

Pioneer

MVH-AV270BT
MVH-AV170

RDS AV-MODTAGER

Betjeningsvejledning

Indholdsfortegnelse

Tak, for købet af dette Pioneer produkt. Læs venligst denne brugsvejledning så du ved, hvordan din model betjenes korrekt. Når du har læst brugsvejledningen, bedes du beholde den på et sikkert sted til senere brug.

Vigtigt

De skærme, der vises i eksemplerne, kan adskille sig fra de faktiske skærme, som kan ændres uden varsel, når præstationer og funktioner forbedres.

Bemærk3

Vigtige sikkerhedsoplysninger.....	3
Sikker kørsel	3
Hvis du bruger en skærm, der er forbundet til V OUT	3
Sådan undgår du at batteriet løber tørt.....	3
Bakkamera	3
Håndtering af USB-stikket.....	4
I tilfælde af problemer	4
Besøg vores website	4
Om dette produkt	4
Beskyttelse af LCD-panel og -skærm.....	4
Bemærkninger om internt batteri	4
Om denne vejledning	4

Grundlæggende betjening5

Kontrol af delnavne og funktioner.....	5
Fjernbetjening	5
Tilslutning og frakobling af USB-lagringsenhed.....	5
Ved førstegangsbrug	5
Sådan bruges skærmbillederne	6
Understøttet AV-kilde	7
Valg af en kilde.....	7
Brug af trykpanelet.....	7

Registrering og tilslutning af en Bluetooth-enhed.....8

Viser skærmen "Bluetooth".....	8
Registrering af dine Bluetooth-enheder	8
Manuel tilslutning af en registreret Bluetooth-enhed	8
Skift af synlighed.....	8

Indtastning af pinkoden til en trådløs Bluetooth-forbindelse	8
Visning af enhedsoplysninger	8
Sletning af Bluetooth-hukommelsen.....	8
Opdatering af Bluetooth-software	9
Visning af Bluetooth-softwareversionen	9

Håndfri telefoni10

Visning af telefonmenuen.....	10
Sådan foretager du et telefonopkald	10
Modtagelse af et telefonopkald	10
Ændring af telefonindstillingerne.....	11
Bemærkninger til håndfri telefoni	11

Opsætning til iPod.....12

iPod-kompatibilitet.....	12
Oplysninger om forbindelser og funktioner.....	12

Radio13

Startprocedure	13
Lagring af de stærkeste udsendelsesfrekvenser	13
Visning af skærmen "Radio settings".....	13
Sådan stiller du ind på stærke frekvenser	13
Indstilling af FM-indstillingstrin	13
Sådan skiftes lyd kvaliteten på FM-tuneren.....	13
Indstilling af alternativ frekvensøgning	13
Indstilling af automatisk PI-søgning.....	14
Begrænsning af stationer til regionale programmer	14
Modtagelse af trafikmeldinger (TA)	14
Modtagelse af nyheder	14

Komprimerede lydfiler15

Startprocedure	15
Valg af filer fra filnavnelisten	15
Ændring af mediefiltypen	15

Komprimerede videofiler16

Startprocedure	16
Valg af filer fra filnavnelisten	16

Still-billedfiler.....17

Startprocedure	17
Valg af filer fra filnavnelisten	17
Indstilling af intervallet på diasshowet	17

iPod18

Tilslutning af din iPod	18
Startprocedure.....	19
Valg af sang- eller videokilder fra skærm billedet for afspilningslisten	19

Bluetooth-lydafspiller.....20

Startprocedure.....	20
Valg af filer fra filnavnelisten.....	20

AUX-kilde21

Startprocedure.....	21
Indstilling af video signal.....	21

Systemindstillinger22

Visning af indstillings-skærmen "System".....	22
Aktivisering af Bluetooth-lydkilden	22
Indstilling af permanent rulning	22
Indstilling af bakkameraet	22
Indstilling af kameraet i tilstanden Rear View	22
Indstilling af sikkerhedsfunktionen	22
Valg af systemsproget.....	22
Indstilling af blyplyden.....	22
Justering af berøringspanelets responspositioner (kalibrering af berøringspanelet)	23
Indstilling af lysdæmperen	23
Justering af billedet.....	23

Lydindstilling25

Visning af indstillings-skærmen "Audio".....	25
Brug af fader/balancejustering	25
Brug af balanceindstillingen	25
Indstilling af kildeniveauer.....	25
Justering af lydintensiteten	25
Brug af subwoofer-udgangen	25
Justering af subwoofer-indstillingerne	25
Skift af udgangen på bagerste højtaler	25
Skift af bagerste RCA-udgan	25
Forøgelse af bassen	26
Indstilling af højpasfilteret	26
Brug af equalizer.....	26

Temamenu27

Valg af temafarve	27
-------------------------	----

Favoritmenu28

Oprettelse af en genvej	28
Valg af en genvej	28
Fjernelse af en genvej	28

Almindelig betjening29

Indstilling af klokkeslæt og dato	29
Ændring af widescreen-funktionen	29

Andre funktioner.....30

Indstilling af video signalet for bakkameraet.....	30
Gendanner forskellige indstillinger/Gendanner dette produkt til standardindstillingerne.....	30

Tillæg.....31

Fejlfinding	31
Fejlmeddelelser	31
Detaljerede oplysninger om medier, der kan afspilles.....	32
Bemærkning om ophavsret og varemærker	33
Bluetooth	33
WMA	33
AAC	33
Detaljerede oplysninger vedrørende tilsluttede iPod-enheder	33
Bemærkning til visning af videoer	34
Bemærkning vedrørende brug af MP3-filer	34
Korrekt brug af LCD-skærmen	34
Specifikationer	35

Bemærk

Loven i bestemte lande og stater kan forbyde eller begrænse placering og anvendelse af dette produkt i bilen. Sørg venligst for, at overholde alle gældende love og regulativer vedrørende anvendelse, installation og drift af dette produkt.



Hvis du ønsker at bortskaffe dette produkt, må dette ikke gøres sammen med almindeligt husholdningsaffald. Der findes særskilte indsamlingssystemer til brugte elektroniske produkter, der i henhold til lovgivningen behandler og genbruger produktet.

Private husstande i medlemsstaterne i EU, Schweiz og Norge kan returnere deres brugte elektroniske produkter gratis til bestemte indsamlingsfaciliteter eller til en forhandler (hvis du køber et lignende nyt produkt). For lande, der ikke er nævnt ovenfor, bedes du kontakte de lokale myndigheder, og forhøre dig om den korrekte bortskaffelsesmetode. Ved at gøre dette sørger du for, at produktet behandles og genbruges korrekt, hvilket dermed forebygger potentielle negative indvirkninger på miljøet og menneskers sundhed.

Vigtige sikkerhedsoplysninger

⚠ ADVARSEL

- Du må ikke selv forsøge at installere eller reparere dette produkt. Installation eller service af dette produkt, udført af personer uden træning og erfaring med elektronisk udstyr og biludstyr, kan være farligt og udsætte dig for risiko for elektriske stød, tilskadekomst eller andre farer.
- Undgå at dette produkt kommer i kontakt med væsker. Dette kan føre til elektrisk stød. Kommer produktet i kontakt med væsker, kan det også føre til beskadigelse af produktet, røg og overophedning.
- Hvis væske eller fremmede genstande kommer ind i dette produkt, skal du parkere køretøjet på et sikkert sted, slukke tændingskontakten (ACC OFF) og kontakte din forhandler eller den nærmeste autoriserede Pioneer-serviceafdeling. Produktet må ikke bruges i denne tilstand, da dette kan føre til brand, elektrisk stød eller andre fejl.
- Bemærk du røg, mærkelige lyde eller lugte fra dette produkt eller andre unormale symptomer på LCD-skærmen, skal du straks slukke for strømmen og henvende dig

til din forhandler eller nærmeste autoriserede Pioneer-servicecenter. Anvendelse af produktet i denne tilstand kan forårsage permanent beskadigelse af systemet.

- Dette produkt må ikke adskilles eller modificeres, da det indeholder højspændingskomponenter, som kan forårsage elektrisk stød. Hvis produktet skal efterses, justeres eller repareres, bedes du kontakte din forhandler eller den nærmeste autoriserede Pioneer-serviceafdeling.
- Inden du bruger dette produkt, skal du sørge for at læse og forstå følgende sikkerhedsanvisninger fuldt ud:
 - Brug ikke dette produkt, nogen af programmerne eller bakkameraet (hvis tilgængelig), hvis dette på nogen måde vil aflede din opmærksomhed væk fra styring af dit køretøj. Sørg altid for, at overholde reglerne for sikker kørsel og følg alle eksisterende trafikreguleringer. Hvis du oplever problemer med at betjene dette produkt eller med at se skærmen, skal du parkere dit køretøj et sikkert sted og trække håndbremsen, inden du foretager de nødvendige justeringer.
 - Dette produkts lydstyrke må aldrig indstilles så højt, at man ikke kan høre trafikken uden for bilen og udrykningskøretøjer.
 - Af sikkerhedsmæssige årsager er visse funktioner slået fra, medmindre køretøjet standses og/eller håndbremsen trækkes.
 - Opbevar denne vejledning et praktisk sted, så du kan slå op i den for at se betjeningsprocedurer og sikkerhedsoplysninger.
 - Dette produkt må ikke installeres på steder, hvor det kan (i) hæmme førerens udsyn, (ii) have negativ indflydelse på køretøjets betjeningsystemer eller sikkerhedsfunktioner, inkl. airbags eller advarselslamper, eller (iii) nedsætte førerens evne til at betjene køretøjet på en sikker måde.
 - Din sikkerhedssele skal hele tiden være fastspændt, når du kører dit køretøj. Hvis du kommer ud for en ulykke, kan du komme betydeligt mere til skade, hvis din sikkerhedssele ikke er ordentligt spændt fast.
 - Brug aldrig hovedtelefoner under kørslen.

Sikker kørsel

⚠ ADVARSEL

- **DEN LYSEGRØNNE LEDNING PÅ STRØMSTIKKET ER BEREGNET TIL AT DETEKTERE, HVORNÅR KØRETØJET ER PARKERET, OG SKAL FORBINDER TIL STRØMFORSYNINGSSIDEN PÅ HÅNDBREMSEKONTAKTEN. FORKERT TILSLUTNING ELLER ANVENDELSE AF DENNE LEDNING KAN BETYDE EN OVERTRÆDELSE AF GÆLDENDE LOVGIVNING, OG**

KAN FØRE TIL ALVORLIG PERSONSKADE ELLER ANDEN SKADE.

- **Håndbremse-låsesystemet må ikke ændres eller deaktiveres, da dette er til for din beskyttelse. Hvis håndbremse-låsesystemet ændres eller deaktiveres, kan det føre til alvorlig personskade eller dødsfald.**
- **For at undgå fare for beskadigelse og personskade samt eventuel overtrædelse af gældende lovgivning må dette produkt ikke bruges sammen med et videobillede, der kan ses af føreren.**
- I nogle lande kan det være ulovligt selv for andre personer end føreren at se på videobilleder på en skærm i et køretøj. Hvor sådanne regler gælder, skal de overholdes. Hvis du prøver at se videobilledet under kørslen, vises advarselen "Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited." på skærmen. For at se videobilledet på denne skærm, skal du standse dit køretøj et sikkert sted og trække håndbremsen. Hold venligst bremsepedalen nede, inden du slipper håndbremsen.

Hvis du bruger en skærm, der er forbundet til V OUT

Videoudgangen (V OUT) er beregnet til at tilslutte en skærm, så passagererne på bagsædet kan se videobilleder.

⚠ ADVARSEL

Installer ALDRIG den bageste skærm på et sted, der gør det muligt for føreren at se videobilleder under kørslen.

Sådan undgår du at batteriet løber tørt

Sørg for, at køretøjets motor kører, mens du bruger dette produkt. Hvis dette produkt bruges, mens motoren ikke kører, kan det bruge alt strømmen på bilbatteriet.

⚠ ADVARSEL

Dette produkt må ikke installeres i et køretøj, der ikke har en tilgængelig ACC-ledning eller kredsløb.

Bakkamera

Du kan bruge dette produkt sammen med et bakkamera som hjælp til at holde øje med trailere eller til at bakke ind på en parkeringsplads, hvor pladsen er knap.

⚠ ADVARSEL

- SKÆRBILLEDET VISES MULIGVIS SPEJLVENDT.

Bemærk

- BRUG KUN INDGANGEN TIL OMVENDT ELLER SPEJLVENDT BILLEDE AF BAKKAMERAET. ANDEN BRUG KAN MEDFØRE PERSONSKADER ELLER SKADER.

⚠ADVARSEL

Bakkamerafunktionen skal bruges som en hjælp til at holde øje med trailere, eller når der bakkes. Brug ikke denne funktion til underholdningsformål.

Håndtering af USB-stikket

⚠ADVARSEL

- Mhp. at forhindre tab af data og beskadigelse, må du aldrig tage lagringsenheden ud af dette produkt, mens der overføres data.
- Pioneer giver ingen garanti for kompatibilitet med alle USB-masselagringsenheder og påtager sig intet ansvar for eventuelt mistede data på medieafspillere, iPhone, smartphone eller andre enheder under brugen af dette produkt.

I tilfælde af problemer

Hvis dette produkt ikke fungerer korrekt, bedes du henvende dig til din forhandler eller det nærmeste autoriserede Pioneer-servicecenter.

