

Pioneer

SPH-DA77DAB

RDS AV-MOTTAGARE

Bruksanvisning

Innehåll

Tack för att du valt en Pioneer-produkt.

Läs igenom dessa instruktioner så att du vet hur du använder din modell korrekt. Efter att du har läst klart instruktionerna, förvara det här dokumentet på ett säkert ställe för framtida referens.

Viktigt

Skärmbilderna som visas i exemplen kan skilja sig från de verkliga skärmbilderna, vilka kan ändras utan föregående meddelande för att förbättra prestanda och funktioner.

Försiktighetsåtgärder	4
Delar och reglage.....	8
Grundläggande användning	9
Bluetooth®	17
Wi-Fi®	24
AV-källa.....	25
Digitalradio	26
Radio	29
USB.....	31
WebLink®	35
Apple CarPlay.....	38
Android Auto™	41
AUX	44
Camera View.....	45
Information om fordonsutrustning.....	46
Inställningar	49
Visa inställningsskärmen	49
System Settings.....	49
Display Settings	53
Audio & EQ Settings	54
Camera settings	57

Phone Connectivity Settings.....	59
■ Övriga funktioner	60
■ Bilaga	63

Försiktighetsåtgärder

Viss lagstiftning kan förbjuda eller begränsa installation och användning av denna produkt i ditt fordon. Följ all lagstiftning och förordningar gällande användning och installation av denna produkt.

Viktig säkerhetsinformation

VARNING

- Försök inte att själv installera eller underhålla denna produkt. Om denna produkt installeras eller underhålls av personer som saknar utbildning och fackkunskaper om elektronisk utrustning och bil tillbehör, riskerar du att utsätta dig för elektriska stötar, skada eller andra faror.
- Låt inte denna produkt komma i kontakt med vätska. Det kan orsaka elstötar. Kontakt med vätska kan också orsaka skador på produkten, rökutveckling eller överhettning.
- Om vätska eller främmande ämnen kommer in i produkten, parkera fordonet på en säker plats, stäng av tändningen (ACC OFF) omedelbart och kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserade Pioneer-servicecenter. Använd inte produkten i detta skick, eftersom det kan orsaka brand, elstötar eller andra fel.
- Om rök, konstiga ljud eller lukter kommer från produkten, eller om andra onormala tecken syns på LCD-skärmen, stäng av strömmen omedelbart och kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserade Pioneer-servicecenter. Om du använder produkten i detta skick kan det orsaka permanenta skador på systemet.
- Demontera eller modifiera inte denna produkt, då det finns högsämsningskomponenter inuti som kan orsaka elstötar. Kontakta alltid din återförsäljare eller närmaste auktoriserade Pioneer-servicecenter för intern inspektion, justering eller reparation.

Innan du använder produkten, se till att du läst och förstår följande säkerhetsinformation:

- Använd inte produkten, applikationerna eller backkameraalternativet (om du köpt detta) om det på något sätt distraherar dig från att framföra fordonet på ett säkert sätt. Följ alltid reglerna för säker körning, och följ alla existerande trafikregler. Om du har svårt att använda produkten ska du köra in till väggkanten, parkera fordonet på en säker plats och aktivera parkeringsbromsen innan du utför de nödvändiga justeringarna.
- Ställ aldrig in produktens volym så högt att du inte kan höra den omgivande trafiken och uttryckningsfordon.
- För att öka säkerheten är vissa funktioner inaktiverade om fordonet inte står stilla med parkeringsbromsen aktiverad.
- Håll denna handbok tillgänglig som referens för användningsprocedurer och säkerhetsinformation.
- Installera inte produkten där den kan (i) blockera förarens synfält, (ii) påverka prestandan hos något av fordonets användningssystem eller säkerhetsfunktioner, inklusive airbags eller varningslampor, eller (iii) försämra förarens möjlighet att framföra fordonet på ett säkert sätt.

- Kom ihåg att alltid använda säkerhetsbältet när du framför fordonet. Om du är inblandad i en olycka kan dina skador bli avsevärt mera allvarliga om du inte använder säkerhetsbältet.
- Använd aldrig hörlurar när du kör.

För att säkerställa säker körning

VARNING

- DEN LJUSGRÖNA LEDNINGEN I STRÖMANSLUTNINGEN ÄR AVSEDD FÖR ATT DETEKTERA PARKERINGSSTATUSEN, OCH MÅSTE ANSLUTAS TILL STRÖMFÖRSÖRJNINGSSIDAN PÅ PARKERINGSBROMSSWITCHEN. OM DENNA LEDNING INTE ÄR ANSLUTEN OCH ANVÄNDS KORREKT KAN DET BRYTA MOT GÄLLANDE LAGSTIFTNING, OCH DET KAN LEDA TILL ALLVARLIGA PERSON- OCH EGENDOMSSKADOR.
- För att undvika risken för skador eller att bryta mot gällande lagstiftning är produkten inte avsedd att användas med en videobild som är synlig för föraren.
- I vissa länder kan det vara olagligt att titta på en videobild på en display i ett fordon, även för andra personer än föraren. Där sådana bestämmelser gäller måste de följas.

