAZIONE SCRITTA ESPLICATIVA PUBBLICATA DA NAVTEQ (COLLETTIVAMENTE "IL DATABASE"), CON L'UTILIZZO DEL DATABASE, LEI APPROVA E ACCETTA TUTTE LE CLAUSOLE E LE CONDIZIONI DEL PRESENTE CONTRATTO DI LICENZA PER L'UTENTE FINALE ("CONTRATTO"). QUALORA LEI NON APPROVI LE CLAUSOLE DEL PRESENTE CONTRATTO, LA PREGHIAMO DI RESTITUIRE IMMEDIATAMENTE IL DATABASE AL SUO FORNITORE, UNITAMENTE A TUTTO IL MATERIALE E ALLA DOCUMENTAZIONE CHE LO ACCOMPAGNANO, PER OTTENERE IL RIMBORSO.

DIRITTI DI PROPRIETÀ

Il Database, nonché i diritti d'autore e di proprietà intellettuale o diritti connessi ad essi collegati, sono di proprietà di NAVTEQ o dei suoi licenziatari. I supporti sui quali è installato il Database rimangono di proprietà di NAVTEQ e/o del Suo fornitore fino a che Lei non abbia pagato integralmente ogni somma dovuta a NAVTEQ e/o al Suo fornitore, conformemente al presente Contratto o a contratti simili, in esecuzione dei quali Le sono stati forniti i beni in oggetto.

CONCESSIONE DELLA LICENZA

NAVTEQ Le concede una licenza non esclusiva per l'uso personale del Database o, eventualmente, per l'uso aziendale interno. Questa licenza non include il diritto di concedere sublicenze.

LIMITAZIONI ALL'USO

L'uso del Database è limitato al sistema specifico per il quale è stato creato. Ad eccezione di quanto esplicitamente consentito dalla legislazione vincolante (per esempio, le leggi nazionali basate sulla Direttiva europea in materia di software n. 91/250, e la Direttiva sui database, n. 96/9), Lei si

impegna a non estrarre o riutilizzare parti sostanziali del contenuto del Database, né a riprodurre, copiare, modificare, adattare, tradurre, disassemblare, decompilare, riorganizzare qualsiasi parte del Database. Qualora Lei desideri ottenere informazioni sulla operatività interna così come intesa dalla (legge nazionale basata sulla) Direttiva europea in materia di software, Lei dovrà offrire a NAVTEQ l'opportunità ragionevole di fornire tali informazioni entro termini accettabili, inclusi i costi, determinati da NAVTEQ.

CESSIONE DELLA LICENZA

È espressamente vietato cedere il Database a terzi, tranne nel caso in cui esso venga installato nel sistema per il quale è stato creato senza trattenerne alcuna copia, a condizione che il cessionario accetti tutte le clausole e le condizioni del presente contratto inviando comunicazione scritta a NAVTEQ. I CD multipli possono essere venduti o ceduti esclusivamente sotto forma di serie complete così come fornite da NAVTEQ e non separatamente.

GARANZIA LIMITATA

NAVTEQ garantisce che, in base alle avvertenze espresse in calce, la Sua copia del Database funzionerà conformemente ai criteri NAVTEQ di precisione e completezza in vigore al momento dell'acquisto, per un periodo di dodici mesi dalla data di acquisto; tali criteri sono messi a disposizione da NAVTEQ su richiesta. Se le prestazioni del Database non corrispondono alle indicazioni fornite in questa garanzia limitata, NAVTEQ farà ogni ragionevole sforzo per riparare o sostituire la Sua copia del Database non conforme. Se tali sforzi non saranno sufficienti affinché il Database funzioni conformemente alle garanzie qui assunte, Lei potrà ricevere un rimborso ragionevole del prezzo pagato per il Database oppure rescindere il presente Contratto. Ciò costituirà l'intera responsabilità di NAVTEQ e l'unica possibilità di ricorso contro NAVTEQ. Ad eccezione di quanto esplicitamente previsto in questa clausola, NAVTEQ non garantisce né fa alcuna affermazione riguardante l'uso o i risultati derivanti dall'uso del Database in termini di correttezza, precisione, affidabilità o altro. NAVTEQ non garantisce che il Database sia, attualmente o in futuro, senza errori. Nessuna informazione o indicazione orale o scritta fornite da NAVTEQ, dal Suo fornitore o da qualsiasi altra persona costituiranno una garanzia o in qualsiasi modo un ampliamento

dell'ambito della garanzia limitata sopra descritta. La garanzia limitata esposta nel presente Contratto non incide né pregiudica alcun diritto legale che Lei possa vantare in relazione alla garanzia legittima contro i difetti occulti.

Se Lei non ha acquistato il Database direttamente da NAVTEQ, può rivalersi legalmente nei confronti della persona dalla quale ha acquistato il Database, in aggiunta ai diritti concessi da NAVTEQ indicati in calce, secondo il diritto della Sua giurisdizione. La garanzia di NAVTEQ esposta qui sopra non inciderà sui Suoi diritti legali e Lei potrà far valere tali diritti in aggiunta ai diritti di garanzia qui riconosciuti.

LIMITAZIONE DELLA RESPONSABILITÀ

Il prezzo del Database non comprende alcuna quota per la copertura del rischio relativo a danni conseguenti, indiretti o diretti illimitati, che possano derivare o essere connessi all'uso del Database. Di conseguenza, in nessun caso NAVTEQ sarà responsabile per alcun danno conseguente o indiretto, inclusi, senza limitazioni, la perdita di profitto o di dati o il mancato utilizzo subiti da Lei o da terzi, derivanti dall'utilizzo del Database, citati nel corso di un'azione contrattuale o illecita oppure collegati a un intervento in garanzia, anche qualora NAVTEQ sia stata avvertita della possibilità di tali danni. In ogni caso la responsabilità di NAVTEQ per i danni diretti è limitata al costo della Sua copia del Database.

LA GARANZIA LIMITATA E LA LIMITAZIONE DELLA RESPONSABILITÀ STABILITE NEL PRESENTE CONTRATTO NON INCIDONO NÉ PREGIUDICANO I SUOI DIRITTI LEGALI, QUALORA LEI ABBAIA ACQUISITO IL DATABASE IN MODO ALTERNATIVO RISPETTO AD UNA TRANSAZIONE COMMERCIALE.

AVVERTENZE

Il Database può contenere informazioni inesatte o incomplete dovute al trascorrere del tempo, al cambiamento delle circostanze, alle fonti utilizzate e alla natura dei dati geografici globali rilevati, situazioni che possono generare risultati imprecisi. Il Database non comprende né rispecchia – tra l'altro – informazioni sulla sicurezza del territorio, applicazione della legge, assistenza in caso di emergenza, cantieri edili, chiusura di strade o

corsie, limitazioni relative al tipo di veicolo o alla velocità, pendenze o dislivelli stradali, limiti di altezza, portata o altri limiti dei ponti, condizioni delle strade o del traffico, eventi speciali, ingorghi o tempo di percorrenza.

DIRITTO APPLICABILE

Il presente Contratto sarà disciplinato dalle leggi della Sua giurisdizione di residenza alla data dell'acquisto del Database. Se al momento dell'acquisto Lei risiede al di fuori dell'Unione Europea o della Svizzera, sarà applicata la legislazione dello Stato membro dell'Unione (o della Svizzera) entro il quale è stato acquistato il Database. In tutti gli altri casi, oppure se non può essere determinata la giurisdizione di acquisto del Database, si applicheranno le norme del diritto dei Paesi Bassi. Qualsiasi controversia derivata dal presente Contratto o ad esso riferita sarà sottoposta alla Sua giurisdizione di residenza al momento dell'acquisto del Database, fatto salvo il diritto di rivalsa di NAVTEQ presso il Suo attuale indirizzo di residenza.




Informazioni sui dati del database delle mappe

- Questo database potrebbe non essere aggiornato con eventuali variazioni di vie, strade, autostrade, terreni, costruzioni e altro occorse durante il periodo di sviluppo. Variazioni di questo tipo successive a tale periodo inevitabilmente non sono incluse in questo database.
- Indipendentemente dalle costruzioni nuove ed esistenti, i dati potrebbero differire dalle condizioni effettive.
- Per ulteriori informazioni riguardo la copertura delle mappe con questo sistema di navigazione, consultare le informazioni sul nostro sito Web.
- È assolutamente vietato riprodurre e utilizzare una parte qualsiasi o la totalità di questa mappa in qualsiasi forma senza la previa autorizzazione del titolare del copyright.
- Qualora la regolamentazione stradale o le condizioni del traffico locali non concordino con questi dati, si raccomanda di attenersi alla regolamentazione locale (segnaletica, indicazioni, ecc.) e alle condizioni (costruzioni, fenomeni atmosferici, ecc.) presenti.
- I dati sulla regolamentazione del traffico usati nel database delle mappe si applicano esclusivamente ai veicoli passeggeri di dimensioni standard. È da notare, infatti, che tale database non contiene i regolamenti applicabili ai veicoli più grandi, alle moto e agli altri veicoli non standard.

- © 1993-2012 NAVTEQ. Tutti i diritti riservati.



NAVTEQ Maps è un marchio di NAVTEQ.

- Per il copyright del contenuto, vedere la finestra **Info** nel software.
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Menu Altro* a pagina 114. 



AVVERTENZA

- Non tentare di installare o riparare da sé il prodotto. L'installazione o la riparazione del prodotto da parte di persone prive di addestramento ed esperienza specifica nel settore degli apparecchi elettronici e degli accessori per auto possono risultare pericolose ed esporre al rischio di scosse elettriche, lesioni personali o ad altri pericoli.
- Evitare che l'apparecchio entri in contatto con i liquidi, in quanto ciò comporta il pericolo di scosse elettriche. Il contatto con i liquidi può infatti provocare danni al prodotto stesso, formazione di fumo e surriscaldamento.
- Se liquidi o corpi estranei dovessero penetrare all'interno del sistema di navigazione, parcheggiare immediatamente il veicolo in un luogo sicuro e disinserire l'accensione, quindi rivolgersi il prima possibile al proprio rivenditore o al più vicino centro di assistenza Pioneer autorizzato. Non utilizzare il sistema di navigazione in tali condizioni, in quanto ciò può causare incendi, scosse elettriche o altri problemi.
- Qualora si noti del fumo, un rumore anomalo o cattivo odore provenire dall'apparecchio, oppure qualsiasi segno anomalo sul pannello LCD, si raccomanda di spegnerlo immediatamente e di rivolgersi al proprio rivenditore o al più vicino centro di assistenza Pioneer autorizzato. Continuando a usarlo in tali condizioni esso si potrebbe danneggiare permanentemente.
- L'apparecchio non deve essere smontato né modificato, poiché la presenza all'interno di alimentazione ad alta tensione potrebbe divenire causa di scossa elettrica. Per i controlli interni, le regolazioni e le riparazioni ci si deve rivolgere al proprio rivenditore o a un centro di assistenza Pioneer autorizzato.



ATTENZIONE

Quando si calcola un itinerario, vengono automaticamente impostate la guida dell'itinerario e la guida vocale. Inoltre, relativamente alle normative

giornaliere o orario del traffico, si considerano solo quelle applicabili nel momento in cui viene calcolato l'itinerario. Le strade a senso unico e quelle chiuse non possono essere prese in considerazione. Ad esempio, se una strada è aperta solo di mattina, ma ci si arriva più tardi, ci si ritroverebbe a violare le normative del traffico, per cui non sarebbe possibile seguire l'itinerario impostato. Ad esempio, se una strada è aperta solo di mattina, ma ci si arriva più tardi, ci si ritroverebbe a violare le normative del traffico, per cui non sarebbe possibile seguire l'itinerario impostato. Inoltre, il sistema potrebbe non essere a conoscenza di alcune normative del traffico.


Prima iniziare a usare il sistema di navigazione, si raccomanda di leggere e comprendere a fondo le seguenti informazioni per la sicurezza:

- Prima di usare il sistema di navigazione se ne deve leggere l'intero manuale.
- Le funzioni di navigazione del sistema (e della telecamera di visione posteriore opzionale, qualora installata) sono da considerarsi unicamente come forma di un supporto al conducente per la guida del veicolo. Esse non devono quindi essere usate in sostituzione dell'attenzione e della capacità di giudizio e di cautela che il conducente dovrebbe mantenere durante la guida.
- Il sistema di navigazione (o la telecamera di visione posteriore opzionale, se acquistata) non deve essere usato qualora ciò possa in qualunque modo distrarre l'attenzione del conducente dalla guida in sicurezza del veicolo. È necessario osservare sempre le regole per la guida in sicurezza e seguire scrupolosamente la segnaletica stradale esistente. In caso di difficoltà nell'uso del sistema o nella lettura dello schermo, per prima cosa arrestare il veicolo in un luogo sicuro, innestare il freno di stazionamento e solo allora procedere con le necessarie regolazioni.


Informazioni importanti per la sicurezza

- Non si deve mai permettere ad altri d'impiegare il sistema a meno che non ne abbiano letto e compreso le istruzioni per l'uso.
- Non si deve mai fare affidamento sul sistema di navigazione per raggiungere ospedali, stazioni di polizia o altre destinazioni analoghe in situazioni d'emergenza. Si deve inoltre interrompere l'uso delle funzioni di chiamata vivavoce e chiamare quindi l'apposito numero di emergenza.
- Le informazioni sull'itinerario e sulla guida visualizzate da questo apparecchio sono da intendersi come semplice riferimento. Esse possono non corrispondere in modo accurato ai percorsi consentiti, alle condizioni stradali, alle vie a senso unico, alle strade chiuse o alle restrizioni del traffico più recenti.
- Le informazioni di limitazione del traffico e gli avvisi attualmente in vigore devono sempre avere la precedenza rispetto alla guida fornita dal sistema di navigazione. Si devono inoltre sempre rispettare le limitazioni attualmente imposte al traffico, anche qualora il sistema di navigazione fornisca indicazioni contrarie.
- L'impostazione non corretta dei dati relativi all'ora locale può comportare l'ottenimento di errate istruzioni d'itinerario e di navigazione da parte del sistema.
- Non si deve mai impostare il volume del sistema di navigazione a un livello tale da non poter udire i rumori esterni del traffico e l'avvisatore acustico dei veicoli di soccorso.
- Per migliorare la sicurezza, il sistema disabilita alcune funzioni quando il veicolo non è fermo e/o il freno di stazionamento non è inserito.
- I dati codificati contenuti nella memoria integrata sono di proprietà intellettuale del relativo fornitore, il quale ne è responsabile.
- Si raccomanda di mantenere questo manuale a portata di mano affinché sia prontamente disponibile come riferimento per le procedure di funzionamento e le informazioni per la sicurezza.
- È necessario prestare molta attenzione a tutte le avvertenze riportate nel presente manuale, nonché osservarne scrupolosamente le istruzioni. La mancata osservanza delle precauzioni e avvertenze riportate nel presente manuale e sul prodotto stesso e/o scorretto dello stesso possono causare gravi lesioni personali o la morte.
- Non si deve installare l'unità di navigazione ove possa (i) ostruire la visibilità del conducente, (ii) compromettere le prestazioni del sistema operativo o delle funzioni di sicurezza del veicolo, compresi gli airbag e pulsanti delle luci di emergenza o (iii) compromettere la capacità del conducente di guidare il veicolo in sicurezza.
- Ricordare di allacciare sempre la cintura di sicurezza durante l'uso dell'automobile. In caso di incidenti, le lesioni possono essere molto più gravi se la cintura di sicurezza non è allacciata correttamente.
- Durante la guida non si devono mai indossare le cuffie.


Gestione del costo del carburante

Questi calcoli sono basati solo sulle informazioni fornite, senza tener conto dei dati del veicolo. Il consumo di carburante visualizzato deve essere considerato solo come valore di riferimento e non è garantito. 

Informazioni sul traffico

- Pioneer declina ogni responsabilità relativamente all'accuratezza delle informazioni trasmesse.
- Pioneer declina ogni responsabilità relativamente alle variazioni dei servizi d'informazione forniti dalle stazioni emittenti o dalle relative società, quali ad esempio l'annullamento dei servizi o l'introduzione di servizi a pagamento. Non accetta inoltre la restituzione dell'apparecchio per queste ragioni. 

Indicazione dei limiti di velocità

Il limite di velocità è basato sul database delle mappe. Tale valore potrebbe non coincidere con il limite di velocità effettivo della strada. Non si tratta di un valore definito. Assicurarsi di guidare rispettando gli effettivi limiti di velocità. 

Informazioni aggiuntive sulla sicurezza

Interblocco di sicurezza del freno di stazionamento

Alcune funzioni offerte da questo sistema di navigazione (come alcune operazioni dei tasti del pannello tattile) possono essere pericolose e/o illegali se usate durante la guida. Per impedire l'uso di tali funzioni mentre il veicolo è in movimento, vi è un sistema di interblocco di sicurezza che rileva lo stato d'innesto del freno di stazionamento e lo stato di movimento del veicolo. Se si tenta di utilizzare le funzioni descritte sopra durante la guida, esse si disabilitano fino a quando non si arresta il veicolo in un luogo sicuro e si innesta il freno di stazionamento. Prima di rilasciare il freno di stazionamento, tenere il freno a pedale premuto.




AVVERTENZA

- **IL CAVETTO VERDE/BIANCO DEL CONNETTORE DEL CAVO LINEA DI CONTROLLO È PROGETTATO PER RILEVARE LO STATO DI PARCHEGGIO E DEVE ESSERE COLLEGATO AL LATO ALIMENTAZIONE DELL'INTERRUTTORE FRENO DI STAZIONAMENTO. UNA CONNESSIONE O UN USO IMPROPRIO DI QUESTO CAVO PUÒ VIOLARE LE LEGGI APPLICABILI E PUÒ CAUSARE GRAVI LESIONI E DANNI.**
- **Non manomettere in alcun modo o disabilitare il sistema di interblocco di sicurezza del freno a mano che è necessario per proteggere il conducente. In caso di manutenzione o disabilitazione di tale sistema, è possibile che incidenti con conseguenti lesioni gravi o morte del conducente.**
- Per evitare il rischio di danni, lesioni personali e potenziali violazioni della normativa in vigore, questo sistema di navigazione non deve essere utilizzato come schermo video visibile al conducente.
- In alcuni Paesi la visione di immagini video su un display installato all'interno di un veicolo, anche da persone che non siano il conducente,

può essere illegale. Ove tali regolamentazioni siano in vigore è necessario osservarle.

- Quando si innesta il freno di stazionamento per la visione di immagini video o per abilitare altre funzioni del sistema di navigazione, è necessario parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro. In seguito, prima di rilasciare il freno di stazionamento si deve tenere premuto il freno a pedale, onde evitare che il veicolo si possa muovere se parcheggiato in pendenza o per altri motivi.


Se si tenta la visione di immagini video durante la guida, sullo schermo appare il messaggio **"Per motivi di sicurezza, non è consentito vedere filmati mentre si guida. Azionare il freno a mano per sbloccare le applicazioni video."** Per vedere le immagini video è quindi necessario arrestare il veicolo in un luogo sicuro e innestare il freno di stazionamento. Prima di rilasciare il freno di stazionamento è necessario tenere premuto il freno a pedale. 

Uso di un display collegato all'uscita VIDEO OUT

Il terminale di uscita video (VIDEO OUT) è usato per collegare un display video per permettere ai passeggeri nei sedili posteriori di guardare le immagine video.




AVVERTENZA

Non si deve MAI installare il display posteriore in una posizione che consenta al conducente di vedere le immagini video durante la guida. 

Per evitare di scaricare la batteria

Utilizzare il prodotto solo con il motore del veicolo acceso. In caso contrario, la batteria del veicolo potrebbe scaricarsi.

⚠ AVVERTENZA

Non installare questo prodotto in un veicolo sprovvisto di cavo ACC o degli appositi circuiti. 

Telecamera di visione posteriore

Con una telecamera di visione posteriore opzionale è possibile utilizzare questo prodotto per migliorare la visibilità durante la retromarcia oppure per mantenere sotto controllo l'eventuale rimorchio.

⚠ AVVERTENZA

- L'IMMAGINE SULLO SCHERMO PUÒ APPARIRE CAPOVOLTA.
- USARE L'INGRESSO ESCLUSIVAMENTE PER LA TELECAMERA DI RETROMARCIA O DI VISIONE POSTERIORE. QUALSIASI ALTRO IMPIEGO PUÒ DARE LUOGO A DANNI O LESIONI PERSONALI.


⚠ ATTENZIONE

Non utilizzare questa funzione per scopi di intrattenimento. 


Uso dello slot per scheda SD

Si fa riferimento in modo collettivo alla scheda microSD e alla scheda microSDHC come "scheda microSD".

⚠ ATTENZIONE

- Tenere la scheda microSD fuori dalla portata dei bambini per impedire che venga ingerita accidentalmente.
- Per prevenire la perdita di dati e danni alla periferica di archiviazione, non rimuoverla mai dal sistema di navigazione durante il trasferimento di dati.
- Non inserire o espellere una scheda microSD durante la guida. 

Uso del connettore USB**⚠ ATTENZIONE**

- Per prevenire la perdita di dati e danni alla periferica di archiviazione, non rimuoverla mai dal sistema di navigazione durante il trasferimento di dati.
- Pioneer non garantisce la compatibilità con tutte le periferiche di archiviazione di massa USB e non assume alcuna responsabilità per eventuali perdite di dati nei lettori, iPhone, smartphone o in altri dispositivi durante l'utilizzo di questo prodotto. 

In caso di problemi

Qualora il sistema di navigazione non dovesse funzionare correttamente, si raccomanda di rivolgersi al proprio rivenditore o al più vicino centro di servizio Pioneer autorizzato. ▣

Sito internet

Si prega di visitare il seguente sito:

<http://www.pioneer.eu>

- Si suggerisce di registrare il sistema appena acquistato. Le informazioni dettagliate sul suo acquisto saranno conservate in un file affinché possano essere d'aiuto in caso di denuncia assicurativa per perdita o furto.
- Nel nostro sito Web sono disponibili le informazioni più recenti su PIONEER CORPORATION. ▣

Informazioni sul prodotto

- Questo sistema di navigazione non opera correttamente nelle aree extra-europee. La funzione RDS (Radio Data System) opera soltanto nelle aree in cui sono presenti stazioni FM che trasmettono segnali RDS. Anche il servizio RDS-TMC può essere impiegato nelle aree in cui sia presente una stazione che ne trasmette i segnali.
- Il sistema Pioneer CarStereo-Pass è disponibile solo in Germania.

I nomi di corporazioni private, prodotti e altri enti descritti in questo prodotto sono marchi o marchi registrati delle rispettive aziende.



Presentazione del manuale

Uso del presente manuale

Individuazione di una procedura di funzionamento per il tipo di operazione desiderato

La sezione *Sommario* offre una panoramica dei capitoli per facilitare la ricerca del tipo di operazione desiderato.

Individuazione di una procedura di funzionamento in base al nome del menu

Se si desidera verificare il significato di una voce visualizzata sullo schermo, in *Informazioni sulla visualizzazione* alla fine del manuale viene indicata la pagina esplicativa di ciascuna voce.

Glossario

Consultare il glossario per trovare il significato dei termini.

Convenzioni utilizzate nel presente manuale

Prima di procedere alle sezioni successive, è opportuno dedicare qualche minuto alla lettura delle seguenti informazioni sulle convenzioni adottate nel presente manuale. Una buona conoscenza di queste convenzioni permetterà un apprendimento molto più facile dell'impiego di questo nuovo apparecchio.

- I pulsanti del sistema di navigazione sono identificati con **LETTERE MAIUSCOLE** in **GRASSETTO**:

Esempio:

Pulsante **HOME** e pulsante **MODE**.

- Le voci di menu, i titoli delle schermate e i componenti funzionali sono descritti in **grassetto** con virgolette doppie “”:

Esempio:

Schermata **“Menu di Navigazione”** o schermata **“Sorgente AV”**

- I tasti del pannello tattile sono indicati sullo schermo in **grassetto** tra parentesi quadre []:

Esempio:

[Destinazione], **[Impostazioni]**.

- Informazioni extra, alternative e altre note sono presentate nel seguente formato:

Esempio:

- ☐ Se non è stato ancora memorizzato il domicilio, farlo ora.

- Le funzioni di altri tasti sulla stessa schermata vengono indicate con ■ all'inizio della descrizione:

Esempio:

- Se si tocca **[OK]**, il contatto viene eliminato.

- I riferimenti sono indicati in questo modo:

Esempio:

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

Termini utilizzati nel presente manuale

“Display anteriore” e “Display posteriore”

Nel presente manuale, si fa riferimento allo schermo attaccato al corpo di questa unità di navigazione come “Display anteriore”. Si fa riferimento a qualsiasi schermo aggiuntivo disponibile sul mercato e che può essere collegato a questa unità di navigazione come “Display posteriore”.

“Immagine video”

“Immagine video” in questo manuale indica le immagini in movimento dell'iPod e di ogni altro apparecchio collegato a questo sistema mediante cavo RCA, come un apparecchio AV generico.

“Periferica di archiviazione esterna (USB)”

Le periferiche di memoria USB verranno definite “periferiche di archiviazione USB”.

Introduzione

“Schede microSD”

Si fa riferimento in modo collettivo alla scheda microSD e alla scheda microSDHC come “scheda microSD”.

“iPod”

In questo manuale, si fa riferimento a iPod e iPhone con il solo termine iPod.

Note riguardanti la visualizzazione video

Tenere presente che l'uso di questo sistema per scopi commerciali o pubblici potrebbe costituire una violazione dei diritti d'autore protetti dalla legge sul copyright.

Note riguardanti l'uso dei file MP3

Questo prodotto concede esclusivamente una licenza per uso privato non commerciale, ma non concede alcuna licenza né comporta alcun diritto all'uso di questo prodotto in qualsivoglia trasmissione commerciale (che genera profitto) in tempo reale (terrestre, via satellite, via cavo e/o altro supporto), trasmissione/diffusione via Internet, Intranet e/o altre reti o in altri sistemi di distribuzione di contenuti elettronici, come applicazioni audio a pagamento o su richiesta (“on demand”). Per tali usi è necessario disporre di una licenza indipendente. Per ulteriori informazioni visitare il sito <http://www.mp3licensing.com>.

Compatibilità con iPod

Questo prodotto supporta solo i seguenti modelli di iPod e versioni software di iPod. Modelli e versioni di tipo diverso potrebbero non funzionare correttamente. Realizzato per

- iPod touch (4^a generazione): iOS 6.0.1
 - iPod touch (3^a generazione): iOS 5.1.1
 - iPod touch (2^a generazione): iOS 4.2.1
 - iPod touch (1^a generazione): iOS 3.1.3
 - iPod classic 120 GB: ver. 2.0.1
 - iPod classic 160 GB (2008): ver. 2.0.1
 - iPod classic 80 GB: ver. 1.1.2
 - iPod nano (6^a generazione): ver. 1.2
 - iPod nano (5^a generazione): ver. 1.0.2
 - iPod nano (4^a generazione): ver. 1.0.4
 - iPod nano (3^a generazione): ver. 1.1.3
 - iPhone 4S: iOS 6.0.1
 - iPhone 4: iOS 6.0.1
 - iPhone 3GS: iOS 6.0.1
 - iPhone 3G: iOS 4.2.1
- Utilizzando questo sistema di navigazione con un cavo di interfaccia USB per iPod (venduto separatamente) appropriato al prodotto, è possibile controllare un iPod compatibile.
- I metodi di funzionamento possono variare a seconda dei modelli e delle versioni software di iPod.
- A seconda della versione basata sul software dell'iPod, potrebbe non essere compatibile con questo apparecchio. Per ulteriori informazioni riguardo la compatibilità dell'iPod con questo sistema di navigazione, consultare le informazioni sul nostro sito Web.

Copertura delle mappe

Per ulteriori informazioni riguardo la copertura delle mappe con questo sistema di navigazione, consultare le informazioni sul nostro sito Web.

Protezione del pannello LCD e dello schermo

- ❑ Non esporre lo schermo LCD alla luce solare diretta quando questo prodotto non viene utilizzato, poiché ciò può provocare malfunzionamenti dello schermo LCD causati dalle temperature elevate.
- ❑ Quando si usa un telefono cellulare, occorre mantenerne l'antenna lontana dallo schermo LCD per evitare disturbi del video quali punti, strisce colorate e così via.
- ❑ Per proteggere lo schermo LCD da eventuali danni, assicurarsi di toccare i tasti del pannello tattile solo con le dita e con delicatezza. ▣

Note sulla memoria interna

Prima di rimuovere la batteria del veicolo

Quando la batteria è scollegata oppure scarica, la memoria si cancella e dovrà quindi essere riprogrammata.

- ❑ Alcuni dati non vengono cancellati. A tal proposito, accertarsi di leggere prima *Ripristino della funzione AV alle impostazioni iniziali o di fabbrica*.
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Ripristino della funzione AV alle impostazioni iniziali o di fabbrica* a pagina 126.

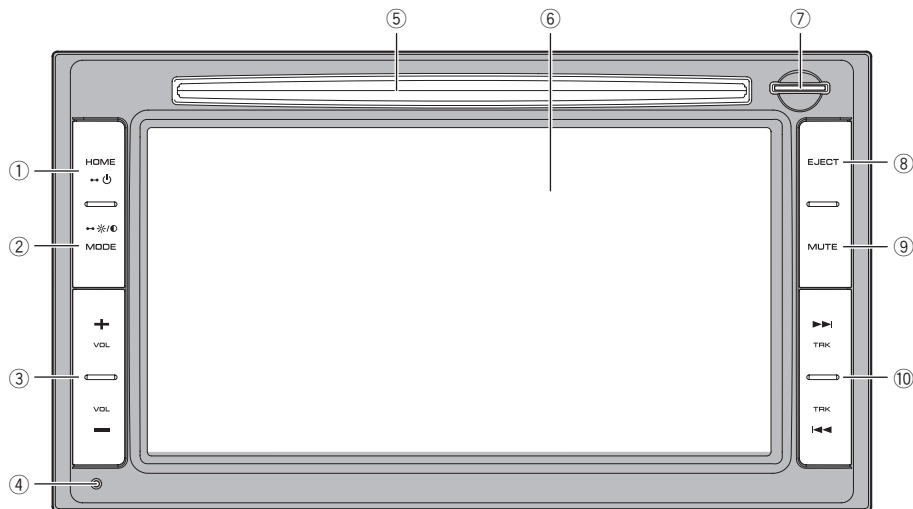
Dati soggetti a cancellazione

Scollegando il cavetto giallo dalla batteria (o togliendo la batteria stessa), i dati vengono cancellati.

- ❑ Alcuni dati non vengono cancellati. A tal proposito, accertarsi di leggere prima *Ripristino della funzione AV alle impostazioni iniziali o di fabbrica*.
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Ripristino della funzione AV alle impostazioni iniziali o di fabbrica* a pagina 126. ▣

Verifica dei nomi delle parti e delle funzioni

Questo capitolo fornisce informazioni sui nomi dei componenti e sulle funzionalità principali disponibili impiegando i pulsanti.



① Pulsante HOME

- Premere il pulsante **HOME** per visualizzare la schermata "**Menu top**".
- Tenere premuto per spegnere l'alimentazione del sistema.

② Pulsante MODE

- Premere per passare tra la schermata della mappa e quella delle operazioni audio-video.
 - ☐ Se è visualizzata la schermata "**Menu telefono**" o è in uso la chiamata viva-voce, si passa alla schermata della mappa o alla schermata "**Menu telefono**".
- Tenere premuto per visualizzare la schermata di controllo della luminosità o di regolazione dell'immagine.

③ Pulsante VOL (+/-)

Premere per regolare il volume della sorgente AV (Audio e Video).

④ Pulsante di ripristino

- Per ulteriori informazioni vedere *Ripristino della funzione AV alle impostazioni iniziali o di fabbrica* a pagina 126.

⑤ Fessura del disco

Inserire un disco da riprodurre.

- Per ulteriori informazioni vedere *Inserimento ed espulsione di un disco* a pagina 29.

⑥ Schermo LCD

⑦ Slot per scheda SD e scheda microSD

- Una scheda microSD contenente i dati della mappa è preinserita nell'unità.
- Non cancellare i dati della mappa archiviati nella scheda microSD (preinserita nell'unità). Senza tali dati, la funzione di navigazione viene disabilitata.

⑧ Pulsante EJECT


Premere per espellere il disco.

Operazioni di base

9 Pulsante MUTE

Premere per disattivare l'audio della sorgente AV.

10 Pulsante TRK (◀◀/▶▶)

Premere per eseguire la sintonizzazione con ricerca manuale, l'avanzamento rapido, il riavvolgimento e la ricerca tracce. 

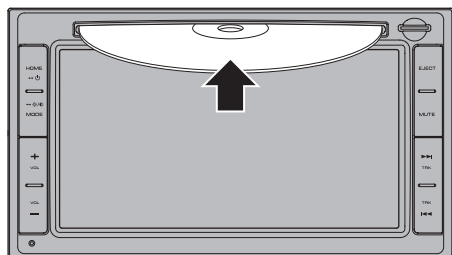
Inserimento ed espulsione di un disco

Inserimento di un disco

ATTENZIONE

Inserire esclusivamente dischi nella fessura del disco.

- **Inserire un disco nell'apposita fessura.**



Espulsione di un disco

- **Premere il pulsante EJECT.**

Il disco viene espulso. 

Inserimento ed espulsione di una scheda microSD

- La scheda microSD viene utilizzata solo per aggiornare il software di questo prodotto.
 - ➔ Per ulteriori informazioni sugli aggiornamenti del software, vedere le informazioni sul nostro sito Web.

ATTENZIONE

- L'espulsione di una scheda microSD durante il trasferimento di dati può danneggiare tale scheda. Assicurarsi di espellere la scheda microSD secondo la procedura descritta in questo manuale.
- Se per qualsiasi ragione si verifica una perdita di dati o la rottura della periferica di archiviazione, generalmente non è possibile ripristinare i dati persi. Pioneer declina ogni responsabilità per danni, costi o spese dovute alla perdita di dati.
- Non inserire niente altro che la scheda microSD.

- Questo sistema non supporta schede di tipo MMC (Multi Media Card).
- Non è garantita la compatibilità con tutte le schede microSD.
- Con alcune schede microSD l'unità potrebbe non avere prestazioni ottimali.

Espulsione di una scheda microSD

- 1 Premere delicatamente il centro della scheda microSD fino al clic.**



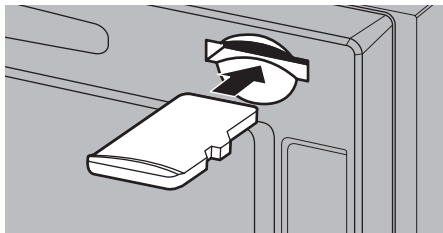
- 2 Estrarre la scheda microSD.**



Inserimento di una scheda microSD

- Inserire una scheda microSD nell'apposito slot per scheda SD.

Inserire la scheda microSD con i contatti dei terminali rivolti verso il basso e premere la scheda fino al clic e al completo inserimento.



Collegamento e scollegamento di una periferica di archiviazione USB

⚠ ATTENZIONE

- Per prevenire la perdita di dati e danni alla periferica di archiviazione, non rimuoverla mai dal sistema di navigazione durante il trasferimento di dati.
- Pioneer non garantisce la compatibilità con tutte le periferiche di archiviazione di massa USB e non assume alcuna responsabilità per eventuali perdite di dati nei lettori, iPhone, smartphone o in altri dispositivi durante l'utilizzo di questo prodotto.

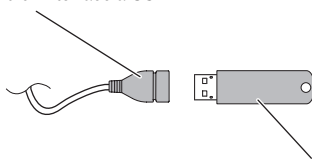
- ☐ Con alcune periferiche di archiviazione USB, il sistema di navigazione potrebbe non avere prestazioni ottimali.
- ☐ La connessione tramite hub USB non è possibile.

Collegamento di una periferica di archiviazione USB

- 1 Estrarre il cavo di interfaccia USB per iPod dalla porta USB.

- 2 Collegare una periferica di archiviazione USB a un cavo di interfaccia USB.

Cavo di interfaccia USB



Periferica di archiviazione USB

Scollegamento di una periferica di archiviazione USB

- Rimuovere la periferica di archiviazione USB dopo aver verificato che non sia in corso l'accesso ai dati. ☐

Collegamento e scollegamento di un iPod

⚠ ATTENZIONE

- Per prevenire la perdita di dati e danni alla periferica di archiviazione, non rimuoverla mai dal sistema di navigazione durante il trasferimento di dati.
- Pioneer non garantisce la compatibilità con tutte le periferiche di archiviazione di massa USB e non assume alcuna responsabilità per eventuali perdite di dati nei lettori, iPhone, smartphone o in altri dispositivi durante l'utilizzo di questo prodotto.

Collegamento di un iPod

Mediante il cavo di interfaccia USB per iPod è possibile collegare un iPod al sistema di navigazione.