Besøg vores website

Besøg os på følgende website:

<http://www.pioneer.eu>

- Registrer dit produkt. Vi beholder oplysningerne om dit køb på en fil, så du har adgang til disse oplysninger i tilfælde af et forsikringskrav ved tab eller tyveri.
- Vi tilbyder den seneste information om PIONEER CORPORATION på vores website.
- Pioneer tilbyder jævnligt softwareopdateringer, så produktet kan forbedres. Se venligst supportafsnittet på Pioneers hjemmeside for alle tilgængelige softwareopdateringer.

Om dette produkt

- Dette produkt fungerer ikke korrekt andre steder end i Europa. Funktionen RDS (Radio Data System) fungerer kun i områder, hvorfra FM-stationer udsender RDS-signaler. RDS-TMC-tjenesten kan også bruges i områder, hvor der er en station, som sender et RDS-TMC-signal.
- Pioneer CarStereo-Pass er kun til brug i Tyskland.

Beskyttelse af LCD-panel og -skærm

- LCD-skærmen må ikke udsættes for direkte sollys, når dette produkt ikke er i brug. Dette kan ødelægge LCD-skærmen på grund af den høje temperatur.
- Når du bruger en mobiltelefon, skal mobiltelefonens antenne holdes væk fra LCD-skærmen for at forhindre, at videoen udsættes for forstyrrelser i form af pletter, farvede striber osv.
- For at beskytte LCD-skærmen mod skader, skal du sørge for kun at trykke på knapperne på trykskærmen med fingeren, og det skal gøres forsigtigt.

Bemærkninger om internt batteri

Inden du fjerner bilbatteriet

- Visse af indstillingerne og det optagede indhold nulstilles ikke.

Data underlagt sletning

Informationen slettes ved at frakoble den gule ledning fra batteriet (eller ved at fjerne selve batteriet).

- Visse af indstillingerne og det optagede indhold nulstilles ikke.

Nulstilling af mikroprocessoren

⚠ADVARSEL

Hvis der trykkes på knappen **RESET** nulstilles indstillingerne og det optaget indhold til fabriksindstillingerne.

- Denne handling må ikke udføres, når en enhed er sluttet til dette produkt.
- Visse af indstillingerne og det optagede indhold nulstilles ikke.

Mikroprocessoren skal nulstilles under følgende betingelser:

- Inden dette produkt bruges for første gang efter installation.
- Hvis dette produkt ikke fungerer korrekt.
- Hvis der skulle opstå problemer med systemets drift.
- Hvis positionen af din bil vises på kortet med en betydelig positionsfejl.

1 Slå tændingskontakten fra (OFF).





2 Tryk på RESET med spidsen af en kuglepenn eller et andet spidst redskab.

- *Kontrol af delnavne og funktioner på side 5*
- Indstillinger og optaget indhold nulstilles.

Om denne vejledning

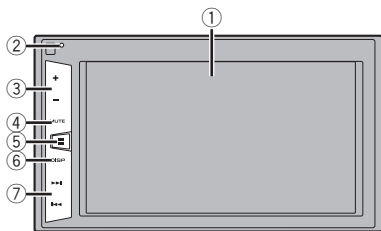
Denne vejledning bruger billeder af faktiske skærme til at beskrive betjeningsmåderne. Afhængigt af den aktuelle model kan det dog forekomme, at skærbillederne på visse enheder ikke svarer til dem, der vises i vejledningen.


Betydningen på symbolerne i denne vejledning

 AV270BT	Dette indikerer modelnavnet, der understøttes i de beskrevne betjeningsmåder.
	Dette indikerer at man skal trykke på en bestemt funktionstast på trykskærmen.
	Dette indikerer at man skal holde fingeren på en bestemt funktionstast på trykskærmen.
	Dette indikerer, at der er en henvisning til eller supplerende oplysninger om tasten eller skærmen.

Grundlæggende betjening

Kontrol af delnavne og funktioner



1	LCD-skærm	
2	RESET- knap	↔ <i>Nulstilling af mikroprocessoren på side 4</i>
3	Volume (+/-) knap	
4	MUTE- knap	Tryk, for at slå lyden til og fra.
5	Matrix knap	Tryk, for at skifte mellem visning af øverste menuskærm og den aktuelle kilde-skærm.
6	DISP knap	Tryk, for at tænde og slukke for skærmen.
7	Track () knap	Tryk, for at søge manuelt, spole fremad og tilbage og skifte mellem numrene.

Fjernbetjening

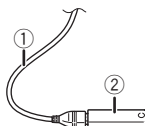
Fjernbetjeningen CD-R33 sælges separat.
For flere oplysninger om betjeningen, bedes du se fjernbetjeningens vejledning.

Tilslutning og frakobling af USB-lagringsenhed

- Dette produkt opnår muligvis ikke dets optimale ydeevne med visse USB-lagringsenheder.
- Der kan ikke oprettes forbindelse gennem en USB-hub.
- Der skal bruges et USB-kabel til forbindelsen.

1 Træk USB-kablet ud af USB-porten.

2 Slut en USB-lagringsenhed til USB-kablet.



- ① USB-kabel
- ② USB-lagringsenhed
- Sørg for, at ingen data er i brug, inden du trækker USB-lagerenheden ud.

Ved førstegangsbrug

1 Start motoren for at starte systemet.

Efter en kort pause vises startskærmen i nogle få sekunder.
Skærmen **"Select Program Language"** vises.

- Herefter afhænger den viste skærm af forrige betingelser.

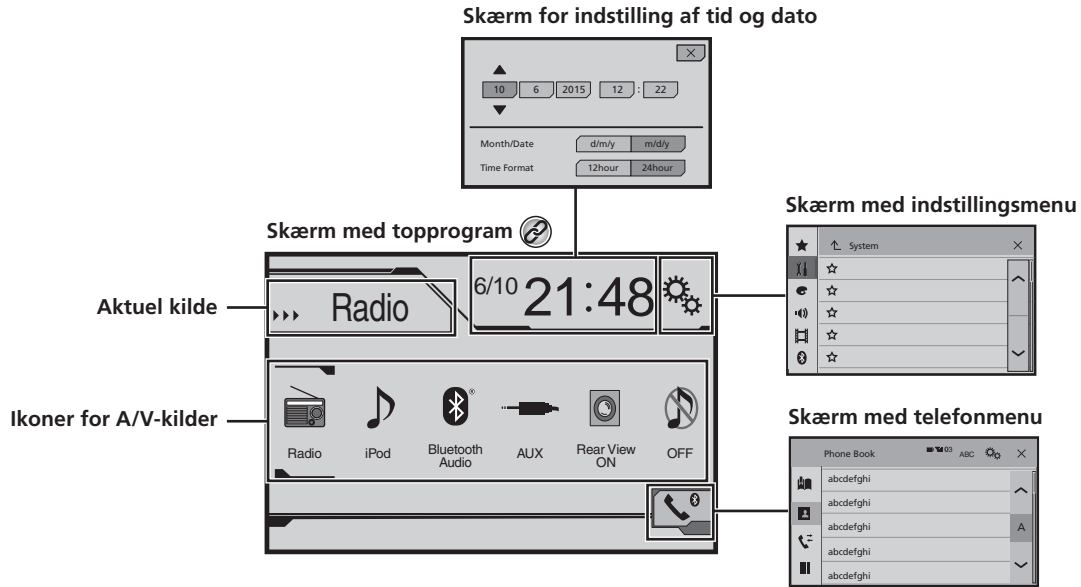
2 Tryk på sproget, du ønsker at bruge på skærmen.

3 Tryk på .

Den øverste menuskærm vises.

Grundlæggende betjening

Sådan bruges skærbillederne



Ved at trykke på knappen på en skærm, kan du se den øverste menuskærm.

Grundlæggende betjening

Understøttet AV-kilde

Du kan afspille eller bruge følgende kilder med dette produkt.

- Radio

Følgende kilder kan afspilles og bruges, ved at forbinde en ekstern enhed.

- USB
- iPod (MVH-AV270BT)
- Bluetooth-lyd (MVH-AV270BT)
- AUX

Valg af en kilde

Kilde på den øverste menuskærm

1 Om os

2 Tryk på kildeikonet, du ønsker at vælge.

Hvis du vælger "OFF", slukkes AV-kilden.

Kilden på kildelisten

1 Visning af kildelisten.



① Visning af kildelisten.

2 Tryk på kildeknappen, du ønsker at vælge.

Brug af trykpanelet

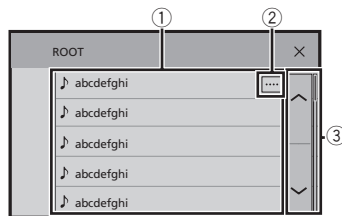
Du kan betjene dette produkt ved at trykke på knapperne på skærmen med fingrene.

For at beskytte LCD-skærmen mod skader, skal du sørge for at trykke forsigtigt på skærmen.

Brug af de almindelige knapper på trykskærmen

- : Vender tilbage til det forrige skærbillede.
- : Lukker skærmen.

Skærbilleder med betjeningslister



① Når du trykker på et punkt på listen, kan du indsnævre mulighederne og gå videre til den næste betjening.

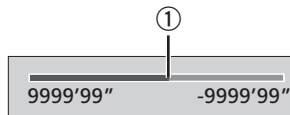
② Vises, når alle tegn ikke vises på visningsområdet.

Når du trykker på en knap, vises resten af punkterne.

③ Vises, når der ikke er plads til alle punkterne på en enkelt side.

Tryk på eller , for at se eventuelle skjulte elementer.

Betjening af tidsbjælken



① Du kan ændre afspilningspunktet ved at trække i knappen.

Denne funktion er ikke tilgængelig, når Bluetooth-lyd vælges som AV-kilden.

Ændring af betjeningskærmen

- : Skifter AV-betjeningskærmen.

Denne knap findes ikke på alle kilder.

Registrering og tilslutning af en Bluetooth-enhed

AV270BT

Viser skærmen "Bluetooth"

- 1 Om os
- 2 Tryk på og derefter på .
Skærmen "Bluetooth" vises.

Registrering af dine Bluetooth-enheder

- Hvis tre enheder allerede er forbundet, vises "Memory Full". Slet først en forbundet enhed.
 - ➔ *Sletning af en registreret enhed* på side 8
 - 1 **Aktivér den trådløse Bluetooth-teknologi på dine enheder.**
 - 2 **Visning af skærmen "Bluetooth".**
➔ *Viser skærmen "Bluetooth"* på side 8
 - 3 **Berør [Connection].**
 - 4 **Tryk på .**
Systemet søger efter Bluetooth-enheder, der venter på tilslutning, og viser dem på en liste når de findes.
 - 5 **Tryk på navnet på Bluetooth-enheden, som du ønsker at registrere.**
 - Hvis din enhed understøtter SSP (Sikker simpel pardannelse), vises der et sekscifret tal på skærmen på dette produkt. Tryk på [Yes] for at pardanne enhederne.
 - Når forbindelsen er blevet oprettet, vises enhedens navn. Tryk på enhedens navn for at afbryde forbindelsen. Når enheden er blevet registreret, oprettes der en Bluetooth-forbindelse fra systemet.
 - Bluetooth-forbindelsen kan også oprettes ved at søge efter dette produkt på Bluetooth-enheden. Inden registreringen, skal du sørge for, at "Visibility" i menuen "Bluetooth" står på "On". Du kan læse mere om betjening af Bluetooth-enheder i vejledningerne, der følger med Bluetooth-enheden.
- ➔ *Skift af synlighed* på side 8

Automatisk tilslutning til en Bluetooth-enhed

Denne funktion forbinder automatisk til den sidst tilsluttede Bluetooth-enhed, så snart de to enheder er inden for et par meter af hinanden.

- 1 **Visning af skærmen "Bluetooth".**
➔ *Viser skærmen "Bluetooth"* på side 8
- 2 **Tryk på [Auto Connect] og vælg "On" (standard) eller "Off".**

Sletning af en registreret enhed

⚠ ADVARSEL

Du må aldrig slukke for dette produkt, mens den forbundne Bluetooth-enhed bliver slettet.

- 1 **Visning af skærmen "Bluetooth".**
➔ *Viser skærmen "Bluetooth"* på side 8
- 2 **Berør [Connection].**
- 3 **Tryk på .**

Manuel tilslutning af en registreret Bluetooth-enhed

I følgende tilfælde skal Bluetooth-enheden tilsluttes manuelt:

- To eller flere Bluetooth-enheder er registreret, og du ønsker at vælge enheden manuelt.
- Du ønsker igen at tilslutte en Bluetooth-enhed, der er blevet frakoblet.
- Forbindelsen kan af en eller anden grund ikke oprettes automatisk.

- 1 **Aktivér den trådløse Bluetooth-teknologi på dine enheder.**
- 2 **Visning af skærmen "Bluetooth".**
➔ *Viser skærmen "Bluetooth"* på side 8
- 3 **Berør [Connection].**
- 4 **Tryk på navnet på enheden, som du ønsker at oprette forbindelse til.**

Skift af synlighed

Denne funktion angiver, om dette produkt skal være synligt for den anden enhed eller ej.

- 1 **Visning af skærmen "Bluetooth".**
➔ *Viser skærmen "Bluetooth"* på side 8
- 2 **Tryk på [Visibility] og vælg "On" (standard) eller "Off".**

Indtastning af pinkoden til en trådløs Bluetooth-forbindelse

For at forbinde din Bluetooth-enhed til dette produkt, skal du indtaste en pinkode.

Du kan ændre pinkode med denne funktion.

- 1 **Visning af skærmen "Bluetooth".**
➔ *Viser skærmen "Bluetooth"* på side 8
- 2 **Tryk på [PIN Code Input].**
- 3 **Brug [0] til [9] til at indtaste pinkoden (op til 8 cifre).**
- 4 **Tryk på .**
 Standard pinkoden er "0000".

Visning af enhedsoplysninger

- 1 **Visning af skærmen "Bluetooth".**
➔ *Viser skærmen "Bluetooth"* på side 8
- 2 **Tryk på [Device Information].**
Navn og adresse på Bluetooth-enheden, og på dette produkt vises.

Sletning af Bluetooth-hukommelsen

- Denne indstilling er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.

⚠ ADVARSEL

Dette produkt må aldrig slås fra, mens Bluetooth-hukommelsen slettes.

- 1 **Visning af skærmen "Bluetooth".**
➔ *Viser skærmen "Bluetooth"* på side 8
- 2 **Tryk på [Bluetooth Memory Clear].**

Registrering og tilslutning af en Bluetooth-enhed

3 Tryk på [Clear].

Bekræftelsesskærmen vises.

Opdatering af Bluetooth-software

Denne funktion bruges til at opdatere dette produkt til den nyeste Bluetooth-software. For yderligere oplysninger om Bluetooth-software og opdateringer, bedes du venligst se vores hjemmeside.

- Kilden slås fra, og Bluetooth-forbindelsen afbrydes, inden processen starter.
- Denne indstilling er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.
- Du skal først gemme opdateringsfilen på en USB-lagerenhed.

⚠ ADVARSEL

Dette produkt må aldrig slås fra, og telefonen må aldrig afbrydes, mens softwaren bliver opdateret.

1 Forbind USB-lagerenheden, hvorpå opdateringsfilen ligger.

↪ *Tilslutning og frakobling af USB-lagringsenhed* på side 5

2 Visning af skærmen "Bluetooth".

↪ *Viser skærmen "Bluetooth"* på side 8

3 Tryk på [BT Software Update].

4 Tryk på [Start].

Følg instruktionerne på skærmen, for at færdiggøre Bluetooth-softwareopdateringen.

Visning af Bluetooth-softwareversionen

Hvis dette produkt ikke fungerer korrekt, kan det være nødvendigt at kontakte din forhandler for at få det repareret. I dette tilfælde, skal du gøre følgende for at kontrollere softwareversionen på denne enhed.

1 Visning af skærmen "Bluetooth".

↪ *Viser skærmen "Bluetooth"* på side 8

2 Tryk på [BT Version Info].

Versionen af dette produkts Bluetooth-modul vises.

Håndfri telefoni

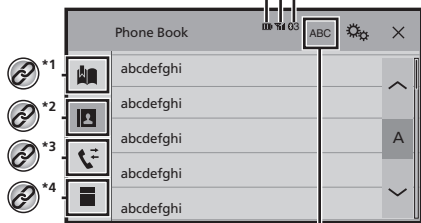
AV270BT

Indikator for Bluetooth
tilsluttet på telefon





Enhedsnummeret på den
tilsluttede enhed vises.

Modtagestatus for
mobiltelefon

Batteristatus for
mobiltelefon



 Skifter til den indledende søgning.

-  *1 Viser skærbilledet for forudindstillet opkald.
↳ Brug af listen over forudindstillede opkald på side 10
-  *2 Skifter til telefonbogslisten.
↳ Sådan ringer du op til et nummer i telefonbogen på side 10
-  *3 Skifter til listerne over ubesvarede, modtagne og foretagne opkald.
↳ Opkald fra historikken på side 10
-  *4 Skifter funktion, så nummeret kan indtastes direkte.
↳ Direkte opkald på side 10


⚠ ADVARSEL

Af hensyn til din egen sikkerhed, bør du så vidt muligt undgå at tale i telefon under kørslen.

For at bruge denne funktion, skal din mobiltelefon først forbindes til dette produkt via Bluetooth.

↳ Registrering og tilslutning af en Bluetooth-enhed på side 8

Visning af telefonmenuen

- 1 Om os 
- 2 Tryk på .
Telefonmenuen vises.

Sådan foretager du et telefonopkald


Du kan foretage et telefonopkald på mange forskellige måder.

Direkte opkald

- 1 Visning af skærmen "Phone menu".
↳ Visning af telefonmenuen på side 10
- 2 Tryk på .
- 3 Brug nummertasterne til at indtaste telefonnummeret.
- 4 Tryk på  for at foretage opkaldet.
- 5 Tryk på  for at afslutte opkaldet.
 Du kan muligvis høre en lyd, når du lægger røret på.

Sådan ringer du op til et nummer i telefonbogen






- Kontaktpersonerne i din telefon, overføres automatisk til dette produkt.
- "Visibility" på skærmen "Bluetooth" skal være slået til.
- ↳ Skift af synlighed på side 8

- 1 Visning af skærmen "Phone menu".
↳ Visning af telefonmenuen på side 10
- 2 Tryk på .
- 3 Tryk på det ønskede navn på listen.
- 4 Berør det telefonnummer, du ønsker at ringe op til.

Opkaldsskærmen vises, og nummeret ringes op.

- 5 Tryk på  for at afslutte opkaldet.

Opkald fra historikken

- 1 Visning af skærmen "Phone menu".
↳ Visning af telefonmenuen på side 10
- 2 Tryk på .
- 3 Tryk på punktet for at skifte til historikken.
Følgende muligheder er tilgængelige:
 -  Liste over modtagne opkald
 -  Liste over foretagne opkald
 -  Liste over ubesvarede opkald
- 4 Berør den ønskede post på listen for at foretage et opkald.
Opkaldsskærmen vises, og nummeret ringes op.
- 5 Tryk på  for at afslutte opkaldet.

Brug af listen over forudindstillede opkald

Registrering af et telefonnummer

Du kan nemt gemme op til seks telefonnumre pr. enhed som forudindstillinger.

- 1 Visning af skærmen "Phone menu".
↳ Visning af telefonmenuen på side 10
- 2 Tryk på  eller .
- På skærmen "Phone Book", skal du trykke på det ønskede navn.
- 3 Tryk på .




Opkald fra listen over forudindstillede opkald

- 1 Visning af skærmen "Phone menu".
↳ Visning af telefonmenuen på side 10
- 2 Tryk på .
- 3 Tryk på punktet, du ønsker at ringe til.
Opkaldsskærmen vises, og nummeret ringes op.
- 4 Tryk på  for at afslutte opkaldet.

Modtagelse af et telefonopkald

- 1 Tryk på  for at besvare opkaldet.

Håndfri telefoni

- Hvis du trykker på  og du modtager et andet opkald, kan du skifte til det andet opkald.
 - Tryk på  for at afvise opkaldet.
- 2 Tryk på  for at afslutte opkaldet.

Ændring af telefonindstillingerne

Automatisk besvarelse af et opkald

1 Visning af skærmen "Bluetooth".

➤ Viser skærmen "Bluetooth" på side 8

2 Tryk på [Auto Answer] og vælg "On" eller "Off" (standard).

Ændring af ringetonen

Du kan vælge, om du ønsker at bruge ringetonen på dette produkt eller ej.

1 Visning af skærmen "Bluetooth".

➤ Viser skærmen "Bluetooth" på side 8

2 Tryk på [Ring Tone] og vælg "On" (standard) eller "Off".

Vend om på navnene i telefonbogen

1 Visning af skærmen "Bluetooth".

➤ Viser skærmen "Bluetooth" på side 8

2 Tryk på [Invert Name].


Indstilling af privat tilstand

Under en samtale, kan du skifte til privat-funktion (tale direkte i din mobiltelefon).

- Tryk på  eller  for at slå privat-funktionen til eller fra.

Justering af lyttelydstyrken for den anden part

Dette produkt kan indstilles til den anden parts lydstyrke.

- Tryk på  for at skifte mellem de tre lydstyrker.

Indstillingerne kan gemmes for hver enhed.

Bemærkninger til håndfri telefoni

Generelle bemærkninger

- Der gives ingen garanti for tilslutning til alle mobiltelefoner med trådløs Bluetooth-teknologi.
- Den direkte afstand mellem dette produkt og din mobiltelefon må højst være 10, når der afsendes og modtages taleopkald og data via Bluetooth.
- På visse mobiltelefoner udsendes ringetonen muligvis ikke fra højttalerne.
- Hvis privat-funktionen slås til på din mobiltelefon, slås håndfri telefoni muligvis fra.

Registrering og tilslutning

- Din mobiltelefon betjenes muligvis anderledes, afhængig af hvilken model det er. Du kan læse mere i brugsvejledningen, der fulgte med din mobiltelefon.
- Hvis telefonbogen ikke kan overføres, skal du koble din telefon fra og pardan derefter telefonen igen med dette produkt.

Foretagelse og modtagelse af opkald

- Du kan muligvis høre en lyd i følgende situationer:
 - Når du besvarer telefonen vha. knapperne på telefonen.
 - Når personen i den anden ende af linjen lægger røret på.
- Hvis personen i den anden ende ikke kan høre samtalen pga. et ekko, skal du skrue ned for lydstyrken, hvis du bruger håndfri telefoni.
- På visse mobiltelefoner er det muligvis ikke muligt at bruge håndfri telefoni, selv hvis du trykker på besvar-knappen på mobiltelefonen, når du modtager et opkald.
- Det registrerede navn vises, hvis telefonnummer allerede er registreret i telefonbogen. Hvis et telefonnummer er registreret under forskellige navne, vises kun telefonnummeret.

Historik over modtagne opkald og opkaldte numre

- Det er ikke muligt at ringe til en ukendt bruger (intet telefonnummer) i historikken over modtagne opkald.
- Hvis der foretages opkald med din mobiltelefon, registreres disse opkald ikke i historikken på dette produkt.

Overførsler fra telefonbogen

- Hvis der er mere end 1 000 telefonnumre i telefonbogen på din mobiltelefon, er det muligvis ikke muligt at download alle numrene.
- Afhængigt af telefonen, kan dette produkt muligvis ikke vise telefonbogen korrekt.
- Hvis telefonbogen i telefonen indeholder billeder, kan telefonbogen ikke overføres korrekt.
- Afhængigt af mobiltelefonen, er det muligvis ikke muligt at overføre telefonbogen.

Opsætning til iPod

AV270BT

Hvis du ønsker at bruge en iPod med dette produkt, skal du konfigurere indstillingerne for dette produkt i henhold til enheden, der skal tilsluttes.

iPod-kompatibilitet

Dette produkt understøtter kun følgende iPod-modeller og iPod-softwareversioner. Andre virker muligvis ikke korrekt.

- iPhone 4, 4s, 5, 5s, 5c; iOS 7.0 eller nyere.
- iPhone 3GS; iOS 6.0.1
- iPod touch (4. og 5. generation); iOS 6.0.1
- iPod touch (3. generation); iOS 5.1.1
- iPod touch (2. generation); iOS 4.2.1
- iPod classic 160GB (2009); Ver. 2.0.4
- iPod classic 160GB (2008); Ver. 2.0.1
- iPod classic 80GB; Ver. 1.1.2
- iPod nano (7. generation)
- iPod nano (6. generation); Ver. 1.2
- iPod nano (5. generation); Ver. 1.0.2
- iPod nano (4. generation); Ver. 1.0.4
- iPod nano (3. generation); Ver. 1.1.3
- ☐ Du kan tilslutte og styre en iPod, der er kompatibel med dette produkt, vha. tilslutningskabler, der sælges separat.
- ☐ Betjeningsmåden kan variere afhængig af den pågældende iPod-model og versionen af iPod-softwaren.
- ☐ Afhængig af versionen af iPod-softwaren er den muligvis ikke kompatibel med dette produkt.

For at få detaljerede oplysninger om iPod'ens kompatibilitet med dette produkt henvises der til informationen på vores websted.

Denne vejledning gælder for følgende iPod-modeller.

iPod med 30-benet stik

- iPhone 3GS, 4, 4s
- iPod touch 2., 3. og 4. generation
- iPod classic 80GB, 160GB
- iPod nano 3., 4., 5. og 6. generation

iPod med Lightning-stik

- iPhone 5, 5s, 5c
- iPod touch 5. generation
- iPod nano 7. generation

Oplysninger om forbindelser og funktioner

Der er følgende påkrævede indstillinger og kabler til tilslutning af hver enhed og følgende tilgængelige kilder.

iPod / iPhone med 30-benet stik

Når der forbindes via CD-IU201V (sælges separat)

- Tilgængelige kilder
- iPod (lyd)
- iPod (video)

iPod / iPhone med Lightning-stik

Når der forbindes via CD-IU52 (sælges separat)

- Tilgængelige kilder
- iPod (lyd)



Viser den forudindstillede liste over kanaler.

Vælg et punkt på listen ("1" til "6") for at skifte til den forudindstillede kanal.



Vælger båndet FM1, FM2, FM3, MW eller LW.



Udfører manuel tuning.



Udfører søgetuning eller nonstop-søgetuning.

Ved at slippe tasten i nogle få sekunder springer du til den nærmeste station fra den aktuelle frekvens. Hvis du rører igen, mens systemet søger, annulleres søgetuning, og der udføres manuel tuning.

Ved at holde tasten nede i længere tid udfører du nonstop-søgetuning.



Henter den forudindstillede kanal lagret på en tast fra hukommelsen.



Lagrer den aktuelle udsendelsesfrekvens i en tast.

- Du kan også skifte mellem de forudindstillede kanaler, ved at trykke på **◀◀** eller **▶▶**.
- Du kan også søge ved at holde **◀◀** eller **▶▶** nede.

- Du kan også søge konstant, ved at holde **◀◀** eller **▶▶** nede. Og når du herefter trykker igen, stopper søgningen, og der skiftes den den forudindstillede kanal.

Startprocedure

- 1 Om os **⏏**.
- 2 Tryk på **[Radio]**. Skærmen "Radio" vises.