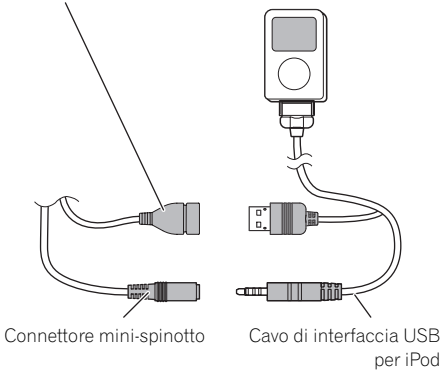
- ☐ Per il collegamento è necessario un cavo di interfaccia USB per iPod (venduto separatamente).
- ☐ Per ulteriori informazioni riguardo la compatibilità dell'iPod con questo sistema di navigazione, consultare le informazioni sul nostro sito Web.
- ☐ La connessione tramite hub USB non è possibile.

Operazioni di base

1 Controllare che non sia collegata alcuna periferica di archiviazione USB.

2 Collegare l'iPod.

Cavo di interfaccia USB



Scollegamento dell'iPod

● **Rimuovere il cavo di interfaccia USB per l'iPod dopo aver verificato che non sia in corso l'accesso ai dati.**

Avvio e spegnimento

1 Avviare il motore.

2 Premere il pulsante HOME per avviare il sistema.

Dopo una breve pausa appare per alcuni secondi la schermata introduttiva.

- Per proteggere lo schermo LCD da eventuali danni, assicurarsi di toccare i tasti del pannello tattile solo con le dita e con delicatezza.

3 Spegner il motore per spegnere il sistema.

Si disattiva anche il sistema di navigazione.

Primo avvio

Quando si utilizza la funzione di navigazione per la prima volta, viene automaticamente avviato un processo di configurazione iniziale. Seguire la procedura descritta di seguito.

1 Avviare il motore.

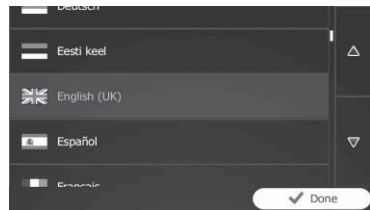
2 Premere il pulsante HOME per avviare il sistema.

Dopo una breve pausa appare per alcuni secondi la schermata introduttiva.

3 Toccare [Destinazione] sulla schermata "Menu top".

Dopo una breve pausa appare per alcuni secondi la schermata introduttiva.

4 Selezionare la lingua da utilizzare sullo schermo, quindi toccare [Done].



- Successivamente sarà possibile modificarla nelle impostazioni "Locali".
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Personalizzazione delle impostazioni locali* a pagina 112.

Il sistema di navigazione si riavvierà e verrà visualizzata la schermata "Contratto di licenza con l'utente finale".

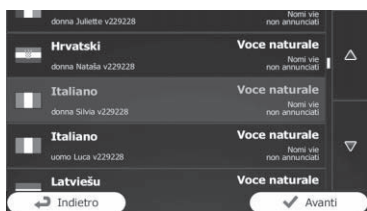
5 Leggere attentamente i termini, controllarne i dettagli e quindi toccare [Accetta] se si accettano le condizioni.



Viene avviata la configurazione guidata.

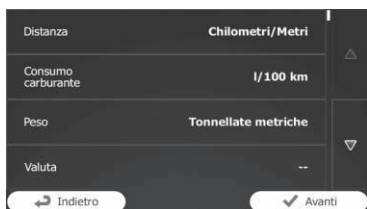
6 Toccare [Avanti] per continuare.

7 Selezionare la lingua da utilizzare per i messaggi della guida vocale, quindi toccare [Avanti].



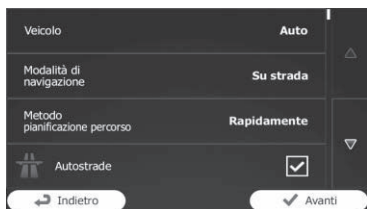
- Successivamente sarà possibile modificarla nelle impostazioni "Suoni e avvisi".
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostazione del volume e della guida vocale per il sistema di navigazione* a pagina 106.

8 Se necessario, modificare le impostazioni del formato orario e dell'unità, quindi toccare [Avanti].



- Successivamente sarà possibile modificarla nelle impostazioni "Locali".
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Personalizzazione delle impostazioni locali* a pagina 112.

9 Se necessario, modificare le opzioni predefinite di pianificazione dell'itinerario, quindi toccare [Avanti].



- Successivamente sarà possibile modificarle in "Parametri del percorso".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Modifica delle condizioni di calcolo dell'itinerario* a pagina 60.
- È possibile riavviare la configurazione guidata in un secondo momento dal menu "Impostazioni".
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Avvio della configurazione guidata* a pagina 113.

10 Toccare [Fine].

La configurazione iniziale è ora completa. Dopo aver toccato [Fine], viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione" ed è possibile iniziare a utilizzare il sistema di navigazione.



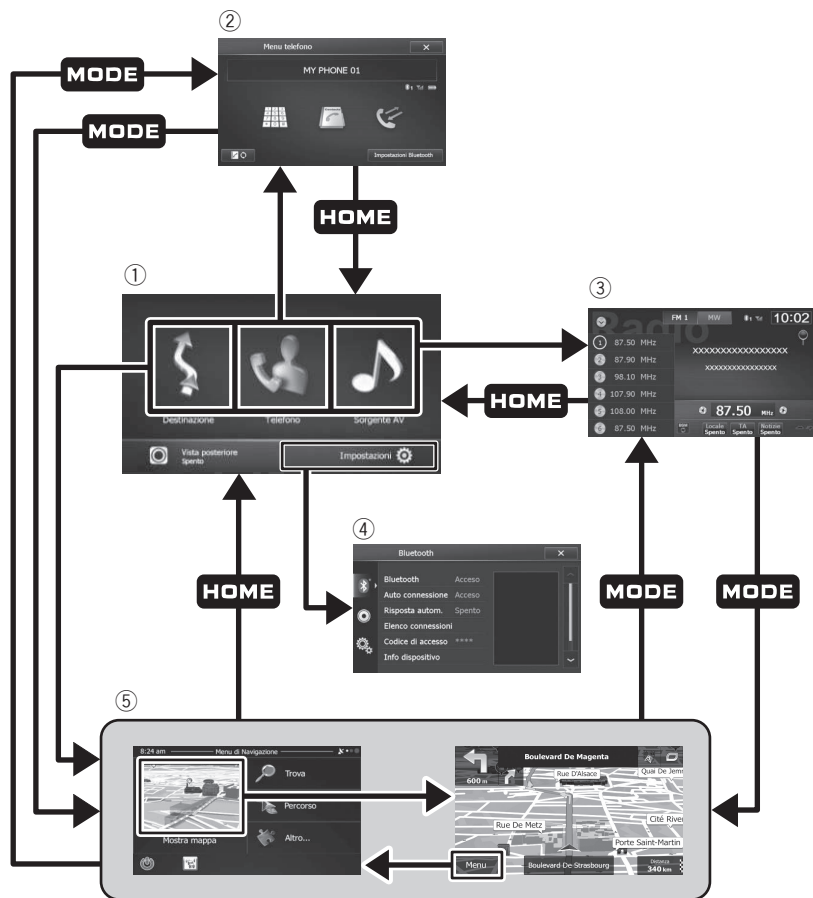
Avvio regolare

● Accendere il motore per avviare il sistema.

Dopo una breve pausa appare per alcuni secondi la schermata introduttiva.

- La schermata mostrata differirà in base alle condizioni precedenti.
- Se è attivata la funzione antifurto è necessario immettere la password.

Passaggio da una schermata all'altra

**① Menu top**

Questo è il menu iniziale per accedere alle schermate desiderate e avviare le varie funzioni.

② Menu telefono

Consente di accedere alla schermata per le chiamate vivavoce.

③ Schermata delle operazioni audio-video

Questa è la schermata che viene normalmente visualizzata durante la riproduzione della sorgente AV.

④ Impostazioni

Consente di accedere alla schermata per la personalizzazione delle seguenti impostazioni.

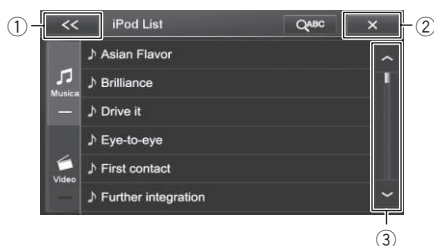
- Impostazioni "Bluetooth"
- Impostazioni "Audio"
- Impostazioni "Sistema"

⑤ Schermata di navigazione

È possibile varie funzioni come le indicazioni di guida e le impostazioni correlate.

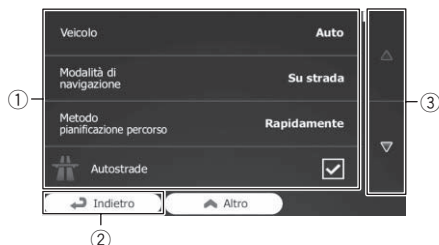
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Uso delle schermate dei menu di navigazione* a pagina 37. ■

Utilizzo delle schermate della funzione AV (ad esempio, schermata di elenco dell'iPod)



- ① Viene visualizzata di nuovo la schermata precedente.
- ② Chiude la schermata.
- ③ Toccare o sulla barra per scorrere l'elenco, consentendo di visualizzare le voci rimanenti. ■

Utilizzo delle schermate di elenco della funzione di navigazione (ad esempio, schermata delle impostazioni dell'itinerario)



- ① **Voci elencate**
Toccare una voce nell'elenco per restringere le opzioni e proseguire con l'operazione successiva.
- ② **Indietro**
Viene visualizzata di nuovo la schermata precedente. Toccare a lungo **[Indietro]** per tornare alla schermata della mappa.
- ③ Toccando o a destra della schermata è possibile visualizzare la pagina successiva o precedente. ■

Utilizzo della tastiera a schermo



- ① **Casella di testo**
Visualizza i caratteri inseriti.
- ② **Tastiera**
Toccare i tasti per immettere i caratteri.
 - Per inserire uno spazio, toccare al centro della parte inferiore dello schermo.
 - Quando si inserisce un testo, il primo carattere viene visualizzato in maiuscolo mentre la parte restante in minuscolo. Toccare per immettere una lettera in maiuscolo oppure toccare due volte per attivare il blocco maiuscole. Toccare di nuovo per tornare alle lettere minuscole.
- ③ **Indietro**
Viene visualizzata di nuovo la schermata precedente. Toccare a lungo **[Indietro]** per tornare alla schermata della mappa.

Operazioni di base

④ Altro

Toccando **[Altro]** si passa a un altro layout di tastiera, ad esempio da una tastiera in inglese a una in greco.

⑤ Risultati

Toccare per finalizzare l'immissione tramite tastiera (aprire l'elenco dei risultati della ricerca).

Se il nome desiderato non è presente, dopo l'immissione di un paio di caratteri viene visualizzato un elenco dei nomi corrispondenti alla stringa (per aprire l'elenco dei risultati prima che venga visualizzato automaticamente, toccare **[Risultati]**).

⑥ 123

Toccare per passare a una tastiera che include caratteri numerici e simboli.

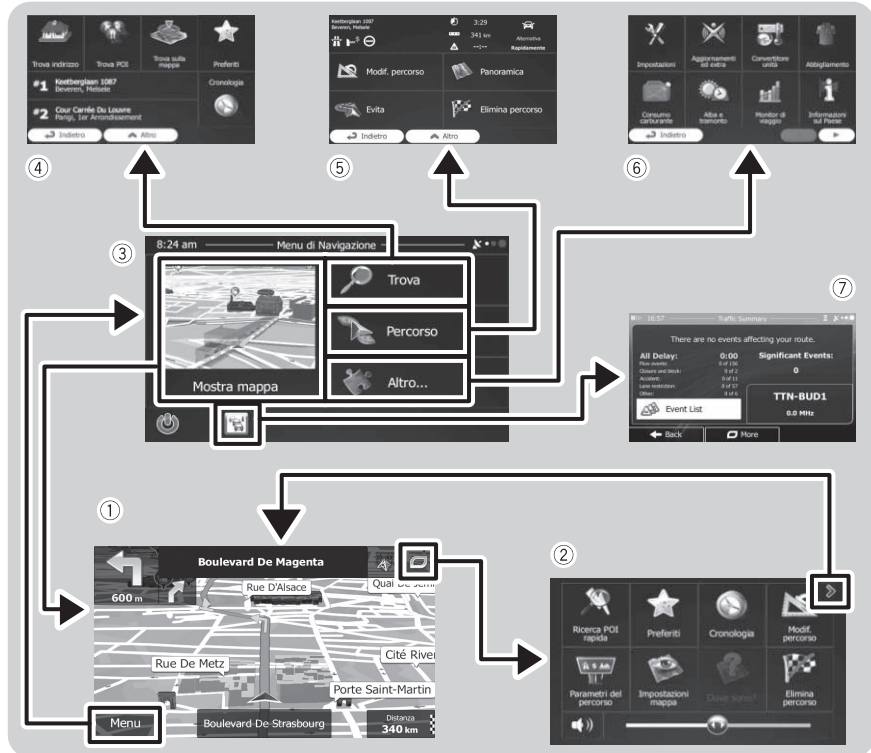
⑦ ⇐

Toccare per correggere l'immissione dalla tastiera. Se si tocca a lungo ⇐ si eliminano vari caratteri o l'intera stringa di input.

⑧ ✓

Toccare per finalizzare l'immissione tramite la tastiera (accettare il risultato della ricerca suggerito). □

Schermo di navigazione



① Schermata della mappa

Toccare **[Mostra mappa]** sulla schermata "Menu di Navigazione".

② Menu rapido

Registrando le voci di menu preferite in scelte rapide è possibile passare rapidamente alla schermata del menu registrata mediante un semplice tocco sulla schermata del menu rapido. Lo slider volume principale nella parte inferiore dello schermo regola il volume dell'audio del dispositivo. Questa modifica incide su tutto l'audio del sistema.

☐ È possibile personalizzare le opzioni di menu.

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Personalizzazione del menu rapido* a pagina 107.

③ Schermata "Menu di Navigazione"

Toccare **[Menu]** sulla schermata della mappa per visualizzare la schermata "Menu di Navigazione".

Questo è il menu iniziale per accedere alle schermate desiderate e avviare le varie funzioni.

④ Menu "Trova"

È possibile cercare la destinazione desiderata in questo menu.

Sono disponibili altre funzionalità utili per supportare la navigazione.

⑤ Menu "Percorso"

È possibile visualizzare le informazioni relative all'itinerario sulla mappa ed eseguire azioni correlate quali la modifica o la cancellazione dell'itinerario in questo menu.

Uso delle schermate dei menu di navigazione

⑥ Menu “Altro...”

È possibile personalizzare il funzionamento del sistema di navigazione in modo da simulare itinerari dimostrativi o per eseguire alcune applicazioni aggiuntive.

⑦ Schermata di riepilogo del traffico

È possibile controllare il riepilogo degli eventi legati al traffico nell'itinerario impostato.

Monitoraggio della qualità di ricezione GPS

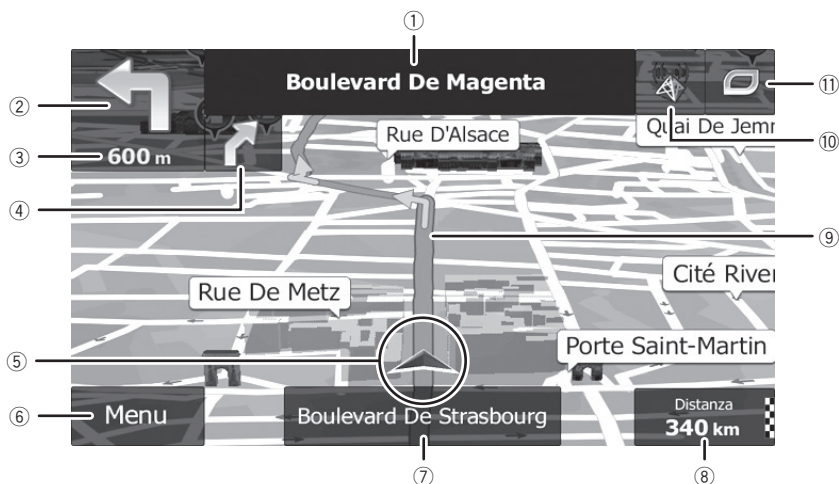
Nell'angolo in alto a destra, l'icona della qualità di ricezione GPS mostra la precisione corrente delle informazioni sulla posizione.

Indicatore	Significato
▲●●●	Navigazione GPS possibile
▲●●○	Navigazione GPS insufficiente
▲●○●	Navigazione GPS impossibile
▲○○○	Nessuna connessione al ricevitore GPS



La maggior parte delle informazioni fornite dal sistema di navigazione è visualizzabile sulla mappa. È necessario acquisire familiarità con il modo in cui le informazioni appaiono sulla mappa.

Come leggere la schermata della mappa















- ❑ Le informazioni con un asterisco (*) appaiono solo quando è impostato l'itinerario.
 - ❑ A seconda delle condizioni e delle impostazioni, alcune voci potrebbero non essere visualizzate.
- ① **Nome della via da percorrere (o punto di guida successivo)***
Mostra informazioni sul successivo punto di guida (manovra) e sulla strada o città successiva.
 - ② **Punto di guida successivo (manovra)***
Quando ci si avvicina alla manovra successiva, questa icona viene visualizzata in arancione. Viene visualizzato sia il tipo di evento (svolta, rotonda, uscita autostradale e così via) che la sua distanza dalla posizione corrente. Un'icona più piccola mostra il tipo della seconda manovra se è vicina alla prima.
➔ Per ulteriori informazioni vedere *Eventi dell'itinerario mostrati frequentemente* a pagina 39.
 - ③ **Distanza dal successivo punto di guida (manovra)***
Mostra la distanza fino alla manovra successiva.
 - ④ **Freccia seconda manovra***
Mostra la direzione di svolta da seguire al successivo punto di guida e la distanza fino ad esso.
 - ⑤ **Posizione corrente**
Indica la posizione corrente del veicolo. La punta del segno triangolare indica la direzione di marcia e la visualizzazione a schermo si sposta automaticamente mentre si procede.
❑ La posizione esatta della freccia dipende dal tipo di veicolo utilizzato per il calcolo dell'itinerario e dalla modalità di navigazione.
➔ Per ulteriori informazioni vedere *Modifica del veicolo utilizzato* a pagina 60.
 - ⑥ **Tasto Menu**
Toccare [Menu] per tornare alla schermata "Menu di Navigazione".

Uso della mappa

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Uso delle schermate dei menu di navigazione* a pagina 37.
- ⑦ **Nome della strada (o della città) che il veicolo sta percorrendo**
- ⑧ **Campo dati**
Toccando questo campo vengono visualizzate le informazioni sull'itinerario durante la navigazione. Per impostazione predefinita, viene visualizzato solo un campo dati. Toccare questo campo per vedere tutti i campi dati.
➔ Per ulteriori informazioni vedere *Esplorazione del campo dati* a pagina 41.
- ⑨ **Itinerario attuale***
L'itinerario attualmente impostato è evidenziato a colori sulla mappa.
➔ Per ulteriori informazioni sulle icone dei PDI, vedere *Personalizzazione delle impostazioni della schermata della mappa* a pagina 109.
- ⑩ **Informazioni sul traffico**
L'itinerario consigliato non è sempre lo stesso tra due punti. Ogni volta che esistono dati pertinenti, possono essere tenuti in considerazione informazioni sul traffico nel calcolo dell'itinerario.
- ⑪ **Menu rapido**
Toccando questo tasto viene visualizzato il menu rapido.
➔ Per ulteriori informazioni vedere *Menu rapido* a pagina 36. ▣

Eventi dell'itinerario mostrati frequentemente

Icona	Descrizione
	Svoltare a sinistra.
	Svoltare a destra.

Icona	Descrizione
	Tornare indietro.
	Prendere a destra.
	Svoltare tutto a sinistra.
	Tenere la sinistra.
	Continuare dritto all'intersezione.
	Alla rotatoria andare a sinistra, terza uscita (manovra successiva).
	Prendere la rotatoria (seconda manovra successiva).
	Prendere l'autostrada.
	Uscire dall'autostrada.
	Imbarcarsi sul traghetto.
	Sbarcare dal traghetto.
	Punto intermedio in avvicinamento.
	Destinazione in avvicinamento.

Visualizzazione della posizione corrente sulla mappa

1 Visualizzare la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Mostra mappa] sulla schermata "Menu di Navigazione".

La schermata della mappa viene visualizzata e mostra la posizione corrente (per impostazione predefinita una freccia blu), l'itinerario consigliato (una linea arancione) e l'area della mappa circostante.

- La freccia viene visualizzata in blu per impostazione predefinita. È tuttavia possibile modificare questa icona.
- ➔ Per ulteriori informazioni sulle icone dei PDI, vedere *Personalizzazione delle impostazioni della schermata della mappa* a pagina 109.

Se non è disponibile la posizione GPS, la freccia è trasparente e viene visualizzata l'ultima posizione nota. Quanto maggiore è il numero dei punti verdi visualizzati nel simbolo del satellite nell'angolo in alto a sinistra, tanto più vicino si è alla posizione GPS valida.



Quando è disponibile la posizione GPS, la freccia viene visualizzata a colori e mostra la posizione corrente.



Consultazione di informazioni dettagliate sulla posizione corrente


È possibile ottenere informazioni dettagliate sulla posizione corrente (o sull'ultima posizione nota se non è disponibile la ricezione GPS) dalla schermata "**Dove sono?**". In questa schermata è anche possibile cercare i punti di interesse (PDI) utili nelle vicinanze. Seguire la procedura seguente per aprire la schermata "**Dove sono?**".



1 Visualizzare la schermata della mappa.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Se la strada corrente viene visualizzata sotto la freccia (posizione corrente), toccarla per aprire la schermata "Dove sono?".

- Toccare  nell'angolo in alto a destra dello schermo per aprire la schermata del menu rapido, quindi toccare [**Dove sono?**].

Nella schermata sono fornite le informazioni seguenti:

- Latitudine e longitudine (coordinate della posizione corrente in formato WGS84)

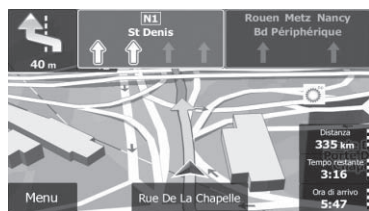
Uso della mappa

- Altitudine (informazioni sull'altitudine provenienti dal ricevitore GPS, spesso imprecise)
- Numero civico a sinistra
- Numero civico a destra
- Informazioni sulla posizione (corrente o ultima nota)/tempo rimanente dall'ultimo aggiornamento
- Dettagli sull'indirizzo della posizione corrente (se disponibile)
 - ☐ Per salvare la posizione corrente come destinazione "**Preferiti**", toccare **[Altro]**.
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Memorizzazione di una posizione in "Preferiti"* a pagina 69.
- ☐ È anche possibile cercare assistenza nei pressi della posizione corrente.
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Ricerca di un PDI nelle vicinanze* a pagina 52. ☐

Esplorazione del campo dati

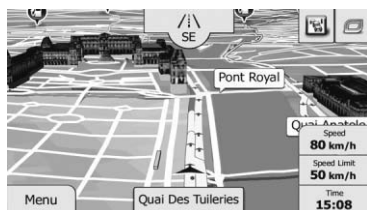
I campi dati sono diversi quando si naviga in base all'itinerario attuale e quando non si ha una destinazione specificata (la linea arancione non è visualizzata). Nel campo dati sono fornite le informazioni seguenti.

- Quando l'itinerario è impostato:
Distanza dalla destinazione finale, tempo necessario per raggiungere la destinazione finale e ora stimata di arrivo



- Quando l'itinerario non è impostato:

Velocità attuale, limite di velocità della strada percorsa e ora corrente



- ☐ L'ora stimata di arrivo è un valore ideale calcolato in base a quello impostato in "**Velocità max.**" e alla velocità di guida effettiva. Essa deve quindi essere considerata solo come valore di riferimento e come tale non garantisce che si arrivi proprio all'ora indicata.
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostazione dei parametri del veicolo* a pagina 61.
- ☐ È possibile modificare il valore toccando a lungo uno qualsiasi dei campi. ☐

Visualizzazione durante la guida in autostrada

In alcune posizioni dell'autostrada, sono disponibili informazioni sulle corsie che indicano la corsia consigliata da percorrere per eseguire agevolmente la manovra dell'indicazione successiva.

Informazioni sulle corsie



Durante la guida in autostrada, possono essere visualizzati i numeri di uscita dell'autostrada e le indicazioni autostradali in prossimità di scambi e uscite.

Se si ci avvicina a un'intersezione complessa e sono disponibili le informazioni necessarie, la mappa viene sostituita da una visualizzazione 3D dell'incrocio.

Segnali stradali



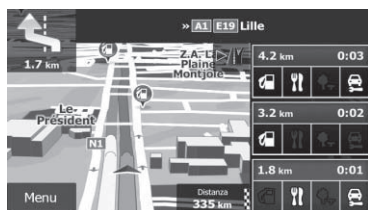
Visualizzazione dell'incrocio



- ❑ Se i dati di queste voci non sono contenuti nei dati della mappa, le informazioni non sono disponibili anche se i segnali sono presenti sulla strada effettiva.

Un'icona che rappresenta una stazione di rifornimento o un ristorante verrà visualizzata sulla mappa durante la guida sull'autostrada. Toccare l'icona per aprire informazioni dettagliate sulle successive uscite o stazioni di servizio.

Servizi delle uscite dell'autostrada



- ❑ È possibile aggiungere tali servizi all'itinerario come punto intermedio.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostazione di un itinerario utilizzando il menu "Percorso"* a pagina 57.

- ❑ Se si desidera visualizzare altri tipi di PDI per le uscite, è possibile modificare le icone in **"Impostazioni della guida visiva"**.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostazione della guida visiva* a pagina 111. ❑

Uso della schermata della mappa

Modifica della scala della mappa

È possibile modificare quale parte della mappa visualizzare sullo schermo utilizzando un carattere con la stessa dimensione per i nomi delle strade e l'altro testo.

1 Visualizzare la schermata della mappa.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare in un punto qualsiasi della mappa durante la navigazione.

La mappa non segue più la posizione corrente e vengono visualizzati i tasti di controllo.

3 Toccare **+** o **-** per cambiare la scala della mappa.



- ❑ La scala della mappa presenta un limite nella modalità di visualizzazione 3D. Se si esegue ulteriormente lo zoom indietro, la mappa passa in modalità di visualizzazione 2D.
- ➔ Per ulteriori dettagli, vedere *Cambiare la mappa tra 2D e 3D* a pagina 44.

4 Toccare **[Indietro]** per riportare la mappa sulla posizione GPS corrente.

Uso della mappa

Smart Zoom

Il sistema di navigazione dispone della funzionalità “Smart Zoom” che funziona come descritto di seguito:

- Quando l'itinerario è impostato:
Quando ci si avvicina a una svolta, esegue uno zoom avanti e incrementa l'angolazione di visione in modo da favorire il riconoscimento della manovra all'incrocio successivo. Se la svolta successiva si trova a una certa distanza, esegue lo zoom indietro e riduce l'angolazione di visione fino a renderla piatta in modo da poter vedere la strada che si dispiega in avanti.
- Quando l'itinerario non è impostato:
La funzionalità “Smart Zoom” esegue uno zoom avanti se si guida lentamente e uno zoom indietro se si guida a una velocità sostenuta.

Modifica dell'orientamento della mappa

È possibile modificare la modalità di visualizzazione della direzione del veicolo sulla mappa tra “Direzione di marcia in alto” e “Nord in alto”.

- Direzione di marcia in alto:
La mappa mostra la direzione di marcia del veicolo sempre rivolta verso l'alto.
 - Nord in alto:
La mappa mostra sempre il nord in alto.
- L'orientamento della mappa è fissato a “Direzione di marcia in alto” quando è visualizzata la schermata della mappa 3D.

1 Visualizzare la schermata della mappa.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare in un punto qualsiasi della mappa durante la navigazione.

La mappa non segue più la posizione corrente e vengono visualizzati i tasti di controllo.

3 Toccare per cambiare l'orientamento della mappa.



A ogni tocco del tasto, l'impostazione cambia.

4 Toccare [Indietro] per riportare la mappa sulla posizione GPS corrente.

Modifica dell'angolazione di visione della mappa

L'angolazione di visione della mappa può essere modificata in orizzontale o in verticale.

- L'angolazione di visione verticale della mappa può essere modificata solo in modalità 3D.
- ➔ Per ulteriori dettagli, vedere *Cambiare la mappa tra 2D e 3D* a pagina 44.

1 Visualizzare la schermata della mappa.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare in un punto qualsiasi della mappa durante la navigazione.

La mappa non segue più la posizione corrente e vengono visualizzati i tasti di controllo.

3 Toccare / per inclinare verso l'alto/ il basso o / per ruotare verso sinistra/ destra.

- Se si tocca il tasto una volta si modifica la visualizzazione in incrementi maggiori, mentre se si tocca a lungo il tasto la si modifica in maniera uniforme e continuativa.

4 Toccare [Indietro] per riportare la mappa sulla posizione GPS corrente.

Cambiare la mappa tra 2D e 3D

1 Visualizzare la schermata della mappa.

- ☞ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.



2 Toccare in un punto qualsiasi della mappa durante la navigazione.

La mappa non segue più la posizione corrente e vengono visualizzati i tasti di controllo.

3 Toccare o per passare dalla modalità di visualizzazione 2D a quella 3D e viceversa.



A ogni tocco del tasto, l'impostazione cambia.

- ☐ Quando è selezionata la schermata mappa 2D, viene visualizzato .
- ☐ Quando è selezionata la schermata mappa 3D, viene visualizzato .

4 Toccare [Indietro] per riportare la mappa sulla posizione GPS corrente.

Scorrimento della mappa alla posizione desiderata

1 Visualizzare la schermata della mappa.

- ☞ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare e trascinare la mappa verso la direzione desiderata di scorrimento.

- ☐ Posizionando il cursore sulla posizione desiderata viene visualizzata una breve panoramica informativa sulla posizione visualizzata nella parte superiore dello schermo, che include il nome della strada e

altre informazioni specifiche per la posizione.

- ☐ La velocità di scorrimento dipende dall'ampiezza del trascinarsi.

3 Toccare [Indietro] per riportare la mappa sulla posizione GPS corrente.


Visualizzazione delle informazioni su una specifica posizione

Nei luoghi registrati, quali le voci "Preferiti", e nei luoghi in cui sono presenti le icone dei PDI o quelle delle informazioni sul traffico viene visualizzata un'icona. Per visualizzarne le informazioni dettagliate, posizionare il cursore sull'icona desiderata.

1 Scorrere la mappa e spostare il cursore sull'icona che si desidera visualizzare.

2 Toccare per visualizzare i dettagli della posizione selezionata.

3 Toccare la voce per cui si desidera consultare informazioni dettagliate.

- ☐ Toccare [Indietro] per tornare alla mappa.
 - ☞ Per ulteriori informazioni sulle icone dei PDI, vedere *Personalizzazione delle impostazioni della schermata della mappa* a pagina 109.
 - ☞ Per ulteriori informazioni sulle icone delle informazioni sul traffico, vedere *Impostazione delle informazioni sul traffico* a pagina 108. 

Ricerca e selezione di una posizione

ATTENZIONE

Per motivi di sicurezza, queste funzioni per l'impostazione dell'itinerario non sono disponibili mentre il veicolo è in movimento. Per abilitarle è necessario arrestare il veicolo in un luogo sicuro e innestare il freno di stazionamento prima di impostare l'itinerario.

- Alcune informazioni riguardo la regolamentazione stradale dipendono da quando l'itinerario viene calcolato. Pertanto, le informazioni potrebbero non coincidere con la regolamentazione stradale nel momento in cui si attraversa la posizione in questione. Inoltre, le informazioni fornite si riferiscono a un veicolo passeggeri e non a un tir o altri veicoli di trasporto. Seguire sempre la regolamentazione stradale in vigore mentre si guida.

Ricerca di una posizione mediante l'indirizzo

La funzione usata più di frequente è "Trova indirizzo", dove viene specificato l'indirizzo e ricercata la posizione.

- A seconda dei risultati della ricerca, alcuni passi potrebbero essere saltati.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

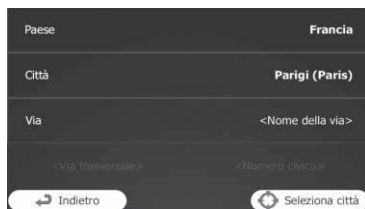
Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Trova], quindi [Trova indirizzo].

3 Toccare [Paese], immettere le prime lettere del Paese dalla tastiera e quindi selezionare un Paese dall'elenco dei risultati.

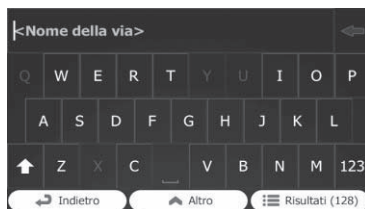
Per impostazione predefinita, il sistema di navigazione propone il Paese e la città in cui ci si trova. Se non sono richieste modifiche, saltare i passaggi 3 e 4.



4 Toccare [Città] e immettere il nome della città mediante la tastiera.



5 Toccare [Via] e immettere il nome della strada mediante la tastiera.



6 Toccare [<Numero civico>] e immettere il numero civico mediante la tastiera.


- Per immettere lettere, toccare **QWE**.

7 Quando l'immissione è completa, toccare [Fine].



- ❑ Se non è possibile trovare il numero civico immesso, il punto intermedio della strada viene selezionato come destinazione.

La posizione cercata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56. 

Ricerca di una posizione mediante l'immissione del punto intermedio di una strada

È anche possibile impostare la navigazione sul punto intermedio della strada se il numero civico non è disponibile.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

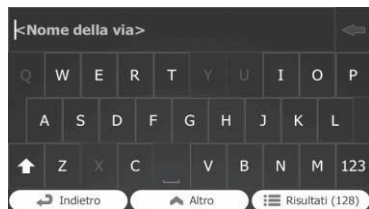
- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Trova], quindi [Trova indirizzo].

3 Se necessario, modificare il Paese.


- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Ricerca di una posizione mediante l'indirizzo* a pagina 45.

4 Toccare [Via] e immettere il nome della strada mediante la tastiera.



5 Toccare [Seleziona via].

La schermata della mappa viene visualizzata con il punto selezionato al centro. Il punto intermedio della strada è selezionato come destinazione.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56. 

Ricerca di una posizione mediante l'immissione del centro città

È possibile cercare una posizione mediante l'immissione del centro città.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Trova], quindi [Trova indirizzo].

3 Se necessario, modificare il Paese.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Ricerca di una posizione mediante l'indirizzo* a pagina 45.


4 Toccare [Città] e immettere il nome della città mediante la tastiera.



Ricerca e selezione di una posizione

5 Toccare [Seleziona città].

La schermata della mappa viene visualizzata con il punto selezionato al centro. Il centro della città visualizzata diventa la destinazione dell'itinerario.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56. 

Individuazione della posizione specificando il CAP

Se si conosce il CAP della posizione desiderata, è possibile usarlo per individuare tale posizione.

- A seconda dei risultati della ricerca, alcuni passi potrebbero essere saltati.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Trova], quindi [Trova indirizzo].

3 Se necessario, modificare il Paese.

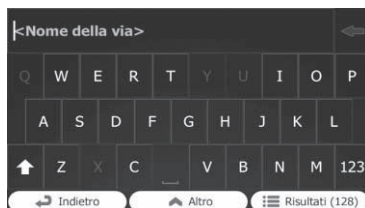
- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Ricerca di una posizione mediante l'indirizzo* a pagina 45.

4 Toccare [Città] e immettere il nome della città specificandone il codice postale.



- Per aprire il tastierino numerico, toccare **123**.

5 Toccare [Via] e immettere il nome della strada mediante la tastiera.



6 Toccare [<Numero civico>] e immettere il numero civico mediante la tastiera.


- Per immettere lettere, toccare **QWE**.

7 Quando l'immissione è completa, toccare [Fine].

- Se non è possibile trovare il numero civico immesso, il punto intermedio della strada viene selezionato come destinazione.



La posizione cercata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56. 

Ricerca dei punti di interesse (PDI)

Sono disponibili informazioni su vari servizi (punti di interesse, PDI), come stazione di rifornimento, parcheggi o ristoranti. È possibile effettuare la ricerca di un PDI utilizzando la funzionalità "Ricerca rapida" o selezionando la categoria (o immettendo il nome del PDI).

Ricerca di PDI mediante "Ricerca rapida"

È possibile trovare rapidamente un luogo preferito mediante il nome. La ricerca viene eseguita sempre lungo l'itinerario consigliato, se esistente, oppure intorno alla posizione corrente, se non è impostata una destinazione.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ☞ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

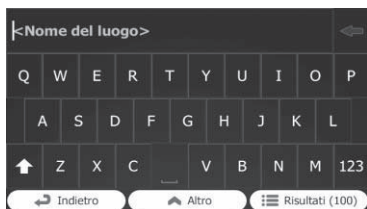
2 Toccare [Trova], quindi [Trova POI].