Lagring af de stærkeste udsendelsesfrekvenser

BSM-funktionen (bedste stationhukommelse) gemmer automatisk de seks stærkeste radiofrekvenser på forudindstillingsknap "1" til "6".

- Hvis du gemmer radiofrekvenser med BSM, risikerer du at erstatte dem, som du allerede har gemt.
- Du kan beholde de tidligere gemte radiofrekvenser, hvis der ikke er flere end hvad der kan gemmes.

- 1 Tryk på **[Σ]**.
- 2 Tryk på **[SR]** for at begynde en søgning.

Når beskeden vises, gemmes de seks stærkeste radiofrekvenser på forudindstillingsknapperne i rækkefølge efter deres signalstyrke.

- Hvis du trykker på **[Cancel]**, gemmes radiofrekvenserne ikke.

Visning af skærmen "Radio settings"

- 1 Om os **⏏**.
- 2 Tryk på **[☰]**, og derefter på **[1]**.
- 3 Børør **[AV Source Settings]**.
- 4 Børør **[Radio Settings]**.

Sådan stiller du ind på stærke frekvenser

- Du kan bruge denne funktion, når "Radio" er valgt som kilde. Med lokal søgning, kan du kun stille ind på de radiostationer, hvis signaler er stærke nok til en god modtagelse.

1 Visning af skærmen "Radio Settings".

☞ Visning af skærmen "Radio settings" på side 13

2 Tryk på **[Local]**.

3 Børør det punkt, du ønsker at indstille.

- **Off** (standard): Slår indstillingen for søgetuning fra.
- **Level1 til Level4**: Indstiller følsomhedsniveauet på FM til **Level1** til **Level4** (på MW og LW til **Level1** eller **Level2**).
- Indstillingen FM "**Level4**" (MW og LW "**Level2**") gør, at kun stationer med de stærkeste signaler modtages.

Indstilling af FM-indstillingstrin

Du kan skifte størrelsen på søgetrinen på FM-båndet.

- Søgetrinet er fortsat 50 kHz ved manuel indstilling.

1 Sluk for kilden.

☞ Kilde på den øverste menuskærm på side 7

2 Visning af skærmen "Radio Settings".

☞ Visning af skærmen "Radio settings" på side 13

3 Tryk på **[FM Step]** for at skifte trinene til "100kHz" (standard) eller "50kHz".

Sådan skiftes lyd kvaliteten på FM-tuneren

Denne funktion er kun mulig, når du modtager FM.

1 Visning af skærmen "Radio Settings".

☞ Visning af skærmen "Radio settings" på side 13

2 Tryk på **[Tuner Sound]** for at vælge det ønskede punkt.

- **Music** (standard): Prioriterer lyd kvaliteten.
- **Talk**: Prioriterer støjforebyggelse.
- **Standard**: Har ingen effekt.

Indstilling af alternativ frekvensøgning

Hvis tunereren ikke kan opnå en god modtagelse, indstiller den til en anden station, der understøtter det samme program på det aktuelle netværk.

1 Visning af skærmen "Radio Settings".

☞ *Visning af skærmen "Radio settings" på side 13*

2 Tryk på [Alternative FREQ] og vælg "On" (standard) eller "Off".

Indstilling af automatisk PI-søgning

Hvis du skifter til en radiostation, der indeholder RDS, søger radioen automatisk efter en radiostation med den samme PI-kode (Programidentifikation) på alle frekvensbånd.

1 Sluk for kilden.

☞ *Kilde på den øverste menuskærm på side 7*

2 Visning af skærmen "Radio Settings".

☞ *Visning af skærmen "Radio settings" på side 13*

3 Tryk på [Auto PI] og vælg "On" eller "Off" (standard).

Selv hvis du vælger "Off" udføres PI-søgningen automatisk, hvis tunereren ikke kan opnå en god modtagelse.

Begrænsning af stationer til regionale programmer

Du kan vælge om områdenummeret skal kontrolleres under den automatiske PI-søgning.

1 Visning af skærmen "Radio Settings".

☞ *Visning af skærmen "Radio settings" på side 13*

2 Tryk på [Regional] for at stille den på "On" (standard) eller "Off".

Modtagelse af trafikmeldinger (TA)

Trafikmeldingen kan modtages fra den sidst valgte frekvens, hvor den afbryder andre kilder.

1 Visning af skærmen "Radio Settings".

☞ *Visning af skærmen "Radio settings" på side 13*

2 Tryk på [TA Interrupt] og vælg "On" eller "Off" (standard).

Modtagelse af nyheder

Nyhederne kan modtages fra den sidst valgte frekvens, hvor de afbryder andre kilder.

1 Visning af skærmen "Radio Settings".

☞ *Visning af skærmen "Radio settings" på side 13*

2 Tryk på [News Interrupt] og vælg "On" eller "Off" (standard).

Komprimerede lydfile

Viser grafikken, når filen med grafik afspilles.

Filtypen for grafikken skal være JPEG, og filstørrelsen skal være mindre end 99 KB.

Afspilningsskærm 1



*2 Skifter mellem afspilning og pause.

*1 Springer over filer i fremadgående eller bagudgående retning.

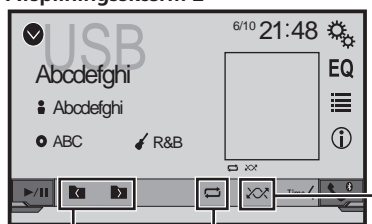
Skifter visningen af oplysninger om den aktuelle musik.

Afspiller filer i tilfældig rækkefølge.

Afspiller ikke filer i tilfældig rækkefølge.

Afspiller alle filer inden for området for gentagelse i tilfældig rækkefølge.

Afspilningsskærm 2



Indstiller gentaget afspilning.

Gentager alle filer.

Gentager den aktuelle fil.

Gentager den aktuelle mappe.

Vælger forrige mappe eller næste mappe.

*1 Vælger en fil på listen.
↳ *Valg af filer fra filnavnelisten* på side 15

*2 Skifter medietypen.
↳ *Ændring af medietype* på side 15

- Ved at trykke på eller , kan du også springe frem og tilbage mellem filerne.
- Ved at holde eller nede, kan du spole hurtigt frem og tilbage.

Du kan afspille komprimerede lydfile på en USB-lagringsenhed.

↳ *Oversigt over mediekompatibilitet* på side 32

Startprocedure

1 Om os .

2 Indsæt USB-lagringsenheden.

↳ *Tilslutning og frakobling af USB-lagringsenhed* på side 5

3 Tryk på [USB].

Afspilning sker i rækkefølge efter mappenumrene. Mapper springes over, hvis de ikke indeholder file, der kan afspilles.

Valg af file fra filnavnelisten

Du kan finde file og mapper, der skal afspilles, ved brug af listen over filnavne og mappenavne.

1 Tryk på .

2 Bør en fil på listen, der skal afspilles.

File afspilles i rækkefølge af filnumre.

Ændring af medietype

Når der afspilles et digitalt medie, der indeholder en blanding af forskellige typer mediefiler, kan du skifte mellem de typer af mediefiler, der skal afspilles.

1 Tryk på .

2 Bør det punkt, du ønsker at indstille.

● **Music:**

Ændrer medietypen til musik (komprimeret lyd).


● **Video:**

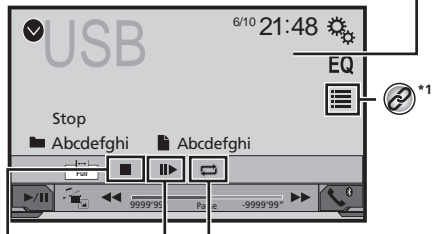
Ændrer medietypen til video.

● **Photo:**

Ændrer medietypen til stillbillede (JPEG eller BMP-data).

Komprimerede videofiler

 **Skjuler berøringspanelets taster.**
For igen at få vist tasterne skal du røre ved et vilkårligt sted på skærmen.



 **Indstiller gentaget afspilning.**


 : Gentager alle filer.

 : Gentager den aktuelle fil.

 : Gentager den aktuelle mappe.


 **Udfører afspilning billede for billede.**


 **Udfører afspilning i slowmotion.**


 **Stopper afspilning.**







 **Udfører hurtig spoling bagud eller fremad.**
Rør igen for at ændre afspilningshastigheden.

 **Skifter mellem afspilning og pause.**

 ***1** Vælger en fil på listen.
↳ *Valg af filer fra filnavnelisten* på side 16

 ***2** Skifter mediefiltypen.
↳ *Ændring af mediefiltype* på side 15

- Ved at trykke på  eller , kan du også springe frem og tilbage mellem filerne.
 - Ved at holde  eller  nede, kan du spole hurtigt frem og tilbage.
 - Ændring af widescreen-funktionen.
↳ *Almindelig betjening* på side 29
- Du kan afspille komprimerede videofiler på en USB-lagringsenhed.
↳ *Oversigt over mediekompatibilitet* på side 32

ADVARSEL

Af sikkerhedsmæssige årsager er det ikke muligt at se videobilleder, mens køretøjet er i bevægelse. For at se videobilleder, skal du parkere dit køretøj på et sikkert sted, og træk håndbremsen.

Startprocedure

↳ *Komprimerede lydfile* på side 15

Valg af filer fra filnavnelisten

Du kan vælge de filer, du ønsker at se, ved hjælp af listen over filnavne.

1 Tryk på .

2 Berør en fil på listen, der skal afspilles.


- Filerne afspilles i fil-nummer-rækkefølge og mapper springes over, hvis de ikke indeholder nogen filer.
- Tryk på afspilningstegnet på miniaturen for, at forhåndsviser filen.

Still-billedfiler

 **Skjuler berøringspanelets taster.**

For igen at få vist tasterne skal du røre ved et vilkårligt sted på skærmen.


 **Drejer det viste billede 90° med uret.**

 **Vælger forrige eller næste mappe.**





 **Indstiller gentaget afspilning.**

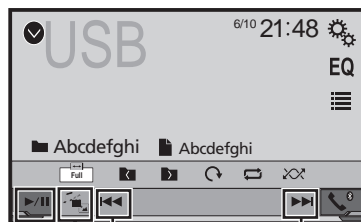
 : Gentager alle filer.

 : Gentager den aktuelle mappe.


 **Afspiller filer i tilfældig rækkefølge.**



 : Afspiller ikke filer i tilfældig rækkefølge.





 : Afspiller alle filer i det aktuelle område for gentaget afspilning i tilfældig rækkefølge.



 **Springer over filer i fremadgående eller bagudgående retning.**

 **Skifter mellem afspilning og pause.**

-  *1 Vælger en fil på listen.
 - ☞ *Valg af filer fra filnavnelisten* på side 17
-  *2 Skifter mediefiltypen.
 - ☞ *Ændring af mediefiltipe* på side 15

- JPEG-billeder vises ikke på den bageste skærm.
 - Ved at trykke på  eller , kan du også springe frem og tilbage mellem filerne.
 - Ved at holde  eller  nede, kan du søge efter 10 JPEG-filer ad gangen. Hvis den fil, der afspilles, er den første eller sidste fil i mappen, udføres der ingen søgning.
 - Ændring af widescreen-funktionen.
 - ☞ *Almindelig betjening* på side 29
- Du kan se still-billeder, der gemt på en USB-lagringsenhed.
- ☞ *Oversigt over mediekompatibilitet* på side 32

Startprocedure

- ☞ *Komprimerede lydfile* på side 15

Valg af filer fra filnavnelisten

Du kan vælge de filer, du ønsker at se, ved hjælp af listen over filnavne.

- 1 Tryk på .
- 2 Berør en fil på listen, der skal afspilles.

- Hvis du berører en mappe på listen, vises dens indhold. Du kan afspille en fil på listen ved at berøre den.

Indstilling af intervallet på diasshowet

JPEG og BMP-filer kan ses som et diasshow på dette produkt. I denne indstilling kan du vælge hvor langt intervallet mellem hvert billede skal være.

- Denne indstilling er tilgængelig under afspilning af JPEG og BMP-filer.

- 1 Viser skærmen "Video Setup".



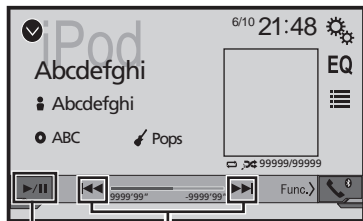
- 2 Tryk på [Time Per Photo Slide].

- 3 Berør det punkt, du ønsker at indstille.

Følgende muligheder er tilgængelige:
"10sec" (standard), "5sec", "15sec", "Manual".

AV270BT

Lydkildeskærm 1



Springer over filer i fremadgående eller bagudgående retning.

Skifter mellem afspilning og pause.



Indstiller afspilning i vilkårlig rækkefølge.

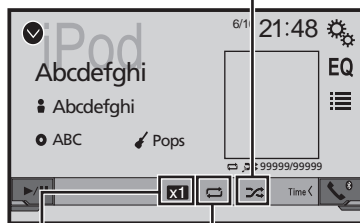


Afspiller sange eller videoer i tilfældig rækkefølge inden for den valgte liste.



Afspiller et album i tilfældig rækkefølge.

Lydkildeskærm 2



Indstiller gentaget afspilning.



Gentager alle på den valgte liste.



Gentager den aktuelle sang eller video.



Ændrer hastigheden for lyd og video.



Normal afspilning

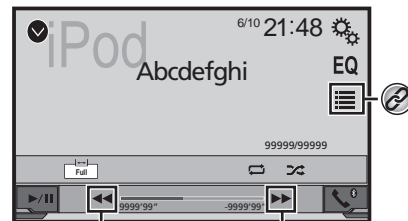


Hurtig afspilning



Afspilning i slowmotion

Videokildeskærm



Udfører hurtig spoling bagud eller fremad.