3 Toccare [Ricerca rapida Lungo il percorso].



Viene visualizzata una schermata della tastiera. Iniziare a immettere il nome del luogo.

4 Dopo aver immesso alcune lettere, toccare [Risultati].



L'elenco di luoghi si apre con i nomi che contengono la sequenza di caratteri immessa.

5 Scorrere l'elenco e toccare il luogo desiderato.



Viene visualizzata una mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Il nome e l'indirizzo del luogo sono visualizzati nella parte superiore dello schermo.

- ☞ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56.
- ☐ Per visualizzare i dettagli del luogo selezionato, toccare . Toccare [Indietro] per tornare alla schermata della mappa.
- ☐ I luoghi nell'elenco sono ordinati in base alla distanza dalla posizione corrente, dall'ultima posizione nota o dalla destinazione, oppure in base alla lunghezza della deviazione necessaria. Per modificare l'ordine, seguire la procedura seguente: Toccare [Altro], quindi toccare una delle voci dell'elenco.

Ricerca di PDI utilizzando categorie predefinite

La ricerca predefinita consente di trovare rapidamente i tipi di PDI selezionati con maggiore frequenza.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ☞ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

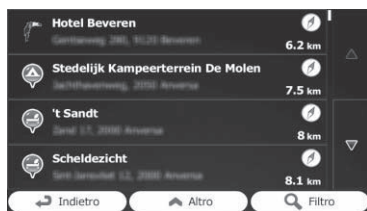
Ricerca e selezione di una posizione

2 Toccare [Trova], quindi [Trova POI].

Le categorie della ricerca predefinite sono elencate di seguito.

- **Distributore Lungo il percorso:**
 - **Parcheggio Alla destinazione:**
 - **Ristorante Lungo il percorso:**
 - **Alloggio Alla destinazione:**
- Se l'itinerario è impostato, gli alloggi vengono cercati intorno alla destinazione dell'itinerario.
 - Se l'itinerario non è impostato, vengono cercate intorno alla posizione corrente.
 - Se non è disponibile la posizione corrente (segnale GPS assente), vengono cercate intorno all'ultima posizione nota.

3 Toccare il PDI desiderato.



La posizione cercata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56.

Ricerca di PDI per categorie

È possibile cercare i PDI in base alle relative categorie e sottocategorie.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Trova], quindi [Trova POI].

3 Toccare [Ricerca personalizz.].

4 Selezionare l'area in cui cercare i PDI.



• In una città:

Consente di cercare un luogo in una città selezionata (l'elenco dei risultati verrà ordinato in base alla distanza dal centro di tale città).

• Vicino all'ultima posizione nota:

Consente di cercare intorno alla posizione corrente oppure, se non è disponibile, intorno all'ultima posizione nota (l'elenco dei risultati verrà ordinato in base alla distanza da questa posizione).

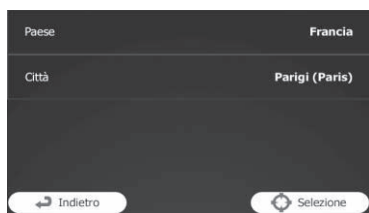
• Vicino a destinazione:

Consente di cercare un luogo intorno alla destinazione dell'itinerario attuale (l'elenco dei risultati verrà ordinato in base alla distanza dalla destinazione).

• Lungo il percorso:

Consente di cercare lungo l'itinerario attuale anziché intorno a un determinato punto. Questa opzione è utile quando si cerca una sosta successiva che determina solo una deviazione minima, ad esempio una stazione di rifornimento o un ristorante nei paraggi (l'elenco dei risultati verrà ordinato in base alla lunghezza della deviazione necessaria).

- Se è stato selezionato [In una città], scegliere la città in cui cercare.



5 Selezionare una delle categorie principali, ad esempio Alloggio, oppure toccare [Elenca tutti i POI].



Viene visualizzata una schermata in cui sono mostrati tutti i luoghi intorno alla posizione selezionata o lungo l'itinerario.

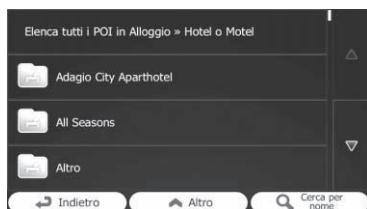
6 Selezionare una delle categorie secondarie di luoghi, ad esempio Hotel o Motel, oppure toccare [Elenca tutti i POI in Alloggio].



Viene visualizzata una schermata in cui sono mostrati tutti i luoghi inclusi nella categoria principale selezionata intorno alla posizione selezionata o lungo l'itinerario.

A volte viene visualizzato un elenco di marchi nella sottocategoria di luoghi selezionata.

7 Selezionare un marchio o toccare [Elenca tutti i POI in Alloggio >> Hotel o Motel].



Viene visualizzata una schermata in cui sono mostrati tutti i luoghi inclusi nella sottocategoria selezionata intorno alla posizione selezionata o lungo l'itinerario.

Vengono infine visualizzati i risultati in un elenco.



8 Toccare il PDI desiderato.

La posizione cercata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56.

Ricerca di un PDI direttamente dal nome dei servizi

È possibile cercare PDI in base al nome.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

Ricerca e selezione di una posizione

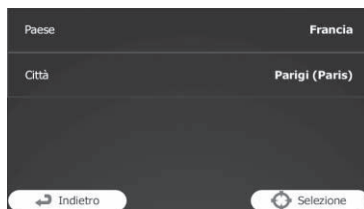
- 2 Toccare [Trova], quindi [Trova POI].
- 3 Toccare [Ricerca personalizz.].
- 4 Selezionare l'area in cui cercare i PDI.



- **In una città:**
Consente di cercare un luogo in una città selezionata (l'elenco dei risultati verrà ordinato in base alla distanza dal centro di tale città).
- **Vicino all'ultima posizione nota:**
Consente di cercare intorno alla posizione corrente oppure, se non è disponibile, intorno all'ultima posizione nota (l'elenco dei risultati verrà ordinato in base alla distanza da questa posizione).
- **Vicino a destinazione:**
Consente di cercare un luogo intorno alla destinazione dell'itinerario attuale (l'elenco dei risultati verrà ordinato in base alla distanza dalla destinazione).
- **Lungo il percorso:**

Consente di cercare lungo l'itinerario attuale anziché intorno a un determinato punto. Questa opzione è utile quando si cerca una sosta successiva che determina solo una deviazione minima, ad esempio una stazione di rifornimento o un ristorante nei paraggi (l'elenco dei risultati verrà ordinato in base alla lunghezza della deviazione necessaria).

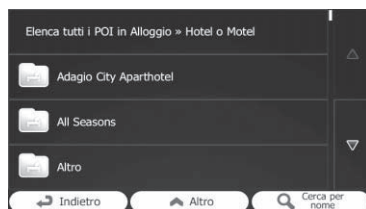
- Se è stato selezionato **[In una città]**, scegliere la città in cui cercare.



5 Selezionare una delle principali categorie di luoghi, ad esempio **Alloggio**, in cui cercare oppure toccare [Cerca per nome] per cercare tra tutti i luoghi.

6 Selezionare una delle sottocategorie di luoghi, ad esempio **Hotel o Motel**, in cui cercare oppure toccare [Cerca per nome] per cercare nella categoria di luoghi selezionata.

7 Toccare [Cerca per nome] se non è già stato fatto in precedenza.



8 Iniziare a immettere il nome del luogo mediante la tastiera.




9 Dopo aver immesso alcune lettere, toccare [Risultati].

Viene visualizzata una schermata in cui è mostrato l'elenco di luoghi con nomi che contengono la sequenza di caratteri immessa.

10 Toccare il PDI desiderato.

La posizione cercata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56. 

Ricerca di un PDI nelle vicinanze

È possibile ricercare un PDI nelle vicinanze.

1 Visualizzare la schermata della mappa.

- Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare  sulla schermata della mappa.

- Per ulteriori informazioni vedere *Personalizzazione del menu rapido* a pagina 107.


3 Toccare [Dove sono?], quindi [Aiuto vicino].

Vengono visualizzate le seguenti categorie della ricerca predefinite, tutte relative alla ricerca intorno alla posizione corrente (o intorno all'ultima posizione nota se quella corrente non è disponibile).

- **Autofficina Qui vicino:**
Autofficina e servizi di soccorso stradale
- **Salute Qui vicino:**
Servizi medici e di emergenza
- **Polizia Qui vicino:**
Stazioni di polizia
- **Distributore Qui vicino:**
Stazioni di rifornimento

4 Toccare il tasto di ricerca rapida desiderato.**5 Toccare il PDI desiderato.**

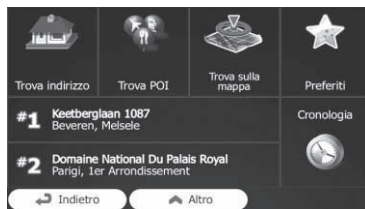
La posizione cercata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56. 

Selezione di una posizione mediante "Trova sulla mappa"**1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.**

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Trova] sulla schermata "Menu di Navigazione".**3 Toccare [Trova sulla mappa].****4 Spostarsi sulla mappa e cambiarne la scala per individuare la destinazione.**

Ricerca e selezione di una posizione

5 Toccare [Selezione].

La posizione selezionata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56.
- ☐ È anche possibile selezionare una posizione sulla mappa come destinazione scorrendo la mappa.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Ricerca di una posizione scorrendo la mappa* a pagina 55.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Modifica delle condizioni di calcolo dell'itinerario* a pagina 60. ■

Selezione della destinazione dalle posizioni memorizzate

Registrare posizioni che si visitano di frequente consente di velocizzarne e semplificarne la selezione.

Selezionando una voce dall'elenco è possibile specificare rapidamente la posizione.

- ☐ Questa funzione non è disponibile se non è stata registrata alcuna posizione in "Preferiti".
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Memorizzazione di una posizione in "Preferiti"* a pagina 69.

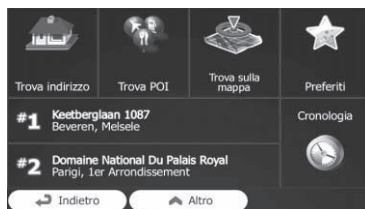
1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Trova] sulla schermata "Menu di Navigazione".

3 Toccare [Preferiti].



Viene visualizzato l'elenco delle destinazioni "Preferiti".



4 Toccare la voce desiderata.

La posizione cercata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56.
- ☐ Per visualizzare altre parti dell'elenco, scorrere verso il basso o toccare [Filtro] per immettere alcune lettere del nome della destinazione "Preferiti". ■

Selezione di una posizione cercata di recente

Il luoghi precedentemente impostati come destinazioni o punti intermedi vengono memorizzati automaticamente in "Cronologia".

Cronologia Smart

Due delle destinazioni impostate di recente vengono visualizzate nel campo "Cronologia" per agevolarne l'accesso.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata “Menu di Navigazione”.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Trova] sulla schermata “Menu di Navigazione”.

3 Toccare #1 o #2 nel campo “Cronologia”.

La posizione cercata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56.

Cronologia

Tre delle destinazioni più probabili vengono visualizzate nella prima pagina dell'elenco, mentre le restanti destinazioni vengono ordinate in base alla data in cui sono state selezionate l'ultima volta.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata “Menu di Navigazione”.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Trova] sulla schermata “Menu di Navigazione”.


3 Toccare [Cronologia].

Viene visualizzato l'elenco delle destinazioni recenti.



4 Toccare la voce desiderata.

La posizione cercata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56. 

Ricerca di una posizione dalle coordinate

Immettere latitudine e longitudine della posizione.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

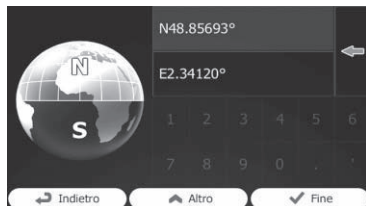
Viene visualizzata la schermata “Menu di Navigazione”.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Trova] sulla schermata “Menu di Navigazione”.

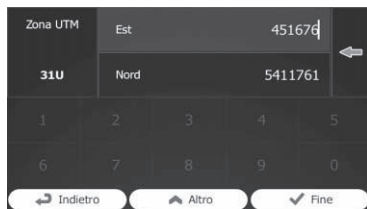
3 Toccare [Altro], quindi [Coordinate].

4 Immettere i valori di latitudine e longitudine.



Ricerca e selezione di una posizione

- ❑ È possibile immettere i valori di latitudine e longitudine in uno dei formati seguenti: gradi decimali; gradi e minuti decimali; oppure gradi, minuti e secondi decimali.
- ❑ Quando si immettono le coordinate in formato UTM, toccare **[Altro]**, quindi **[UTM]**.



5 Al termine dell'operazione, toccare **[Fine]**.

La posizione cercata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56. ▣

Ricerca di una posizione scorrendo la mappa

Se si specifica una posizione dopo aver fatto scorrere la mappa, è possibile impostare la posizione come destinazione o punto intermedio.

1 Visualizzare la schermata della mappa.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare e trascinare lo schermo per scorrere la mappa alla posizione desiderata.

3 Toccare la posizione che si desidera selezionare come destinazione.

Viene visualizzato il cursore.

4 Toccare **[Selezione]**.

La posizione selezionata viene visualizzata sulla schermata della mappa.

- ➔ Per le operazioni successive, vedere *Impostazione dell'itinerario verso la destinazione* a pagina 56.
- ❑ È anche possibile selezionare una posizione sulla mappa come destinazione utilizzando la funzionalità **"Trova sulla mappa"**.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una posizione mediante "Trova sulla mappa"* a pagina 52. ▣

Impostazione dell'itinerario verso la destinazione

È possibile impostare un itinerario verso la destinazione desiderata utilizzando una posizione cercata o il menu "Percorso".

Impostazione di un itinerario utilizzando una posizione cercata

1 Ricercare una posizione.

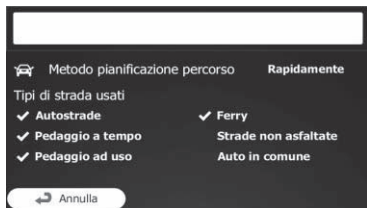
- Per i dettagli, vedere *Ricerca e selezione di una posizione* a pagina 45.

La schermata della mappa viene visualizzata con il punto selezionato al centro.

2 Toccare [Vai] per confermare la destinazione.

Dopo un breve riepilogo dei parametri dell'itinerario, la mappa viene visualizzata mostrando l'intero itinerario, calcolato automaticamente.

- ☐ Se è già stato impostato l'itinerario sulla destinazione, verrà visualizzato [Avanti]. Toccare [Avanti] e selezionare il modo in cui modificare l'itinerario attuale.
- Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una nuova destinazione quando è già impostato un itinerario* a pagina 64.



3 Toccare [Vai!].

Vengono iniziate le indicazioni di guida verso l'itinerario.

- Toccare [Altro] per modificare i parametri dell'itinerario.

Verifica delle alternative durante la pianificazione dell'itinerario

È possibile scegliere tra vari itinerari alternativi o modificare il metodo di pianificazione dell'itinerario dopo aver selezionato una nuova destinazione.

1 Ricercare una posizione.

- Per i dettagli, vedere *Ricerca e selezione di una posizione* a pagina 45.

La schermata della mappa viene visualizzata con il punto selezionato al centro.

2 Toccare [Vai] per confermare la destinazione.

Dopo un breve riepilogo dei parametri dell'itinerario, la mappa viene visualizzata mostrando l'intero itinerario, calcolato automaticamente.

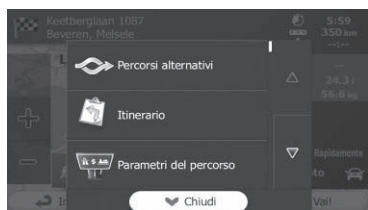
- ☐ Se è già stato impostato l'itinerario sulla destinazione, verrà visualizzato [Avanti]. Toccare [Avanti] e selezionare il modo in cui modificare l'itinerario attuale.

Dopo aver deciso la posizione

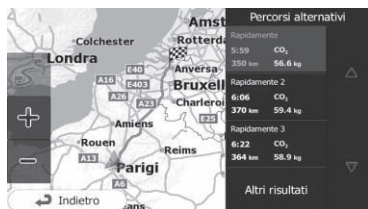
3 Toccare [Altro].



4 Toccare [Percorsi alternativi].

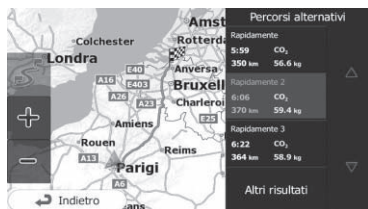


5 Toccare una delle alternative per vederla sulla mappa.



Se non è possibile trovare un'alternativa valida, toccare **[Altri risultati]** e scorrere verso il basso per individuare itinerari creati con metodi diversi.

6 Selezionare una delle alternative e toccare [Indietro].



Viene visualizzata di nuovo la schermata precedente e viene calcolato l'itinerario. La linea arancione mostra ora il nuovo itinerario consigliato.

Impostazione di un itinerario utilizzando il menu "Percorso"

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ☞ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Percorso] sulla schermata "Menu di Navigazione".

3 Toccare [Crea percorso].



- ☐ Viene visualizzato il punto di partenza dell'itinerario, che in genere corrisponde alla posizione GPS corrente.

4 Toccare [+].



- ☐ Se l'opzione "Crea percorso" non è visualizzata, toccare **[Altro]** per aprire un elenco con altre opzioni.

5 Selezionare la destinazione che si desidera impostare.

È possibile selezionare la destinazione dell'itinerario come descritto nelle sezioni precedenti.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una posizione cercata di recente* a pagina 53.

Quando la nuova destinazione è stata selezionata, viene visualizzato di nuovo l'elenco.

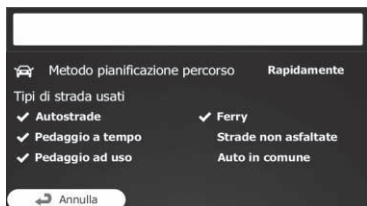


- ☐ Per aggiungere altre destinazioni, toccare **+** nella posizione in cui si desidera inserire il nuovo punto nell'elenco e ripetere i passaggi precedenti.

6 Toccare [Vai] per confermare la destinazione.

Dopo un breve riepilogo dei parametri dell'itinerario, la mappa viene visualizzata mostrando l'intero itinerario, calcolato automaticamente.

- ☐ Se è già stato impostato l'itinerario sulla destinazione, verrà visualizzato **[Avanti]**. Toccare **[Avanti]** e selezionare il modo in cui modificare l'itinerario attuale.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una nuova destinazione quando è già impostato un itinerario* a pagina 64.



7 Toccare [Vai!].

Vengono iniziate le indicazioni di guida verso l'itinerario. **▣**

Verifica e modifica dell'itinerario attuale

Visualizzazione della schermata dell'itinerario

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Percorso] sulla schermata "Menu di Navigazione".

3 Toccare [Panoramica].

L'itinerario attuale viene visualizzato per intero sulla mappa insieme ad altre informazioni e controlli.

Verifica dei parametri dell'itinerario e accesso alle funzioni relative all'itinerario

È possibile verificare diversi parametri dell'itinerario consigliato dal sistema di navigazione.

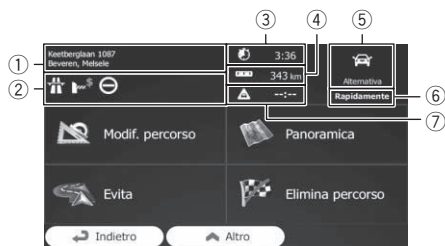
1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Percorso] sulla schermata "Menu di Navigazione".

Questa schermata visualizza le seguenti informazioni:



- Nome e/o indirizzo della destinazione
- Icone di avvertenza (se presenti). Fornisco informazioni aggiuntive sull'itinerario (ad esempio la necessità di percorrere strade non asfaltate o strade con pedaggio).
- Durata totale dell'itinerario
- Lunghezza totale dell'itinerario
- Il simbolo del tipo di veicolo utilizzato nel calcolo dell'itinerario
- Metodo di pianificazione dell'itinerario (ad esempio **Rapidamente**)
- Ritardo stimato per gli eventi di traffico nell'itinerario

Sono disponibili le opzioni seguenti.

- Per ulteriori informazioni vedere *Registrazione e modifica delle posizioni* a pagina 69.

- **Modif. percorso:**

Toccare questo tasto per aggiungere o rimuovere destinazioni oppure per modificare la sequenza. È anche possibile impostare un punto di partenza dell'itinerario diverso dalla posizione corrente. Questa soluzione può essere utile per pianificare e salvare una mappa futura.

- **Panoramica:**

Toccare questo tasto per visualizzare l'intero itinerario sulla mappa.

- **Evita:**

Toccare questo tasto per evitare una parte dell'itinerario.


- **Elimina percorso:**

Toccare questo tasto per eliminare l'itinerario attuale.

- **Altro:**

Toccare questo tasto per aprire un elenco con ulteriori opzioni, ad esempio la selezione di itinerari alternativi, la modifica di parametri dell'itinerario, la simulazione dell'itinerario, il salvataggio dell'itinerario attuale o il caricamento di un itinerario precedentemente salvato.

- **Indietro:**

Toccare questo tasto per tornare alla schermata "Menu di Navigazione". 

Modifica delle condizioni di calcolo dell'itinerario

È possibile modificare le condizioni di calcolo dell'itinerario e ricalcolare quello attualmente in uso.

Modifica del veicolo utilizzato

È possibile impostare il tipo di veicolo che verrà utilizzato per percorrere l'itinerario. In base a questa impostazione, alcuni tipi di strade possono essere escluse dall'itinerario oppure alcune restrizioni possono non essere prese in considerazione nel calcolo dell'itinerario.

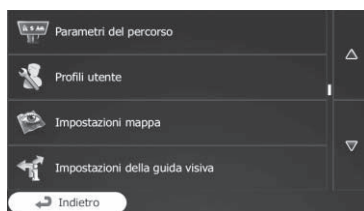
1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Altro...], quindi [Impostazioni].

3 Toccare [Parametri del percorso].



4 Toccare [Veicolo], quindi toccare il tipo di veicolo da utilizzare.



È possibile selezionare i seguenti tipi di veicolo:

- **Auto:**
 - Durante la pianificazione di un itinerario vengono prese in considerazione restrizioni alle manovre e vincoli direzionali.
 - Le strade vengono utilizzate solo se è consentito l'accesso alle auto.
 - Le strade private e quelle percorribili esclusivamente dai residenti vengono utilizzate solo se sono inevitabili per raggiungere la destinazione.
 - I passaggi pedonali sono esclusi dagli itinerari.
- **Autobus:**
 - Durante la pianificazione di un itinerario vengono prese in considerazione restrizioni alle manovre e vincoli direzionali.
 - Le strade vengono utilizzate solo se è consentito l'accesso agli autobus.
 - Le strade private, quelle percorribili esclusivamente dai residenti e i passaggi pedonali sono esclusi dagli itinerari.

Verifica e modifica dell'itinerario attuale

- **Taxi:**
 - Durante la pianificazione di un itinerario vengono prese in considerazione restrizioni alle manovre e vincoli direzionali.
 - Le strade vengono utilizzate solo se è consentito l'accesso ai taxi.
 - Le strade private, quelle percorribili esclusivamente dai residenti e i passaggi pedonali sono esclusi dagli itinerari.

L'itinerario viene calcolato ottimizzandolo per il nuovo tipo di veicolo. La linea arancione mostra ora il nuovo itinerario consigliato.

Impostazione dei parametri del veicolo

È possibile modificare i parametri del profilo del veicolo.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Altro...], quindi [Impostazioni].

3 Toccare [Parametri del percorso].

4 Toccare [Veicolo].

5 Toccare accanto al profilo del veicolo da modificare.



6 Scorrere l'elenco e toccare una delle linee per modificare i parametri.



- **Nome:**
Toccare questo tasto per rinominare il profilo.
- **Consumo urbano:**
Consente di immettere il consumo medio del veicolo quando viene utilizzato in aree urbane. L'unità di consumo può essere modificata nelle impostazioni "Locali".
- **Consumo extraurbano:**
Consente di immettere il consumo medio del veicolo quando viene utilizzato in autostrade. L'unità di consumo può essere modificata nelle impostazioni "Locali".
- **Tipo di motore:**
Consente di selezionare il tipo di motore e di carburante del veicolo. Ciò contribuisce a stimare le emissioni di CO₂.
- **Prezzo del carburante:**
Consente di immettere il prezzo medio del carburante per calcolare il costo del viaggio. La valuta può essere modificata nelle impostazioni "Locali".
- **Velocità max.:**
Consente di impostare la velocità massima di andatura con il veicolo.
- **Usa impostazioni estese:**
Selezionare questa casella per abilitare altre impostazioni per i parametri seguenti.
 - **Lunghezza:**
Consente di impostare la lunghezza totale del veicolo.
 - **Larghezza:**
Consente di impostare la larghezza del veicolo.
 - **Altezza:**

Consente di impostare l'altezza del veicolo.

- **Rimorchio:**
Consente di impostare se al veicolo è collegato un rimorchio.
- **Peso massimo consentito:**
Consente di impostare il peso massimo consentito per il veicolo.
- **Peso effettivo:**
Consente di impostare il peso effettivo del veicolo.
- **Carico:**
Consente di selezionare uno o più tipi di pericolo se il veicolo trasporta materiale pericoloso.

È anche possibile impostare la seguente opzione:

- **Conferma parametri per ogni percorso:**
Se questa opzione è abilitata, l'elenco di parametri del veicolo viene sempre visualizzato prima del calcolo dell'itinerario. Ciò contribuisce ad adattare rapidamente i parametri quando alcuni di essi cambiano spesso, ad esempio il peso effettivo.

7 Dopo aver completato la modifica del profilo di un veicolo esistente, toccare [Indietro].

Le impostazioni sono complete.

- ☐ Mentre il profilo è selezionato, i parametri del veicolo vengono presi in considerazione durante la pianificazione degli itinerari.

Impostazione del calcolo dell'itinerario

Queste impostazioni determinano il modo in cui verranno calcolati gli itinerari. Selezionare il tipo di veicolo che si sta guidando, il tipo di strade utilizzate nella pianificazione dell'itinerario e il metodo di pianificazione dello stesso.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Altro...], quindi [Impostazioni].

3 Toccare [Parametri del percorso].

4 Toccare la voce relativa all'impostazione.

- **Modalità di navigazione:**
La navigazione su strada crea un itinerario con indicazioni passo passo basato sulla rete stradale della mappa. Passare alla navigazione fuori strada per spostarsi tra le destinazioni in linea retta.
- **Metodo pianificazione percorso:**
Il calcolo dell'itinerario può essere ottimizzato per diverse situazioni e vari tipi di veicolo modificando il metodo di pianificazione.
 - **Rapidamente:**
Calcola un itinerario applicando come priorità il minor tempo di viaggio per raggiungere la destinazione. In genere questa rappresenta la selezione ideale per le auto veloci e normali.
 - **Verde:**
Calcola un itinerario rapido che richiede un limitato consumo di carburante in base ai dati specifici forniti nelle impostazioni dell'itinerario. I calcoli relativi al costo del viaggio e alle emissioni di CO₂ sono solo delle stime, in quanto non possono tenere in considerazione le pendenze, le curve e le condizioni del traffico.
 - **Breve:**
Calcola un itinerario applicando come priorità la distanza minore per raggiungere la destinazione. In genere questa è una soluzione utile per pedoni, ciclisti e veicoli lenti. Poiché si cerca un itinerario breve indipendentemente dalla velocità, questo tipo di itinerario generalmente non è adatto ai veicoli normali.

Verifica e modifica dell'itinerario attuale

- **Facile:**

Determina un itinerario con un minor numero di svolte e senza manovre complicate. Con questa opzione è possibile fare in modo che il veicolo, ad esempio, utilizzi l'autostrada anziché una serie di piccole strade.

Modifica dei tipi di strade utilizzati

Per ricalcolare l'itinerario attuale specificando diverse preferenze per il tipo di strada, seguire la procedura seguente.

- ❑ Per adattare l'itinerario alle proprie esigenze, è anche possibile impostare i tipi di strade da considerare o da escludere, se possibile. L'esclusione di un tipo di strada è infatti una preferenza e non implica un obbligo assoluto.
- ❑ Se è possibile raggiungere la destinazione solo utilizzando alcuni dei tipi di strade esclusi, verranno utilizzati solo quando indispensabile. In questo caso verrà mostrata un'icona di avvertimento sul parametro dell'itinerario e la parte dell'itinerario non corrispondente alle preferenze verrà visualizzato con un colore diverso sulla mappa.
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Verifica dei parametri dell'itinerario e accesso alle funzioni relative all'itinerario* a pagina 59.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Altro...], quindi [Impostazioni].

3 Toccare [Parametri del percorso].

4 Toccare uno dei tipi di strade desiderato nell'elenco.



Se necessario, scorrere l'elenco per vedere tutti i tipi di strade. È possibile impostare le opzioni seguenti per il calcolo dell'itinerario:

- **Autostrade:**
Consente di impostare se evitare le autostrade quando si guida un'auto lenta oppure se si sta rimorchiando un altro veicolo.
- **Pedaggio a tempo:**
Consente di impostare se includere le strade a pagamento per le quali è possibile acquistare una tessera o una scheda che consenta di utilizzare la strada per periodi di tempo prolungati. Questa opzione può essere abilitata o disabilitata separatamente rispetto alle strade con pedaggio.
- **Pedaggio ad uso:**
Consente di impostare se includere le strade a pagamento per le quali è previsto un costo a consumo. Le strade con pedaggio vengono incluse per impostazione predefinita.
- **Ferry:**
Consente di impostare se includere i traghetti, che vengono inclusi per impostazione predefinita.
- **Auto in comune:**
Specifica se includere le corsie carpool o HOV. Per impostazione predefinita, il sistema di navigazione esclude tali corsie.
 - ❑ Le corsie carpool o HOV possono essere utilizzate se un determinato numero di passeggeri viaggia nel veicolo.
- **Strade non asfaltate:**
Consente di impostare se includere le strade non asfaltate, che vengono escluse per impostazione predefinita.

- **Calcola anche percorso verde:**

Se il metodo di creazione dell'itinerario non è "Verde", è possibile confrontare l'itinerario con la migliore alternativa verde sullo schermo al momento della conferma. Se questa alternativa è migliore del metodo selezionato, è possibile passare rapidamente alla modalità "Verde".

5 Toccare [Indietro] per confermare le modifiche.

L'itinerario viene ricalcolato. La linea arancione ora mostra il nuovo itinerario consigliato. □

Modifica dell'itinerario

Quando la navigazione è già iniziata, esistono vari modi per modificare l'itinerario attuale. Nelle sezioni seguenti vengono descritte alcune di queste opzioni.

Selezione di una nuova destinazione quando è già impostato un itinerario

Se si dispone già di un itinerario consigliato e si seleziona una nuova destinazione, verrà chiesto se si desidera iniziare un nuovo itinerario, aggiungere un nuovo punto intermedio all'itinerario o accodare la nuova destinazione selezionata alla fine dell'itinerario attuale.



- **Nuovo percorso:**

Toccare questo tasto per pianificare un nuovo itinerario verso la nuova posizione selezionata. La destinazione e i punti intermedi precedenti vengono eliminati.

- **Tappa:**

Toccare questo tasto per aggiungere la nuova posizione selezionata come punto intermedio dell'itinerario. Le altre destinazioni dell'itinerario restano invariate.

□ Il nuovo punto intermedio viene posto tra le destinazioni mantenendo l'itinerario ottimale. Per decidere dove visualizzare un punto intermedio, utilizzare il menu "Modif. percorso".

- **Destinazione finale:**

Toccare questo tasto per accodare la nuova destinazione selezionata alla fine dell'itinerario. Le altre destinazioni dell'itinerario restano invariate. La precedente destinazione finale diventa ora l'ultimo punto intermedio.

Impostazione di una nuova posizione di partenza per l'itinerario

Nella navigazione normale tutti gli itinerari vengono pianificati dalla posizione corrente. Per poter esaminare itinerari futuri, simularli o visualizzarne la durata e la distanza, è possibile disattivare il ricevitore GPS e impostare quindi il punto di partenza dell'itinerario su una posizione diversa da quella GPS corrente.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".


- ⇒ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Percorso] sulla schermata "Menu di Navigazione".

Verifica e modifica dell'itinerario attuale

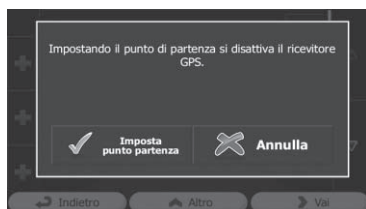
3 Toccare [Modif. percorso] quando si dispone già di un itinerario.



4 Toccare  sulla prima linea (in genere la posizione GPS corrente) e confermare l'operazione nella schermata del messaggio di avvertenza.



5 Toccare [Imposta punto partenza].



6 Selezionare il punto di partenza dell'itinerario nello stesso modo in cui si seleziona una destinazione.



7 Toccare [Imposta partenza].


8 Selezionare [Vai] quando il nuovo punto di partenza è stato impostato.

Viene visualizzata la schermata della mappa con una freccia trasparente (che indica l'assenza di ricezione GPS). Se l'itinerario attuale esiste già, viene ricalcolato partendo dalla posizione selezionata.



■ Toccare [Accendi GPS].

Riparte la navigazione normale.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della posizione corrente sulla mappa* a pagina 40. 

Modifica dell'elenco di destinazioni

Per modificare l'itinerario è possibile cambiare l'elenco di destinazioni aggiungendo o rimuovendo destinazioni, modificando la posizione di partenza o riordinando l'elenco.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.





Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Percorso] sulla schermata "Menu di Navigazione".

3 Toccare [Modif. percorso] quando si dispone già di un itinerario.



- : Toccare questo tasto per aggiungere una nuova destinazione.
- : Toccare questo tasto per eliminare una destinazione.
- : Toccare questo tasto per modificare il punto di partenza dell'itinerario.
- **Altro:**
Toccare questo tasto per riordinare l'elenco. Ciò può essere eseguito manualmente oppure scegliendo l'ottimizzazione automatica dell'itinerario. 

Annullamento delle indicazioni di guida correnti

Se non è più necessario raggiungere la destinazione specificata, seguire la procedura seguente per annullare le indicazioni di guida. È possibile annullarle dalla schermata **"Menu di Navigazione"** o dalla schermata della mappa.


1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata **"Menu di Navigazione"**.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Percorso] sulla schermata "Menu di Navigazione".

3 Toccare [Elimina percorso].

L'itinerario attuale viene eliminato con tutti i relativi punti intermedi. 

Verifica delle alternative all'itinerario attuale

Per ricalcolare l'itinerario attuale con un diverso metodo di pianificazione, è possibile modificare le impostazioni del calcolo dell'itinerario (vedere *Verifica e modifica dell'itinerario attuale* a pagina 59). Esiste tuttavia un altro modo in cui ottenere questo risultato e per confrontare diversi itinerari alternativi con lo stesso metodo di pianificazione dell'itinerario.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

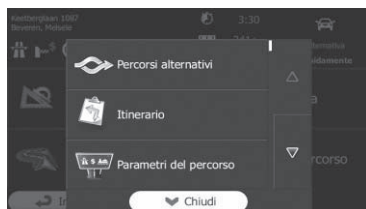
Viene visualizzata la schermata **"Menu di Navigazione"**.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Percorso] sulla schermata "Menu di Navigazione".

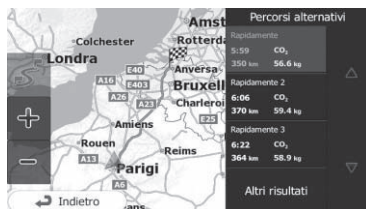
3 Toccare [Altro].

4 Toccare [Percorsi alternativi].



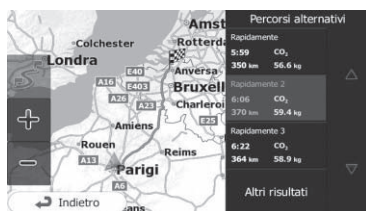
Verifica e modifica dell'itinerario attuale

5 Toccare una delle alternative per vederla sulla mappa.



Se non è possibile trovare un'alternativa valida, toccare **[Altri risultati]** e scorrere verso il basso per individuare itinerari creati con metodi diversi.

6 Selezionare una delle alternative e toccare **[Indietro]**.



Viene visualizzata di nuovo la schermata della mappa e viene ricalcolato l'itinerario. La linea arancione mostra ora il nuovo itinerario consigliato.

Osservazione della simulazione dell'itinerario

Per eseguire una navigazione simulata che dimostri l'itinerario attuale, eseguire la procedura seguente.

1 Toccare **[Menu]** sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata **"Menu di Navigazione"**.

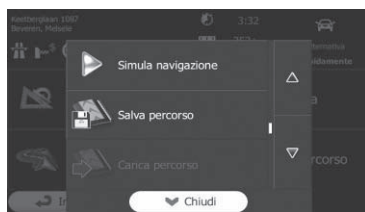
- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare **[Percorso]** sulla schermata **"Menu di Navigazione"**.