Vælg et nummer på listen.

Valg af sang- eller videokilder fra skærmbilledet for afspilningslisten på side 19

- Ved at trykke på **⏮** eller **⏭**, kan du også springe frem og tilbage mellem filerne.
- Ved at holde **⏮** eller **⏭** nede, kan du også spole frem og tilbage.
- Ændring af widescreen-funktionen.
- ➔ *Almindelig betjening* på side 29

Tilslutning af din iPod

For brugere med en iPod med et 30-benet stik

Med et USB-kabel

- Afhængig af din iPod, skal du muligvis bruge et USB-kabel (CD-IU201V) (sælges separat) til at forbinde din iPod / iPhone.

iPod-lyd og/eller videokilder slås til, hvis et af kablerne er tilsluttet.

- Du kan læse mere om, hvordan du forbinder en iPhone med 30-benet stik i installationsvejledningen.

På en iPod / iPhone med et Lightning-stik

Med et USB-kabel

- Med et USB-kabel til iPod / iPhone (CD-IU52) (sælges separat), er det muligt at vælge iPod-lydkilden.

Men funktioner, der er relateret til iPod-videofiler kan ikke bruges.

- Du kan læse mere om, hvordan du forbinder en iPhone med Lightning-stik i installationsvejledningen.

⚠ ADVARSEL

Af sikkerhedsmæssige årsager er det ikke muligt at se videobilleder, mens køretøjet er i bevægelse. For at se videobilleder, skal du parkere dit køretøj på et sikkert sted, og træk håndbremsen.

Startprocedure

1 Tilslut din iPod.

➡ *Tilslutning af din iPod* på side 18

Kilden skifter, og afspilningen begynder.

- Hvis der forbindes en iPhone eller iPod touch, skal du lukke alle applikationer inden.

2 Om os 🏠.

3 Tryk på [iPod].

Valg af sang- eller videokilder fra skærbilledet for afspilningslisten

Du kan søge efter den sang eller video, du ønsker at afspille, på skærbilledet for afspilningslisten.

1 Tryk på .

2 Tryk på eller for at skifte til listen over musik- eller videokategorier.

3 Tryk på den kategori, du ønsker at søge efter.

Hvis systemsproget er engelsk, er det muligt at bruge den alfabetiske søgning. Tryk på første søgeline, for at bruge denne funktion.

4 Tryk på titlen på den liste, som du ønsker afspillet.

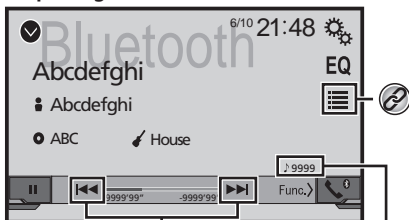
5 Starter afspilningen af den valgte liste.

- Afhængigt af generationen eller versionen af iPod'en vil visse funktioner ikke være tilgængelige.
- Du kan spille afspilningslister, som du opretter med appen **MusicSphere**. Du kan hente appen på vores hjemmeside.
- Der kan vises op til 1000 elementer på listen.

Bluetooth-lydafspiller

AV270BT

Afspilningsskærm 1



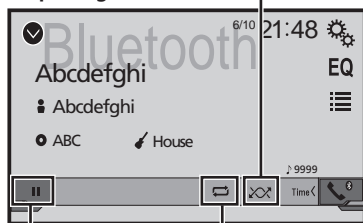
 Springer over filer i fremadgående eller bagudgående retning.

Du kan ikke anvende denne funktion under lydafspilning.


Indikator for musiknummer

 Afspiller filer i tilfældig rækkefølge.

Afspilningsskærm 2



 Indstiller gentaget afspilning.

 Skifter mellem afspilning og pause.



Vælger en fil på listen.

→ Valg af filer fra filnavnelisten på side 20

- Ved at trykke på **◀◀** eller **▶▶**, kan du også springe frem og tilbage mellem filerne.
- Ved at holde **◀◀** eller **▶▶** nede, kan du også spole frem og tilbage.
- Inden du bruger Bluetooth-lydafspilleren, skal du registrere og tilslutte enheden til dette produkt.
- *Registrering af dine Bluetooth-enheder på side 8*
- Afhængigt af den Bluetooth-lydafspiller, som er sluttet til dette produkt, begrænses de tilgængelige betjeningsmuligheder eller de kan være anderledes end deres beskrivelser i denne vejledning.
- Mens du lytter til sange på din Bluetooth-enhed, bedes du undgå at bruge telefonfunktionen så meget som muligt. Hvis du prøver at bruge telefonen, kan signalet forstyrre musikafspilningen.
- Når du taler på Bluetooth-enheden, som er forbundet til dette produkt via Bluetooth, sættes afspilningen muligvis på pause.

Startprocedure

1 Visning af skærmen "System".



2 Berør [AV Source Settings].

3 Sørg for at "Bluetooth Audio" er slået til.

4 Om os .

5 Tryk på [Bluetooth Audio].

Valg af filer fra filnavnelisten

- Denne funktion kan muligvis ikke bruges, afhænger af Bluetooth-enheden.

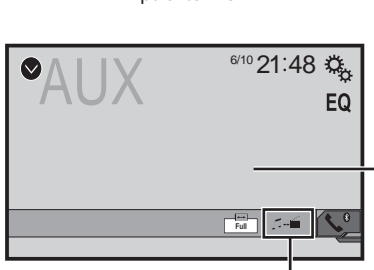
1 Tryk på .

2 Tryk på en fil eller en mappe på listen, for at afspille den.




Skjul berøringspanelets taster.

For igen at få vist tasterne skal du røre ved et vilkårligt sted på skærmen.



Skifter mellem skærmen for betjening af videofiler og skærmen for betjening af musikfiler.

-  kan kun bruges, når der både er lyd- og videofiler på det tilsluttede udstyr.
- Der skal bruges et AV-kabel (CD-RM10) (sælges separat) til tilslutningen.
 - ➔ Du kan læse mere om, hvordan du forbinder den eksterne videokomponent i installationsvejledningen.

⚠ ADVARSEL

Af sikkerhedsmæssige årsager er det ikke muligt at se videobilleder, mens køretøjet er i bevægelse. For at se videobilleder, skal du parkere dit køretøj på et sikkert sted, og træk håndbremsen.

Startprocedure

Du kan få vist videobilledet, der udsendes af den enhed, der er sluttet til videoindgangen.

1 Visning af skærmen "System".



2 Sørg for at "AUX Input" er slået til.

3 Om os .

4 Tryk på [AUX].

Billedet vises på skærmen.

Indstilling af videosignal

Når du slutter AUX-udstyr til dette produkt, skal du vælge den egnede videosignalindstilling.

- Du kan kun bruge denne funktion for videosignalindgangen i AUX-indgangen.

1 Åbn skærmen "Video Setup".



2 Berør [Video Signal Setting].

3 Tryk på [AUX].

4 Berør det punkt, du ønsker at indstille.

Følgende muligheder er tilgængelige:

Auto (standard), PAL, NTSC, PAL-M, PAL-N, SECAM.

Visning af indstillingskærmen "System"

- 1 Om os .
- 2 Tryk på , efterfulgt af .
Herefter vises indstillingskærmen "System".

Aktivering af Bluetooth-lydkilden

AV270BT

- 1 Visning af skærmen "System".
➔ Visning af indstillingskærmen "System" på side 22
- 2 Berør [AV Source Settings].
- 3 Tryk på [Bluetooth Audio] for at stille den på "On" (standard) eller "Off".

Indstilling af permanent rulning

Når "Ever Scroll" står på "On", ruller den indspillede tekst konstant over skærmen.

- 1 Visning af skærmen "System".
➔ Visning af indstillingskærmen "System" på side 22
- 2 Tryk på [Ever Scroll] for at stille den på "On" eller "Off" (standard).

Indstilling af bakkameraet

Du skal bruge et bakkamera (f.eks. et ND-BC6), som sælges separat, for at bruge bakkamerafunktionen. (kontakt din forhandler, for yderligere oplysninger.)

Bakkamera

Dette produkt indeholder en funktion, der automatisk skifter til fuldskærmsvisningen af bakkameraet, der er installeret på din bil, når gearstangen sættes i bakgear.

- ☐ Hvis gearstangen sættes i bakgear umiddelbart efter, at systemet i dette produkt er startet, er det kun kamerabilledet der vises og parkeringsvejledningerne vises ikke.

Kamera til tilstanden Rear View

Rear View kan altid vises. Bemærk venligst, at med denne indstilling får kamerabilledet ikke en anden størrelse for at tilpasse det, og at en del af det, der vises af kameraet, ikke kan ses.

⚠ ADVARSEL

- Pioneer anbefaler, at der bruges et kamera, som sender spejlvendt billeder, da billederne på skærmen ellers kan vende forkert.
- ☐ Bekræft med det samme, om skærmen ændres til billedet fra bakkameraet, når gearstangen sættes i bakgear fra en anden position.
 - ☐ Når skærmen skifter til fuldskærmsvisning af bakkameraets billede under normal kørsel, skal den skiftes til den modsatte indstilling under "Camera Polarity".

Aktivering af bakkameraet

- 1 Visning af skærmen "System".
➔ Visning af indstillingskærmen "System" på side 22
- 2 Berør [Camera Settings].
- 3 Tryk på [Back Camera Input] for at stille den på "On" eller "Off" (standard).

Indstilling af polariteten for bakkameraet

- ☐ Denne funktion kan bruges, når "Back Camera Input" står på "On".
➔ Aktivering af bakkameraet på side 22

- 1 Visning af skærmen "System".
➔ Visning af indstillingskærmen "System" på side 22
- 2 Berør [Camera Settings].

- 3 Tryk på [Camera Polarity].
 - **Battery** (standard): Polariteten på den tilsluttede ledning er positiv.
 - **Ground**: Polariteten på den tilsluttede ledning er negativ.

Indstilling af kameraet i tilstanden Rear View

For altid at se "Rear View", skal "Rear View" indstilles til "On".

- 1 Om os .

- 2 Tryk på [Rear View] for at stille den på "On" eller "Off" (standard).

Hvis der ikke udføres nogen handlinger i syv sekunder på skærbilledet for AV-betjening, vises kamerabilledet automatisk.

- ☐ For at indstille bakkameraet til **Rear View**, skal du indstille "Back Camera Input" til "On".
- ➔ Aktivering af bakkameraet på side 22

Indstilling af sikkerhedsfunktionen

Du kan indstille sikkerhedsfunktionen, så nogle af funktionerne kun kan bruges, når bilen er parkeret på et sikkert sted, og håndbremsen er trukket.

- 1 Visning af skærmen "System".
➔ Visning af indstillingskærmen "System" på side 22
- 2 Tryk på [Safe Mode] for at stille den på "On" (standard) eller "Off".

Valg af systemsproget

- Hvis det indlejrede sprog og den valgte sprogindstilling ikke svarer til hinanden, vil tekstoplysningerne muligvis ikke blive vist korrekt.
- Visse tegn vil muligvis ikke blive vist korrekt.

- 1 Visning af skærmen "System".
➔ Visning af indstillingskærmen "System" på side 22
- 2 Tryk på [System Language].
- 3 Tryk på det ønskede sprog.

Indstilling af biplyden

- 1 Visning af skærmen "System".
➔ Visning af indstillingskærmen "System" på side 22
- 2 Tryk på [Beep Tone] for at stille den på "On" (standard) eller "Off".

Justering af berøringspanelets responspositioner (kalibrering af berøringspanelet)

Hvis du føler, at berøringspanelets taster på skærmen afviger fra de reelle positioner, der reagerer på din berøring, bør du justere berøringspanelets responspositioner.

- Denne indstilling er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.
- Brug ikke et spidst redskab, f.eks. en kuglepen eller skrueblyant, da det kan beskadige skærmen.
- Du må ikke slukke for motoren, mens de justerede positionsdata gemmes.

1 Visning af skærmen "System".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "System"* på side 22

2 Tryk på [Touch Panel Calibration].

3 Tryk på de fire hjørner på skærmen langs pilene.

4 Om os .



Justeringsresultaterne gemmes.

5 Tryk igen på .

Gå videre til 16-punktsjustering.

6 Tryk forsigtigt på midten af mærket "+", der vises på skærmen.

Målet angiver rækkefølgen.

- Hvis du trykker på , vender den forrige justeringsposition tilbage.
- Hvis du holder  nede, annulleres justeringen.

7 Hold nede.

Justeringsresultaterne gemmes.

Indstilling af lysdæmperen

Indstilling af lysdæmperudløseren

- Denne indstilling er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.

1 Visning af skærmen "System".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "System"* på side 22

2 Tryk på [Dimmer Settings]

3 Tryk på [Dimmer Trigger]

4 Tryk på det ønskede punkt.

- **Auto** (standard):
Tænder og slukker automatisk lysdæmperen, når bilens forlygter tændes og slukkes.
- **Manual**:
Lysdæmperen tændes og slukkes manuelt.
- **Time**:
Lysdæmperen tændes og slukkes på det indstillede tidspunkt.

Indstilling af lysdæmperens varighed om dagen og om natten

- Du kan bruge denne funktion, når "Dimmer Trigger" står på "Manual".
- Denne indstilling er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.

1 Visning af skærmen "System".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "System"* på side 22

2 Tryk på [Dimmer Settings]

3 Tryk på [Day/Night] for at skifte følgende punkter.

- **Day** (standard):
Lysdæmperen slukkes manuelt.
- **Night**:
Lysdæmperen tændes manuelt.