3 Toccare **[Altro]**.



4 Scorrere l'elenco verso il basso e toccare **[Simula navigazione]**.



La simulazione parte dal punto di partenza dell'itinerario e, utilizzando una velocità realistica, percorre l'intero itinerario consigliato.




- Durante la simulazione, è possibile utilizzare i seguenti tasti di controllo (scompaiono dopo pochi secondi ma è possibile visualizzarli di nuovo toccando la mappa).
 - Passa al precedente punto di guida (manovra).
 - Sospende la simulazione.
 - Passa al successivo punto di guida (manovra).

- **IX**

Incrementa la velocità della simulazione moltiplicandola per quattro, otto o 16 volte. Toccando di nuovo il tasto si torna alla velocità normale.

- Toccare **[Indietro]**.

La simulazione si interrompe. 

Navigazione in modalità fuori strada

È possibile passare alla modalità di navigazione fuori strada per spostarsi tra le destinazioni in linea retta indipendentemente dalla rete stradale e dalle regolamentazioni del traffico.




ATTENZIONE

Non seguire i suggerimenti dell'itinerario se comportano una violazione delle leggi o un potenziale rischio per la sicurezza. Questa funzione non deve essere usata in sostituzione dell'attenzione e di una corretta preparazione. La navigazione fuori strada comporta dei rischi a causa di condizioni climatiche, dell'itinerario e di altri fattori che possono incidere sulla sicurezza durante la navigazione.

1 Toccare [Altro...], quindi [Impostazioni].

2 Toccare [Parametri del percorso].

3 Toccare [Modalità di navigazione], quindi selezionare [Linea d'aria]. 

Registrazione e modifica delle posizioni

Memorizzazione di una posizione in "Preferiti"

Memorizzando le posizioni preferite come "Preferiti" è possibile evitare di dover reimmettere queste informazioni in seguito. "Preferiti" può includere il proprio domicilio, i luoghi preferiti, le destinazioni già registrate e qualsiasi posizione sulla mappa.

1 Selezionare una destinazione.

- ➔ Per i dettagli, vedere *Ricerca e selezione di una posizione* a pagina 45.

2 Quando la schermata della mappa viene visualizzata con la posizione selezionata al centro, toccare [Altro].

3 Toccare [Aggiungi ai Preferiti].



Per modificare il nome, utilizzare la tastiera. Toccare **123** per immettere numeri o simboli.

4 Toccare [Fine].



La posizione viene salvata come nuova destinazione "Preferiti".

Salvataggio di una posizione come un punto di avviso

I punti di avviso vengono precaricati nel sistema di navigazione. È anche possibile scaricare altri dal nostro sito Web o salvare qualsiasi posizione sulla mappa come punto di avviso (ad esempio un autovelox o un passaggio a livello).

- ☐ Questa funzionalità può segnalare l'avvicinarsi di uno di questi punti. Sono disponibili i seguenti tipi di avvisi:

- **Acustici e visivi:** viene emesso un segnale acustico o annunciato il tipo di avviso.
- **Visivi:** il tipo di punto di avviso, la sua distanza e il limite di velocità correlato vengono visualizzati sulla mappa.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostazione del volume e della guida vocale per il sistema di navigazione* a pagina 106.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Altro...], quindi [Impostazioni].

3 Toccare [Suoni e avvisi].

4 Toccare [Impostazioni punti di avviso].

5 Toccare [Segnalazione punti di avviso], quindi [Attiva].

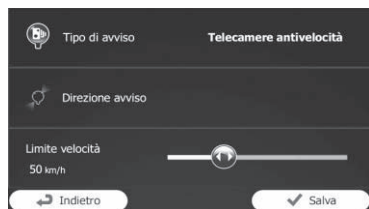
6 Scorrere la mappa e selezionare una posizione.

Il cursore viene visualizzato nel punto selezionato.

7 Toccare [Altro].

8 Scorrere l'elenco verso il basso e toccare [Aggiungi punto di avviso].

9 Impostare i parametri necessari.



- **Tipo di avviso:**
Impostare il tipo di punto di avviso.
- **Direzione avviso:**
Impostare la direzione da cui arriva l'avviso.
- **Limite velocità:**
Impostare il limite di velocità per questo punto di avviso (se applicabile).

10 Toccare [Salva].

La posizione viene salvata come nuovo punto di avviso.

- L'avvertenza per i sistemi di controllo del traffico (quali gli autovelox) è disabilitata quando ci si trova in un Paese in cui tali avvertenze sono proibite. In ogni caso, è responsabilità dell'utente appurare che l'utilizzo di questa funzionalità sia legale nel Paese in cui si intende utilizzarla.

Modifica di un punto di avviso

È possibile modificare un punto di avviso precedentemente salvato (ad esempio un autovelox o un passaggio a livello).

1 Scorrere la mappa e selezionare il punto di avviso da modificare.

Il cursore viene visualizzato intorno al punto di avviso.

2 Toccare [Altro].

3 Scorrere l'elenco verso il basso e toccare [Modifica punto di avviso].



4 Modificare i parametri necessari.



- **Tipo di avviso:**
Modificare il tipo di punto di avviso.
- **Direzione avviso:**
Modificare la direzione da cui arriva l'avviso.
- **Limite velocità:**
Modificare il limite di velocità per questo punto di avviso (se applicabile).

5 Toccare [Salva].

Le modifiche vengono salvate nel punto di avviso.

- L'avvertenza per i sistemi di controllo del traffico (quali gli autovelox) è disabilitata quando ci si trova in un Paese in cui tali avvertenze sono proibite. In ogni caso, è responsabilità dell'utente appurare che l'utilizzo di questa funzionalità sia legale nel Paese in cui si intende utilizzarla.

Uso delle informazioni sul traffico

Verifica delle informazioni cronologiche sul traffico

Se questa funzionalità è abilitata nel menu delle impostazioni **"Traffico"**, il sistema di navigazione può prendere in considerazione le informazioni sul traffico durante la pianificazione di un itinerario. Per le impostazioni seguire la procedura seguente.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata **"Menu di Navigazione"**.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra a pagina 33*.

2 Toccare [Altro...].

3 Toccare [Impostazioni], quindi [Traffico].

4 Toccare [Cronologia traffico] e abilitare i dati cronologici sul traffico.



- Se sono disponibili dati sul traffico, viene visualizzata una mappa 2D con le parti di strada colorate in base alla densità del traffico nel periodo specificato.
- È possibile modificare il giorno della settimana e l'ora del giorno per visualizzare il periodo desiderato.
- È possibile disabilitare questa funzionalità durante le festività, ad esempio, per non prendere in considerazione gli ingorghi dei giorni lavorativi.

Ricezione di informazioni sul traffico in tempo reale (TMC)

Traffic Message Channel (TMC) può segnalare in tempo reale le condizioni del traffico. Il dispositivo contiene il ricevitore TMC necessario per ricevere notizie sugli incidenti (per impostazione predefinita il ricevitore è abilitato). Qualora sia necessario abilitare il ricevitore TMC, seguire la procedura seguente.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

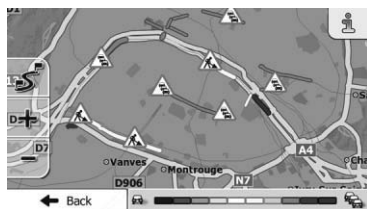
Viene visualizzata la schermata **"Menu di Navigazione"**.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra a pagina 33*.

2 Toccare [Altro...].


3 Toccare [Impostazioni], quindi [Traffico].

4 Toccare [Ricevitore traffico] e abilitare il ricevitore.




- Se si ricevono informazioni sul traffico che possono influire sull'itinerario, verrà segnalato che è in corso il ricalcolo dell'itinerario e la navigazione proseguirà con un nuovo itinerario adattato alle più aggiornate condizioni del traffico.

Per regolare questo calcolo con precisione, è possibile impostare il ritardo minimo che determina un ricalcolo dell'itinerario oppure impostare il software affinché venga chiesta conferma del nuovo itinerario consigliato prima del suo utilizzo. Queste opzioni possono essere definite nelle impostazioni **"Traffico"**.

- ➔ Per ulteriori informazioni sulle icone delle informazioni sul traffico, vedere *Impostazione delle informazioni sul traffico* a pagina 108.
- ❑ Se sono disponibili dati sul traffico, viene visualizzata una mappa 2D con le parti di strada colorate in base alla gravità degli incidenti. Toccare l'icona del tipo di evento nel segmento di strada e quindi toccare  per ottenere informazioni sull'incidente.
- ❑ TMC non è un servizio globale e potrebbe non essere disponibile in alcuni Paesi. Per informazioni sulla copertura rivolgersi al rivenditore locale.

Controllo degli incidenti sulla mappa

È possibile controllare i dettagli degli incidenti sulla mappa.



- ❑ Le parti di strada interessate dagli incidenti vengono visualizzate con un colore alternativo sulla mappa e un piccolo simbolo sopra la strada indica la natura dell'incidente.
- ❑ Viene visualizzata un'icona speciale  per indicare se si ricevono gli incidenti. L'icona mostra lo stato del ricevitore del traffico quando non sono presenti incidenti sull'itinerario, altrimenti mostra il tipo del prossimo incidente nell'itinerario.

1 Toccare .

2 Toccare [Elenco eventi].

Viene visualizzato l'elenco di incidenti.

3 Toccare una delle voci in elenco per visualizzarne i dettagli e per visualizzare la parte di strada interessata sulla mappa.

Se sono presenti incidenti nell'itinerario consigliato che non sono stati evitati, l'icona  aprirà l'elenco degli incidenti significativi per facilitarne la consultazione. .

Registrazione e connessione di un dispositivo Bluetooth

Se si utilizzano dispositivi dotati della tecnologia Bluetooth®, è possibile collegare il sistema di navigazione ai dispositivi in modalità wireless. In questa sezione è descritto come impostare una connessione Bluetooth.

Per maggiori informazioni sulla connettività con dispositivi dotati della tecnologia wireless Bluetooth, far riferimento alle informazioni sul sito Web Pioneer.

Preparazione dei dispositivi di comunicazione

Questo sistema di navigazione dispone di una funzione integrata per l'uso di dispositivi dotati di tecnologia wireless Bluetooth.

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Note sulle chiamate vivavoce* a pagina 81.

Con questo sistema di navigazione è possibile registrare e utilizzare dispositivi che abbiano i seguenti profili.

- HFP (Hands-Free Profile, profilo vivavoce)
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile, profilo di distribuzione audio avanzata)
- Se la periferica registrata è dotata di HFP e di A2DP, viene effettuata prima una connessione vivavoce e quindi una connessione audio Bluetooth.
- Se la periferica registrata è dotata di uno dei due profili, viene effettuata la connessione corrispondente.
- Quando il prodotto è spento, anche la connessione Bluetooth è disattivata. Al riavvio del sistema, esso tenta automaticamente di ristabilire una connessione con il dispositivo precedentemente connesso. Anche se la connessione si interrompe per motivi diversi dal funzionamento del dispositivo, il sistema si ricollega automaticamente al dispositivo specificato.

Registrazione e connessione di dispositivi Bluetooth

- Per informazioni sulle procedure di funzionamento dei dispositivi Bluetooth, vedere il manuale di istruzioni del dispositivo in uso.
- Prima della registrazione, verificare che la voce relativa all'impostazione "**Bluetooth**" sia configurata su "**Acceso**".
- È possibile accoppiare fino a tre dispositivi Bluetooth con questo prodotto.

● Utilizzare l'impostazione Bluetooth nel dispositivo Bluetooth per accoppiare questo prodotto a tale dispositivo.

Dopo aver completato l'accoppiamento, la connessione Bluetooth verrà avviata.

- Il nome della periferica è "**AVIC-F550BT**".
- La password predefinita (codice PIN) è "**0000**".

Collegamento manuale di un dispositivo Bluetooth registrato

Il sistema di navigazione connette automaticamente il dispositivo Bluetooth selezionato come destinatario della connessione. Nei seguenti casi, tuttavia, connetterlo manualmente:

- Sono registrati due o più dispositivi Bluetooth e si desidera selezionare manualmente il dispositivo da usare.
- Si desidera riconnettere un dispositivo Bluetooth disconnesso.
- Per alcune ragioni non è possibile stabilire automaticamente una connessione.

Se si avvia una connessione manualmente, attenersi alla procedura seguente. È anche possibile connettere il dispositivo Bluetooth facendolo rilevare automaticamente dal sistema di navigazione.

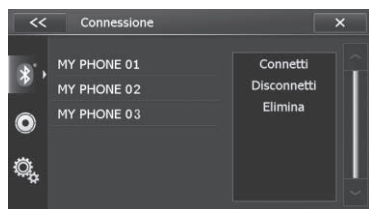
Registrazione e connessione di un dispositivo Bluetooth

1 Attivare la tecnologia wireless Bluetooth sui dispositivi.

Per alcuni dispositivi Bluetooth, non è necessaria un'azione specifica per attivare la tecnologia wireless Bluetooth. Per maggiori dettagli, consultare il manuale di istruzioni del dispositivo.

2 Toccare [Elenco connessioni].

Viene visualizzato l'elenco delle connessioni.



3 Toccare il nome del dispositivo che si desidera connettere.

4 Toccare [Connetti].

Viene visualizzato un messaggio di conferma.

- Per disconnettere un dispositivo Bluetooth attualmente connesso, toccare [Disconnetti].

5 Toccare [OK].

Ha inizio la connessione.

Quando il dispositivo è connesso correttamente, il suo nome viene visualizzato nella schermata "Menu telefono".

- Se la connessione fallisce, controllare se il dispositivo è in attesa della connessione e riprovare la connessione.

Eliminazione di un dispositivo registrato

Se sono già stati registrati 3 dispositivi Bluetooth e si desidera aggiungerne un altro, è necessario eliminare prima uno di quelli registrati.

- Se un telefono cellulare registrato viene eliminato, verranno eliminate anche tutte le voci della rubrica telefonica e il registro delle chiamate relative a quel telefono.

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Impostazioni].

3 Toccare [Bluetooth].

4 Toccare [Elenco connessioni].

Viene visualizzato l'elenco delle connessioni.

5 Toccare il nome del dispositivo Bluetooth da eliminare, quindi toccare [Elimina].

6 Toccare [OK].

Il dispositivo viene eliminato.

Interruzione della trasmissione Bluetooth

È possibile interrompere la trasmissione di onde elettriche disattivando la funzione Bluetooth. Se non si utilizza la tecnologia wireless Bluetooth, si consiglia di selezionare "Spento".

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Impostazioni].

3 Toccare [Bluetooth].

4 Toccare [Bluetooth].

5 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **Accesso** (predefinito):
Attiva la funzione Bluetooth.
- **Spento**:
Disattiva la funzione Bluetooth.

Registrazione e connessione di un dispositivo Bluetooth

Impostazione della connessione automatica

Il sistema di navigazione connette automaticamente i dispositivi Bluetooth. È possibile impostare la funzione di connessione automatica su **[Spento]** per evitare di riconnettere i dispositivi.

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Impostazioni].

3 Toccare .

4 Toccare [Auto connessione].

5 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **Acceso** (predefinito):
Attiva la funzione di connessione automatica.
- **Spento**:
Disattiva la funzione di connessione automatica.

Risposta automatica a una chiamata

Il prodotto risponde automaticamente alle chiamate in arrivo sul telefono cellulare, per cui è possibile rispondere a una chiamata continuando a guidare senza togliere le mani dal volante.

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Impostazioni].

3 Toccare .

4 Toccare [Risposta autom.].

5 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **Spento** (predefinito):
Disattiva la funzione di risposta automatica.
- **Acceso**:
Attiva la funzione di risposta automatica.

Modifica della password per l'accoppiamento

È possibile modificare la password per l'accoppiamento utilizzata per l'autenticazione sul telefono cellulare (il codice di accoppiamento predefinito è "0000").

È possibile immettere quattro caratteri per un codice di accoppiamento.

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Impostazioni].

3 Toccare .

4 Toccare [Codice di accesso].

Viene visualizzata la schermata "Codice di accesso".

5 Immettere il nuovo codice di accoppiamento.

Per annullare i numeri immessi uno ad uno, toccare **[C]**.

6 Toccare .

Il codice di accoppiamento viene modificato.

Verifica delle informazioni del dispositivo

Prima di registrare questo prodotto, è possibile verificarne le informazioni visualizzate nel dispositivo di connessione Bluetooth.

Le informazioni del dispositivo potrebbero non essere visualizzate in base al dispositivo di connessione Bluetooth utilizzato.

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Impostazioni].

3 Toccare .

4 Toccare [Info dispositivo].

Vengono visualizzate le informazioni del dispositivo.

Registrazione e connessione di un dispositivo Bluetooth

Verifica del software per tecnologia wireless Bluetooth

È possibile verificare la versione corrente del software per tecnologia wireless Bluetooth.


- ❑ Prima di scaricare i file e installare l'aggiornamento, leggere le istruzioni disponibili nel sito Web.
- ❑ Non utilizzare la scheda microSD fornita con il prodotto per eseguire l'aggiornamento della versione del software Bluetooth.

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Impostazioni].

3 Toccare .

4 Toccare [Firmware Bluetooth].

Viene visualizzata la versione corrente. 

Uso delle chiamate vivavoce

ATTENZIONE

Per motivi di sicurezza, evitare il più possibile di parlare al telefono durante la guida.

Se il telefono cellulare in uso è dotato di tecnologia Bluetooth, è possibile collegarlo al sistema di navigazione. Usando il vivavoce, è possibile effettuare e ricevere telefonate con il sistema di navigazione. È anche possibile trasferire la rubrica telefonica dal telefono al sistema di navigazione. Questa sezione descrive come impostare la connessione Bluetooth e usare un telefono cellulare Bluetooth con il sistema di navigazione.

Per maggiori informazioni sulla connettività con dispositivi dotati della tecnologia wireless Bluetooth, far riferimento alle informazioni sul sito Web Pioneer.

Visualizzazione del menu telefono

Per connettere il telefono cellulare al sistema di navigazione, utilizzare "Menu telefono".

➔ Per ulteriori informazioni vedere il Capitolo 16.

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Telefono].

Viene visualizzata la schermata "Menu telefono".

Letture della schermata



- ① Nome del telefono cellulare connesso
- ② Numero del dispositivo di connessione Bluetooth
- ③ Stato di ricezione del telefono cellulare
- ④ Stato della batteria del telefono cellulare

Uso dei tasti del pannello tattile



① Eseguire il trasferimento della rubrica telefonica

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Trasferimento della rubrica telefonica* a pagina 80.

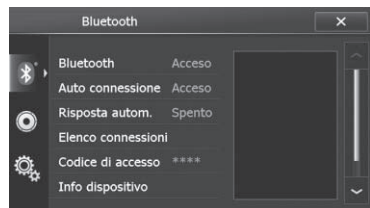
② Visualizza la schermata del tastierino

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Composizione diretta del numero* a pagina 78.

③ Visualizza la schermata della rubrica telefonica

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Chiamata di un numero presente nella rubrica telefonica* a pagina 78.

④ Visualizza la schermata "Bluetooth"



⑤ Visualizza la schermata della cronologia delle chiamate

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Composizione partendo dalla cronologia delle chiamate* a pagina 79. ▣

Esecuzione di una chiamata

Esistono diversi modi per eseguire una chiamata.

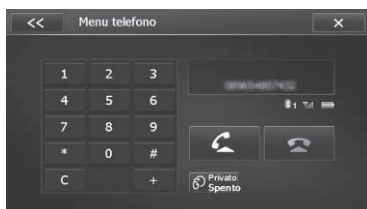
Composizione diretta del numero

1 Visualizzare la schermata "Menu telefono".

- Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione del menu telefono* a pagina 77.

2 Toccare .


3 Toccare i tasti numerici per comporre il numero di telefono.



Viene visualizzato il numero immesso.

- ❑ Per annullare i numeri immessi uno ad uno, toccare [C].

4 Toccare per effettuare una chiamata.

- ❑ Per annullare la chiamata dopo che il sistema inizia la selezione numerica, toccare .

5 Toccare per terminare la chiamata.

Chiamata di un numero presente nella rubrica telefonica

È possibile selezionare e chiamare un contatto dalle voci della rubrica telefonica trasferite nel sistema di navigazione.

- ❑ Prima di utilizzare questa funzione, è necessario trasferire la rubrica telefonica dal telefono al sistema di navigazione.
- Per ulteriori informazioni vedere *Trasferimento della rubrica telefonica* a pagina 80.



1 Visualizzare la schermata "Menu telefono".

- Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione del menu telefono* a pagina 77.

2 Toccare .

Viene visualizzata la schermata "Rubrica cellulare".


3 Toccare nell'elenco il nome desiderato.

- ❑ È possibile cercare un contatto da chiamare in ordine alfabetico toccando .
- ❑ È possibile invertire il cognome e il nome toccando .

Viene visualizzata la schermata di dettaglio della rubrica telefonica.

4 Toccare nell'elenco la voce desiderata.

Inizia la composizione del numero.

- ❑ Per annullare la chiamata dopo che il sistema inizia la selezione numerica, toccare .

5 Toccare per terminare la chiamata.

Uso delle chiamate vivavoce

Selezione di un numero mediante la ricerca in ordine alfabetico

Se nella rubrica telefonica sono registrati molti numeri, è possibile cercare un numero di telefono mediante la modalità di ricerca in ordine alfabetico.

1 Visualizzare la schermata "Menu telefono".

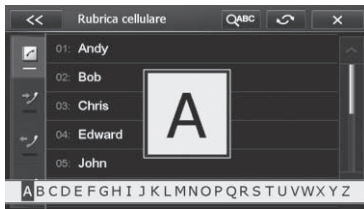
➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione del menu telefono* a pagina 77.

2 Toccare .

Viene visualizzata la schermata "Rubrica cellulare".

3 Toccare per visualizzare la schermata di ricerca in ordine alfabetico.

4 Toccare la prima lettera della voce che si sta cercando.



La schermata si sposta all'inizio della pagina visualizzando le voci che iniziano con la lettera selezionata.

5 Toccare nell'elenco il nome desiderato.

Viene visualizzata la schermata di dettaglio della rubrica telefonica.

Composizione partendo dalla cronologia delle chiamate

Le chiamate effettuate, ricevute e perse di recente vengono memorizzate nella cronologia delle chiamate. È possibile sfogliare l'elenco della cronologia delle chiamate e chiamare direttamente i numeri presenti.

1 Visualizzare la schermata "Menu telefono".

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione del menu telefono* a pagina 77.

2 Toccare .

Viene visualizzata la schermata "Chiamate ricevute".

3 Toccare (chiamate ricevute), (chiamate effettuate) o (chiamate perse).

Viene visualizzato l'elenco della cronologia delle chiamate.

4 Toccare una voce nell'elenco.

Inizia la composizione del numero.

☐ Per annullare la chiamata dopo che il sistema inizia la selezione numerica, toccare



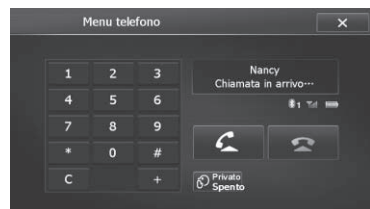
5 Toccare per terminare la chiamata. .

Accettazione di una telefonata

Tramite il sistema di navigazione è possibile ricevere chiamate in vivavoce.

Risposta a una chiamata in arrivo

Il sistema informa l'utente dell'arrivo di una chiamata visualizzando un messaggio ed emettendo uno squillo.




☐ È possibile impostare il sistema per rispondere automaticamente alle chiamate in arrivo. Se non è impostato per rispondere automaticamente alle chiamate in arrivo, sarà necessario rispondere manualmente.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Risposta automatica a una chiamata* a pagina 75.
- ❑ Se il numero di telefono della chiamata ricevuta è già registrato in "**Rubrica cellulare**", viene visualizzato il nome registrato.


1 Per rispondere a una chiamata in arrivo, toccare .

Durante una chiamata viene visualizzato il menu operativo.

- Toccando , una chiamata in arrivo viene rifiutata.
 - ❑ Le chiamate respinte vengono memorizzate nella cronologia delle chiamate perse.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Composizione partendo dalla cronologia delle chiamate* a pagina 79.

2 Toccare per terminare la chiamata.


La chiamata termina.


- ❑ Quando si termina la chiamata, si potrebbe udire dei disturbi. 

Impostazione della modalità riservata

Durante una conversazione, è possibile passare alla modalità riservata (per parlare direttamente al cellulare).

● Toccare .

Ogni volta che si tocca  le impostazioni cambiano come segue:

- **OFF** (predefinito):
Chiamate vivavoce
- **ON**:
Parlare direttamente al cellulare. 

Trasferimento della rubrica telefonica

È possibile trasferire le voci della rubrica telefonica dal telefono cellulare alla rubrica telefonica del sistema di navigazione.

- ❑ A seconda del telefono cellulare, la rubrica telefonica può essere chiamata Contatti, Biglietto da visita o altro.
- ❑ Con alcuni telefoni cellulari potrebbe non essere possibile trasferire l'intera rubrica telefonica in una singola operazione. In tal caso, trasferire gli indirizzi uno per volta dalla rubrica telefonica usando il telefono cellulare.
- ❑ Se si collega un telefono cellulare dotato di una funzione di sincronizzazione automatica, il trasferimento o la sincronizzazione della rubrica telefonica saranno eseguiti automaticamente.
- ❑ Per ogni telefono cellulare si possono trasferire un massimo di 1 000 voci. Se le voci sono più di 1 000, quelle eccedenti non verranno trasferite. Se si registra più di un numero per persona, come quello del lavoro e di casa, ogni numero potrebbe essere conteggiato separatamente.
- ❑ A seconda del telefono cellulare connesso al sistema di navigazione tramite tecnologia Bluetooth, quest'ultimo potrebbe non essere in grado di visualizzare correttamente la rubrica telefonica (alcuni caratteri potrebbero apparire illeggibili).
- ❑ Se la rubrica telefonica del telefono cellulare contiene immagini, potrebbe non essere trasferita correttamente.
- ❑ I dati trasferiti non possono essere modificati sul sistema di navigazione.

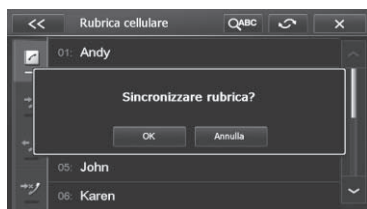
1 Connettere il telefono cellulare in cui è presente la rubrica telefonica da trasferire.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Collegamento manuale di un dispositivo Bluetooth registrato* a pagina 73.

2 Toccare sulla schermata "Menu telefono".

Uso delle chiamate vivavoce

3 Controllare se viene visualizzata la seguente schermata e trasferire le voci della rubrica telefonica con il telefono cellulare.



4 Toccare [OK].

I dati trasferiti vengono importati nel sistema di navigazione.

Una volta importati correttamente i dati, viene visualizzato un messaggio di importazione completata e si passa alla schermata **"Rubrica cellulare"**.

- A seconda del numero di voci da trasferire, il trasferimento potrebbe richiedere del tempo.

Note sulle chiamate vivavoce

Note generali

- Non è garantita la connessione con tutti i telefoni cellulari dotati della tecnologia wireless Bluetooth.
- Durante l'invio e la ricezione di dati e voce tramite la tecnologia Bluetooth, la distanza in linea d'aria tra il sistema di navigazione e il telefono cellulare deve essere di 10 metri al massimo. La distanza di trasmissione effettiva, tuttavia, potrebbe essere inferiore alla distanza stimata, a seconda dell'ambiente d'uso.
- Con alcuni telefoni cellulari, lo squillo potrebbe non essere prodotto dai diffusori.
- Se sul telefono cellulare si seleziona la modalità riservata, le chiamate vivavoce potrebbero essere disabilitate.

Registrazione e connessione

- La procedura varia a seconda del tipo di telefono cellulare. Per ulteriori informazioni a

questo riguardo, vedere il manuale di istruzioni del telefono cellulare.

- Con alcuni telefoni cellulari, il trasferimento della rubrica telefonica potrebbe non funzionare anche se il telefono è accoppiato al sistema di navigazione. In tal caso, scollegare il telefono, ripetere la procedura di accoppiamento dal telefono al sistema di navigazione, quindi effettuare il trasferimento della rubrica telefonica.

Esecuzione e ricezione delle chiamate


- Nelle seguenti situazioni si potrebbero udire dei disturbi:
 - Quando si risponde alla chiamata tramite il pulsante sul telefono.
 - Quando l'altro interlocutore aggancia.
- Se l'interlocutore al telefono non riesce a sentire ciò che si dice per la presenza di un'eco, abbassare il volume per le chiamate vivavoce. Ciò potrebbe ridurre l'eco.
- Con alcuni telefoni cellulari, la chiamata vivavoce potrebbe non funzionare, anche se si preme il pulsante di accettazione sul telefono cellulare quando arriva una chiamata.
- Se il numero di telefono della chiamata ricevuta è già registrato nella rubrica del telefono, viene visualizzato il nome registrato. Se un numero telefonico è registrato sotto nomi diversi, viene visualizzato il primo nome che risulta nella rubrica telefonica.
- Se il numero della persona che chiama non è registrato nella rubrica telefonica, viene visualizzato solo il numero telefonico.

Cronologia delle chiamate ricevute e effettuate

- Le chiamate effettuate o le modifiche eseguite solo sul telefono cellulare non saranno riportate nella cronologia delle chiamate effettuate o nella rubrica telefonica del sistema di navigazione.
- Non è possibile chiamare una voce relativa a un numero sconosciuto (nessun numero telefonico) della cronologia delle chiamate ricevute.

- Se le chiamate vengono effettuate mediante cellulare, non saranno registrati dati cronologici sul sistema di navigazione.

Trasferimenti della rubrica telefonica

- Se la rubrica telefonica del cellulare contiene più di 1 000 voci, potrebbero non essere scaricate completamente tutte le voci.
- Con alcuni telefoni cellulari potrebbe non essere possibile trasferire l'intera rubrica telefonica in una singola operazione. In tal caso, trasferire gli indirizzi uno per volta usando il telefono cellulare.
- Con alcuni telefoni cellulari il sistema di navigazione potrebbe non visualizzare correttamente la rubrica telefonica (alcuni caratteri potrebbero risultare illeggibili, oppure il nome e il cognome apparire in ordine inverso).
- Se la rubrica telefonica del telefono cellulare contiene immagini, potrebbe non essere possibile trasferire correttamente la rubrica (le immagini non possono essere trasferite dal telefono cellulare).
- La funzione di trasferimento della rubrica telefonica potrebbe non essere disponibile su alcuni telefoni cellulari. 

Funzioni di base della sorgente AV

Questo capitolo descrive le funzioni di base della sorgente AV.

È possibile riprodurre o utilizzare le seguenti sorgenti mediante il sistema di navigazione Pioneer.

- TUNER (FM, MW/LW)
- CD
- ROM (in MP3, WMA)
- USB

È inoltre possibile riprodurre o utilizzare le seguenti sorgenti collegando un dispositivo ausiliario.


- iPod
- Audio Bluetooth
- Ingresso AV (**AUX**)

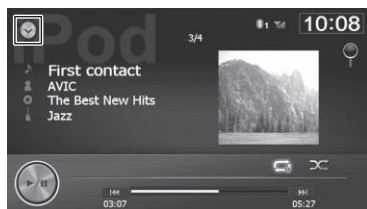
Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video

● Quando viene visualizzata la schermata della mappa, premere il pulsante **MODE**.

- È possibile visualizzare la schermata del menu della sorgente AV anche toccando [Sorgente AV] nella schermata "Menu top".

Selezione di una sorgente

1 Toccare  sulla schermata delle operazioni audio-video.



Viene visualizzato l'elenco delle sorgenti AV.



Elenco delle sorgenti AV

2 Toccare la sorgente che si desidera selezionare.

Viene visualizzata la schermata delle operazioni della sorgente selezionata.

- Per tornare alla sorgente originale con l'elenco delle sorgenti AV visualizzato, selezionare la sorgente. □

Utilizzo delle schermate di elenco (ad esempio, elenco iPod)

Nell'esempio seguente è descritto come passare tra la schermata delle operazioni audio-video e quella di elenco degli artisti dell'iPod.

Visualizza la schermata di elenco

1 Visualizzare la schermata delle operazioni audio-video.



- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video* a pagina 83.

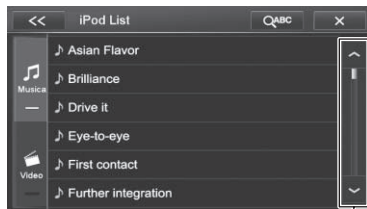
2 Toccare .

Viene visualizzata la schermata di elenco.

- La voce attualmente selezionata viene evidenziata.

Selezione di una voce

1 **Scorrere l'elenco toccando  o  in modo da visualizzare la voce che si desidera selezionare.**



Barra di scorrimento

- Spostando rapidamente una voce dell'elenco è possibile scorrere velocemente l'elenco. Per fermare lo scorrimento, toccare l'elenco con delicatezza.

2 **Toccare la voce.**


Il sistema inizia a riprodurre la voce selezionata.

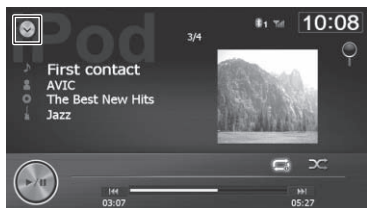
Disattivazione della sorgente AV

Disattivare la sorgente AV per interrompere la riproduzione o la ricezione della sorgente AV.

1 **Visualizzare la schermata delle operazioni audio-video.**

- ➡ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video* a pagina 83.

2 **Toccare  sulla schermata delle operazioni audio-video.**



Viene visualizzato l'elenco delle sorgenti AV.

3 **Toccare [OFF].**

La sorgente AV viene disattivata.

Uso della radio

È possibile ascoltare la radio tramite il sistema di navigazione. Questa sezione descrive le operazioni attinenti alla radio.

Le funzioni relative al servizio RDS (Radio Data System) sono disponibili solo nelle aree coperte da segnali RDS che trasmettono stazioni in FM. Anche se il sistema di navigazione riceve una stazione RDS, non tutte le funzioni relative a questo servizio possono essere disponibili.

Procedura di avvio


1 Visualizzare la schermata delle operazioni audio-video.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video* a pagina 83.

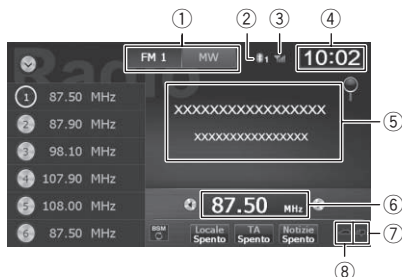
2 Toccare [Radio] nell'elenco delle sorgenti AV.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una sorgente* a pagina 83.

3 Utilizzare i tasti del pannello tattile per controllare la radio.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Uso dei tasti del pannello tattile* a pagina 85. 

Letture della schermata



① Indicatore della banda

Mostra la banda su cui è sintonizzata la radio.

② Numero del dispositivo di connessione Bluetooth

③ Stato di ricezione del telefono cellulare

④ Ora corrente

⑤ Area di visualizzazione del testo radio

Visualizza il testo della radio ricevuto.

⑥ Indicatore della frequenza

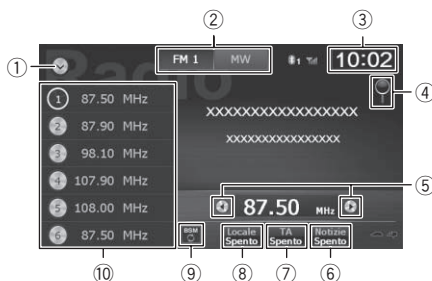
⑦ Indicatore NEWS

Mostra lo stato dei notiziari.

⑧ Indicatore TRFC

Mostra lo stato dei notiziari sul traffico. 

Uso dei tasti del pannello tattile



① Mostra l'elenco delle sorgenti AV

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una sorgente* a pagina 83.

② Seleziona la banda radio

Mostra la banda su cui è sincronizzata la radio: **FM 1, FM 2, FM 3, LW o MW.**



③ Imposta l'ora

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostare l'ora* a pagina 125.

④ Cerca una stazione RDS tramite le informazioni PTY

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Ricerca di una stazione RDS tramite le informazioni PTY* a pagina 87.

⑤ Consente di eseguire la sintonizzazione manuale

Per eseguire la sintonizzazione manuale, toccare brevemente  o . Le frequenze aumentano o diminuiscono di un livello per volta.

Consente di eseguire la sintonizzazione con ricerca

Per eseguire la sintonizzazione con ricerca, tenere premuto ◀ o ▶ per circa un secondo e rilasciarlo. Il sintonizzatore analizzerà le frequenze fino a trovare una trasmissione sufficientemente forte per una buona ricezione.

- ❑ Per annullare la sintonizzazione con ricerca, toccare brevemente ◀ o ▶.
- ❑ Se si tiene premuto ◀ o ▶, è possibile saltare le frequenze di trasmissione. La sintonizzazione con ricerca inizierà nel momento in cui i tasti vengono rilasciati.