Indstilling af lysdæmpervarigheden

Du kan indstille, hvornår lysdæmperen tændes og slukkes.

- Du kan bruge denne funktion, når "Dimmer Trigger" står på "Time".
- Denne indstilling er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.

1 Visning af skærmen "System".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "System"* på side 22





2 Tryk på [Dimmer Settings]

3 Tryk på [Dimmer Duration]

Herefter vises indstillingsskærmen "Duration Setting".

4 Tryk på tidsvisningen, for at aktivere indstillingen.

5 Tryk på grafen, for at indstille lysdæmperens varighed.

- Du kan også indstille lysdæmperens varighed, ved at trykke på  eller . Hvert tryk på  eller  flytter markøren frem eller tilbage med 15 minutter.
- Standardindstillingen er 18:00 til 06:00 (6:00 PM-6:00 AM).
- Hvis markørerne placeres på det samme punkt, er lysdæmperens tilgængelige tid 0 timer.
- Hvis markøren for sluk-tidspunktet stilles til venstre, og markøren for tænd-tidspunktet stilles til højre, er lysdæmperens tilgængelige tid 0 timer.
- Hvis markøren for tænd-tidspunktet stilles til venstre, og markøren for sluk-tidspunktet stilles til højre, er lysdæmperens tilgængelige tid 24 timer.
- Tiden i visningen af lysdæmperens varighed er afhængigt af indstillingen af uret.
- ➔ *Indstilling af klokkeslæt og dato* på side 29

Justering af billedet

Du kan justere billedet for hver kilde og bakkamera.

▲ ADVARSEL

Af sikkerhedsmæssige årsager, kan du ikke bruge nogle af disse funktioner mens dit køretøj er i bevægelse. For at kunne bruge disse funktioner, skal du parkere dit køretøj på et sikkert sted, og træk håndbremsen. Se afsnittet "Vigtige oplysninger til brugeren" (i en særskilt vejledning).

1 Viser den skærm, du ønsker at justere.

2 Visning af skærmen "System".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "System"* på side 22

3 Tryk på [Picture Adjustment].

4 Tryk på funktionen, du ønsker at indstille.

- **Brightness**:
Justerer tæthed af den sorte farve. (-24 til +24)
- **Contrast**:
Justerer kontrasten. (-24 til +24)
- **Color**:
Justerer farvemætningen. (-24 til +24)
- **Hue**:
Justerer farvetonen (hvilken farve, der fremhæves, rød eller grøn). (-24 til +24)
- **Dimmer**:
Juster skærmens lysstyrke. (+1 til +48)
- På nogle billeder, er det ikke muligt at justere Hue og Color.

Systemindstillinger

- Når du trykker på **[Rear View]**, skifter funktionen til billedjustering på bakkameraet. Ved at trykke på **[Source]**, kan du vende tilbage til billedjusteringen på AV-kilden.

5 Brug , , , til at justere med.

- Justeringen af **"Brightness"**, **"Contrast"** og **"Dimmer"** gemmes separat, når bilens forlygter er slukket (dag) og tændt (nat).
 - **"Brightness"** og **"Contrast"** tændes automatisk, afhængigt af, om køretøjets forlygter er tændt eller slukket.
 - **"Dimmer"** kan indstilles til hvornår den skal tændes og slukkes.
- ☞ *Indstilling af lysdæmperen på side 23*
- Indstillingerne kan gemmes separat.

Visning af indstillingsskærmen "Audio"

1 Om os

2 Tryk på , efterfulgt af .

Herefter vises indstillingsskærmen "Audio".

Brug af fader/balancejustering

- Denne funktion kan bruges, når "Rear Speaker" står på "Full", og "Preout" står på "Rear".

1 Vis indstillingsskærmen "Audio".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*

2 Tryk på [Fader/Balance].

3 Tryk på eller for at indstille balancen mellem de forreste og bageste højttalere.

4 Tryk på eller for at indstille balancen mellem højre og venstre højttaler.

- "Front15" til "Rear15" vises som balancen mellem front- og baghøjttalerne skifter fra front til bag.
- "Left15" til "Right15" vises, når balancen mellem de venstre og højre højttalere flyttes fra venstre til højre.
- Standardindstillingen er "F/R 0 L/R 0".

- Du kan også indstille fader/balance, ved at trykke på punktet på den viste kurve.

Brug af balanceindstillingen

- Denne funktion kan bruges, når "Rear Speaker" og "Preout" står på "Subwoofer Settings".

1 Vis indstillingsskærmen "Audio".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*

2 Tryk på [Balance].

3 Tryk på eller for at indstille balancen mellem højre og venstre højttaler.

- "Left15" til "Right15" vises, når balancen mellem de venstre og højre højttalere flyttes fra venstre til højre.
- Standardindstillingen er "L/R 0".

- Du kan også indstille fader/balance ved at trække i punktet på den viste kurve.

Indstilling af kildeniveauer

SLA (Indstilling af kildeniveau) giver dig mulighed for at indstille lydstyrken på hver kilde, så du undgår radikale ændringer i lydstyrken, når du skifter mellem kilderne.

- Indstillingerne er baseret på FM-tunerens lydstyrke, som forbliver uændret.
- Denne funktion er ikke tilgængelig, når FM-tuneren vælges som AV-kilden.

1 Sammenlign FM-tunerens lydstyrkeniveau med niveauet for den kilde, du ønsker at justere.

2 Vis indstillingsskærmen "Audio".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*

3 Tryk på [Source Level Adjuster].

4 Tryk på eller for at indstille lydstyrken på kilden.

- Hvis du trykker på et sted, hvor markøren kan flyttes til, ændres SLA indstillingen til værdien af det punkt, der trykkes på.
- "+4" til "-4" vises, som der skrues op og ned for kildens lydstyrke.
- Standardindstillingen er "0".

Justering af lydintensiteten

Denne funktion kompenserer for mangler i lav- og højfrekvensområderne ved lav lydstyrke.

- Denne funktion kan ikke bruges, når du foretager eller modtager et opkald og bruger håndfri-funktionen.

1 Vis indstillingsskærmen "Audio".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*

2 Tryk på [Loudness].

3 Tryk på det ønskede punkt.

Følgende muligheder er tilgængelige:
Off (standard), Low, Mid, High.

Brug af subwoofer-udgangen

Dette produkt er forsynet med en subwooferudgangsmekanisme, der kan aktiveres eller deaktiveres.

1 Vis indstillingsskærmen "Audio".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*

2 Tryk på [Subwoofer] for at stille den på "On" (standard) eller "Off".

Justering af subwoofer-indstillingerne

- Denne funktion kan kun bruges, når "Subwoofer" står på "On".

➔ *Brug af subwoofer-udgangen på side 25*

1 Vis indstillingsskærmen "Audio".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*

2 Tryk på [Subwoofer Settings].

3 Brug og til at indstille subwoofer-fasen til normal eller omvendt.

4 Brug og til at indstille subwoofer-niveauet fra -24 til 6.

5 Brug og til at indstille subwoofer-frekvensen.

Følgende muligheder er tilgængelige:

80Hz (standard), 50Hz, 63Hz, 80Hz, 100Hz, 125Hz.

Skift af udgangen på bagerste højttaler

1 Sluk for kilden.

2 Vis indstillingsskærmen "Audio".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*

3 Tryk på [Rear Speaker].

4 Tryk, for at skifte mellem "Full" (standard) og "Subwoofer Settings".

- Når denne funktion står på "Subwoofer Settings", kan "Preout" kun indstilles til "Subwoofer Settings".

Skift af bagerste RCA-udgan

Når "Rear Speaker" står på "Subwoofer Settings", kan denne indstille kun stå på "Subwoofer Settings".

1 Vis indstillingsskærmen "Audio".

➔ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*

2 Tryk på [Preout], for at skifte mellem "Subwoofer Settings" (standard) og "Rear".

Forøgelse af bassen

- 1 **Vis indstillingsskærmen "Audio".**
☞ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*
- 2 **Tryk på [Bass Booster].**
- 3 **Tryk for at vælge det ønskede basforstærkningsniveauet fra 0 til +6.**

Indstilling af højpasfilteret

- 1 **Vis indstillingsskærmen "Audio".**
☞ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*
- 2 **Tryk på [High Pass Filter].**
- 3 **Tryk på det ønskede punkt.**
Følgende muligheder er tilgængelige:
Off(standard), **50Hz**, **63Hz**, **80Hz**, **100Hz**, **125Hz**.

Brug af equalizer

Valg af equalizerkurver

Der er syv gemte equalizerkurver, som du altid kan vælge mellem. Her er en liste over equalizerkurverne:

- **S.Bass** er en kurve, hvor kun den dybe lyd forstærkes.
 - **Powerful** er en kurve, hvor de dybe og høje lyde forstærkes.
 - **Natural** er en kurve, hvor de dybe og høje lyde forstærkes en smule.
 - **Vocal** er en kurve, hvor midterområdet, som svarer til området for menneskestemmer, forstærkes.
 - **Flat** er en flad kurve, hvor ingenting forstærkes.
 - **Custom1** er en justeret equalizerkurve, som du selv opretter. Hvis du vælger denne kurve, anvendes effekten på alle AV-kilderne.
 - **Custom2** er en justeret equalizerkurve, som du selv opretter. Hvis du vælger denne kurve, anvendes effekten på alle AV-kilderne.
- Standardindstillingen er "**Powerful**".

- 1 **Vis indstillingsskærmen "Audio".**
☞ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*
- 2 **Berør [Graphic EQ].**
- 3 **Tryk på den ønskede equalizer.**

Brugertilpasning af equalizerkurverne

Du kan justere den aktuelt valgte equalizerkurve efter eget ønske. Justeringerne kan foretages med en 5-bånds grafisk equalizer.

- Hvis du foretager justeringer, når kurven "**S.Bass**", "**Powerful**", "**Natural**", "**Vocal**" eller "**Flat**" vælges, ændres indstillingerne for equalizerkurven til "**Custom1**".
- Hvis du foretager justeringer, når f.eks. kurven "**Custom2**" vælges, opdateres kurven "**Custom2**".
- "**Custom1**" og "**Custom2**" kan oprettes fælles for alle kilder.

- 1 **Vis indstillingsskærmen "Audio".**
☞ *Visning af indstillingsskærmen "Audio" på side 25*
- 2 **Berør [Graphic EQ].**
- 3 **Vælg en kurve, du ønsker at bruge som grundlag for brugertilpasning.**
- 4 **Tryk på den frekvens, du ønsker at justere niveauet for.**
 Hvis du følger bjælkerne for flere equalizerbånd med fingeren, indstilles equalizerkurven til værdien for det valgte punkt på hver bjælke.

Valg af temafarve

Der kan vælges en temafarve blandt 3 forskellige farver.

- 1 **Åbn skærmen "Theme".**



- 2 Tryk på [Theme].
- 3 Tryk på den ønskede farve.

Favoritmenu

Hvis du registrerer dine favoritmenupunkter i genveje, kan du hurtigt komme hen til det registrerede menupunkt med et enkelt tryk på skærbilledet "Favorites".

☐ Der kan registreres op til 12 menupunkter i favoritmenuen.

Oprettelse af en genvej

1 Viser skærbilledet "Settings".



2 Tryk på stjerneikonet til menupunktet, du ønsker at føje til favoritmenuen.

Stjerneikonet til den valgte menu udfyldes.

- Registreringen annulleres ved igen at trykke på stjerneikonet i menukolonnen.

Valg af en genvej

1 Viser skærbilledet "Favorites".



2 Tryk på det ønskede menupunkt.

Fjernelse af en genvej

1 Viser skærbilledet "Favorites".

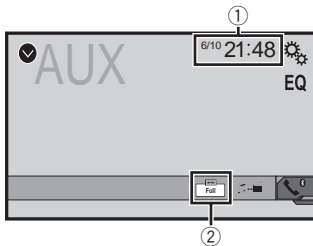


2 Hold fingeren på den favorit-menukolonne, du vil fjerne.

Det valgte menupunkt fjernes fra skærbilledet "Favorites".

- Du kan også fjerne en genvej ved at trykke på stjerneikonet i den registrerede menukolonne.

Almindelig betjening



① Urvisning

Viser tid og dato på indstillingsskærmen

- ➔ *Indstilling af klokkeslæt og dato* på side 29

② Skærminvisning-knap

Ændrer widescreen-funktionen

- ➔ *Ændring af widescreen-funktionen* på side 29

Et 4:3-billede forstørres kun vandret, hvilket giver dig mulighed for at se billedet uden udeladelser.

- **Zoom:**
Et 4:3-billede forstørres i samme forhold både lodret og vandret.
- **Normal:**
Et 4:3-billede vises normalt, uden at ændre dens proportioner.
- Du kan ikke bruge denne funktion under kørslen.
- Der kan gemmes forskellige indstillinger for hver videokilde.
- Når man ser en video i widescreen, som ikke svarer til det oprindelige billedforhold, kan den se anderledes ud.
- Video ser mere kornet ud, når den vises med funktionen "Zoom".

Indstilling af klokkeslæt og dato

1 Tryk på den aktuelle tid på skærmen.

2 Tryk på eller for at indstille den korrekte tid og dato.

Du kan indstille følgende punkter: År, måned, dato, time, minut.

- Du kan ændre urformatet til "12hour" (standard) eller "24hour".
- Du kan ændre rækkefølgen på datoformatet: Dag-måned-år, måned-dag-år.

Ændring af widescreen-funktionen

Du kan indstille skærmstørrelsen for videoen og JPEG/BMP-billeder.