6 Imposta la funzione Notizie

➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Uso dell'interruzione dei programmi per i notiziari* a pagina 87.

7 Imposta la funzione TA

➔ Per informazioni sull'operazione, vedere *Ricezione dei notiziari sul traffico* a pagina 87.

8 Imposta la funzione Locale

➔ Per informazioni sull'operazione, vedere *Sintonizzazione di frequenze forti* a pagina 87.

9 Memorizza le frequenze di trasmissione più forti

➔ Per informazioni sull'operazione, vedere *Memorizzazione delle frequenze di trasmissione più forti* a pagina 86.

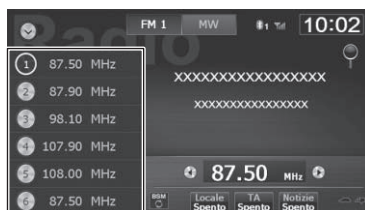
10 Seleziona un canale preselezionato

Memorizzazione delle frequenze di trasmissione

Toccando uno qualsiasi dei tasti di sintonizzazione delle preselezioni (da "1" a "6"), si possono facilmente memorizzare fino a sei frequenze di trasmissione, richiamabili successivamente con la singola pressione di un tasto.

1 Selezionare la frequenza da salvare in memoria.

2 Toccare a lungo uno dei tasti di sintonizzazione delle preselezioni da [1] a [6].



Tasti di sintonizzazione delle preselezioni

La stazione radio selezionata è stata memorizzata.

La volta successiva che si tocca lo stesso tasto di sintonizzazione delle preselezioni, da "1" a "6", la stazione radio corrispondente viene richiamata dalla memoria.

- ❑ È possibile salvare in memoria fino a 18 stazioni FM, sei per ognuna delle tre bande FM, nonché sei stazioni MW/LW.

Utilizzo delle funzioni avanzate

Memorizzazione delle frequenze di trasmissione più forti

BSM (Best Stations Memory, memoria stazioni migliori) consente di memorizzare automaticamente le sei frequenze di trasmissione più forti nei tasti di sintonizzazione delle preselezioni da "1" a "6" e, dopo averle memorizzate, è possibile sintonizzarsi su queste frequenze con un semplice tocco.


- ❑ Se si memorizzano frequenze di trasmissione mediante BSM è possibile che vengano sostituite frequenze di trasmissione precedentemente salvate.

1 Toccare [BSM].

2 Toccare [OK] per iniziare una ricerca.

Viene visualizzato . Le sei frequenze di trasmissione più forti verranno salvate nei tasti di sintonizzazione delle preselezioni, da "1" a "6".

Uso della radio

- ❑ Se non viene trovata alcuna frequenza,  resta visualizzato. In tal caso, toccare **[ANNULLA]** per annullare il processo di archiviazione.

Ricerca di una stazione RDS tramite le informazioni PTY

È possibile cercare tipi generici di programmi trasmessi.

1 Toccare .

Viene visualizzata la schermata di elenco PTY.

2 Toccare la voce desiderata.

Sono disponibili quattro tipi di programma:

Notizie e informazioni — **Popolare** — **Classici** — **Altri**

3 Toccare il tipo di programma desiderato per iniziare una ricerca.

Il sintonizzatore ricerca le stazioni che stanno trasmettendo quel tipo di programma.

- Toccando **[ANNULLA]**, la ricerca viene annullata.
 - ❑ I programmi di alcune stazioni potrebbero risultare diversi da quelli indicati dalle informazioni PTY trasmesse.
 - ❑ Se non viene trovato alcun programma PTY cercato, riprende la ricezione della frequenza corrente.

Uso dell'interruzione dei programmi per i notiziari

È possibile scegliere di abilitare o disabilitare la funzione News.

Se il sistema di navigazione riceve un notiziario trasmesso da una stazione con codice PTY mentre è abilitata la funzione News, il sistema passerà al programma ricevuto.

● Toccare **[Notizie]**.

Ogni volta che si tocca **[Notizie]** si attiva o disattiva la funzione.

Ricezione dei notiziari sul traffico

La funzione TA (Traffic Announcement standby) consente di ricevere automaticamente i notiziari sul traffico, indipendentemente dalla sorgente corrente. È possibile attivare questa funzione sia per una stazione TP (una stazione che trasmette informazioni sul traffico) che per una stazione TP con estensione alle altre stazioni della rete (una stazione che trasmette informazioni sulle stazioni TP).

1 Sintonizzare una stazione TP o una stazione TP con estensione alle altre stazioni della rete.

2 Toccare **[TA]**.

Ogni volta che si tocca **[TA]** si attiva o disattiva la funzione.

- ❑ Durante la sintonizzazione con ricerca o la funzione BSM, quando è attiva la funzione TA, vengono sintonizzate soltanto le stazioni TP o le stazioni TP con estensione alle altre stazioni della rete.

Sintonizzazione di frequenze forti

- ❑ Questa funzione può essere utilizzata solo sulla banda FM.

La sintonizzazione con ricerca locale consente di sintonizzarsi solo sulle stazioni radio con segnali sufficientemente forti da assicurare una buona ricezione.

● Toccare **[Locale]**.

Ogni volta che si tocca **[Locale]** si attiva o disattiva la funzione.

Limitazione delle stazioni alla programmazione regionale

Quando si usa la funzione AF (frequenza alternativa) per risintonizzare automaticamente le frequenze, la funzione regionale limita la selezione alle stazioni che trasmettono programmi regionali.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Regionale].

3 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **Acceso** (predefinito):
Attiva la funzione **Regionale**.
- **Spento**:
Disattiva la funzione **Regionale**.

Sintonizzazione su frequenze alternative

È possibile selezionare di abilitare o disabilitare la funzione AF (frequenza alternativa).

Se si sta ascoltando una trasmissione e la ricezione diventa debole oppure si verificano altri problemi, questo prodotto ricercherà automaticamente una stazione differente nella stessa rete che stia trasmettendo un segnale più forte.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [AF].

3 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **Acceso** (predefinito):
Attiva la funzione **AF**.
- **Spento**:
Disattiva la funzione **AF**.

Impostazione dell'incremento di sintonizzazione FM

È possibile cambiare l'incremento di sintonizzazione FM tra 50 kHz e 100 kHz.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Passo FM].

3 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **100K** (predefinito):
L'incremento di sintonizzazione FM viene impostato a 100 kHz.
- **50K**:
L'incremento di sintonizzazione FM viene impostato a 50 kHz.

Passaggio alla ricerca automatica PI

Il sistema di navigazione può ricercare automaticamente una stazione diversa con la stessa programmazione, anche durante il richiamo delle stazioni preselezionate.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [PI automatico].

3 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **Spento** (predefinito):
Disattiva la funzione di ricerca automatica PI.
- **Acceso**:
Attiva la funzione di ricerca automatica PI.



Condizioni dell'icona di interruzione

Quando l'impostazione di interruzione delle informazioni è attivata, viene visualizzata l'icona di interruzione. La visualizzazione dell'icona di interruzione può cambiare a seconda dello stato di ricezione del programma.




Uso della radio

- ➔ Per informazioni sull'operazione, vedere *Ricezione dei notiziari sul traffico* a pagina 87.
- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Uso dell'interruzione dei programmi per i notiziari* a pagina 87.
- ☐ L'icona di interruzione viene visualizzata su tutte le schermate delle operazioni della sorgente audio-video.

Indicatore TRFC

Indicatore	Significato
	L'interruzione delle informazioni è attivata e i dati vengono attualmente ricevuti.
	L'interruzione delle informazioni viene attivata ma non verranno ricevuti dati poiché non ve ne sono.
 (Nessun colore)	L'interruzione delle informazioni è disattivata.

Indicatore NEWS

Indicatore	Significato
	L'interruzione delle informazioni è attivata e i dati vengono attualmente ricevuti.
	L'interruzione delle informazioni viene attivata ma non verranno ricevuti dati poiché non ve ne sono.
 (Nessun colore)	L'interruzione delle informazioni è disattivata.



Utilizzo dei pulsanti hardware

Premere il pulsante TRK

È possibile spostare i canali preselezionati verso l'alto o verso il basso.

Tenere premuto il pulsante TRK

È possibile eseguire la sintonizzazione con ricerca. ☐

È possibile riprodurre un normale CD di musica mediante il lettore integrato nel sistema di navigazione. Questa sezione descrive le operazioni attinenti.

Procedura di avvio

1 Visualizzare la schermata delle operazioni audio-video.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video* a pagina 83.

2 Inserire il disco che si desidera riprodurre nella fessura del disco.

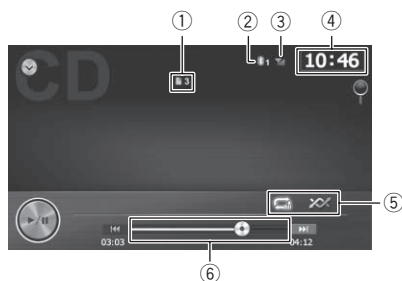
La riproduzione inizia dalla prima traccia del CD.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Inserimento ed espulsione di un disco* a pagina 29.
- ☐ Se il disco è già impostato, toccare **[Disc]** nell'elenco delle sorgenti AV.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere **Selezione di una sorgente** a pagina 83.

3 Utilizzare i tasti del pannello tattile per controllare il disco.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Uso dei tasti del pannello tattile* a pagina 90. ☐

Letture della schermata



1 Indicatore del numero della traccia

Mostra il numero della traccia attualmente in riproduzione.

2 Numero del dispositivo di connessione Bluetooth

3 Stato di ricezione del telefono cellulare

4 Ora corrente

5 Indicatore della condizione di riproduzione

Indica la condizione di riproduzione corrente.

Impostazione di un intervallo di riproduzione ripetuta

Indicatore	Significato
	Ripete il disco corrente.
	Ripete solo la traccia corrente.

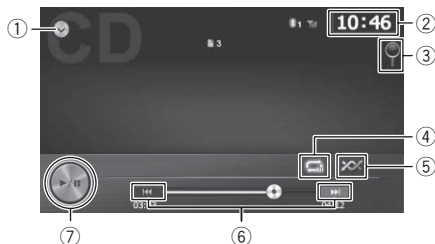
Riproduzione delle tracce in ordine casuale

Indicatore	Significato
	Non riproduce le tracce in ordine casuale.
	Riproduce le tracce in ordine casuale.

6 Indicatore del tempo di riproduzione

Mostra il tempo di riproduzione trascorso della traccia attuale. ☐

Uso dei tasti del pannello tattile



Riproduzione di CD audio

- ① **Mostra l'elenco delle sorgenti AV**
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere **Selezione di una sorgente** a pagina 83.
- ② **Imposta l'ora**
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostare l'ora* a pagina 125.
- ③ **Seleziona una traccia nell'elenco**

Se si tocca il tasto viene visualizzato l'elenco di titoli delle tracce presenti sul disco. Toccare una traccia nell'elenco per riprodurla.

 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Utilizzo delle schermate di elenco (ad esempio, elenco iPod)* a pagina 83.
- ④ **Imposta un intervallo di riproduzione ripetuta**

L'intervallo di riproduzione ripetuta può essere modificato toccando un solo tasto.

 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere **Indicatore della condizione di riproduzione** a pagina 90.
- ⑤ **Riproduce le tracce in ordine casuale**

Tutte le tracce contenute nel disco possono essere riprodotte in ordine casuale toccando un solo tasto.

 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere **Indicatore della condizione di riproduzione** a pagina 90.
- ⑥ **Salta in avanti o all'indietro**

Toccando [▶▶] si salta all'inizio della traccia successiva. Toccando [◀◀] una volta si salta all'inizio della traccia corrente, mentre toccandolo di nuovo si passa alla traccia precedente.
- ⑦ **Riproduzione e pausa**

Toccando [▶/||] si commuta tra riproduzione e pausa. [■]

Utilizzo dei pulsanti hardware

Premere il pulsante TRK

È possibile saltare le tracce in avanti o all'indietro.

Tenere premuto il pulsante TRK

È possibile eseguire il riavvolgimento rapido o l'avanzamento rapido. [■]

È possibile riprodurre un disco contenente file audio compressi, file video e di immagini JPEG utilizzando questo sistema di navigazione. Nella presente sezione vengono descritte queste operazioni.

Procedura di avvio

1 Visualizzare la schermata delle operazioni audio-video.


- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video* a pagina 83.

2 Inserire il disco che si desidera riprodurre nella fessura del disco.

La sorgente cambia e quindi la riproduzione viene avviata.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Inserimento ed espulsione di un disco* a pagina 29.
- ☐ Se il disco è già impostato, toccare **[Disc]** nell'elenco delle sorgenti AV.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una sorgente* a pagina 83.

3 Utilizzare i tasti del pannello tattile per controllare il disco.

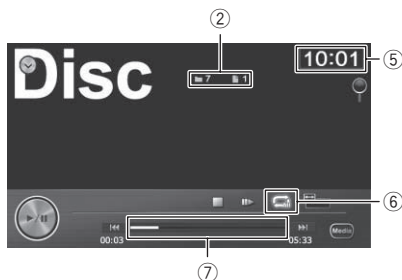
- ➔ Per maggiori informazioni a questo riguardo, vedere *Uso dei tasti del pannello tattile* a pagina 93. 

Letture della schermata

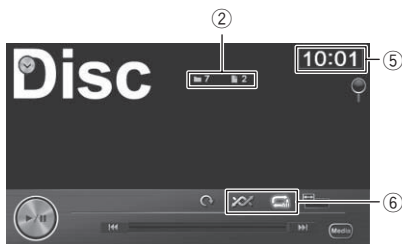
Musica



Video



Foto



① Informazioni sul file corrente

• **Titolo traccia**

Mostra il titolo della traccia attualmente in riproduzione (se disponibile).

- ☐ Se il titolo di una traccia non è disponibile, viene visualizzato il nome del file.

• **Nome artista**

Mostra il nome dell'artista della traccia attualmente in riproduzione (se disponibile).

• **Titolo album**

Mostra il titolo dell'album del file corrente (se disponibile).

② Indicatore del numero della cartella

Mostra il numero della cartella attualmente in riproduzione.

Indicatore del numero del file

Mostra il numero del file attualmente in riproduzione.

③ Numero del dispositivo di connessione Bluetooth

④ Stato di ricezione del telefono cellulare

⑤ Ora corrente

Riproduzione di file su disco ROM

⑥ Indicatore della condizione di riproduzione

Indica la condizione di riproduzione corrente.

Impostazione di un intervallo di riproduzione ripetuta

Indicatore	Significato
	Ripete tutti i file.
	Ripete solo il file corrente.
	Ripete la cartella corrente.

Riproduzione di file in ordine casuale

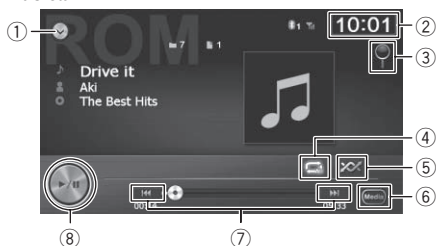
Indicatore	Significato
	Non riproduce i file in ordine casuale.
	Riproduce i file in ordine casuale.

⑦ Indicatore del tempo di riproduzione

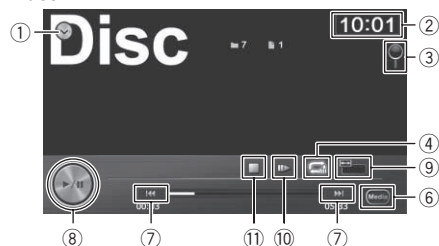
Mostra il tempo di riproduzione trascorso per il titolo corrente.

Uso dei tasti del pannello tattile

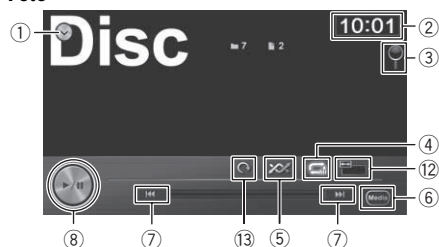
Musica



Video



Foto



① Mostra l'elenco delle sorgenti AV

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Selezione di una sorgente** a pagina 83.

② Imposta l'ora

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Impostare l'ora** a pagina 125.

③ Seleziona un file nell'elenco

Se si tocca il tasto viene visualizzato un elenco dei titoli delle tracce o i nomi delle cartelle presenti in un disco.

Se il titolo di una traccia non è disponibile, viene visualizzato il nome del file.

Se si tocca una cartella nell'elenco, ne viene visualizzato il contenuto. Toccare un file nell'elenco per riprodurlo.

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Utilizzo delle schermate di elenco (ad esempio, elenco iPod)** a pagina 83.

Toccare **<<<** per visualizzare il contenuto della cartella superiore (cartella principale).

Se nell'elenco è presente la cartella principale, non è possibile utilizzare **<<<**.

④ Imposta un intervallo di riproduzione ripetuta

L'intervallo di riproduzione ripetuta può essere modificato toccando un solo tasto.

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Indicatore della condizione di riproduzione** a pagina 93.

⑤ Riproduce i file in ordine casuale

È possibile riprodurre casualmente i file nell'intervallo di riproduzione ripetuta corrente toccando un solo tasto.

☐ Se un disco contiene vari tipi di file multimediali, tutte le tracce o i file nella parte corrente ("CD" o disco "ROM") vengono riprodotti casualmente.

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Indicatore della condizione di riproduzione** a pagina 93.

⑥ Cambia il tipo di file multimediale riprodotto

Quando si riproduce un disco contenente vari tipi di file multimediali, è possibile cambiare i tipi di file da riprodurre tra quelli seguenti.

- **Musica:**
Passa alla modalità di file audio.
- **Video:**
Passa alla modalità di file video.
- **Foto:**
Passa alla modalità di presentazione dei file di immagini JPEG.

⑦ Salta in avanti o all'indietro

Toccando [▶▶] si salta all'inizio del file successivo. Toccando [◀◀] una volta si salta all'inizio del file corrente, mentre toccandolo di nuovo si passa al file precedente.

⑧ Riproduzione e pausa

Toccando [▶/II] si commuta tra riproduzione e pausa.

⑨ Modifica le dimensioni del video sullo schermo

Toccando il tasto viene visualizzata la schermata delle impostazioni delle dimensioni della schermo che consente di impostare i seguenti aspetti:

- **Pieno (completo)**
L'immagine in formato 4:3 viene estesa solo in direzione orizzontale, consentendo la visione delle immagini TV in 4:3 (immagini normali) senza alcuna omissione.
- **Normale (normale)**

L'immagine in formato 4:3 viene visualizzata normalmente, senza modificarne in alcun modo le proporzioni.

⑩ Riproduzione fotogramma per fotogramma (o riproduzione rallentata)

Avanza la selezione di un fotogramma alla volta durante la riproduzione.

Toccare e tenere premuto il tasto per almeno due secondi per rallentare la velocità di riproduzione.

☐ Per ritornare alla riproduzione normale, toccare [▶/II].

⑪ Interrompe la riproduzione

⑫ Cambia la dimensione dello schermo

Toccando il tasto viene visualizzata la schermata delle impostazioni delle dimensioni della schermo che consente di impostare i seguenti aspetti:

- **Normale (normale)**
L'immagine in formato 4:3 viene visualizzata normalmente, senza modificarne in alcun modo le proporzioni.
- **Zoom (ritaglio)**
Un'immagine in 4:3 viene ingrandita con le stesse proporzioni in verticale ed orizzontale. È possibile modificare le dimensioni in base alle preferenze.

⑬ Ruota l'immagine

Toccando il tasto si ruota l'immagine di 90 gradi. ◻

Utilizzo dei pulsanti hardware

Premere il pulsante TRK

È possibile saltare i file in avanti o all'indietro.

Tenere premuto il pulsante TRK

È possibile eseguire il riavvolgimento rapido o l'avanzamento rapido. ◻

Riproduzione di file nella periferica di archiviazione USB

È possibile leggere una periferica di archiviazione USB contenente file audio compressi, file video e di immagini JPEG utilizzando questo sistema di navigazione. Nella presente sezione vengono descritte queste operazioni.

- ❑ Quando si riproducono file memorizzati in una periferica di archiviazione USB, è necessario un cavo di interfaccia USB per iPod (venduto separatamente).

Procedura di avvio

1 Visualizzare la schermata delle operazioni audio-video.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video* a pagina 83.

2 Collegare la periferica di archiviazione USB al connettore USB.

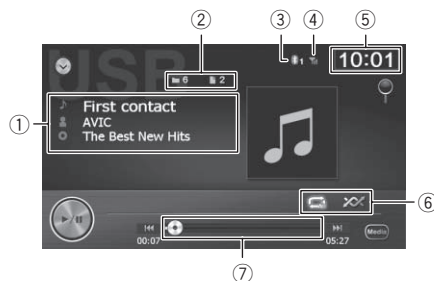
La sorgente cambia e quindi la riproduzione viene avviata.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Collegamento di una periferica di archiviazione USB* a pagina 30.
- ❑ La riproduzione viene eseguita in base all'ordine dei numeri delle cartelle. Le cartelle vengono saltate se non contengono file riproducibili. Se nella cartella 01 (principale) non sono presenti file riproducibili, la riproduzione inizia dalla cartella 02.
- ❑ Se la periferica di archiviazione USB è già impostata, toccare [USB] nell'elenco delle sorgenti AV.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una sorgente* a pagina 83.

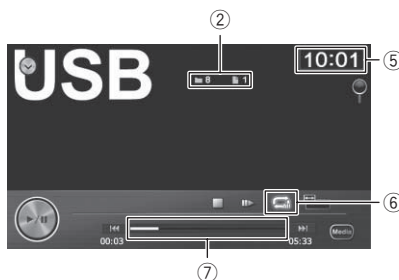
3 Utilizzare i tasti del pannello tattile per controllare la periferica di archiviazione USB. ❑

Letture della schermata

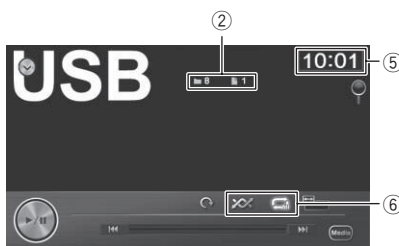
Musica



Video



Foto



- ❑ Con alcune periferiche di archiviazione esterne, l'apparecchio potrebbe non avere prestazioni ottimali.
- ❑ È possibile riprodurre i file in una periferica di archiviazione USB compatibile con la classe della memoria di massa. Per i dettagli sulla classe USB, vedere il manuale fornito con la periferica di archiviazione USB.

① Informazioni sul file corrente

- 🎵: Titolo traccia

Riproduzione di file nella periferica di archiviazione USB

Mostra il titolo della traccia attualmente in riproduzione (se disponibile).

- ❑ Se il titolo di una traccia non è disponibile, viene visualizzato il nome del file.

- **Nome artista**

Mostra il nome dell'artista della traccia attualmente in riproduzione (se disponibile).

- **Titolo album**

Mostra il titolo dell'album del file corrente (se disponibile).

② **Indicatore del numero del file**

Mostra il numero del file attualmente in riproduzione.

③ **Numero del dispositivo di connessione Bluetooth**

④ **Stato di ricezione del telefono cellulare**

⑤ **Ora corrente**

⑥ **Indicatore della condizione di riproduzione**

Indica la condizione di riproduzione corrente.

Impostazione di un intervallo di riproduzione ripetuta

Indicatore	Significato
	Ripete tutti i file.
	Ripete solo il file corrente.
	Ripete la cartella corrente.

Riproduzione di file in ordine casuale

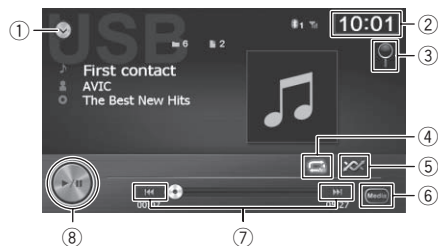
Indicatore	Significato
	Non riproduce i file in ordine casuale.
	Riproduce i file in ordine casuale.

⑦ **Indicatore del tempo di riproduzione**

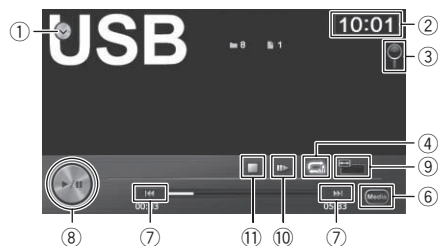
Mostra il tempo di riproduzione trascorso per il file attuale.

Uso dei tasti del pannello tattile

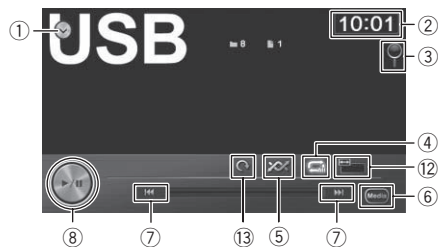
Musica



Video



Foto



① **Mostra l'elenco delle sorgenti AV**

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Selezione di una sorgente** a pagina 83.

② **Imposta l'ora**

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Impostare l'ora** a pagina 125.

③ **Seleziona un file nell'elenco**

È possibile selezionare e riprodurre la scelta di titoli desiderati dall'elenco.

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Utilizzo delle schermate di elenco** (ad esempio, *elenco iPod*) a pagina 83.

Riproduzione di file nella periferica di archiviazione USB

Viene visualizzato il contenuto della cartella in cui si trova il file attualmente in riproduzione.

Toccare **<<** per visualizzare il contenuto della cartella superiore (cartella principale). Se nell'elenco è presente la cartella principale, non è possibile utilizzare **<<**.

④ Imposta un intervallo di riproduzione ripetuta

L'intervallo di riproduzione ripetuta può essere modificato toccando un solo tasto.

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Indicatore della condizione di riproduzione** a pagina 96.

⑤ Riproduce i file in ordine casuale

È possibile riprodurre casualmente i file nell'intervallo di riproduzione ripetuta corrente toccando un solo tasto.

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Indicatore della condizione di riproduzione** a pagina 96.

⑥ Cambia il tipo di file multimediale riprodotto

Quando si riproduce un disco contenente vari tipi di file multimediali, è possibile cambiare i tipi di file da riprodurre tra quelli seguenti.

- **Musica:**
Passa alla modalità di file audio.
- **Video:**
Passa alla modalità di file video.
- **Foto:**
Passa alla modalità di presentazione dei file di immagini JPEG.

⑦ Salta in avanti o all'indietro

Toccando **[▶▶]** si salta all'inizio del file successivo. Toccando **[◀◀]** una volta si salta all'inizio del file corrente, mentre toccandolo di nuovo si passa al file precedente.

⑧ Riproduzione e pausa

Toccando **[▶/||]** si commuta tra riproduzione e pausa.

⑨ Modifica le dimensioni del video sullo schermo

Toccando il tasto viene visualizzata la schermata delle impostazioni delle dimensioni della schermata che consente di impostare i seguenti aspetti:

- **Pieno (completo)**

L'immagine in formato 4:3 viene estesa solo in direzione orizzontale, consentendo la visione delle immagini TV in 4:3 (immagini normali) senza alcuna omissione.

- **Normale (normale)**

L'immagine in formato 4:3 viene visualizzata normalmente, senza modificarne in alcun modo le proporzioni.

⑩ Riproduzione fotogramma per fotogramma (o riproduzione rallentata)

Avanza la selezione di un fotogramma alla volta durante la riproduzione.

Toccare e tenere premuto il tasto per almeno due secondi per rallentare la velocità di riproduzione.

Per ritornare alla riproduzione normale, toccare **[▶/||]**.

⑪ Interrompe la riproduzione

⑫ Cambia la dimensione dello schermo

Toccando il tasto viene visualizzata la schermata delle impostazioni delle dimensioni della schermata che consente di impostare i seguenti aspetti:

- **Normale (normale)**

L'immagine in formato 4:3 viene visualizzata normalmente, senza modificarne in alcun modo le proporzioni.

- **Zoom (ritaglio)**

Un'immagine in 4:3 viene ingrandita con le stesse proporzioni in verticale ed orizzontale. È possibile modificare le dimensioni in base alle preferenze.

⑬ Ruota l'immagine

Toccando il tasto si ruota l'immagine di 90 gradi.

Utilizzo dei pulsanti hardware

Premere il pulsante TRK

È possibile saltare i file in avanti o all'indietro.

Tenere premuto il pulsante TRK

È possibile eseguire il riavvolgimento rapido o l'avanzamento rapido.

Mediante il cavo di interfaccia USB per iPod è possibile collegare un iPod al sistema di navigazione.

- ❑ Per il collegamento è necessario un cavo di interfaccia USB per iPod (venduto separatamente).

Procedura di avvio

1 Visualizzare la schermata delle operazioni audio-video.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video* a pagina 83.

2 Collegare l'iPod.

La sorgente cambia e quindi la riproduzione viene avviata.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Collegamento di un iPod* a pagina 30.
- ❑ Se l'iPod è già connesso, toccare [iPod] nell'elenco delle sorgenti.
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una sorgente* a pagina 83.
- ❑ Se si collega l'iPhone o iPod touch, chiudere le applicazioni prima del collegamento.

3 Utilizzare i tasti del pannello tattile per controllare l'iPod.

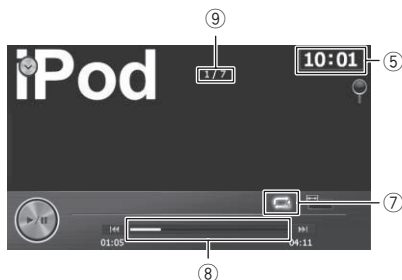
- ➔ Per informazioni sull'operazione, vedere *Uso dei tasti del pannello tattile* a pagina 99. ❑

Letture della schermata

Musica



Video



① Informazioni sul brano (episodio) corrente

- **[Album Art]: Titolo del brano (episodio)**
Mostra il titolo del brano corrente. Se è riprodotto un podcast, viene visualizzato l'episodio (se disponibile).
- **[Album Art]: Nome artista (titolo podcast)**
Mostra il nome dell'artista della traccia attualmente in riproduzione. Se è riprodotto un podcast, viene visualizzato il titolo del podcast (se disponibile).
- **[Album Art]: Titolo album (data di rilascio)**
Mostra il titolo dell'album del brano. Se è riprodotto un podcast, viene visualizzata la data di rilascio (se disponibile).
- **[Album Art]: Genere**
Mostra il genere del brano corrente (se disponibile).

② Indicatore del numero del brano




Mostra il numero del brano e il numero totale dei brani nell'elenco selezionato.

Uso di un iPod (iPod)

- ③ **Numero del dispositivo di connessione Bluetooth**
- ④ **Stato di ricezione del telefono cellulare**
- ⑤ **Ora corrente**
- ⑥ **Copertina album**
- ⑦ **Indicatore della condizione di riproduzione**

Indica la condizione di riproduzione corrente.

Impostazione di un intervallo di riproduzione ripetuta

Indicatore	Significato
	Non ripete la riproduzione.
	Ripete tutti i brani o video nell'elenco selezionato.
	Ripete solo il brano o video corrente.

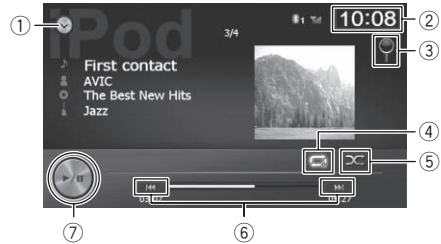
Impostazione della riproduzione casuale

Indicatore	Significato
	Annulla la riproduzione casuale.
	Riproduce i brani o i video in ordine casuale nell'elenco selezionato.
	Seleziona un album a caso e quindi riproduce tutti i brani dell'album in sequenza. Le azioni durante la visualizzazione di questo indicatore sulla schermata delle operazioni video possono cambiare a seconda dell'iPod collegato.

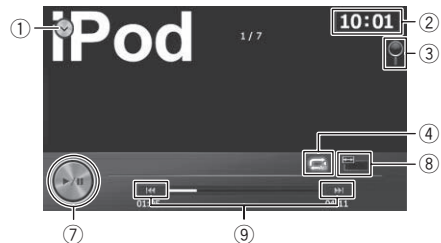
- ⑧ **Indicatore del tempo di riproduzione**
Mostra il tempo di riproduzione trascorso per il file attuale.
- ⑨ **Indicatore del numero del file**
Mostra il numero del file attualmente in riproduzione (se disponibile).
- ❑ Se i caratteri registrati sull'iPod non sono compatibili con questo sistema di navigazione, è possibile che risultino illeggibili. ❑

Uso dei tasti del pannello tattile

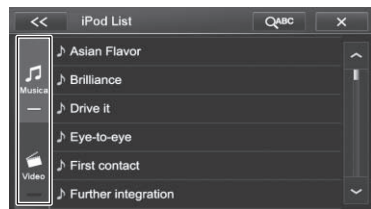
Musica



Video



- ① **Mostra l'elenco delle sorgenti AV**
➔ Per ulteriori informazioni vedere **Selezione di una sorgente** a pagina 83.
- ② **Imposta l'ora**
➔ Per ulteriori informazioni vedere **Impostare l'ora** a pagina 125.
- ③ **Seleziona un file nell'elenco**
È possibile selezionare e riprodurre il titolo desiderato dall'elenco.



Toccando **[Musica]** o **[Video]** si passa tra la schermata di riproduzione dei file video e quella dei file musicali.

- ❑ Se si tocca **QABC** vengono visualizzati caratteri alfabetici.

Toccare la prima lettera del titolo del video/brano che si sta cercando.

④ **Imposta un intervallo di riproduzione ripetuta**

L'intervallo di riproduzione ripetuta può essere modificato toccando un solo tasto.

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Indicatore della condizione di riproduzione** a pagina 99.

⑤ **Imposta la riproduzione casuale per la musica**

L'impostazione di riproduzione casuale può essere modificata toccando un solo tasto.

➔ Per ulteriori informazioni vedere **Indicatore della condizione di riproduzione** a pagina 99.

⑥ **Salta in avanti o all'indietro**

Toccano **[▶▶]** si salta all'inizio del brano successivo. Toccano **[◀◀]** una volta si salta all'inizio del brano corrente, mentre toccando di nuovo si passa al brano precedente.

Riavvolgimento o avanzamento rapido

Toccare a lungo **[◀◀]** o **[▶▶]** per eseguire l'avanzamento rapido o il riavvolgimento rapido.

⑦ **Riproduzione e pausa**

Toccano **[▶/||]** si commuta tra riproduzione e pausa.

⑧ **Modifica le dimensioni del video sullo schermo**

Toccano il tasto viene visualizzata la schermata delle impostazioni delle dimensioni dello schermo che consente di impostare i seguenti aspetti:

- **Pieno (completo)**

L'immagine in formato 4:3 viene estesa solo in direzione orizzontale, consentendo la visione delle immagini TV in 4:3 (immagini normali) senza alcuna omissione.

- **Normale (normale)**

L'immagine in formato 4:3 viene visualizzata normalmente, senza modificarne in alcun modo le proporzioni.

⑨ **Salta a un altro video in avanti o all'indietro**

Toccano **[▶▶]** per saltare all'inizio del video successivo. Toccano **[◀◀]** una volta si salta

all'inizio del video corrente, mentre toccando di nuovo si passa al video precedente. Se si riproduce un video con i capitoli, è possibile saltare al capitolo precedente o successivo.

Riavvolgimento o avanzamento rapido

Toccano a lungo **[◀◀]** o **[▶▶]** per eseguire l'avanzamento rapido o il riavvolgimento rapido. ◻

Utilizzo dei pulsanti hardware

Premere il pulsante TRK

È possibile saltare i brani, i video o i podcast in avanti o all'indietro.

Se un brano, un video o un podcast sono in riproduzione con capitoli, è possibile saltare il capitolo in avanti o all'indietro.

Tenere premuto il pulsante TRK

È possibile eseguire il riavvolgimento rapido o l'avanzamento rapido. ◻

Utilizzo del lettore audio Bluetooth

È possibile controllare il lettore audio Bluetooth.

- ❑ Prima di utilizzare il lettore audio Bluetooth, è necessario registrare e connettere il dispositivo al sistema di navigazione.
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Registrazione e connessione di dispositivi Bluetooth* a pagina 73.
- ❑ Il funzionamento può variare a seconda del tipo di lettore audio Bluetooth in uso.
- ❑ A seconda del lettore audio Bluetooth collegato al sistema di navigazione, le operazioni disponibili con il sistema di navigazione possono essere limitate ai seguenti due livelli:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): è possibile solo la riproduzione di brani sul lettore audio.
 - A2DP e AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): è possibile riprodurre, sospendere, selezionare brani e così via.
- ❑ Poiché sono disponibili svariati lettori audio Bluetooth in commercio, le operazioni disponibili dal proprio lettore mediante questo sistema di navigazione possono variare in modo significativo. Vedere il manuale di istruzioni fornito con il lettore audio Bluetooth nonché il presente manuale per l'utilizzo del lettore con il sistema di navigazione.
- ❑ Mentre si ascoltano brani sul lettore audio Bluetooth, è sconsigliabile utilizzare il telefono cellulare. In caso contrario, il segnale del telefono cellulare potrebbe disturbare la riproduzione dei brani.
- ❑ Anche se si passa a un'altra sorgente mentre si ascolta un brano dal lettore audio Bluetooth, la riproduzione dei brani continua a scorrere.
- ❑ A seconda del lettore audio Bluetooth collegato al sistema di navigazione, è possibile che le operazioni per controllare il lettore dal sistema di navigazione differiscano da quelle illustrate nel presente manuale.
- ❑ Se si adopera un telefono cellulare collegato a questo apparecchio tramite la tecnologia wireless Bluetooth, la riproduzione del

brano dal lettore audio Bluetooth collegato a questo apparecchio può essere sospesa.

Procedura di avvio

1 Visualizzare la schermata delle operazioni audio-video.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video* a pagina 83.

2 Toccare [Bluetooth Audio] nell'elenco delle sorgenti AV per visualizzare la schermata "Bluetooth Audio".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una sorgente* a pagina 83.

3 Utilizzare i tasti del pannello tattile per controllare il lettore audio Bluetooth.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Uso dei tasti del pannello tattile* a pagina 102. ■



Letture della schermata



① Informazioni sul file corrente

Se il lettore audio Bluetooth collegato supporta AVRCP 1.3, verranno visualizzate le seguenti informazioni del file.

- **Titolo traccia**
Mostra il titolo della traccia attualmente in riproduzione (se disponibile).
- **Nome artista**
Mostra il nome dell'artista della traccia attualmente in riproduzione (se disponibile).

-  **Titolo album**
Mostra il titolo dell'album del file corrente (se disponibile).
-  **Genere**
Mostra il genere del brano corrente (se disponibile).
- ☐ Nei casi seguenti, le informazioni sul file verranno visualizzate solo dopo l'avvio o la ripresa della riproduzione di un file:
 - Si connette un lettore audio Bluetooth compatibile con AVRCP1.3 e si utilizza il lettore per avviare la riproduzione.
 - Si seleziona un altro file mentre la riproduzione è sospesa.



- ② **Numero del dispositivo di connessione Bluetooth**
- ③ **Stato di ricezione del telefono cellulare**
- ④ **Ora corrente**
- ⑤ **Indicatore della condizione di riproduzione**

Indica la condizione di riproduzione corrente se il lettore audio Bluetooth collegato supporta AVRCP 1.3.

Impostazione di un intervallo di riproduzione ripetuta

Indicatore	Significato
	Non ripete la riproduzione.
	Ripete solo il file corrente.
	Ripete tutti i file audio nel lettore audio Bluetooth.

Riproduzione di file in ordine casuale

Indicatore	Significato
	Non riproduce i file in ordine casuale.
	Riproduce i file in ordine casuale.

- ⑥ **Indicatore del tempo di riproduzione** 


Uso dei tasti del pannello tattile



- ① **Mostra l'elenco delle sorgenti AV**
➔ Per ulteriori informazioni vedere **Selezione di una sorgente** a pagina 83.
- ② **Imposta l'ora**
➔ Per ulteriori informazioni vedere **Impostare l'ora** a pagina 125.
- ③ **Imposta un intervallo di riproduzione ripetuta**
L'intervallo di riproduzione ripetuta può essere modificato toccando un solo tasto.
☐ Questa funzione è disponibile solo quando il lettore audio Bluetooth collegato supporta AVRCP 1.3.
➔ Per ulteriori informazioni vedere **Indicatore della condizione di riproduzione** a pagina 102.
- ④ **Riproduce i file in ordine casuale**
È possibile riprodurre casualmente tutti i file nell'intervallo di riproduzione ripetuta toccando un solo tasto.
☐ Questa funzione è disponibile solo quando il lettore audio Bluetooth collegato supporta AVRCP 1.3.
➔ Per ulteriori informazioni vedere **Indicatore della condizione di riproduzione** a pagina 102.
- ⑤ **Salta in avanti o all'indietro**
Toccando [▶▶] si salta all'inizio del file successivo. Toccando [◀◀] si salta all'inizio del file precedente.

Utilizzo del lettore audio Bluetooth

⑥ Riproduzione e pausa


Toccando [▶/⏸] si commuta tra riproduzione e pausa. 

Utilizzo dei pulsanti hardware

Premere il pulsante TRK

È possibile saltare i file in avanti o all'indietro.

Tenere premuto il pulsante TRK

È possibile eseguire il riavvolgimento rapido o l'avanzamento rapido. 

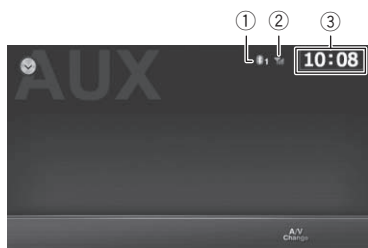
È possibile visualizzare l'immagine video tramite il dispositivo collegato al sistema di navigazione. Per i dettagli sul metodo di connessione, vedere il manuale d'installazione.

ATTENZIONE

Per motivi di sicurezza, la visione delle immagini video non è consentita mentre il veicolo è in movimento. Per visualizzarle è necessario arrestare il veicolo in un luogo sicuro e innestare il freno di stazionamento.

Letture della schermata

Audio



Video



- ① Numero del dispositivo di connessione Bluetooth
- ② Stato di ricezione del telefono cellulare
- ③ Ora corrente

Utilizzo della sorgente AUX

È possibile visualizzare le immagini video fornite dal dispositivo collegato alla sorgente AUX.

1 Impostare l'ingresso video.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostazione del segnale di ingresso video* a pagina 120.

2 Visualizzare la schermata delle operazioni audio-video.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video* a pagina 83.

3 Toccare [AUX] nell'elenco delle sorgenti AV per visualizzare la schermata "AUX".

La schermata "AUX" viene visualizzata e viene mostrata l'immagine video sullo schermo.

4 Toccare lo schermo per visualizzare i tasti del pannello tattile.

Uso dei tasti del pannello tattile



- ① **Mostra l'elenco delle sorgenti AV**
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Selezione di una sorgente* a pagina 83.
- ② **Imposta l'ora**
 - ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostare l'ora* a pagina 125.
- ③ **Passa tra video e audio**

Toccando il tasto si passa tra riproduzione audio e riproduzione video.

Uso di un ingresso AV

④ Modifica le dimensioni del video sullo schermo

- Questa funzione è valida solo per la schermata video.

Toccando il tasto viene visualizzata la schermata delle impostazioni delle dimensioni della schermo che consente di impostare i seguenti aspetti:

- **Pieno (completo)**

L'immagine in formato 4:3 viene estesa solo in direzione orizzontale, consentendo la visione delle immagini TV in 4:3 (immagini normali) senza alcuna omissione.

- **Normale (normale)**

L'immagine in formato 4:3 viene visualizzata normalmente, senza modificarne in alcun modo le proporzioni.

Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione

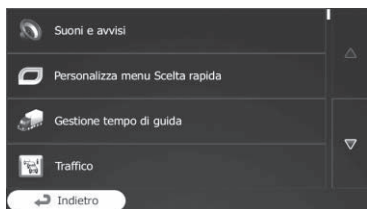
1 Visualizzare la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Uso delle schermate dei menu di navigazione* a pagina 37.

2 Toccare [Altro...].

3 Toccare [Impostazioni].

4 Toccare la voce relativa all'impostazione.



Impostazione del volume e della guida vocale per il sistema di navigazione

È possibile regolare il volume dell'audio, disattivare l'audio del dispositivo oppure modificare la lingua della guida vocale.

1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Suoni e avvisi].

3 Toccare la voce relativa all'impostazione.

- **Volume:**

È possibile regolare il volume dei seguenti tipi di audio in questo sistema. Toccare questo tasto per visualizzare una nuova schermata in cui è possibile impostare i seguenti tipi di suono e i relativi controlli.

- **Voce:** questi controlli regolano il volume della guida vocale (istruzioni verbali).
- **Ding:** consente di disattivare il tono di attenzione che precede le istruzioni verbale o di regolarne il volume.
- **Avvisi:** questi controlli regolano il volume degli avvisi non verbali (segnali acustici).
- **Tasti:** i suoni dei tasti forniscono una conferma acustica quando si premono i pulsanti hardware o si tocca lo schermo del pannello tattile. Questi controlli regolano i suoni dei tasti.

- **Lingua guida:**

Visualizza il profilo corrente di guida vocale. Se si tocca questo tasto è possibile selezionare un nuovo profilo nell'elenco delle lingue e dei diffusori disponibili. Toccare uno dei tasti per ascoltare un comando vocale di esempio. Toccare **[Indietro]** dopo aver selezionato la nuova lingua da utilizzare. Diversi profili vocali offrono livelli di servizio variabili:

- **Voce naturale:** questo audio preregistrato può fornire solo informazioni di base sulle svolte e le distanze.
- **Voce TTS:** queste voci computerizzate possono fornire istruzioni complesse, indicando il nome della strada o leggendo messaggi.
- **Impostazioni avanzate:** È possibile impostare il sistema affinché legga i nomi delle strade in un Paese straniero, utilizzi i numeri delle strade nella lingua di origine o annunci solo le manovre. È anche possibile scegliere se ricevere annunci per le manovre distanti o se sia sufficiente ricevere le informazioni quando la svolta si avvicina.

Personalizzazione delle preferenze di navigazione

- **Livello di verbosità:**

È possibile impostare il livello di verbosità delle istruzioni vocali, ovvero quante informazioni fornire e con quale frequenza.

- **Impostazioni avvisi velocità:**

Questo sistema è in grado di segnalare il superamento del limite corrente. Queste informazioni potrebbero non essere disponibili per tutti i Paesi (rivolgersi al rivenditore locale) o non essere precise per tutte le strade della mappa.

Per questa avvertenza viene utilizzata anche la velocità massima impostata nel profilo del veicolo. Il sistema segnala se si supera il valore preselezionato anche se il limite di velocità legale è maggiore. Questa impostazione consente di scegliere se ricevere avvertenze visive e/o acustiche.

Regolare lo slider per impostare la velocità relativa al di sopra della quale l'applicazione genera un'avvertenza.

Sono disponibili i seguenti tipi di avviso:

- **Acustici e visivi:** si riceve un'avvertenza verbale quando si supera il limite di velocità della percentuale stabilita.
- **Visivi:** se si supera il limite di velocità corrente, questo viene mostrato sulla mappa.

Se si preferisce visualizzare costantemente il simbolo del limite di velocità sulla mappa (in genere viene mostrato solo se lo si supera), è possibile impostare qui questa preferenza.

- **Impostazioni punti di avviso:**

Questa funzionalità consente di ricevere un'avvertenza quando ci si avvicina a un sistema di controllo del traffico o agli altri punti di avviso quali aree in cui sono presenti scuole o passaggi a livello. È responsabilità dell'utente appurare che l'utilizzo di questa funzionalità sia legale nel Paese in cui si intende utilizzarla.

È possibile impostare l'avviso per le singole categorie di punti di avviso. Sono disponibili i seguenti tipi di avviso:

- **Acustici e visivi:** possono essere riprodotti segnali acustici (voce naturale) o

può essere annunciato il tipo di avviso (TTS) quando ci si avvicina a uno di questi punti e un avviso ulteriore può segnalare se si supera il limite di velocità in quel frangente.


- **Visivi:** il tipo di punto di avviso, la sua distanza e il limite di velocità correlato vengono visualizzati sulla mappa mentre ci si avvicina a uno di questi sistemi.

Per alcuni punti di avviso è disponibile il limite di velocità applicato o previsto. Per tali punti l'avviso acustico può essere diverso se ci si mantiene al di sotto o si supera il limite di velocità stabilito.

- **In prossimità:** l'avviso acustico viene sempre riprodotto quando ci si avvicina a uno dei punti di avviso. Per attirare l'attenzione, l'avviso è diverso quando si supera il limite di velocità.

- **Solo eccesso velocità:** l'avviso acustico viene riprodotto solo quando si supera il limite di velocità stabilito.

- **Avvisi segnali di avvertimento:**

Le mappe possono contenere informazioni di avviso per i guidatori. Toccare questo tasto per attivare o disattivare queste avvertenze e per impostare a quale distanza dal pericolo comunicarle. Queste opzioni possono essere impostate singolarmente per i singoli tipi di avvertenza. 

Personalizzazione del menu rapido

È possibile personalizzare le voci del menu rapido.

1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.


- ☞ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Personalizza menu Scelta rapida].

3 Toccare il tasto nell'elenco che si desidera impostare.

- **Preferiti:**
Visualizza l'elenco delle destinazioni preferite.
- **Panoramica:**
Visualizza una mappa 2D in scala e posizionata per mostrare l'intero itinerario.
- **Ricerca POI rapida:**
Questa funzione consente di cercare un luogo lungo l'itinerario o intorno alla posizione corrente se non è stato calcolato un itinerario.
- **Impostazioni mappa:**
Visualizza le impostazioni relative alla mappa.
- **Impostazioni della guida visiva:**
Visualizza le impostazioni relative alle informazioni dell'itinerario sulla schermata della mappa.
- **Traffico:**
Visualizza le informazioni sul traffico.
- **Evita:**
Toccare questo tasto per evitare una parte dell'itinerario consigliato.
- **Elimina percorso:**
Annulla l'itinerario e interrompe la navigazione. Il tasto viene sostituito con quello successivo se vengono forniti punti intermedi.
- **Elimina prossima tappa:**
Salta il successivo punto intermedio dell'itinerario.
- **Monitor di viaggio:**
Visualizza "**Monitor di viaggio**", in cui è possibile gestire i registri di viaggio e i tracciati precedentemente salvati.
- **Dove sono?:**
Visualizza una schermata speciale contenente informazioni sulla posizione corrente e un tasto per cercare servizi di emergenza o di soccorso stradale nelle vicinanze.
- **Crea percorso/Modifica percorso:**
Visualizza la schermata in cui è possibile creare un itinerario verso la destinazione o modificare l'itinerario attuale.
- **Itinerario:**

Visualizza l'elenco di manovre (l'itinerario).

- **Profilo veicolo:**
Visualizza i parametri del profilo del veicolo selezionato.
- **Salva percorso:**
Questa funzione consente di salvare l'itinerario attivo per riutilizzarlo in seguito.
- **Carica percorso:**
Questa funzione consente di sostituire l'itinerario attivo con quello precedentemente salvato.
- **Cronologia:**
Visualizza l'elenco cronologico delle destinazioni. È possibile selezionare una delle destinazioni precedenti.
- **Parametri del percorso:**
Visualizza le impostazioni relative all'itinerario.
- **Trova POI:**
Questa funzione consente di cercare punti di interesse in vari modi.
- **Simula navigazione:**
Visualizza la schermata della mappa e avvia la simulazione dell'itinerario attivo.
- **Info GPS:**
Visualizza la schermata delle informazioni GPS con le informazioni della posizione del satellite e della potenza del segnale. 

Impostazione delle informazioni sul traffico

L'itinerario consigliato non è sempre lo stesso tra due punti. Ogni volta che esistono dati pertinenti, possono essere tenuti in considerazione informazioni sul traffico nel calcolo dell'itinerario.

1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- ☞ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Traffico].

Personalizzazione delle preferenze di navigazione

3 Toccare la voce relativa all'impostazione.

- **Cronologia traffico:**

È possibile abilitare o disabilitare i dati storici sul traffico e gli schemi di traffico toccando questo tasto. Queste informazioni memorizzate in locale possono essere molto utili in circostanze normali, ma in alcuni casi, come durante le festività, è consigliabile disattivare questa opzione per non prendere in considerazione gli ingorghi dei giorni lavorativi.

- **Ricevitore traffico:**


È possibile scegliere di abilitare o disabilitare il ricevitore TMC che consente di ricevere le informazioni sul traffico in tempo reale. Gli elementi seguenti (Deviazioni e Tipi di evento) sono tutti correlati alla funzione TMC e sono disponibili solo se il ricevitore è abilitato.

- **Deviazioni:**

Questa impostazione determina il modo in cui il sistema utilizza le informazioni sul traffico ricevute in tempo reale per il calcolo dell'itinerario. Quando si calcola un nuovo itinerario o se è necessario un ricalcolo in relazione agli eventi di traffico ricevuti, questo sistema evita gli eventi di traffico se appropriato.

È anche possibile impostare il ritardo minimo che attiva il ricalcolo dell'itinerario e impostare l'applicazione in modo da richiedere o meno la conferma per ogni ricalcolo.

- **Tipi di evento:**

Toccare questo tasto per aprire l'elenco dei tipi di evento del traffico e selezionare quali eventi prendere in considerazione nel calcolo dell'itinerario. 

Impostazione dei profili utente

Se il sistema di navigazione viene utilizzato da più guidatori, è possibile memorizzare le ri-


spettive impostazioni utilizzando uno dei profili utente.

1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Profili utente].

3 Toccare il tasto a destra del nuovo profilo che si desidera impostare.

- Rinominare i profili in modo che tutti gli utenti sappiano quale profilo utilizzare e passare da un profilo all'altro toccandone il nome.
- Se si seleziona un nuovo profilo, il sistema si riavvia in modo da utilizzare le nuove impostazioni. 

Personalizzazione delle impostazioni della schermata della mappa

È possibile regolare l'aspetto della schermata della mappa con precisione.

Regolare la visualizzazione della mappa in base alle esigenze, scegliere nell'elenco temi di colore appropriati sia per l'uso diurno che notturno, modificare la freccia blu per un modello di auto 3D, mostrare o nascondere gli edifici 3D, attivare o disattivare la registrazione del tracciato e gestire le impostazioni di visibilità dei luoghi (quali luoghi mostrare sulla mappa).

1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Impostazioni mappa].

Viene visualizzata la schermata "Impostazioni mappa".

3 Toccare la voce relativa all'impostazione.

Quando si modifica un'impostazione, è possibile visualizzarne l'effetto.

- **Mod. visualizzazione:**
Consente di passare tra la visualizzazione della mappa in prospettiva 3D e quella dall'alto al basso 2D.
- **Punto di vista:**
Regolare i livelli di zoom di base e di inclinazione in base alle esigenze, scegliendo tra i tre livelli disponibili.
- **Panoramica automatica:**
Quando si seleziona questa opzione, viene eseguito uno zoom indietro della mappa per mostrare una panoramica dell'area circostante se l'evento successivo (manovra) è lontano. Quando ci si avvicina all'evento, si torna alla visualizzazione normale della mappa.
- **Colori:**
Consente di passare tra le modalità di colori diurni e notturni oppure di impostare il software affinché passi automaticamente da una modalità all'altra alcuni minuti prima dell'alba e dopo il tramonto.
- **Colore mappa diurno:**
Consente di selezionare lo schema di colori utilizzato nella modalità diurna.
- **Colore mappa notturno:**
Consente di selezionare lo schema di colori utilizzato nella modalità notturna.
- **Raccolta veicoli 3D:**
Consente di sostituire l'indicatore di posizione predefinito con uno dei modelli di veicolo 3D.
È possibile selezionare icone separate per diversi tipi di veicolo selezionati per la pianificazione dell'itinerario. Icone separate sono disponibili per le auto, i pedoni e gli altri veicoli.
- **Riferimenti:**
Mostra o nasconde i riferimenti 3D, la rappresentazione artistica o per raggruppamenti 3D degli oggetti principali o ben noti.
- **Edifici:**

Mostra o nasconde i modelli di città 3D, la rappresentazione artistica o per raggruppamenti 3D di tutti i dati sugli edifici della città contenenti l'effettiva dimensione e posizione degli edifici sulla mappa.

- **Elevazioni:**
Mostra o nasconde l'altitudine 3D del terreno circostante.
- **Registri di traccia:**
Consente di attivare o disattivare il salvataggio dei tracciati, ovvero il salvataggio della sequenza di posizioni attraversate nei viaggi effettuati.
- **Indicatori POI:**
Consente di selezionare i luoghi da mostrare sulla mappa durante la navigazione. Un numero eccessivo di luoghi può ingombrare la mappa, pertanto è consigliabile ridurli al minimo. Per questo scopo è possibile salvare diverse impostazioni di visibilità dei luoghi. Sono disponibili le seguenti possibilità:
 - Toccare la casella di controllo per mostrare o nascondere la categoria di luoghi.
 - Toccare il nome della categoria di luoghi per aprire l'elenco di sottocategorie.
 - Toccare **[Altro]** per salvare il set di visibilità dei luoghi corrente oppure per caricarne uno precedentemente salvato. È anche possibile ripristinare le impostazioni di visibilità predefinite.

Personalizzazione delle preferenze di navigazione

Impostazione della guida visiva

Regolare il modo in cui il sistema agevola la navigazione con diversi tipi di informazioni relative all'itinerario mostrate sulla schermata della mappa.

1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Impostazioni della guida visiva].

3 Toccare la voce relativa all'impostazione.

- **Campi dati:**

I campi dati nell'angolo della schermata della mappa possono essere personalizzati. Toccare questo tasto e selezionare i valori che si desidera visualizzare. I valori possono essere diversi quando si segue un itinerario rispetto a quando si guida senza una destinazione precisa. È possibile selezionare dati di viaggio generici come la velocità corrente o l'altitudine, oppure dati dell'itinerario relativi alla destinazione finale o al successivo punto intermedio nell'itinerario.

- **Mostra servizi autostrada:**

Durante il viaggio può essere necessario trovare una stazione di rifornimento o un ristorante. Questa funzionalità mostra un nuovo tasto sulla mappa quando si viaggia in autostrada. Toccare questo tasto per aprire un riquadro contenente i dettagli sulle uscite e stazioni di rifornimento nelle vicinanze. Toccare una di esse per visualizzarla sulla mappa e aggiungerla come un punto intermedio dell'itinerario, se necessario.

- **Tipi di strutture:**

Consente di selezionare i tipi di servizio esistenti per l'autostrada. Scegliere tra le categorie di PDI.

- **Segnali stradali:**

Ogni volta che sono disponibili informazioni adeguate, nella parte superiore della mappa vengono visualizzati informazioni sulle corsie simili a quelle realmente presenti sulle segnalazioni stradali esposte. Questa funzionalità può essere attivata o disattivata.

- **Panoramica incroci:**

Se ci si avvicina a un'uscita dell'autostrada o a un'intersezione complessa e sono disponibili informazioni necessarie, la mappa viene sostituita da una visualizzazione 3D dell'incrocio. È possibile attivare questa funzionalità oppure lasciare visualizzata la mappa per l'intero itinerario.

- **Panoramica tunnel:**

Quando si entra nei tunnel, le strade e gli edifici in superficie possono creare confusione. Questa funzionalità consente di mostrare un'immagine generica di un tunnel al posto della mappa. Viene inoltre visualizzata una panoramica dall'alto verso il basso del tunnel e la distanza restante.


- **Barra avanzamento percorso:**

Consente di attivare la barra di avanzamento dell'itinerario per visualizzare quest'ultimo come una linea retta sul lato sinistro della mappa. La freccia blu rappresenta la posizione corrente e si sposta verso l'alto man mano che si procede. Sulla linea vengono inoltre visualizzati i punti intermedi e gli eventi di traffico.

- **Mostra deviaz. congest. autostrade:**

Quando si rallenta durante la guida sull'autostrada, è possibile che si sia coinvolti in un ingorgo, pertanto il sistema offre una deviazione utilizzando l'uscita successiva. Il messaggio mostra la distanza dall'uscita e la differenza spaziale e temporale rispetto all'itinerario originale. È possibile scegliere una delle opzioni seguenti:

- Toccare **[Ignora]** o ignorare il messaggio se si desidera mantenere l'itinerario originale.

- Toccare [**Anteprima**] per visualizzare la panoramica dell'itinerario originale e la deviazione per poter prendere una decisione. È possibile accettare la deviazione offerta oppure incrementare la porzione di autostrada evitata prima di accettare.
- Passare alla nuova direzione suggerita e l'itinerario verrà ricalcolato automaticamente.
- **Mostra percorsi altern. tempo reale:**
Possono essere suggeriti itinerari alternativi durante la guida su strade normali. Il sistema selezionerà una svolta diversa all'intersezione successiva e fornirà un itinerario diverso per la parte successiva del viaggio. Non è tuttavia possibile modificare la deviazione offerta.
- **Mostra parcheggi vicino destinazione:**
Una volta giunti a destinazione è possibile trovare difficoltà a parcheggiare nelle aree urbane. Mentre ci si avvicina alla destinazione, il sistema può proporre i luoghi della categoria parcheggi nelle vicinanze della destinazione. Toccare questo tasto per aprire una mappa a discesa contenente la destinazione e i parcheggi offerti. Selezionarne uno e modificare l'itinerario di conseguenza.
- **Mostra suggerimenti per deviazione:**
Se si abbandona l'itinerario consigliato e si esce improvvisamente dall'autostrada, il sistema offrirà diverse alternative vicine all'uscita, come stazioni di rifornimento o ristoranti. Se inoltre sono presenti parti dell'itinerario che possono essere evitate (come tunnel, strade a pedaggio o traghetti), saranno incluse in un elenco qualora si decida di saltarle tramite il sistema. 

Personalizzazione delle impostazioni di visualizzazione


1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- ☞ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Display].

3 Toccare la voce relativa all'impostazione.

- **Animazioni menu:**

Se l'animazione è attivata, i tasti nei menu, le schermate della tastiera e i passaggi tra le schermate vengono visualizzati in modo animato. 

Personalizzazione delle impostazioni locali

Queste impostazioni consentono di personalizzare il sistema per la lingua, le unità di misura, le impostazioni data/ora e i formati locali, nonché di scegliere il fuso orario.

1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- ☞ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Locali].

3 Toccare la voce relativa all'impostazione.

- **Lingua programma:**

Questo tasto consente di visualizzare la lingua scritta corrente dell'interfaccia utente. Toccando il tasto è possibile selezionare una nuova lingua dall'elenco di lingue disponibili. Se si modifica questa impostazione, il sistema verrà riavviato.

- **Unità e formati:**

Personalizzazione delle preferenze di navigazione

È possibile impostare le unità di distanza da utilizzare. Il sistema può non supportare tutte le unità elencate in alcune lingue della guida vocale.

Selezionare la visualizzazione dell'orario in 12 o 24 ore e i vari formati internazionali di visualizzazione della data.

È anche possibile impostare altre unità specifiche del Paese per visualizzare valori differenti nel sistema.

- **Fuso orario:**

Per impostazione predefinita, il fuso orario viene ottenuto dalle informazioni della mappa e adattato alla posizione corrente. Questo tasto consente di impostare manualmente il fuso orario e l'ora legale.

Impostazione di Monitor di viaggio

I registri di viaggio contengono informazioni utili sui viaggi effettuati e possono essere salvati manualmente all'arrivo a destinazione oppure attivando qui il salvataggio automatico. È possibile accedere a tali registri in "Monitor di viaggio". "Monitor di viaggio" è disponibile nel menu "Altro...".

1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Monitor di viaggio].

3 Toccare [Altro] e quindi [Impostazioni monitor di viaggio].

4 Toccare la voce relativa all'impostazione.

- **Attiva salvataggio automatico:**
Monitor di viaggio consente di registrare dati statistici dei viaggi effettuati. Per rivedere i registri in seguito, è possibile impostare il sistema in modo che vengano salvati automaticamente.

- **Dimensioni database viaggi:**

Non è possibile selezionare questa opzione. Questa linea mostra la dimensione corrente del database dei viaggi, la somma di tutti i registri di viaggio e i tracciati precedentemente salvati.

- **Salva registro di traccia:**

I tracciati, ovvero la sequenza delle posizioni fornite dal ricevitore GPS, possono essere salvati insieme ai registri di viaggio in modo da poter essere successivamente visualizzati sulla mappa. È possibile impostare il sistema in modo che venga salvato un tracciato ogni volta che si salva un viaggio.

Avvio della configurazione guidata

Modificare i parametri di base del software impostati durante il processo di configurazione iniziale.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Primo avvio* a pagina 31.

1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Configurazione guidata].

3 Selezionare la lingua da utilizzare per i messaggi della guida vocale, quindi toccare [Avanti].

- Successivamente sarà possibile modificarla nelle impostazioni "Suoni e avvisi".
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostazione del volume e della guida vocale per il sistema di navigazione* a pagina 106.

4 Se necessario, modificare le impostazioni del formato orario e dell'unità, quindi toccare [Avanti].

- Successivamente sarà possibile modificarla nelle impostazioni "Locali".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Personalizzazione delle impostazioni locali* a pagina 112.

5 Se necessario, modificare le opzioni predefinite di pianificazione dell'itinerario, quindi toccare [Avanti].

- Successivamente sarà possibile modificarle in "Parametri del percorso".
- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostazione del calcolo dell'itinerario* a pagina 62.

Menu Altro

Il menu "Altro..." offre varie opzioni e applicazioni aggiuntive.

1 Toccare [Menu] sulla schermata della mappa.

Viene visualizzata la schermata "Menu di Navigazione".

- ➔ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Passaggio da una schermata all'altra* a pagina 33.

2 Toccare [Altro...].

3 Toccare la voce del menu desiderata.

- **Impostazioni:**
È possibile configurare le impostazioni del programma, modificare il comportamento del software, regolare le opzioni di pianificazione dell'itinerario con precisione, modificare l'aspetto della schermata della mappa, attivare o disattivare le avvertenze, riavviare la configurazione guidata e così via.
- **Aggiornamenti ed extra:**
Visitare www.naviextras.com per ottenere contenuti aggiuntivi, quali nuove mappe, riferimenti 3D e applicazioni utili.
- **Convertitore unità:**
Accedere alle applicazioni di viaggio: il convertitore di unità di misura consente di convertire diverse unità internazionali per valori quali la temperatura, la velocità, l'area, la pressione e così via.
- **Abbigliamento:**

Accedere alle applicazioni di viaggio: il convertitore di taglie di abbigliamento consente di convertire diverse taglie internazionali per l'abbigliamento e le scarpe maschili e femminili.

- **Consumo carburante:**

Il monitor del consumo di carburante consente di tenere traccia del consumo dell'auto anche se non si utilizza la navigazione per tutti i viaggi. Impostare il valore iniziale dell'odometro e quindi registrare la distanza coperta e il carburante immesso ogni volta che si riempie il serbatoio dell'auto. È anche possibile impostare promemoria per la manutenzione regolare dell'auto.

- **Alba e tramonto:**

Toccare questo tasto per visualizzare le aree del mondo illuminate dal sole e quelle non illuminate. La posizione corrente e i punti dell'itinerario sono contrassegnati sulla mappa. Toccare [Dettagli] per visualizzare l'ora esatta dell'alba e del tramonto per tutti i punti dell'itinerario (la posizione corrente, tutti i punti intermedi e la destinazione finale).

- **Monitor di viaggio:**

Se si salvano i registri di viaggio all'arrivo alle destinazioni o se vengono salvati automaticamente, tali registri saranno elencati qui. Toccare uno dei registri per visualizzare il profilo di statistiche, la velocità e altitudine del viaggio. Se è stato salvato anche un tracciato, è possibile visualizzarlo sulla mappa con il colore selezionato. I tracciati possono essere esportati in file GPX per poter essere riutilizzati in seguito.

- **Informazioni sul Paese:**

Consente di selezionare un Paese nell'elenco per visualizzare informazioni di guida utili per il Paese selezionato. Le informazioni possono includere i limiti di velocità su diversi tipi di strade, il tasso massimo consentito di alcol nel sangue ed eventuali attrezzature obbligatorie che è necessario mostrare in caso controllo da parte della polizia.

- **Calcolatrice:**

La calcolatrice scientifica consente di eseguire qualsiasi tipo di calcolo. Toccare **[MOD.]** per visualizzare funzioni aggiuntive e utilizzare la memoria per salvare i risultati.

- **Guida:**

Esegue la demo per osservare simulazioni di itinerari di esempio che illustrano il funzionamento della navigazione. Nella sezione **"Info"** sono incluse informazioni sul prodotto. È possibile leggere l'accordo di licenza per l'utente finale relativo al software e al database oppure consultare la mappa e altri contenuti dell'applicazione, nonché accedere alle statistiche di utilizzo del programma.

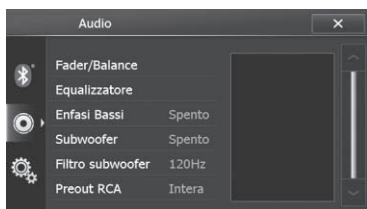
Visualizzazione della schermata per le impostazioni dell'audio

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Impostazioni].

3 Toccare .

Viene visualizzata la schermata "Audio".



4 Toccare l'elemento che si desidera configurare.

Uso della regolazione del bilanciamento



È possibile selezionare un'impostazione di dissolvenza/bilanciamento in grado di offrire un ambiente di ascolto ideale per tutti i posti occupati del veicolo.

1 Visualizzare la schermata "Audio".

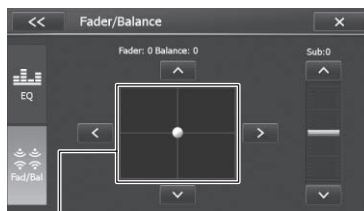
- ☞ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni dell'audio* a pagina 116.

2 Toccare [Fader/Balance].

3 Toccare  o  per regolare il bilanciamento anteriore/posteriore dei diffusori.

Ogni volta che si tocca  o , il bilanciamento anteriore/posteriore dei diffusori si sposta tra la parte anteriore e quella posteriore.

- ☐ Toccando l'area di tocco è possibile regolare rapidamente il bilanciamento dei diffusori.





Area di tocco

Mentre il bilanciamento anteriore/posteriore dei diffusori si sposta dalla parte anteriore a quella posteriore, vengono visualizzate le indicazioni da "Fader: +24" a "Fader: -24".

Se si utilizza un impianto a due diffusori, impostare "Fader:" su "0".

4 Toccare  o  per regolare il bilanciamento sinistro/destro dei diffusori.

Ogni volta che si tocca  o , il bilanciamento sinistro/destro dei diffusori si sposta tra la parte sinistra e quella destra.

- ☐ Toccando l'area di tocco è possibile regolare rapidamente il bilanciamento dei diffusori.

Mentre il bilanciamento sinistro/destro dei diffusori si sposta da sinistra a destra, vengono visualizzate le indicazioni da "-24" a "+24".

Uso dell'equalizzatore

L'equalizzatore consente di regolare l'equalizzazione per soddisfare le caratteristiche acustiche interne del veicolo.

Richiamo delle impostazioni dell'equalizzatore

In qualsiasi momento è possibile richiamare una delle otto impostazioni dell'equalizzatore memorizzate. Di seguito è riportato un elenco delle impostazioni dell'equalizzatore:

In qualsiasi momento è possibile richiamare una delle sette impostazioni dell'equalizzatore memorizzate. Di seguito è riportato un elenco delle impostazioni dell'equalizzatore:

Personalizzazione delle preferenze della funzione AV

Curva di equalizzazione

Piatto è una curva piatta che non potenzia alcun tipo di tono.

Bassi profondi (Super Bass) è una curva in cui vengono potenziati solo i toni più bassi.

Potente è una curva in cui vengono potenziati i toni alti e bassi.

Naturale è una curva in cui vengono leggermente potenziati i toni alti e bassi.

Voce è una curva in cui vengono potenziati i toni medi, tipici della voce umana.

Utente 1 è una curva di equalizzazione personalizzabile dall'utente.

Utente 2 è una curva di equalizzazione personalizzabile dall'utente.

- Se si seleziona "**Piatto**", non viene apportata alcuna aggiunta o correzione al suono. Ciò è utile per controllare l'effetto delle curve di equalizzazione passando alternativamente tra "**Piatto**" e una curva di equalizzazione impostata.

1 Visualizzare la schermata "Audio".

- ⇒ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni dell'audio* a pagina 116.

2 Toccare [Equalizzatore].

3 Toccare < o > per selezionare la preselezione dell'equalizzatore.



Personalizzazione delle impostazioni dell'equalizzatore

È possibile regolare l'intervallo e la frequenza del suono in base alle proprie preferenze.

1 Visualizzare la schermata "Audio".

- ⇒ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni dell'audio* a pagina 116.

2 Toccare [Equalizzatore].

3 Toccare < o > per selezionare la preselezione dell'equalizzatore.



4 Toccare ▲ o ▼ per selezionare l'intervallo desiderato.

È possibile impostare l'intervallo seguente tra "–15" e "15".

- Bassi
- Medi
- Alti

5 Toccare ▲ o ▼ per selezionare la frequenza desiderata.

È possibile selezionare le seguenti frequenze:

LPF: 60Hz — 80Hz — 100Hz — 200Hz

MPF: 0,5kHz — 1kHz — 1,5kHz — 2,5kHz

HPF: 10kHz — 12,5kHz — 15kHz — 17,5kHz

- Se si tocca [Reset], i valori delle impostazioni della curva di equalizzazione vengono riportate alle impostazioni predefinite.

Potenziamento dei bassi (Enfasi Bassi)

È possibile potenziare i bassi che vengono spesso coperti dai rumori del veicolo.

1 Visualizzare la schermata "Audio".

- ⇒ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni dell'audio* a pagina 116.

2 Toccare [Enfasi Bassi].

3 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **Acceso** (predefinito):
Attiva la funzione di potenziamento dei bassi.
- **Spento**:
Disattiva la funzione di potenziamento dei bassi.