- Standardindstillingen er "Full", og for JPEG/BMP-billeder er den "Normal".
- Hvis der er trykknappen på skærmen, vises billeder i tilstanden "Full" uanset din indstilling.

1 Berør følgende tast.

- Denne tasts udseende ændres alt efter den aktuelle indstilling.

2 Tryk på den ønskede funktion.

- **Full:**

Indstilling af videosignalet for bakkameraet

Når du slutter et bakkamera til dette produkt, skal du vælge den egnede videosignalindstilling.

- ☐ Du kan kun bruge denne funktion for videosignalindgangen i AV-indgangen.

1 Åbn skærmen "Video Setup".



2 Berør [Video Signal Setting].

3 Tryk på [Camera].

Pop-up-menuen vises.

4 Berør det punkt, du ønsker at indstille.

- **Auto** (standard): Justerer automatisk videosignalindstillingen.
- **PAL**: Indstiller videosignalet til PAL.
- **NTSC**: Indstiller videosignalet til NTSC.
- **PAL-M**: Indstiller videosignalet til PAL-M.
- **PAL-N**: Indstiller videosignalet til PAL-N.
- **SECAM**: Indstiller videosignalet til SECAM.

Gendanner forskellige indstillinger/Gendanner dette produkt til standardindstillingerne

Du kan nulstille indstillingerne eller gendanne fabriksindstillingerne for optaget indhold. Brugerdata kan slettes på flere forskellige måder.

Metode 1: Fjern bilbatteriet

Nulstiller forskellige indstillinger, der er registreret i dette produkt.

- ☐ Indstillingerne, der er konfigureret på skærmbilledet "Theme", nulstilles ikke.

Metode 2: Start fra menuen "System"

Metode 3: Tryk på RESET-knappen

➤ *Nulstilling af mikroprocessoren på side 4*

Gendannelse af fabriksindstillingerne

- ☐ Denne indstilling er kun tilgængelig, når du standser dit køretøj et sikkert sted og trækker håndbremsen.

⚠ ADVARSEL

Du må ikke slukke for motoren, mens du gendanner indstillingerne.

1 Visning af skærmen "System".



2 Tryk på [Restore Settings].

Der vises en meddelelse til bekræftelse af, om indstillingerne skal initialiseres.

3 Tryk på [Restore].

- ☐ Kilden slås fra, og Bluetooth-forbindelsen afbrydes, inden processen starter.

Fejlfinding

Hvis du har problemer med at betjene dette produkt, bedes du venligst se dette afsnit. De mest almindelige problemer er angivet nedenfor, sammen med mulige årsager og løsninger. Hvis du ikke kan findes en løsning på problemet her, skal du kontakte din forhandler eller den nærmeste autoriserede Pioneer-serviceafdeling.

Problemer med AV-skærbilledet

På skærmen vises der en advarselsmeddelelse, og videoen kan ikke vises.

- Håndbremseledningen er ikke tilsluttet eller aktiveret.
 - Tilslut håndbremseledningen korrekt, og træk håndbremsen.
- Håndbremse-låsesystemet er aktiveret.
 - Parker dit køretøj på et sikkert sted, og træk håndbremsen.

Der springes over lyd eller video.

- Produktet sidder ikke rigtigt fast.
 - Sæt produktet godt fast.

Der er ingen lyd. Lydstyrken kan ikke skrues op.

- Kablerne er ikke tilsluttet korrekt.
 - Tilslut kablerne korrekt.

Billedet forvrænges, med et forkert billedformat.

- Der er valgt en forkert billedformatindstilling til displayet.
 - Vælg den korrekte indstilling for denne skærm.

iPod kan ikke betjenes.

- iPod'en er fastfrosset.
 - Slut igen iPod'en med USB-grænsefladekablet til iPod / iPhone.
 - Opdater iPod-softwareversionen.
- Der er opstået en fejl.
 - Slut igen iPod'en med USB-grænsefladekablet til iPod / iPhone.
 - Parker dit køretøj på et sikkert sted, og sluk for motoren. Drej tændingsnøglen tilbage til sluk (ACC OFF). Start derefter motoren igen, og tænd for strømmen til dette produkt igen.
 - Opdater iPod-softwareversionen.
- Kablerne er ikke tilsluttet korrekt.
 - Tilslut kablerne korrekt.

Der kan ikke høres lyd fra iPod'en.

- Retningen af lydudsendelsen skifter muligvis automatisk, når Bluetooth- og USB-forbindelserne bruges på samme tid.
 - Brug iPod'en til at skifte retningen af lydudsendelsen.

Problemer med telefonskærbilledet

Der kan ikke foretages noget opkald, da knapperne på trykskærmen til opkald er inaktive.

- Din telefon er uden for service rækkevidde.
 - Prøv igen, når du befinder dig inden for service rækkevidde.
- Der kan ikke oprettes forbindelse mellem mobiltelefonen og dette produkt nu.
 - Udfør tilslutningsprocessen.

Problemer med skærbilledet for applikationer

Der vises en sort skærm.

- Mens du betjente en applikation, blev applikationen afsluttet på din smartphone.
 - Tryk på **■** for at se skærbilledet med menuen øverst.
- Smartphone-operativsystemet afventer muligvis skærmbetjening.
 - Stands bilen et sikkert sted og kontroller skærmen på din smartphone.

Skærbilledet vises, men betjeningen virker slet ikke.

- Der er opstået en fejl.
 - Parker køretøjet et sikkert sted, og sluk derefter for tændingskontakten (ACC OFF). Og tænd derefter for tændingskontakten (ACC ON) igen.

Smartphonen blev ikke opladet.

- Opladningen standse, fordi smartphoenens temperatur steg pga. forlænget brug af din smartphone under opladning.
 - Afbryd smartphonen fra kablet, og vent, mens din smartphone køler ned.
- Der blev anvendt mere batteristrøm, end der blev opnået gennem opladning.
 - Dette problem kan muligvis løses ved at standse evt. unødvendige tjenester på din smartphone.

Fejlmeddelelser

Hvis der opstår problemer med dette produkt, vises en fejlmeddelelse på skærmen. Du kan finde problemet i tabellen nedenfor, hvorefter du kan udføre de foreslåede handlinger. Hvis fejlen fortsætter, skal du skrive fejlmeddelelsen ned, og kontakte din forhandler eller dit nærmeste Pioneer-servicecenter.

Fælles

AMP Error

- Dette produkt fungerer ikke; eller højtalerner er forkert forbundet - beskyttelses kredsløbet aktiveres.
 - Kontroller højttalerforbindelsen. Hvis meddelelsen ikke forsvinder, heller ikke efter at du har slukket/tændt for motoren, skal du kontakte forhandleren eller en autoriseret Pioneer-serviceafdeling for assistance.

Product overheat. System will be shut down automatically in 1 minute. Restart the product by ACC Off/On may fix this problem. If this message keep showing up, it is possible that some problem occurred in the product.

- Temperaturen er for høj til, at dette produkt kan betjenes.
 - Følg instruktionerne på skærmen. Hvis dette ikke løser problemet, bedes du kontakte din forhandler eller et autoriseret Pioneer-servicecenter for assistance.

USB-lagringsenhed

Error-02

- Kommunikationsfejl.
 - Stil tændingskontakten på OFF og derefter på ON igen.
 - Frakobl USB-lagringsenheden.
 - Skift til en anden kilde. Gå derefter tilbage til USB-lagringsenheden.

Unplayable File

- Denne type fil kan ikke afpilles på dette produkt.
 - Vælg en fil, der kan afspilles.
- Sikkerheden for den tilsluttede USB-lagringsenhed er slået til.
 - Følg instruktionerne til USB-lagringsenheden for at slå sikkerheden fra.

Skipped

- Den tilsluttede USB-lagringsenhed indeholder DRM-beskyttede filer.
 - De beskyttede filer springes over.

Protect

- Alle filerne på den tilsluttede USB-lagringsenhed indeholder DRM.
 - Skift USB-lagringsenheden.

Incompatible USB

- Den tilsluttede USB-lagringsenhed understøttes ikke af dette produkt.
 - Afbryd enheden, og udskift den med en kompatibel USB-lagringsenhed.

Check USB

- USB-stikket eller USB-kablet er kortslettet.
 - Kontroller, at USB-stikket eller USB-kablet ikke sidder fast i noget eller er beskadiget.
- Den tilsluttede USB-lagringsenhed forbruger mere end den maksimalt tilladte strøm.
 - Frakobl USB-lagringsenheden, og brug den ikke igen. Drej tændingskontakten til OFF (sluk) og derefter til ACC eller ON (tænd), og tilslut derefter en kompatibel USB-lagringsenhed.

Video resolution not supported

- Filer, der ikke kan afspilles på dette produkt, er inkluderet i filen.
 - Vælg en fil, der kan afspilles.

USB was disconnected for device protection. Do not re-insert this USB memory into the unit. Press reset to restart USB memory.

- USB-stikket eller USB-kablet er kortslettet.
 - Kontroller, at USB-stikket eller USB-kablet ikke sidder fast i noget eller er beskadiget.
- Den tilsluttede USB-lagringsenhed forbruger mere end den maksimalt tilladte strøm.
 - Frakobl USB-lagringsenheden, og brug den ikke igen. Drej tændingskontakten til OFF (sluk) og derefter til ACC eller ON (tænd), og tilslut derefter en kompatibel USB-lagringsenhed.
- USB-grænsefladekablet til iPod / iPhone er kortslettet.
 - Kontroller, at USB-grænsefladekablet til iPod / iPhone eller USB-kablet ikke sidder fast i noget eller er beskadiget.

Audio Format not supported

- Denne type fil understøttes ikke på dette produkt.
 - Vælg en fil, der kan afspilles.

iPod

Error-02-6X

- iPod-fejl.
 - Træk kablet ud af din iPod. Når hovedmenuen for iPod'en vises, skal du tilslutte iPod'en igen og nulstille den.

Error-02

- Forældet iPod-firmwareversion.
 - Opdater iPod-versionen.

Bluetooth

Error-10

- Strømmen blev afbrudt til dette produkts Bluetooth-modul.
 - Sæt tændingskontakten på OFF, og derefter tilbage på ON. Hvis fejlmeldelsen stadigvæk vises efter ovennævnte handling, bedes du kontakte din forhandler eller et autoriseret Pioneer-servicecenter.

Detaljerede oplysninger om medier, der kan afspilles

Kompatibilitet

Generelle bemærkninger om USB-lagerenheden

- USB-lagringsenheden må ikke efterlades på steder med høje temperaturer.
- Afhængigt af hvilken USB-lagringsenhed, du bruger, genkender dette produkt muligvis ikke lagringsenheden, eller filerne afspilles muligvis ikke korrekt.
- Tekstoplysningerne for visse lyd- og videofiler vises muligvis ikke korrekt.
- Filendelser skal anvendes korrekt.
- Der kan være en lille forsinkelse, når du begynder afspilningen af filer på en USB-lagringsenhed, der har et kompliceret mappehierarki.
- Betjeningsmuligheder kan variere alt efter hvilken USB-lagringsenhed du bruger.
- Det er ikke altid muligt at afspille visse musikfiler fra USB-lagringsenheden pga. filkarakteristika, filformat, optageprogram, afspilningsmiljø, lagringsforhold osv.

Kompatibilitet med USB-lagringsenhed

- 🔍 For yderligere oplysninger om USB-lageringsenhedens kompatibilitet, bedes du venligst se *Specifikationer* på side 35.
- Protokol: bulk
- Du kan ikke slutte en USB-lagringsenhed til dette produkt via en USB-hub.
- Partitionsopdelte USB-lagringsenheder er ikke kompatible med dette produkt.
- USB-lagringsenheden skal være spændt sikkert fast under kørsel. Undgå at USB-lagringsenheden falder ned på gulvet, hvor den kan komme til at sidde fast under bremse- eller gaspedalen.
- Der kan være en lille forsinkelse, når du starter afspilningen af lydfilet, der er kodet med billeddata.

- Visse USB-lagringsenheder, som er sluttet til dette produkt, kan skabe støj på radioen.
- Tilslut ikke andet end USB-lagringsenheden. Rækkefølgen af lydfilet på USB-lagringsenheden På en USB-lagringsenhed er rækkefølgen anderledes.

Retningslinjer for håndtering og yderligere oplysninger

- Dette produkt er ikke kompatibelt med Multi Media Card (MMC).
- Filer beskyttet af ophavsretten kan ikke afspilles.

Oversigt over mediekompatibilitet

Generelt

- 📄 Maksimal spilletid af lydfilet, der er gemt på en USB-lagringsenhed: 7,5 timer (450 minutter)

USB-lagringsenhed

Filsystem: FAT16/FAT32
Maksimalt antal mapper: 300
Maksimalt antal filer: 15 000
Filtype, der kan afspilles: MP3, WMA, AAC, WAV, MPEG4, JPEG, BMP

MP3-kompatibilitet

- 📄 Ver. 2.x af ID3 mærket er prioriteret når begge ver. 1.x og ver. 2.x findes.
- 📄 Dette produkt er ikke kompatibelt med følgende: MP3i (MP3-interaktiv), mp3 PRO, m3u-spilleliste

USB-lagringsenhed

Filendelse: .mp3
Bithastighed: 8 kbps til 320 kbps (CBR), VBR
Samplingfrekvens: 8 kHz til 48 kHz
ID3-mærke: ID3-mærke ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4

WMA-kompatibilitet

- 📄 Dette produkt er ikke kompatibelt med følgende: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice

USB-lagringsenhed

Filendelse: .wma
Bithastighed: 5 kbps til 320 kbps (CBR), VBR
Samplingfrekvens: 8 kHz til 48 kHz

WAV-kompatibilitet

- 📄 Samplingfrekvensen, der vises i displayet, kan være afrundet.