Uso dell'uscita subwoofer

Il sistema di navigazione è dotato di un'uscita subwoofer che può essere attivata o disattivata.

È possibile impostare la frequenza di taglio dell'uscita del subwoofer.

1 Visualizzare la schermata "Audio".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni dell'audio* a pagina 116.

2 Toccare [Subwoofer].

3 Toccare [Acceso].

L'uscita subwoofer è attiva.

- ☐ L'impostazione predefinita è "Spento".

4 Toccare [Filtro subwoofer].

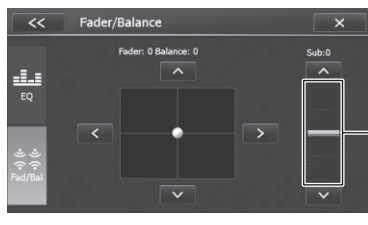
5 Toccare l'elemento per cui impostare le frequenze di taglio.

- 80Hz
- 120Hz (predefinito):
- 160Hz

6 Toccare [Fader/Balance].

7 Toccare o vicino a "Sub:" per regolare il livello di uscita.

- ☐ Toccando l'area di tocco è possibile regolare rapidamente il livello di uscita.



Area di tocco

All'aumentare o al diminuire del livello, vengono visualizzate le indicazioni da "+12" a "-12".

Impostazione dell'uscita posteriore

L'uscita posteriore del sistema di navigazione può essere usata per il collegamento di un diffusore a banda larga o di un subwoofer. Se si imposta "Preout RCA" su "Sub.W", è possibile collegare il cavetto del diffusore posteriore direttamente a un subwoofer senza la necessità di un amplificatore ausiliario.

- ☐ L'uscita dei cavi dei diffusori posteriori e l'uscita posteriore RCA passano simultaneamente a questa impostazione (se si utilizza il prodotto senza uscita posteriore RCA, questa impostazione si applica ai soli cavi dei diffusori posteriori).

1 Visualizzare la schermata "Audio".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni dell'audio* a pagina 116.

2 Toccare [Preout RCA].

3 Toccare [Intera] o [Sub.W].

- **Intera** (predefinito):
Se non è collegato un subwoofer all'uscita posteriore, selezionare "Intera".
- **Sub.W**:
Se è collegato un subwoofer all'uscita posteriore, selezionare "Sub.W". ☐

Personalizzazione delle preferenze della funzione AV

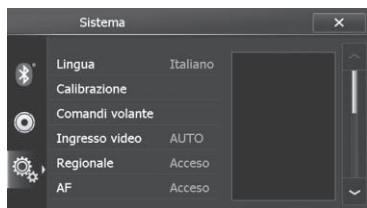
Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Impostazioni].

3 Toccare .

Viene visualizzata la schermata "Sistema".



4 Toccare l'elemento che si desidera configurare.

Selezione della lingua

È possibile impostare le lingue utilizzate nel programma.

Questa impostazione non influisce sulla lingua di visualizzazione della funzione di navigazione.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Lingua].

3 Toccare la lingua desiderata.

Viene cambiata la lingua del sistema.

Regolazione delle posizioni di risposta del pannello tattile (calibrazione del pannello tattile)

Se i tasti del pannello tattile deviano dalla posizione corrispondente al punto effettivo di

tocco occorre regolare le posizioni di risposta del pannello stesso.

Non utilizzare strumenti affilati appuntiti come penne a sfera o meccaniche, che potrebbero danneggiare lo schermo.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Calibrazione].

Viene visualizzato un messaggio che chiede di confermare l'inizio del processo di calibrazione.

3 Toccare [OK].

Viene visualizzata la schermata di regolazione del pannello tattile.

4 Toccare delicatamente il centro del segno + visualizzato sullo schermo.

Il bersaglio indica l'ordine.

Dopo aver toccato tutti i segni, i dati relativi alla posizione regolata vengono salvati e si torna alla schermata precedente.

Assegnazione di funzioni al volante



Le impostazioni di controllo del volante consentono di assegnare funzioni al controllo del volante del veicolo.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Comandi volante].

3 Toccare il tasto a cui si desidera assegnare le funzioni.

4 Toccare  o  per selezionare la funzione da assegnare.

5 Toccare [Associa].

Viene visualizzata la schermata per l'impostazione della tensione. Seguire le istruzioni visualizzate nella schermata.

Impostazione del segnale di ingresso video

Questo prodotto è compatibile con i sistemi di colore NTSC e PAL. Prima di collegare altri componenti a questo prodotto, accertare che tali componenti siano compatibili con lo stesso sistema video, poiché in caso contrario le immagini non potrebbero essere riprodotte correttamente.

È possibile impostare il segnale di ingresso video.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Ingresso video].

3 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **NTSC:**
Imposta l'ingresso NTSC.
- **PAL:**
Imposta l'ingresso PAL.
- **AUTO** (predefinito):
Imposta automaticamente il segnale di ingresso video.

Impostazione del segnale acustico

È possibile impostare il segnale acustico.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Suono].

3 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **Acceso** (predefinito):
Viene emesso un segnale acustico.
- **Spento:**
Il segnale acustico viene disattivato.

Selezione della temporizzazione di disattivazione dell'audio

È possibile disattivare l'audio della sorgente AV.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Mute].

Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **Spento:**
- **Navi/Tel:**
Il volume viene disattivato nelle seguenti condizioni.
 - Quando viene riprodotta la guida vocale.
 - Quando si utilizza un telefono cellulare collegato con tecnologia Bluetooth (composizione, conversazione, chiamata in arrivo).
- **Tel:**
Il volume viene disattivato quando si utilizza un telefono cellulare collegato con tecnologia Bluetooth (composizione, conversazione, chiamata in arrivo).
- ☐ L'audio della sorgente AV ritorna normale quando l'azione corrispondente termina.

Impostazione del colore di illuminazione

Il colore di illuminazione può essere selezionato tra diversi 8 colori e può anche essere personalizzato in base alle preferenze.

Personalizzazione delle preferenze della funzione AV

Selezionare il colore tra quelli disponibili

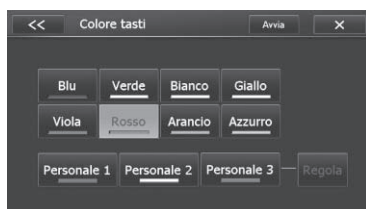
1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Colore tasti].

Viene visualizzata la schermata "Colore tasti".

3 Toccare il colore desiderato.



Opzioni disponibili:

- **Tasti colorati:**
Seleziona il colore preimpostato desiderato.
- **Personale 1, Personale 2, Personale 3:**
Seleziona il colore registrato nella memoria.
➔ Per ulteriori informazioni vedere *Creazione di colori definiti dall'utente e registrazione in memoria* a pagina 121.
- **Regola:**
Passa allo stato di modifica dei colori.
- **Avvia:**
Inizializza tutte le impostazioni dei colori di illuminazione ai valori predefiniti di fabbrica.

Creazione di colori definiti dall'utente e registrazione in memoria

È possibile creare un colore definito dall'utente e impostarlo come colore di illuminazione.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Colore tasti].

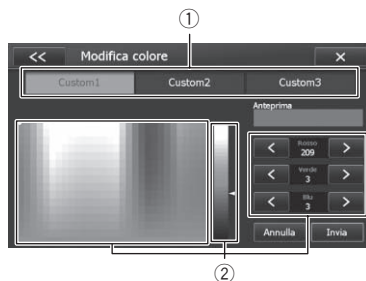
Viene visualizzata la schermata "Colore tasti".

3 Toccare il tasto compreso tra [Personale 1] e [Personale 3] da impostare.

4 Toccare [Regola].

5 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

Osservare l'illuminazione dei pulsanti hardware mentre si regola il colore.



① Seleziona la memoria da personalizzare

② Regola il colore

La regolazione del contrasto del colore consente di creare sfumature di colore più delicate.

6 Toccare [Invia] per tornare alla schermata precedente.

- Toccando [Annulla], il processo di memorizzazione viene annullato.

Modifica della visuale dello schermo

È possibile modificare la visuale dello schermo.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Tema].

3 Toccare l'elemento che si desidera impostare.

- **Bianco** (predefinito):
Lo schermo cambia in una trama bianca.

- **Rosso:**
Lo schermo cambia in una trama rossa.
- **Blu:**
Lo schermo cambia in una trama blu.

Impostazione della funzione antifurto

È possibile impostare una password per il sistema di navigazione. Se il cavetto di backup viene tagliato dopo aver impostato la password, al successivo riavvio il sistema di navigazione richiede la password.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

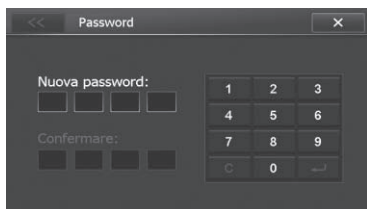
- ⇒ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Toccare [Password].

3 Toccare [Acceso].

Viene visualizzata la schermata "Password".

- ☐ Toccando [Spento] (predefinito) si disattiva la funzione antifurto.



4 Immettere la password che si desidera impostare.

- ☐ Per annullare i numeri immessi uno ad uno, toccare [C].

5 Immettere nuovamente la password per confermarla.

6 Toccare [OK].

7 Per concludere l'impostazione, toccare



Inserimento della password

Nella schermata di immissione della password è necessario immettere la password corrente.

1 Immettere la password.

2 Toccare [OK].

Se si inserisce la password corretta, il sistema di navigazione si sblocca.

Password dimenticata

Rivolgersi al più vicino centro di assistenza autorizzato Pioneer.

Verifica della versione del software

È possibile verificare la versione del software corrente.

1 Visualizzare la schermata "Sistema".

- ⇒ Per ulteriori informazioni vedere *Visualizzazione della schermata per le impostazioni del sistema* a pagina 119.

2 Verificare [Versione software].

Viene visualizzata la versione corrente.

- ⇒ Per ulteriori informazioni sugli aggiornamenti del software, vedere le informazioni sul nostro sito Web. ☐

Altre funzioni

Regolazione dell'immagine

È possibile regolare l'immagine di ogni sorgente e telecamera di visione posteriore.

Impostazione rapida della luminosità

È possibile impostare rapidamente la luminosità.

1 Premere il pulsante MODE per circa due secondi.

Viene visualizzata la schermata di controllo della luminosità.

2 Toccare o per regolare il livello di luminosità.

Regolazione dell'immagine video

ATTENZIONE

Per motivi di sicurezza, alcune delle funzioni di navigazione non sono disponibili mentre il veicolo è in movimento. Per abilitare tali funzioni è necessario arrestare il veicolo in un luogo sicuro e innestare il freno di stazionamento (vedere *Interblocco di sicurezza del freno di stazionamento* a pagina 21).

È possibile impostare la qualità dell'immagine per la schermata di riproduzione dei video.

Questa funzione può essere utilizzata solo nella schermata di riproduzione dei video delle seguenti sorgenti AV.

- iPod
- USB
- Disc
- Telecamera di visione posteriore

1 Tenere premuto il pulsante MODE.

Viene visualizzata la schermata di regolazione dell'immagine.

2 Toccare o per regolare la voce desiderata.


- **Luminosità:**
Regola l'intensità del nero.

- **Contrasto:**

Regola il contrasto.

- **Saturation:**

Regola la saturazione del colore.

- Le regolazioni di "Luminosità" e "Contrasto" vengono memorizzate separatamente quando i fari del veicolo sono spenti (diurno) e quando sono accesi (notturno). Il passaggio tra queste impostazioni avviene automaticamente in relazione all'accensione o spegnimento dei fari.
- La regolazione dell'immagine potrebbe non essere disponibile per alcune telecamere di visione posteriore.
- A causa delle caratteristiche dello schermo LCD, la regolazione dello schermo potrebbe risultare impossibile a basse temperature. 

Utilizzo delle funzioni della telecamera di visione posteriore

Sono disponibili le due seguenti funzioni. La funzione telecamera di visione posteriore richiede una telecamera di visione posteriore acquistata separatamente (ad esempio ND-BC6). Per ulteriori informazioni, consultare il proprio rivenditore.

Telecamera di visione posteriore

Il sistema di navigazione dispone di una funzione che consente di passare automaticamente all'immagine a schermo intero della telecamera di visione posteriore installata nel veicolo. Quando la leva del cambio è in posizione di retromarcia (R), lo schermo passa automaticamente all'immagine a schermo intero della telecamera di visione posteriore.

Telecamera per la modalità di visione posteriore

La telecamera di visione posteriore può essere visualizzata sempre, ad esempio per controllare un rimorchio.

- ➔ Per ulteriori informazioni vedere *Impostazione della telecamera di visione posteriore* a pagina 124.

Impostazione della telecamera di visione posteriore

⚠ ATTENZIONE

Pioneer consiglia l'utilizzo di una telecamera in grado di riprodurre immagini speculari; in caso contrario, l'immagine sullo schermo apparirà invertita.

- ☐ Verificare immediatamente se il display passa alla visualizzazione dell'immagine della telecamera di visione posteriore quando la leva del cambio è spostata sulla retromarcia (R) da un'altra posizione.

Passaggio alla modalità di visione posteriore

1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

2 Toccare [Vista posteriore].

In questo modo si cambia l'impostazione in "Acceso".

Viene visualizzata la schermata di visione posteriore.

- ☐ Toccando lo schermo si passa alla schermata delle operazioni audio-video selezionata. Se non accade nulla per sette secondi, torna automaticamente alla schermata di visione posteriore.

3 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".

4 Toccare [Vista posteriore].

Disattiva la funzione della telecamera di visione posteriore.

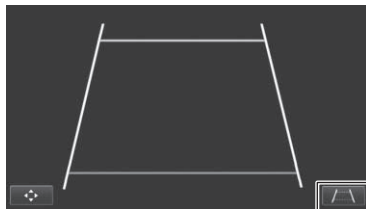
Visualizzazione delle linee guida di assistenza per il parcheggio


È possibile attivare o disattivare la visualizzazione delle linee guida di assistenza per il par-

cheggio mentre è visualizzata la schermata di visione posteriore.

● Toccare lo schermo.

Vengono visualizzate le linee guida di assistenza per il parcheggio.



- ☐ Se si tocca , le linee guida di assistenza per il parcheggio scompaiono.

Impostazione delle linee guida per l'immagine della telecamera di visione posteriore

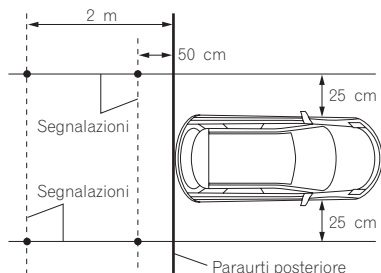
⚠ ATTENZIONE

- Quando si regolano le linee guida, parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e innestare il freno di stazionamento.
- Prima di uscire dall'auto per posizionare le segnalazioni, accertarsi di spegnere l'interruttore di accensione (ACC OFF).
- L'ampiezza delle immagini proiettate dalla telecamera di visione posteriore è limitata. Inoltre, le linee guida della larghezza del veicolo e della distanza mostrate sull'immagine della telecamera di visione posteriore possono differire rispetto all'effettiva larghezza del veicolo e distanza (le linee guida sono linee rette).
- La qualità dell'immagine può ridursi in base all'ambiente di utilizzo, ad esempio di notte o in una zona scarsamente illuminata.

1 Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e innestare il freno di stazionamento.

Altre funzioni

2 Utilizzando nastro da imballaggio o altri prodotti analoghi, posizionare le segnalazioni a 25 cm circa da ogni lato del veicolo e a 50 cm e 2 m circa dal paraurti posteriore.



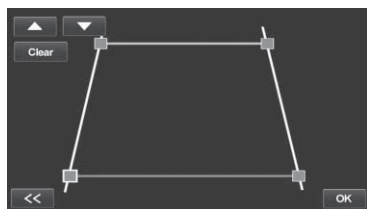
3 Posizionare la leva del cambio in retromarcia e visualizzare al schermata della telecamera di visione posteriore.

4 Toccare lo schermo.

Vengono visualizzate le linee guida di assistenza per il parcheggio.

5 Toccare .

Viene visualizzata la schermata per impostare le linee guida.



▪ Se si tocca [Clear], i punti degli angoli tornano alla posizione predefinita.

6 Toccare  o  per selezionare un punto.

7 Toccare , ,  o  per regolare la posizione del punto.

□ Quando si sposta un punto, la distanza di spostamento rispetto al valore iniziale viene visualizzata nella parte in alto a destra della schermata.

8 Toccare [OK].

La posizione del punto viene salvata.

▪ Se si tocca [Clear], il punto selezionato torna alla posizione predefinita. □

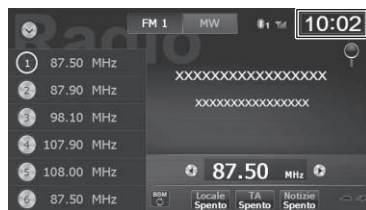
Impostare l'ora

□ L'impostazione dell'ora per la funzione AV non influisce sulla visualizzazione dell'orologio nelle schermate di navigazione.

1 Visualizzare la schermata delle operazioni audio-video.

☞ Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione della schermata delle operazioni audio-video* a pagina 83.

2 Toccare l'orologio nell'angolo superiore destro della schermata delle operazioni audio-video.



Viene visualizzata la schermata delle impostazioni dell'ora.

3 Toccare  o  per impostare l'ora. □

Ripristino delle impostazioni iniziali o di fabbrica del sistema di navigazione

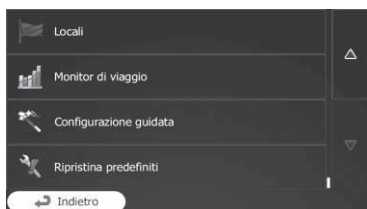
Ripristino della funzione di navigazione alle impostazioni predefinite

Eliminare tutti i dati salvati e reimpostare tutte le impostazioni ai rispettivi valori predefiniti.

1 Visualizzare la schermata delle impostazioni.

- Per informazioni sulle operazioni, vedere *Visualizzazione dello schermo per le impostazioni di navigazione* a pagina 106.

2 Toccare [Ripristina predefiniti].



Ripristino della funzione AV alle impostazioni iniziali o di fabbrica

È possibile riportare le impostazioni o il contenuto registrato ai valori iniziali o di fabbrica. Esistono alcuni metodi per cancellare i dati utente, e le situazioni e il contenuto cancellato variano per ogni metodo. Per informazioni sul contenuto cancellato dai singoli metodi, vedere le seguenti descrizioni.

Metodo 1: rimuovere la batteria del veicolo

Metodo 2: premere il pulsante di ripristino

Le impostazioni e il contenuto registrato vengono ripristinati alle impostazioni predefinite, ad eccezione delle impostazioni e contenuto registrato seguenti.

- Schermata dell'ultima sorgente AV

- Volume
- Tutte le impostazioni in **Audio**
- Tutte le impostazioni in **Sistema**
- Per ulteriori informazioni vedere *Ripristino delle impostazioni predefinite* a pagina 126.

Metodo 3: toccare [Reset sistema]

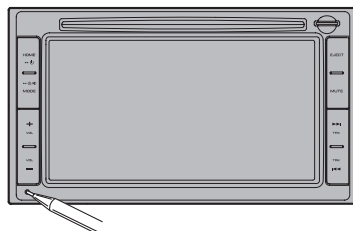
Tutte le impostazioni e il contenuto registrato vengono ripristinati alle impostazioni predefinite.

- Per ulteriori informazioni vedere *Ripristino dello stato iniziale del prodotto* a pagina 126.

Ripristino delle impostazioni predefinite



● Premere il pulsante di ripristino.

Premere il pulsante di ripristino sul prodotto usando un oggetto appuntito come la punta di una penna.



Ripristino dello stato iniziale del prodotto

Azzerare le varie impostazioni registrate in questo prodotto e ripristinare le impostazioni predefinite o di fabbrica.

- 1 Premere il pulsante HOME per visualizzare la schermata "Menu top".
 - 2 Toccare [Impostazioni].
 - 3 Toccare .
- Viene visualizzata la schermata "Sistema".
- 4 Toccare [Reset sistema].
 - 5 Toccare [Si]. .

Appendice

Risoluzione dei problemi

Fare riferimento a questa sezione se si incontrano difficoltà nell'uso del sistema di navigazione. I problemi più comuni sono elencati sotto, insieme alle probabili cause e ai relativi rimedi. Se in queste pagine non si trova una soluzione al problema incontrato, rivolgersi al proprio rivenditore o al più vicino centro di assistenza autorizzato Pioneer.

Problemi con la schermata di navigazione

Sintomo	Causa	Azione (Riferimento)
Il sistema di navigazione non si accende o non funziona.	I cavi e i connettori non sono collegati correttamente.	Verificare nuovamente che tutti i collegamenti siano corretti.
	Il fusibile è bruciato.	Correggere la causa della bruciatura del fusibile, quindi sostituirlo. Installare sempre un fusibile corretto di pari potenza.
	Disturbi o altri fattori compromettono il funzionamento del microprocessore integrato.	Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e spegnere il motore. Girare la chiave di accensione su off (ACC OFF). Quindi riaccendere il motore, e poi il sistema di navigazione.
Non è possibile posizionare il veicolo sulla mappa senza un errore di posizionamento significativo.	L'antenna GPS è in una posizione non adatta.	I segnali provenienti dai satelliti GPS sono deboli e ciò riduce la precisione di posizionamento. Se necessario, verificare la ricezione del segnale GPS e la posizione dell'antenna GPS.
	Vi sono ostacoli che bloccano il segnale dai satelliti.	La qualità dei segnali provenienti dai satelliti GPS è debole, riducendo la precisione di posizionamento. Se necessario, verificare la ricezione del segnale GPS e la posizione dell'antenna GPS o continuare a guidare fino a quando la ricezione non migliora. Tenere l'antenna pulita.
	La posizione dei satelliti rispetto al veicolo non è buona.	I segnali provenienti dai satelliti GPS sono deboli e ciò riduce la precisione di posizionamento. Proseguire con la guida sino a quando la ricezione non migliora.
	Il segnale proveniente dai satelliti GPS è stata modificata per ridurre la precisione. I satelliti GPS sono gestiti dal Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti e il governo statunitense si riserva il diritto di distorcere i dati di posizionamento per ragioni militari. Ciò può causare considerevoli errori di posizionamento.	I segnali provenienti dai satelliti GPS sono deboli e ciò riduce la precisione di posizionamento. Aspettare fino a quando la ricezione non migliora.
	Se si usa un telefono veicolare o un telefono cellulare nei pressi dell'antenna GPS, la ricezione GPS potrebbe temporaneamente interrompersi.	I segnali provenienti dai satelliti GPS sono deboli e ciò riduce la precisione di posizionamento. Quando si utilizza un telefono cellulare, tenere la sua antenna lontana dall'antenna GPS.

Appendice

Sintomo	Causa	Azione (Riferimento)
Non è possibile posizionare il veicolo sulla mappa senza un errore di posizionamento significativo.	Qualcosa copre l'antenna GPS.	Non rivestire l'antenna GPS con vernice spray o cera per auto, in quanto ciò potrebbe bloccare la ricezione dei segnali GPS. Anche un accumulo di neve può degradare i segnali.
	L'indicazione della posizione del veicolo dopo un'inversione a U o la retromarcia non è corretta.	Verificare che il cavetto d'ingresso del segnale di retromarcia (viola) sia collegato correttamente (il sistema di navigazione funziona correttamente anche senza collegare questo cavetto, ma la precisione di posizionamento del veicolo ne potrebbe risentire).
Il colore della mappa non cambia automaticamente tra visione diurna e quella notturna.	Il cavetto dell'interruttore di illuminazione non è collegato al prodotto.	Verificare il collegamento.
Lo schermo è troppo luminoso.	La regolazione della qualità dell'immagine del display è errata.	Regolare la qualità dell'immagine. (Pagina 123)
Il display è molto fioco.	La regolazione della qualità dell'immagine del display è errata.	Regolare la qualità dell'immagine. (Pagina 123)
La sorgente AV non produce alcun suono. Il livello del volume non si alza.	Il livello del volume è basso.	Regolare il livello del volume.
	L'audio è disattivato o attenuato.	Riattivare l'audio o disattivare l'attenuazione.
	Un cavetto del diffusore è scollegato.	Verificare il collegamento.
Non è possibile regolare il volume della guida di navigazione e dei segnali acustici.	Il tasto VOL (+/-) è utilizzato per regolare il volume.	Aumentare o diminuire il volume utilizzando "Volume" nel menu "Suoni e avvisi" .
L'interlocutore al telefono non riesce a sentire ciò che si dice per la presenza di un'eco.	La voce dell'interlocutore al telefono proviene dai diffusori e viene quindi raccolta nuovamente dal microfono, creando così un effetto eco.	Utilizzare i metodi seguenti per ridurre l'eco: —Abbassare il volume sul ricevitore —Insieme all'interlocutore, fare delle brevi pause prima di parlare
Non viene visualizzata alcuna immagine.	Il cavo del freno di stazionamento non è collegato.	Collegare il cavo e innestare il freno di stazionamento.
	Il freno di stazionamento non è innestato.	Collegare il cavo e innestare il freno di stazionamento.
	La retroilluminazione del pannello LCD è disattivata.	Attivare la retroilluminazione. (Pagina 123)
Le immagini del display posteriore scompaiono.	È stato espulso il disco della sorgente in ascolto con il sistema di navigazione.	Prima di espellere il disco, cambiare la sorgente. Questo problema può verificarsi quando si utilizzano alcuni metodi di connessione.
	Si è verificato un problema nel display posteriore, ad esempio vi è un cavo di collegamento difettoso.	Verificare il display posteriore e i relativi collegamenti.
	È selezionata una sorgente AV che non è in grado di emettere sul display posteriore.	Selezionare una sorgente AV appropriata.
Non viene visualizzato nulla e i tasti del pannello tattile non sono utilizzabili.	L'impostazione della telecamera di visione posteriore non è corretta.	Selezionare l'impostazione più appropriata per la telecamera di visione posteriore.

Appendice

Sintomo	Causa	Azione (Riferimento)
Il pannello tattile non risponde, oppure risponde un tasto diverso.	Per qualche motivo la posizione dei tasti del pannello tattile non coincide con i punti da toccare per ottenere risposta.	Eseguire la calibrazione del pannello tattile. (Pagina 119)
Non è possibile utilizzare la periferica di archiviazione USB.	La periferica di archiviazione USB è stata rimossa subito dopo essere stata collegata.	Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e spegnere il motore. Girare la chiave di accensione su off (ACC OFF). Quindi riaccendere il motore, e poi il sistema di navigazione.
La schermata si congela.	Si è verificato un errore.	Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e spegnere il motore. Girare la chiave di accensione su off (ACC OFF). Quindi riaccendere il motore, e poi il sistema di navigazione.

Problemi con lo schermo AV

Sintomo	Causa	Azione (Riferimento)
Non è possibile riprodurre i CD.	Il disco è stato inserito capovolto.	Inserire il disco con l'etichetta rivolta verso l'alto.
	Il disco è sporco.	Pulire il disco.
	Il disco è incrinato o danneggiato in altro modo.	Inserire un disco normale di forma rotonda.
	I file contenuti sul disco sono di formato non compatibile.	Verificare il formato dei file.
	Non è possibile riprodurre il formato del disco.	Sostituire il disco.
Lo schermo è coperto da un messaggio di precauzione e non è possibile visualizzare il video.	Il cavetto del freno di stazionamento non è collegato, oppure il freno stesso non è innestato.	Collegare il cavetto correttamente e innestare il freno di stazionamento.
	L'interblocco del freno di stazionamento è attivato.	Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e innestare il freno di stazionamento.
Nessuna uscita video dalla periferica collegata. Nessuna uscita video dall'iPod collegato.	La connessione del cavo di interfaccia USB per iPod è errata.	Collegare sia la spina USB sia il cavo RCA (se viene effettuata una sola connessione, l'iPod non funziona correttamente). (Pagina 30)
L'audio o il video saltano.	Il sistema di navigazione non è fissato saldamente in posizione.	Installare saldamente il sistema di navigazione.
Non è riprodotto alcun suono. Il livello del volume non si alza.	I cavi non sono collegati correttamente.	Collegare correttamente i cavi.
	Il sistema è in pausa o sta eseguendo l'avanzamento o il riavvolgimento rapido durante la riproduzione di un disco.	Per supporti diversi dai CD di musica (CDDA) non è previsto alcun audio durante l'avanzamento o il riavvolgimento rapido.
Le immagini si interrompono (vengono messe in pausa) e non è possibile usare il sistema di navigazione.	Durante la riproduzione di un disco il sistema non legge i file.	Interrompere la riproduzione, quindi riavviare.

Appendice

Sintomo	Causa	Azione (Riferimento)
L'immagine è allungata, con rapporto d'aspetto non corretto.	Il formato di visualizzazione impostato non è corretto.	Selezionare l'impostazione più appropriata per le immagini visualizzate.
Non è possibile utilizzare l'iPod.	L'iPod è bloccato.	<ul style="list-style-type: none"> • Ricollegare l'iPod con cavo di interfaccia USB per iPod. • Aggiornare la versione software iPod.
	Si è verificato un errore.	<ul style="list-style-type: none"> • Ricollegare l'iPod con cavo di interfaccia USB per iPod. • Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e spegnere il motore. Girare la chiave di accensione su off (ACC OFF). Quindi riaccendere il motore, e poi il sistema di navigazione. • Aggiornare la versione software iPod.

Problemi con la schermata del telefono

Sintomo	Causa	Azione (Riferimento)
La composizione del numero non è possibile a causa dell'inattività dei tasti del pannello tattile.	Il telefono in uso è fuori portata. Al momento non è possibile stabilire una connessione tra il telefono cellulare e il sistema di navigazione.	Riprovare non appena rientrati nella portata. Eseguire la procedura di connessione.



Messaggi relativi alle funzioni audio

Se si verifica un problema con le funzioni AV, sul display appare un messaggio di errore. Vedere la tabella seguente per identificare il problema, quindi eseguire l'azione correttiva consigliata. Se l'errore persiste, registrare il messaggio di errore e contattare il rivenditore o il più vicino centro di assistenza Pioneer.

Messaggio	Causa	Azione (Riferimento)
Errore disco	Disco sporco	Pulire il disco.
	Disco graffiato	Sostituire il disco.
	Il disco è stato inserito capovolto.	Verificare che il disco sia stato inserito correttamente.
	C'è un errore elettrico o meccanico.	<ul style="list-style-type: none"> • Sostituire il disco. • Girare la chiave di accensione su off e quindi nuovamente su on.
	Questo tipo di disco non può essere riprodotto dal sistema di navigazione.	Sostituire il disco con uno che possa essere riprodotto dal sistema di navigazione. (Pagina 139, Pagina 148)
Disco illeggibile	Questo tipo di disco non può essere riprodotto dal sistema di navigazione.	Sostituire il disco con uno che possa essere riprodotto dal sistema di navigazione. (Pagina 139, Pagina 148)
File non supportato	Questo tipo di disco non può essere riprodotto dal sistema di navigazione.	Sostituire il disco con uno che possa essere riprodotto dal sistema di navigazione. (Pagina 139, Pagina 148)

Appendice

Messaggio	Causa	Azione (Riferimento)
ERRORE AMP	Questa unità non funziona correttamente o la connessione dei diffusori è errata. Il circuito protettivo viene attivato.	Controllare il collegamento dei diffusori. Se il messaggio non scompare anche dopo aver spento e riacceso il motore, rivolgersi al proprio rivenditore o al più vicino centro di servizio Pioneer autorizzato.



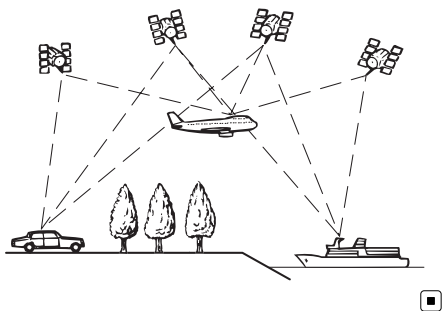
Appendice

Tecnologia di posizionamento

Posizionamento tramite sistema GPS

Il sistema GPS (Global Positioning System) impiega una rete di satelliti che orbitano attorno alla Terra. Ciascun satellite, che staziona a una quota di 21 000 km, trasmette in continuazione segnali radio convertibili in informazioni temporali e di posizione. Il sistema è concepito affinché i segnali provenienti da almeno tre satelliti possano essere acquisiti in qualsiasi spazio aperto sulla superficie terrestre.

La precisione delle informazioni GPS dipende dalla qualità di ricezione dei segnali. Quando i segnali sono forti e la ricezione è buona, il sistema GPS può determinare latitudine, longitudine e altitudine per fornire un posizionamento preciso in tre dimensioni. Se invece la qualità del segnale non è buona, è possibile ottenere solamente due dimensioni, latitudine e longitudine, con conseguenti errori di posizionamento di maggiore entità.

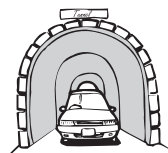


Gestione di errori notevoli

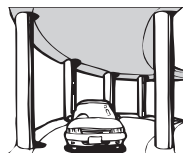
Gli errori di posizionamento sono minimizzati grazie alla combinazione di GPS, dead reckoning e corrispondenza con la mappa. Tuttavia, in alcune situazioni, queste funzioni potrebbero non funzionare correttamente, e l'errore potrebbe aumentare.

Quando il posizionamento tramite GPS è impossibile

- Il posizionamento GPS è disabilitato se non è possibile ricevere segnali da più di due satelliti GPS.
- In determinate situazioni di guida, i segnali dei satelliti GPS potrebbero non raggiungere il veicolo. In tal caso il sistema non è in grado di usare il posizionamento GPS.



Nelle gallerie o nei parcheggi chiusi



Sotto strade sopraelevate o strutture analoghe



Durante la guida tra edifici alti



Durante la guida attraverso foreste molto dense e con alberi molto alti

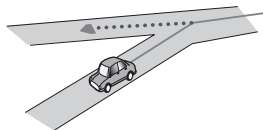
- Se si usa un telefono veicolare o un telefono cellulare nei pressi dell'antenna GPS, la ricezione GPS potrebbe temporaneamente interrompersi.
- Non rivestire l'antenna GPS con vernice spray o cera per auto, in quanto ciò potrebbe bloccare la ricezione dei segnali GPS. Anche un accumulo di neve può degradare i segnali; pertanto, è importante mantenere sempre pulita l'antenna.
- Se per lungo tempo non viene ricevuto il segnale GPS, la posizione effettiva del veicolo e il simbolo attuale sulla mappa potrebbero differire notevolmente o potrebbero non essere aggiornati. In tal caso, la precisione sarà ripristinata al ricevimento del segnale GPS.

Appendice

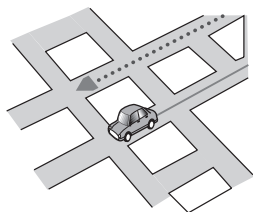
Condizioni che possono causare marcati errori di posizionamento

Per diversi motivi, come ad esempio lo stato della strada che si sta percorrendo e lo stato di ricezione del segnale GPS, la posizione effettiva del veicolo potrebbe differire dalla posizione visualizzata sulla mappa.

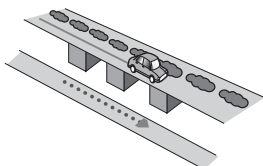
- Se si svolta leggermente.



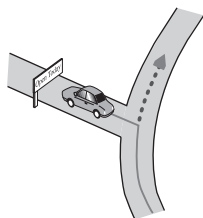
- In presenza di una strada parallela.



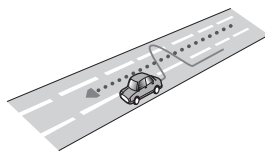
- Quando vi è un'altra strada nelle immediate vicinanze, ad esempio una superstrada sopraelevata.



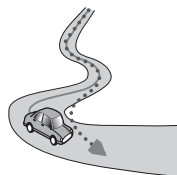
- Quando si percorre una strada aperta di recente e non ancora registrata nella mappa.



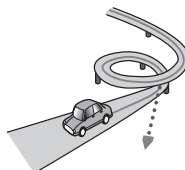
- Quando si guida a zig-zag.



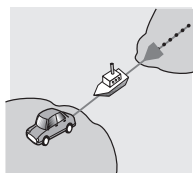
- Se la strada ha una serie di curve a gomito.



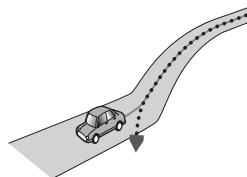
- Su un raccordo ad anello o una configurazione stradale analoga.



- Quando si prende un traghetto.

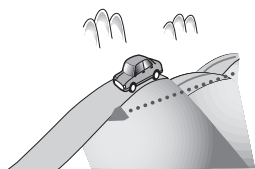


- Quando si guida su un lungo rettilineo o su una strada con curve poco pronunciate.

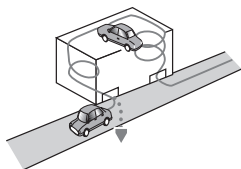


Appendice

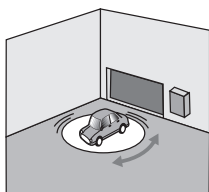
- Lungo una strada di montagna ripida con molte variazioni di altitudine.



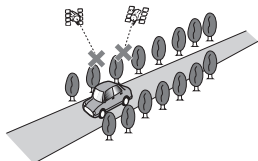
- Quando si entra o si esce da un parcheggio multilivello o da strutture con rampe a spirale analoghe.



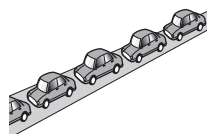
- Quando il veicolo ruota su una piattaforma girevole o una struttura analoga.



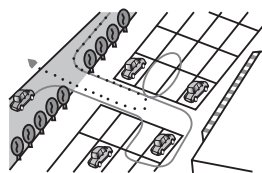
- Quando alberi o altri ostacoli bloccano a lungo i segnali GPS.



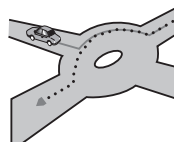
- Quando si guida molto lentamente o con frequenti arresti e partenze, ad esempio negli ingorghi stradali.



- Quando si raggiunge la strada dopo avere guidato in un grande parcheggio.



- Quando si guida attorno a una rotonda.



- Quando si inizia a guidare subito dopo avere acceso il motore.

Informazioni sull'impostazione dell'itinerario

Specifiche della ricerca dell'itinerario

Il sistema di navigazione imposta un itinerario per raggiungere la destinazione specificata applicando ai dati della mappa alcune regole predefinite. Questa sezione fornisce alcune informazioni utili sull'impostazione dell'itinerario.

Appendice

ATTENZIONE

Quando si calcola un itinerario, vengono automaticamente impostate la guida dell'itinerario e la guida vocale. Inoltre, relativamente alle normative giornaliere o orario del traffico, si considerano solo quelle applicabili nel momento in cui viene calcolato l'itinerario. Le strade a senso unico e quelle chiuse non possono essere prese in considerazione. Ad esempio, se una strada è aperta solo di mattina, ma ci si arriva più tardi, ci si ritroverebbe a violare le normative del traffico, per cui non sarebbe possibile seguire l'itinerario impostato. Ad esempio, se una strada è aperta solo di mattina, ma ci si arriva più tardi, ci si ritroverebbe a violare le normative del traffico, per cui non sarebbe possibile seguire l'itinerario impostato. Inoltre, il sistema potrebbe non essere a conoscenza di alcune normative del traffico.

- L'itinerario calcolato è un esempio di itinerario verso la destinazione deciso dal sistema di navigazione considerando il tipo di strade o le regolamentazioni del traffico. Esso non è necessariamente un itinerario ottimale. In alcuni casi, potrebbe non essere possibile impostare le strade desiderate. Se occorre prendere una determinata strada, impostarvi un punto intermedio.
- Quando la destinazione è eccessivamente lontana, il sistema potrebbe anche non riuscire a stabilire l'itinerario. Per impostare un itinerario di lunga percorrenza attraversando diverse aree si suggerisce d'impostare anche dei punti intermedi.
- La guida vocale annuncia le svolte e le intersezioni delle autostrade. Tuttavia quando si superano tali punti di svolta, di raccordo e di guida in rapida successione il sistema potrebbe non riuscire ad annunciarli tutti.
- Può succedere che le istruzioni di guida indichino di uscire da un'autostrada e in seguito di rientrarvi.
- In alcuni casi, l'itinerario impostato può richiedere l'avanzamento in direzione opposta a quella verso cui è attualmente rivolto il veicolo. In questi casi, poiché il sistema


chiede d'invertire il senso di marcia, si raccomanda di procedere con estrema cautela osservando il regolamento stradale in atto.

- In alcuni casi, un itinerario può cominciare dal lato opposto di una ferrovia o di un fiume rispetto alla posizione corrente. Se dovesse accadere, procedere per un po' verso la destinazione e quindi provare a calcolare nuovamente l'itinerario.
- Quando si è in presenza di un ingorgo di traffico, potrebbe non essere suggerito un itinerario alternativo se il sistema ritiene che attraversarlo sia meglio che deviare.
- Si potrebbero presentare casi in cui il punto di partenza, il punto intermedio e quello di destinazione non appaiono nell'itinerario evidenziato.
- Il numero di uscite da una rotatoria visualizzato sulla schermata potrebbe differire da quello effettivo.

Evidenziazione dell'itinerario

- Una volta impostato l'itinerario, questo viene evidenziato sulla mappa con colori brillanti.
- Le immediate vicinanze del punto di partenza e della destinazione potrebbero non essere evidenziate, come pure le zone con sistemi stradali particolarmente complessi. Di conseguenza, l'itinerario potrebbe sembrare interrotto sullo schermo, ma la guida vocale continua ugualmente.

Funzione di ricalcolo automatico dell'itinerario

- Se si devia dall'itinerario impostato, il sistema lo ricalcola da quel punto in modo che il veicolo continui comunque a proseguire verso la destinazione.
- Questa funzione potrebbe non funzionare in determinate aree. 

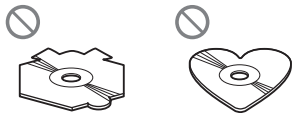
Appendice

Uso e cura dei dischi

L'uso dei dischi richiede di osservare alcune precauzioni basilari.

Unità integrata e cura

- Utilizzare solo dischi convenzionali tondi. Non inserire dischi con forme particolari.



- Non utilizzare dischi incrinati, scheggiati, deformati o altrimenti danneggiati; si potrebbero creare seri problemi al lettore integrato.
- In caso di utilizzo di dischi che possono essere stampati su una superficie etichettata, controllare le istruzioni e gli avvertimenti dei dischi. A seconda dei dischi, l'inserimento e l'espulsione possono non essere possibili. L'utilizzo di tali dischi può danneggiare l'apparecchiatura.
- Non toccare la superficie registrata dei dischi.
- Quando non sono in uso, conservare i dischi nelle apposite custodie.
- Evitare di lasciare i dischi in ambienti eccessivamente caldi o sotto la luce diretta del sole.
- Non applicare etichette adesive, scrivere o applicare prodotti chimici sulla superficie dei dischi.
- Non attaccare etichette disponibili in commercio o altri materiali sui dischi.
 - I dischi possono deformarsi rendendo il disco non più riproducibile.
 - Le etichette possono staccarsi durante la riproduzione e impedire l'espulsione dei dischi, fattore che può danneggiare l'apparecchiatura.

- Per pulire un disco, strofinarlo con un panno morbido, dal centro verso l'esterno.



- La condensa potrebbe compromettere temporaneamente le prestazioni del lettore integrato. Lasciar asciugare la condensa in un ambiente riscaldato per circa un'ora. Inoltre, asciugare i dischi umidi con un panno morbido.
- Le caratteristiche di un disco, il formato, l'applicazione utilizzata per la registrazione, l'ambiente di riproduzione, le condizioni di conservazione e altri fattori potrebbero renderne impossibile la riproduzione.
- I movimenti bruschi dovuti alle cattive condizioni del manto stradale possono interrompere la riproduzione del disco.
- Prima di usare un disco, leggere le precauzioni.

Condizioni ambientali per la lettura dei dischi

- Questo prodotto dispone di un dispositivo di sicurezza che lo spegne automaticamente quando la temperatura diviene troppo alta.
- Nonostante l'attenta progettazione di questo prodotto, a causa dell'usura meccanica, delle condizioni ambientali o della manipolazione dei dischi, sulla loro superficie potrebbero formarsi piccoli graffi, che non ne pregiudicano comunque la lettura. Non si tratta di un malfunzionamento di questo prodotto. Ciò è piuttosto da considerare come un normale segno di usura. ■

Appendice


Dischi riproducibili

CD

Dischi CD che riportano i loghi indicati di seguito generalmente vengono riprodotti senza problemi con questo prodotto.



Riproduzione di DualDisc

- I DualDisc sono dischi con due lati registrabili, uno di tipo CD per i file audio e l'altro di tipo DVD per i file video.
- Poiché il lato CD dei DualDisc non è fisicamente compatibile con lo standard CD generale, il sistema di navigazione potrebbe non riuscire a riprodurlo.
- Inserimenti ed espulsioni frequenti potrebbero graffiare il disco DualDisc.
- La presenza di graffi potrebbe comportare problemi di riproduzione con questo sistema di navigazione. In alcuni casi un DualDisc potrebbe bloccarsi nella fessura del disco e non riuscire a essere espulso. Per evitare questa condizione è consigliabile evitare l'uso di DualDisc con questo sistema di navigazione.
- Per maggiori informazioni al riguardo, rivolgersi al produttore dei DualDisc. 

Informazioni dettagliate sui contenuti multimediali riproducibili

Compatibilità

Note generali riguardo la compatibilità dei dischi

- Vi sono funzioni di questo prodotto che potrebbero non essere disponibili per alcuni dischi.
- Non è garantita la compatibilità con tutti i dischi.
- La riproduzione dei dischi potrebbe divenire impossibile qualora siano stati esposti alla luce solare diretta, ad alte temperature o ad altre condizioni estreme all'interno della vettura.

Dischi CD-R/CD-RW

- I dischi non finalizzati non possono essere riprodotti.
- La riproduzione dei dischi CD-R/CD-RW registrati con un masterizzatore di CD di musica o con un personal computer potrebbe non essere possibile a causa delle caratteristiche dei dischi, della presenza di graffi o sporco sui dischi stessi, oppure di sporco o condensa sulla lente del lettore integrato.
- La riproduzione dei dischi registrati con un personal computer potrebbe non essere possibile a seconda del dispositivo di registrazione, del software di scrittura, delle impostazioni e di altri fattori ambientali.
- Registrare nel formato corretto. Per i dettagli, contattare il produttore dei supporti, dei masterizzatori o dei software di registrazione.
- Questo prodotto potrebbe non visualizzare i titoli e le altre informazioni di testo registrate sul disco CD-R/CD-RW (in caso di dati audio (CD-DA)).
- Prima di usare un disco CD-R/CD-RW, leggere le precauzioni.

Appendice

Note generali relative alla periferica di archiviazione USB

- Non lasciare la periferica di archiviazione USB in posizioni sottoposte a temperature elevate.
- A seconda del tipo di periferica di archiviazione USB adoperata, il sistema di navigazione potrebbe non riconoscere la periferica di archiviazione oppure potrebbe non riprodurre correttamente i file.
- Le informazioni testuali di alcuni file audio e video potrebbero non essere visualizzate correttamente.
- Utilizzare in maniera corretta le estensioni dei file.
- Si potrebbero verificare leggeri ritardi all'avvio della riproduzione di file audio su una periferica di archiviazione USB con gerarchie complesse di cartelle.
- Il funzionamento può variare a seconda del tipo di periferica di archiviazione USB.
- Alcuni file musicali da USB potrebbero non essere riproducibili a causa delle caratteristiche o del formato dei file, dell'applicazione usata per registrarli, dell'ambiente di riproduzione, delle condizioni di conservazione e così via.

Compatibilità con le periferiche di archiviazione USB

- ➔ Per dettagli sulla compatibilità delle periferiche di archiviazione USB con questo sistema di navigazione, vedere *Dati tecnici* a pagina 148.
- Protocollo: bulk
- Non è possibile collegare una periferica di archiviazione USB a questo sistema di navigazione tramite hub USB.
- Periferiche di archiviazione USB con partizione non sono compatibili con questo sistema di navigazione.
- Fissare saldamente la periferica di archiviazione USB durante la guida. Evitare che la periferica di archiviazione USB cada sul pavimento della vettura, bloccandosi sotto il pedale dei freni o dell'acceleratore.

- Si potrebbero verificare leggeri ritardi all'avvio della riproduzione di file audio codificati con immagini.
- Alcune periferiche di archiviazione USB collegate a questo sistema di navigazione possono generare disturbi alla radio.
- Collegare esclusivamente la periferica di archiviazione USB.

La sequenza dei file audio su una periferica di archiviazione USB

Per la periferica di archiviazione USB, la sequenza è diversa da quella della periferica di archiviazione USB.

Linee guida e informazioni aggiuntive

- Questo sistema non supporta schede di tipo MMC (Multi Media Card).
- I file protetti da copyright non possono essere riprodotti.

Appendice

Grafico della compatibilità dei supporti

Dati generali

Supporto	CD-R/-RW	Periferica di archiviazione USB
File system	ISO9660 livello 1, ISO9660 livello 2	FAT16/FAT32
Numero massimo di cartelle	3 000	3 000
Numero massimo di file	6 000	6 000
Tipi di file riproducibili	MP3, WMA	MP3, WMA, MPEG, MP4
Nota: Tempo massimo di riproduzione dei file audio memorizzati nella periferica di archiviazione esterna (USB): 7,5 h (450 minuti)		

Compatibilità MP3

Supporto	CD-R/-RW	Periferica di archiviazione USB
Estensione del file	.mp3	
Velocità in bit	Da 8 kbps a 320 kbps (CBR), VBR	
Frequenza di campionamento	Da 16 kHz a 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz per enfasi)	Da 8 kHz a 48 kHz
Note:		
<ul style="list-style-type: none"> Il sistema di navigazione non è compatibile con: Elenco di riproduzione MP3i (MP3 interattivo), mp3 PRO, m3u 		

Compatibilità WMA

Supporto	CD-R/-RW	Periferica di archiviazione USB
Estensione del file	.wma	
Velocità in bit	Da 5 kbps a 320 kbps (CBR), VBR	
Frequenza di campionamento	Da 8 kHz a 48 kHz	
Nota:		
Il sistema di navigazione non è compatibile con: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice		

Appendice

Compatibilità dei file video (USB)

Estensione del file		.mp4	.mpg	
Formato		MP4	MPEG	
Codec video compatibile		MPEG-4	MPEG-1	MPEG-2
Codec audio compatibile		MP3, WMA	MP3, WMA	
Specifiche video consigliate	Dimensione dell'immagine: QVGA (320 pixel x 240 pixel)	Velocità in bit: 768 kbps Fotogrammi al secondo: 30 fps	Velocità in bit: 384 kbps Fotogrammi al secondo: 30 fps	Velocità in bit: 384 kbps Fotogrammi al secondo: 30 fps
Massima velocità in bit:	Dimensione dell'immagine: WQVGA (400 pixel x 240 pixel)	Velocità in bit: 2 Mbps Fotogrammi al secondo: 30 fps	Velocità in bit: 768 kbps Fotogrammi al secondo: 30 fps	Velocità in bit: 768 kbps Fotogrammi al secondo: 30 fps
	Dimensione dell'immagine: VGA (640 pixel x 480 pixel)	Velocità in bit: 1 Mbps Fotogrammi al secondo: 30 fps	Velocità in bit: 576 kbps Fotogrammi al secondo: 30 fps	Velocità in bit: 576 kbps Fotogrammi al secondo: 30 fps
Massima dimensione del file		2 GB		
Tempo massimo di riproduzione		150 minuti		

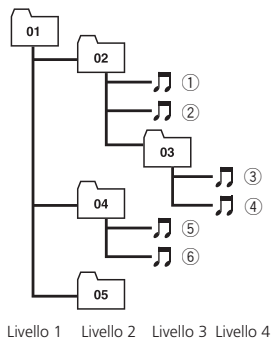
Note generali

- Il sistema di navigazione potrebbe non funzionare correttamente, a seconda dell'applicazione usata per la codifica dei file WMA.
- A seconda della versione di Windows Media™ Player utilizzata per codificare i file WMA, i nomi degli album e le altre informazioni testuali potrebbero non apparire correttamente.
- Il sistema di navigazione non supporta il trasferimento di dati di scrittura a pacchetti.
- La sequenza di selezione delle cartelle o altre operazioni potrebbero essere alterate, a seconda del software di scrittura o della codifica.
- Indipendentemente dalla durata del silenzio tra le canzoni nella registrazione originale, i dischi audio compressi vengono riprodotti con una breve pausa tra i brani.

Esempio di gerarchia


La figura che segue mostra un esempio della struttura a livelli del disco. I numeri indicano l'ordine in cui essi vengono assegnati alle cartelle, nonché l'ordine di riproduzione.

📁: Cartella
🎵: File




Appendice

Note

- I numeri alle cartelle vengono assegnati da questo prodotto. L'utente non può assegnare i numeri alle cartelle.
- Se vi è una cartella che non contiene alcun file riproducibile, la cartella stessa apparirà nell'elenco delle cartelle ma non sarà possibile selezionarvi alcun file (apparirà un'elenco vuoto). Inoltre, queste cartelle saranno saltate senza visualizzare il numero di cartella. 

Bluetooth




Il marchio nominale e il logo *Bluetooth*[®] sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e sono utilizzati in licenza da PIONEER CORPORATION. Tutti gli altri marchi registrati e marchi nominali sono marchi dei rispettivi proprietari. 

Logo microSD e microSDHC





Il logo microSD è un marchio di SD-3C, LLC.




Il logo microSDHC è un marchio di SD-3C, LLC. 

WMA

Windows Media è un marchio di fabbrica o marchio di fabbrica depositato della Microsoft Corporation negli Stati Uniti ed in altri paesi.


-  Questo prodotto include tecnologie di proprietà della Microsoft Corporation e non è utilizzabile senza licenza della Microsoft Licensing, Inc. 

AAC

AAC è l'acronimo di Advanced Audio Coding e si riferisce a uno standard tecnologico per la compressione audio MPEG-2 e MPEG-4. Mentre è possibile utilizzare diverse applicazioni per codificare i file AAC, i formati e le estensioni dei file si presentano in modo diverso a seconda delle applicazioni impiegate per la codifica. Questo apparecchio riproduce i file AAC codificati con iTunes. 

File di immagini JPEG

JPEG è l'acronimo di Joint Photographic Experts Group e si riferisce a uno standard tecnologico per la compressione di immagini statiche.

- I file sono compatibili con le immagini statiche Baseline JPEG e EXIF 2.1, con una risoluzione massima di 4 092 × 4 092. (Il formato EXIF viene comunemente utilizzato con le fotocamere digitali.)
- Potrebbe non essere possibile riprodurre file in formato EXIF elaborati con un computer.
- Non è supportata la compatibilità JPEG progressiva.
-  Quando si nomina un file di immagini JPEG, aggiungere l'estensione del nome del file corrispondente (.jpg o .jpeg).

Appendice

- ❑ Questa unità riproduce i file con queste estensioni del nome del file (.jpg o .jpeg) come un file di immagini JPEG. Per evitare funzionamenti anomali, non utilizzare queste estensioni per file diversi dai file di immagini JPEG. ❑

Informazioni dettagliate riguardo i dispositivi iPod connessi

⚠ ATTENZIONE

- Pioneer declina ogni responsabilità per la perdita di dati da iPod, anche se tali dati vanno persi durante l'uso del sistema di navigazione. Eseguire regolarmente copie di riserva dei dati dell'iPod.
- Non lasciare l'iPod alla luce diretta del sole per un tempo prolungato. Un'esposizione prolungata alla luce diretta del sole potrebbe provocare malfunzionamenti dell'iPod dovuti alla temperatura elevata.
- Non lasciare l'iPod in posizioni sottoposte a temperature elevate.
- Fissare saldamente l'iPod durante la guida. Evitare che l'iPod cada sul pavimento della vettura, bloccandosi sotto il pedale dei freni o dell'acceleratore.

Per i dettagli, vedere il manuale dell'iPod.

iPod e iPhone



“Fatto per l'iPod” e “Fatto per l'iPhone” significano che un accessorio elettronico è stato progettato specificamente rispettivamente per il collegamento con l'iPod o l'iPhone ed è stato certificato dal suo sviluppatore corri-

spondere agli standard operativi stabiliti da Apple.

Apple non può essere considerata responsabile di questo dispositivo o della sua osservanza delle norme di sicurezza e dei vari regolamenti.

Tenere presente che l'uso di questo accessorio con l'iPod o l'iPhone può peggiorare le prestazioni wireless.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, e iPod touch sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi.

iTunes

iTunes è un marchio di Apple, Inc., registrato negli USA e in altri Paesi. ❑

iOS

iOS è un marchio di fabbrica detenuto dalla Cisco negli USA ed altri paesi. ❑

Uso corretto dello schermo LCD

Uso dello schermo LCD

- Quando lo schermo LCD viene esposto alla luce solare diretta per un lungo periodo di tempo, esso diventa molto caldo e si può danneggiare. Quando il sistema di navigazione non viene usato, evitare per quanto possibile di esporlo alla luce solare diretta.
- Lo schermo LCD dovrebbe essere utilizzato nell'intervallo di temperatura indicato in *Dati tecnici*.
- Non utilizzare lo schermo LCD a temperature superiori o inferiori all'intervallo delle temperature di esercizio poiché lo schermo LCD potrebbe non funzionare correttamente e subire dei danni.

Appendice

- Lo schermo LCD è esposto in modo da risultare ben visibile all'interno dell'abitacolo. Evitare di premerlo con forza, in quanto ciò lo potrebbe danneggiare.
- Evitare di toccare lo schermo LCD con forza eccessiva, in quanto ciò ne potrebbe graffiare la superficie.
- Per usare le funzioni del pannello tattile, toccare lo schermo LCD unicamente con le dita e non impiegare mai alcun altro oggetto. Lo schermo LCD si può graffiare molto facilmente.

Schermo a cristalli liquidi (LCD)

- Se lo schermo LCD si trova vicino alla bocchetta di aerazione del condizionatore, accertarsi che l'aria non lo colpisca direttamente. Il calore del sistema di riscaldamento del veicolo potrebbe causarne la rottura, mentre l'aria fredda del condizionatore potrebbe causare la formazione di umidità all'interno dell'unità di navigazione, danneggiandola.
- Sullo schermo LCD potrebbero apparire dei piccoli puntini bianchi o neri (puntini luminosi) dovuti alle caratteristiche dello schermo stesso e non indicanti un malfunzionamento.
- Lo schermo LCD potrebbe risultare difficile da vedere se esposto alla luce solare diretta.
- Quando si usa un telefono cellulare, occorre mantenerne l'antenna lontana dallo schermo LCD per evitare di disturbare il video con punti o strisce colorate.

Manutenzione dello schermo LCD

- Per rimuovere la polvere dallo schermo LCD, spegnere prima l'alimentazione, poi strofinare con un panno asciutto morbido.
- Quando si pulisce lo schermo LCD, prestare attenzione a non graffiarne la superficie. Non utilizzare detergenti chimici aggressivi o abrasivi.

Retroilluminazione a LED (light-emitting diode, diodo ad emissione luminosa)

Per illuminare lo schermo LCD è utilizzato un LED installato internamente.

- A basse temperature, l'uso della retroilluminazione a LED potrebbe aumentare la permanenza dell'immagine e compromettere la qualità delle immagini a causa delle caratteristiche dello schermo LCD. La qualità dell'immagine migliora a temperature più alte.
- La durata della retroilluminazione a LED del prodotto è superiore a 10 000 ore, ma può ridursi a temperature elevate.
- Se la retroilluminazione a LED raggiunge la fine del suo ciclo di vita, lo schermo diventa poco luminoso e l'immagine non è più visibile. In questo caso, rivolgersi al proprio rivenditore oppure al più vicino centro di assistenza autorizzato Pioneer. ▣

Informazioni sulla visualizzazione

Menu di Navigazione



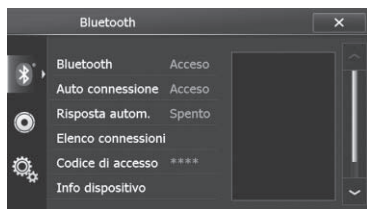
	Pagina
Trova	
Trova indirizzo	45
Trova POI	47, 49
Trova sulla mappa	52
Preferiti	53
Cronologia	53
Coordinate	54

	Pagina
Percorso	
Crea percorso	57
Modif. percorso	64, 65
Panoramica	59
Evita	59
Elimina percorso	66

	Pagina
Altro...	
Impostazioni	
Suoni e avvisi	106
Personalizza menu Scelta rapida	107
Traffico	71, 108
Parametri del percorso	61, 62
Profili utente	109
Impostazioni mappa	109
Impostazioni della guida visiva	111
Display	112
Locali	112
Monitor di viaggio	113
Configurazione guidata	113
Ripristina predefiniti	126
Aggiornamenti ed extra	
Convertitore unità	
Abbigliamento	
Calcolatrice	
Consumo carburante	114
Alba e tramonto	
Monitor di viaggio	
Informazioni sul Paese	
Guida	

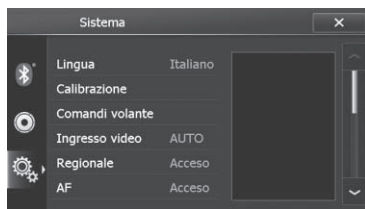
Appendice

Menu impostazioni Bluetooth



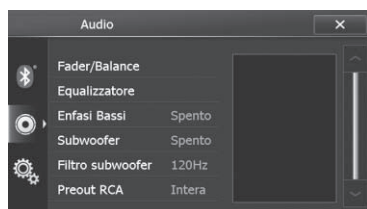
	Pagina
Bluetooth	74
Auto connessione	75
Risposta autom.	75
Elenco connessioni	73
Codice di accesso	75
Info dispositivo	75
Firmware Bluetooth	76

Menu impostazioni Sistema



	Pagina
Lingua	119
Calibrazione	119
Comandi volante	119
Ingresso video	120
Regionale	87
AF	88
Passo FM	88
PI automatico	88
Suono	120
Mute	120
Colore tasti	120
Tema	121
Password	122
Versione software	122
Reset sistema	126

Menu impostazioni Audio



	Pagina
Fader/Balance	116
Equalizzatore	116
Enfasi Bassi	117
Subwoofer	118
Filtro subwoofer	118
Preout RCA	118

Appendice

Glossario

AAC

AAC è l'abbreviazione di Advanced Audio Coding e si riferisce a uno standard tecnologico per la compressione audio MPEG-2 e MPEG-4.

CD-DA

Indica un CD di musica generico (CD audio di rilascio commerciale). In questo manuale, questo termine talvolta è usato per fare una distinzione tra i CD di dati (che includono file audio compressi) e i CD di musica generici.

Destinazione

È la posizione selezionata come punto di arrivo del viaggio.

Formato ISO 9660

È lo standard internazionale per la logica dei formati di cartelle e file di DVD/CD-ROM. Il formato ISO9660 è regolamentato nei seguenti due livelli:

- **Livello 1:**

Il nome del file è in formato 8.3 (il nome è composto al massimo da 8 caratteri, lettere alfabetiche maiuscole, numeri e il simbolo "_", con un'estensione di file da tre caratteri).

- **Livello 2:**

Il nome del file può avere fino a 31 caratteri (compreso il segno di separazione "." e un'estensione di file). Ogni cartella contiene meno di otto gerarchie.

GPS

È l'acronimo di Global Positioning System (sistema di posizionamento globale), la rete di satelliti che forniscono segnali di navigazione per una varietà di impieghi.

Guida vocale

È l'indicazione vocale delle istruzioni di guida fornite dal sistema di navigazione.

Impostazione dell'itinerario

È il processo di determinazione dell'itinerario ideale per raggiungere una data posizione; l'impostazione dell'itinerario viene eseguita

automaticamente dal sistema quando viene specificata la destinazione desiderata.

Itinerario impostato

È l'itinerario tracciato dal sistema di navigazione e che porta alla destinazione desiderata. Viene evidenziato sulla mappa con colori brillanti.

JPEG

È l'acronimo di Joint Photographic Experts Group ed è uno standard internazionale di compressione delle immagini fisse.

MP3

MP3 è un'abbreviazione per MPEG Audio Layer 3. Si tratta di uno standard di compressione audio definito da un gruppo di lavoro (MPEG) dell'ISO (International Organization for Standardization). MP3 è in grado di comprimere dati fino a quasi 1/10 della dimensione di un disco convenzionale.

MPEG

È l'acronimo di Moving Pictures Experts Group ed è uno standard internazionale di compressione delle immagini video.

Multisessione

Multisessione è un metodo di registrazione che consente di aggiungere dati in un momento successivo. Quando si registra su un CD-ROM, CD-R o CD-RW, ecc., tutti i dati dall'inizio alla fine sono trattati come una singola unità o sessione. Multisessione è un metodo per registrare più di due sessioni su un disco.

Posizione corrente

È la posizione corrente del veicolo, visualizzata sulla mappa con un triangolo rosso.

Punto di guida

È un indicatore importante lungo l'itinerario, generalmente un incrocio. Il punto di guida successivo lungo l'itinerario è indicato sulla mappa con un'icona a bandierina gialla.

Appendice

Punto di Interesse (PDI)

Una posizione memorizzata nei dati, come le stazioni ferroviarie, i negozi, i ristoranti e i parchi dei divertimenti.

Punto intermedio

Una posizione che si sceglie di visitare prima della destinazione; un viaggio può essere costituito da vari punti intermedi e dalla destinazione.

Rapporto d'aspetto

Si tratta del rapporto larghezza/altezza di uno schermo televisivo. Un normale display ha il rapporto d'aspetto 4:3. I display panoramici hanno il rapporto d'aspetto 16:9 e visualizzano immagini più grandi, creando una presenza e un'atmosfera migliori.

Rubrica telefonica

Una rubrica indirizzi sul telefono di un utente è normalmente indicata come "rubrica telefonica". A seconda del telefono cellulare, la rubrica telefonica potrebbe essere chiamata "Contatti", "Biglietto da visita" o altro.

Scrittura a pacchetti

Questo è un termine generico indicante un metodo di scrittura di singoli file su un CD-R, ecc. ogni qualvolta necessario, esattamente come avviene con i file su un disco floppy o un disco rigido.

Tag ID3

Si tratta di un metodo per inglobare informazioni relative alla traccia in un file MP3. Tali informazioni possono comprendere il titolo della traccia, il nome dell'artista, il titolo dell'album, il genere musicale, l'anno di produzione, i commenti e altri dati. I contenuti possono essere liberamente modificati adoperando software con funzioni di modifica dei tag ID3. Sebbene i tag siano limitati in termini di numero di caratteri, forniscono informazioni utili visualizzate durante la riproduzione della traccia.

Tracciato

Se la registrazione del tracciato è attivata, il sistema di navigazione registra itinerari già passati. Questo itinerario registrato è chiamato "tracciato" ed è comodo quando si desidera verificare un itinerario percorso o durante il ritorno da un itinerario complesso.

VBR

VBR è l'acronimo di Variable Bit Rate (velocità in bit variabile). In generale, il CBR (velocità in bit costante) è più utilizzato, ma regolando in modo flessibile la velocità in bit secondo le esigenze della compressione audio, è possibile produrre dati con priorità di compressione.

Velocità in bit

Esprime la quantità di dati per secondo, o bps (bit per secondo). Maggiore è la velocità, più informazioni sono disponibili per la riproduzione dell'audio. A parità di metodo di codifica (come MP3), più alta è la velocità, migliore sarà l'audio.

WMA

WMA è l'acronimo di Windows Media™ Audio e si riferisce a uno standard tecnologico per la compressione audio sviluppato da Microsoft Corporation. I file WMA possono essere codificati usando la versione 7 o superiore di Windows Media Player. ■

Appendice

Dati tecnici

Dati generali

Alimentazione nominale 14,4V DC
 (gamma di tensione consentita: da 12,0V a 14,4V DC)

Sistema di messa a terra sul negativo

Consumo massimo di corrente
 15,0A

Dimensioni (largh x alt x prof):
 D
 Corpo 178 mm × 100 mm × 165 mm
 Supporto 170 mm × 96 mm × 10 mm

Peso 2,1 kg

Schermo

Dimensioni dello schermo/rapporti d'aspetto
 6,1 pollici/16:9

Area effettiva di visualizzazione
 135 mm × 70,8 mm

Pixel 384 000 (800 × 480)

Metodo del display TFT a matrice attiva

Retroilluminazione LED

Sistema colore compatibile con PAL/NTSC

Intervallo di temperatura tollerabile:
 Acceso da -10 °C a +60 °C
 Spento da -20 °C a +80 °C

Audio

Potenza massima in uscita
 50 W × 4
 (subwoofer: 70 W × 1 can/2 Ω)

Potenza continua in uscita
 22 W × 4 (da 50 Hz a 15 kHz, distorsione armonica totale 5%, carico 4 Ω entrambi i canali)

Impedenza di carico 4 Ω (da 4 Ω a 8 Ω consentiti)

Livello di pre-uscita (max) 2,2 V

Impedenza di pre-uscita 1 kΩ

Equalizzatore (grafico da 3 bande):
 Frequenza 60 Hz/80 Hz/100 Hz/200 Hz/
 1 kHz/1,5 kHz/2,5 kHz/
 10 kHz/12,5 kHz/15 kHz/
 17,5 kHz
 Guadagno ±15 dB

USB

Spec. standard USB USB 1.1

Massima corrente fornita ... 1 A

File system FAT16, FAT32

Classe USB Classe della memoria di massa

Formato di decodifica MP3/WMA/MPEG/MPEG4/MP4

Bluetooth

Versione Bluetooth 2.1+EDR

Potenza in uscita +4 dBm Max.
 (Classe di alimentazione 2)

Letture CD

Sistema CD, MP3, WMA, MPEG, MPEG4, MP4

Codice regionale 2

Dischi utilizzabili CD-DA, CD-R/RW

Formato segnale:
 Frequenza di campionamento
 44,1 kHz/48 kHz/96 kHz
 Bit di quantizzazione lineare
 16 bit/20 bit/24 bit; lineare

Risposta in frequenza da 20 Hz a 20 000 Hz (con CD, alla frequenza di campionamento di 96 kHz)

Rapporto segnale-rumore ... 75 dB (1 kHz) (rete IEC-A) (CD: 75 dB (1 kHz) (rete IEC-A))

Gamma dinamica 95 dB (1 kHz) (CD: 94 dB (1 kHz))

Distorsione 0,5% (1 kHz)

Livello di uscita:
 Video 1,0 Vp-p/75 Ω (±0,2 V)
 Audio 2,0 V (1 kHz, 0 dB)

Numero di canali 2 (stereo)

Formato di decodifica MP3
 MPEG-1, 2 & 2.5 Audio Layer 3

Formato di decodifica WMA
 Ver. 7 & 8

Sintonizzatore FM

Gamma di frequenza da 87,5 MHz a 108,0 MHz

Sensibilità utile 15 dBuV (0,8 μV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)

Rapporto segnale-rumore ... 50 dB (rete IEC-A)

Sintonizzatore MW

Gamma di frequenza da 531 kHz a 1 602 kHz (9 Hz)

Sensibilità utile 30 dBuV (S/N: 20 dB)

Rapporto segnale-rumore ... 50 dB (rete IEC-A)

Sintonizzatore LW

Gamma di frequenza da 153 kHz a 279 kHz (1 kHz)

Sensibilità utile 34 dBuV (S/N: 20 dB)

Appendice

Rapporto segnale-rumore ... 45 dB (rete IEC-A)

Navigazione


Ricevitore GPS

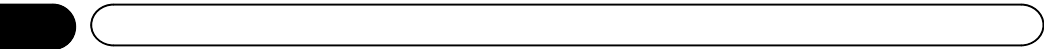
Sistema	L1, C/Acode GPS SPS (Standard Positioning Service - Servizio Posizionamento Standard)
Sistema di ricezione	Sistema ricezione multicanale a 12 canali
Frequenza di ricezione	1 575,42 MHz
Sensibilità	-140 dBm (typ)
Frequenza di aggiornamento della posizione	Circa una volta al secondo

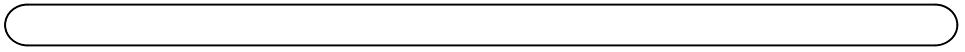
Antenna GPS

Antenna	Piatta micro strip/polarizzazione elicoidale destrorsa
Cavo antenna	3,0 m
Dimensioni (largh × alt × prof)	50 mm × 16 mm × 50 mm
Peso	78 g

Nota

Le caratteristiche tecniche e l'aspetto del sistema di navigazione sono soggetti a modifiche senza preavviso a scopo migliorativo. 





<http://www.pioneer.eu>

Visit www.pioneer.co.uk (or www.pioneer.eu) to register your product.

Visitez www.pioneer.fr (ou www.pioneer.eu) pour enregistrer votre appareil.

Si prega di visitare il sito www.pioneer.it (o www.pioneer.eu) per registrare il prodotto.

Visite www.pioneer.es (o www.pioneer.eu) para registrar su producto.

Zum Registrieren Ihres Produktes besuchen Sie bitte www.pioneer.de (oder www.pioneer.eu).

Bezoek www.pioneer.nl (of www.pioneer.eu) om uw product te registreren.

Pioneer CarStereo-Pass

Bitte bei Kauf sofort ausfüllen.

Please fill out immediately after purchase.

Eingravierte 14-stellige Serien-Nummer:

Engraved 14-digit serial number:

P I

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Kaufdatum:

Date of purchase:

--	--	--	--	--	--

Händler-Stempel

Dealer's stamp

Le Pioneer CarStereo-Pass est utilisable seulement en Allemagne.

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, JAPAN

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

©2013 PIONEER CORPORATION.
Tutti i diritti riservati.