USB-lagringsenhed

Filendelse: .wav

Format: Lineær PCM (LPCM)
Samplingfrekvens: 16 kHz til 48 kHz
Kvantiseringsbits: 8 bits og 16 bits

AAC-kompatibilitet

- Dette produkt afspiller AAC-filer, der er kodet med iTunes.

USB-lagringshed

Filendelse: .m4a
Bithastighed: 8 kbps til 320 kbps (CBR)
Samplingfrekvens: 8 kHz til 48 kHz

Kompatibilitet med videofiler (USB)

- Filer kan muligvis ikke afspilles korrekt, afhængigt af det miljø, hvor filen blev skabt, eller af filens indhold.
- Dette produkt vil muligvis ikke fungere korrekt afhængigt af det program, der bruges til at kode WMA-filer.
- Afhængigt af den version af Windows Media™ Player, der bruges til kodning af WMA-filer, vises albumnavne og andre tekstoplysninger muligvis ikke korrekt.
- Der kan være en lille forsinkelse, når du starter afspilningen af lydfiler, der er kodet med billeddata.
- Dette produkt er ikke kompatibelt med packet write-dataoverførsel.
- Dette produkt kan genkende op til 32 tegn, begyndende med det første tegn, herunder filendelsen og mappenavnet. Afhængigt af visningsområdet, forsøger dette produkt muligvis at vise dem med en formindsket skriftstørrelse. Men det maksimale antal tegn, som du kan vise varierer, afhængigt af hvor bredt hvert tegn er og bredden af visningsområdet.
- Rækkefølgen for valg af mapper eller andre betjeningar kan variere afhængigt af kodnings- eller skrivningssoftwaren.

.avi

Format: MPEG-4
Kompatibelt video-codec: MPEG-4
Kompatibelt audio-codec: Lineær PCM (LPCM) MP3
Maksimal opløsning: 720 pixels x 480/576 pixels
Maksimal billedhastighed: 30 fps
■ Nogle filer kan muligvis ikke afspilles, afhængigt af deres bithastighed.

.mp4

Format: MPEG-4
Kompatibelt video-codec: MPEG-4
Kompatibelt audio-codec: AAC
Maksimal opløsning: 720 pixels x 480/576 pixels
Maksimal billedhastighed: 30 fps
■ Nogle filer kan muligvis ikke afspilles, afhængigt af deres bithastighed.

.mov

Format: MPEG-4

Kompatibelt video-codec: MPEG-4
Kompatibelt audio-codec: AAC/lineær PCM(LPCM) MP3
Maksimal opløsning: 720 pixels x 480/576 pixels
Maksimal billedhastighed: 30 fps
■ Nogle filer kan muligvis ikke afspilles, afhængigt af deres bithastighed.

Eksempel på et hierarki

- Dette produkt tildeler mappenumre. Brugeren kan ikke tildele mappenumre.

Bemærkning om ophavsret og varemærker

Copyright (c) 1987, 1993, 1994

The Regents of the University of California. All rights reserved. Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:
This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.
4. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.
THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE

Bluetooth



Bluetooth®-mærket og logoer er registrerede varemærker tilhørende Bluetooth SIG, Inc., og enhver brug af sådanne mærker fra PIONEER CORPORATION er under licens. Andre varemærker og handelsnavne tilhører deres respektive ejere.

WMA

Windows Media er enten et registreret varemærke eller et varemærke tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande. Dette produkt indeholder teknologi, som ejes af Microsoft Corporation, og kan ikke anvendes eller distribueres uden licens fra Microsoft Licensing, Inc.

AAC

AAC er en forkortelse for Advanced Audio Coding, som refererer til en lydkomprimeringsteknologi, der bruges med MPEG-2 og MPEG-4. Man kan bruge flere forskellige programmer til at kode AAC-filer, men filformater og endelserne er forskellige, afhængigt af hvilket program du bruger. Denne enhed afspiller AAC-filer, der er kodet med iTunes.

Detaljerede oplysninger vedrørende tilsluttede iPod-enheder

- Pioneer påtager sig intet ansvar for data, der mistes på en iPod, selv ikke hvis dataene mistes under brugen af dette produkt. Du bør sikkerhedskopiere dataene på din iPod regelmæssigt.
- Efterlad ikke din iPod i direkte sollys i længere tid. Udsættelse af din iPod for direkte sollys i længere tid, kan det føre til funktionsejl på grund af den høje temperatur.
- Lad ikke iPod'en ligge på et sted med høje temperaturer.
- Fastgør din iPod under kørslen. Undgå at din iPod falder ned på gulvet, hvor den kan komme til at sidde fast under bremse- eller gaspedalen.

Se vejledningen til din iPod for yderligere oplysninger.

iPod og iPhone

Made for



iPod



iPhone

"Made for iPod" og "Made for iPhone" betyder, at noget elektronisk tilbehør er lavet med særligt henblik på at blive sluttet til en iPod eller iPhone, og at tilbehøret er blevet certificeret af producenten til at opfylde Apples standard vedrørende ydelse.

Apple er ikke ansvarlig for brugen af denne enhed eller enhedens overensstemmelse med sikkerhedsstandarder og lovmæssige standarder.

Bemærk, at brug af dette tilbehør sammen med iPod eller iPhone kan påvirke den trådløse ydeevne.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano og iPod touch er varemærker tilhørende Apple Inc., der er registreret i USA og andre lande.

Lightning

Lightning er et varemærke tilhørende Apple Inc.

App Store

App Store er et servicemærke tilhørende Apple Inc.

iOS

iOS er et varemærke, som Cisco har varemærkerettigheden til i USA og visse andre lande.

iTunes

iTunes er et varemærke tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande.

Bemærkning til visning af videoer

Husk, at anvendelse af dette system til kommerciel eller offentlig visning kan udgøre en overtrædelse af ophavsretten.

Bemærkning vedrørende brug af MP3-filer

Med dette produkt følger kun licens til privat, ikke-kommerciel brug, ikke licens eller rettigheder til at bruge produktet til kommerciel (dvs. indtægtsskabende) realtidsudsendelse (jord, satellit, kabel og/eller andet medie), udsendelse/streaming via internet, intranet og/eller andre netværk eller til andre systemer til distribution af elektronisk indhold, f.eks. betalingslyd eller audio-on-demand. Hertil kræves en selvstændig licens. Du kan finde yderligere oplysninger herom på <http://www.mp3licensing.com>.

Korrekt brug af LCD-skærmen

Håndtering af LCD-skærmen

- Når LCD-skærmen udsættes for direkte sollys i en længere periode, bliver den meget varm, og det kan eventuelt beskadige LCD-skærmen. Når du ikke bruger dette produkt, bør du undlade at udsætte det for direkte sollys så meget som muligt.
- LCD-skærmen må kun bruges inden for temperaturområdet, som er vist i *Specifikationer* på side 35.
- Brug ikke LCD-skærmen ved temperaturer, som er højere eller lavere end drifttemperaturintervallet, da LCD-skærmen så måske ikke fungerer normalt og kan blive beskadiget.
- LCD-skærmen rækker ud, så den nemmere kan ses i køretøjet. Du må ikke trykke hårdt på den, da dette kan ødelægge den.
- Skub ikke LCD-skærmen med stor kraft, da det kan ridse den.
- Rør aldrig ved LCD-skærmen med andet end fingeren, når du betjener trykskærmens funktioner. LCD-skærmen bliver let ridset.

LCD-skærm (flydende krystaldisplay)

- Hvis LCD-skærmen er i nærheden af udluftningen til et klimaanlæg, skal du sørge for at denne luft ikke blæser på skærmen. Varmen fra ovnen kan ødelægge LCD-skærmen,

og kold luft fra køleren kan danne fugt inde i produktet, hvilket kan føre til mulige skader.

- Der kan være små sorte eller hvide prikker (lyse prikker) på LCD-skærmen. Dette skyldes teknologien bag en LCD-skærm, og er ikke en fejl.
- LCD-skærmen er svær at se, hvis den udsættes for direkte sollys.
- Når du bruger en mobiltelefon, skal mobiltelefonens antenne holdes væk fra LCD-skærmen for at forhindre, at videoen udsættes for forstyrrelser, som f.eks. pletter eller farvede striber.

Vedligeholdelse af LCD-skærmen

- Når LCD-skærmen tørres af for støv eller rengøres, skal produktet først slås fra, og skærmen skal derefter tørres af med en blød tør klud.
- Når LCD-skærmen tørres af, skal du passe på med ikke at ridse overfladen. Undgå at bruge barske eller slibende kemiske rengøringsmidler.

LED-baggrundsbelysning (lysdiode)

Der sidder en lysende diode inde i displayet, så LCD-skærmen lyser.

- Ved lave temperaturer kan brugen af LED-baggrundsbelysning forøge billedforsinkelsen og forringe billedkvaliteten på grund af LCD-skærmens egenskaber. Billedkvaliteten vil blive forbedret ved en temperaturstigning.
- Levetiden på LED-baggrundsbelysningen er mere end 10 000 timer. Denne kan dog være mindre, hvis produktet bruges i høje temperaturer.
- Hvis LED-baggrundsbelysningen når enden på dens levetid, dæmpes lysstyrken på skærmen og billedet vil ikke længere kunne ses. I så fald bedes du venligst kontakte din forhandler eller nærmeste autoriserede Pioneer-serviceafdeling.

Specifikationer

Generelt

Strømkilde	14,4 V DC (10,8 V til 15,1 V tilladt)
Jordforbindelsessystem	Negativ tpe
Maksimalt strømforbrug	10 A
Dimensioner (B × H × D):	
DIN	
Kabinet	178 mm × 100 mm × 157 mm
Spids	188 mm × 118 mm × 17 mm
D	
Kabinet	178 mm × 100 mm × 165 mm
Spids	171 mm × 97 mm × 9 mm
Vægt	1,1 kg

Skærm

Skærmstørrelse/billedformat	6,2" bred/16:9 (effektiv skærmområde: 137,52 mm × 77,232 mm)
Pixel	1 152 000 (2 400 × 480)
Visningsmetode	TFT aktiv matrix drejtype
Farvesystem.. Kompatibelt med PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM	

Lyd

Maksimal udgangseffekt	•50 W × 4 kanal/4 Ω •50 W × 2 kanal/4 Ω + 70 W × 1 kanal/2 Ω (på subwoofer)
Kontinuerlig udgangseffekt.. 22 W × 4 (50 Hz til 15 kHz, 5 % THD, 4 Ω LOAD, Med begge kanaler drevet)	
Indlæsningsimpedans	4 Ω (4 Ω to 8 Ω [2 Ω på 1 ch] tilladt)
Preout udgangs niveau (maks.)	2,0 V
Equalizer (5-bånds grafisk equalizer):	
Frekvens	100 Hz/315 Hz/1,25 kHz/3,15 kHz/8 kHz
Forstærkning	±12 dB
HPF:	
Frekvens	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Hældning	-12 dB/okt
Subwoofer/LPF:	
Frekvens	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Hældning	-18 dB/okt
Forstærkning	+6 dB til -24 dB
Fase	Normal/omvendt
Basforstærkning:	
Forstærkning	+12 dB til 0 dB

USB

Standard USB-specifikationer ...USB1.1, USB2.0 Fuld hastighed, USB2.0 Høj hastighed	
Maks. strømforsyning	1,0 A
USB-klasse	MSC (Mass Storage Class)

Filsystem	FAT16, FAT32
MP3-afkodningsformat	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WMA-afkodningsformat	Ver.7, 7.1, 8, 9 (2-kanals lyd) (Windows Media Player)
AAC-afkodningsformat	MPEG-4 AAC (kun kodet af iTunes) (Ver. 10.6 og nyere)
WAVE-signalformat	Lineær PCM: wav
Samplingfrekvens	Lineær PCM: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
JPEG-afkodningsformat	jpeg, jpg, jpe
Pixel sampling	4:2:2, 4:2:0
Afkodningsstørrelse.....	MAX: 8 192 (H) × 7 680 (B), MIN: 32 (H) × 32 (B)
MPEG4 videoafkodningsformat	Enkel profil

Bluetooth

(MVH-AV270BT)	
Version	Bluetooth 3.0 certificeret
Udgangseffekt	+4 dBm maks. (Strømkategori 2)

FM-tuner

Frekvensområde	87,5 MHz til 108 MHz
Brugbar følsomhed	11 dBf (0,8 μV/75Ω, mono, S/N: 30 dB)
Signal/støj-forhold	72 dB (IEC-A-netværk)

MW-tuner

Frekvensområde	531 kHz til 1 602 kHz (9 kHz)
Brugbar følsomhed	25 μV (S/N: 20 dB)
Signal-støj-forhold	62 dB (IEC-A netværk)

LW-tuner

Frekvensområde	153 kHz til 281 kHz
Brugbar følsomhed	28 μV (S/N: 20 dB)
Signal-støj-forhold	62 dB (IEC-A netværk)
<input type="checkbox"/> Specifikationer og design kan ændres uden varsel pga. forbedringer.	

<http://www.pioneer.eu>

Glem ikke at registrere dit produkt på www.pioneer.dk (eller www.pioneer.eu)

PIONEER CORPORATION

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

Корпорация Пайонир

1-1, Син-Огура, Сайвай-ку, г. Кавасаки,
префектура Канагава, 212-0031, Япония

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"

125040, Россия, г. Москва,
ул. Правды, д.26
Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5,
Canada
TEL: 1-877-283-5901
TEL: 905-479-4411

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/
Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202, Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO S.A. DE C.V.

Blvd. Manuel Avila Camacho 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488