Om du försöker titta på en videobild medan du kör visas varningen **“Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited.”** på skärmen. För att titta på videobilder på denna display, stanna fordonet på en säker plats och dra åt parkeringsbromsen. Håll bromspedalen nedtryckt innan du inaktiverar parkeringsbromsen.

När en display är ansluten till videoutmatningsanslutningen

Videoutmatningsanslutningen är till för att ansluta en display så att passagerare i baksätet kan se videobilder.

VARNING

Installera ALDRIG den bakre displayen på en plats där föraren kan se videobilder under körningen.

För att undvika att batteriet laddas ur

Ha alltid fordonets motor igång när produkten används. Om produkten används utan att motorn är igång kan batteriet laddas ur.

VARNING

Installera inte produkten i ett fordon som inte har en ACC-ledning eller -kretsar tillgängliga.

Backkamera

Med den separat sålda backkameran kan du använda denna produkt som ett hjälpmedel för att hålla koll på släpvagnar, eller för att backa in på en trång parkeringsplats.

VARNING

- SKÄRMBILDEN KAN VISAS OMVÄND.
- ANVÄND ENDAST INMATNINGEN FÖR OMVÄND ELLER SPEGELVÄND BACKKAMERA. ANNAN ANVÄNDNING KAN ORSAKA PERSON- ELLER EGENDOMSSKADOR.

VAR FÖRSIKTIG!

Backläget är avsett för att använda denna produkt som ett hjälpmedel för att hålla koll på släpvagnar eller medan du backar. Använd inte denna funktion som underhållning.

Hantera USB-anlutningen

VAR FÖRSIKTIG!

- För att förhindra dataförlust och skador på lagringsenheten, ta aldrig bort den från produkten medan data överförs.
- Pioneer kan inte garantera kompatibiliteten med alla USB-lagringsenheter, och tar inget ansvar för dataförluster på en mediaspelare, iPhone, smartphone eller andra enheter medan denna produkt används.
- Denna produkt kanske inte känner igen skivor ordentligt om en USB-enhet som kopplades bort på fel sätt är ansluten.

Om problem uppstår

Om produkten inte fungerar korrekt, kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserade Pioneer-servicecenter.

Besök vår webbplats

Besök oss på följande webbplats:

<https://pioneer-car.eu/>

<https://www.pioneer.com.au/>

- Registrera din produkt. Vi registrerar detaljerna om ditt inköp för att hjälpa dig att referera till denna information i händelse av ett försäkringsanspråk som till exempel förlust eller stöld.
- Vi tillhandahåller den senaste informationen om PIONEER CORPORATION på vår webbplats.

- Pioneer tillhandahåller regelbundet programvaruuppdateringar för att ytterligare förbättra sina produkter. På supportdelen av Pioneers webbplats finns alla tillgängliga programvaruuppdateringar.

Om denna produkt

- Denna produkt fungerar inte korrekt i andra områden än Europa. Funktionen RDS (Radio Data System) fungerar endast i områden där FM-stationer sänder RDS-signaler. Tjänsten RDS-TMC kan också användas i områden där det finns en station som sänder RDS-TMC-signalen.
- Pioneer CarStereo-Pass är endast för användning i Tyskland.

Skydda LCD-panelen och skärmen

- Utsätt inte LCD-skärmen för direkt solljus när denna produkt inte används. Detta kan leda till fel på LCD-skärmen på grund av de höga temperaturer som orsakas.
- Om du använder en mobiltelefon, håll dess antenn borta från LCD-skärmen för att undvika störningar i videon, som till exempel prickar, färgade ränder, etc.
- För att skydda LCD-skärmen från skador, tryck bara på skärmen med fingrarna, och tryck försiktigt.



Noteringar om det interna minnet

- Informationen raderas genom att koppla bort den gula kabeln från batteriet (eller genom att ta bort själva batteriet).
- En del av inställningarna och det inspelade innehållet kommer inte att återställas.

Om denna handbok

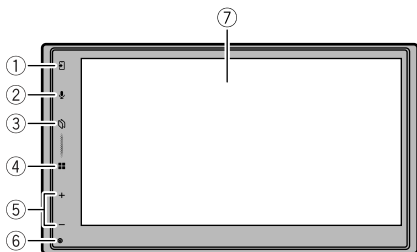
Denna handbok använder diagram med verkliga skärmbilder för att beskriva användningen. Men skärmbilderna på vissa enheter kanske inte överensstämmer med de som visas i denna handbok, beroende på vilken modell som används.





Betydelsen av symboler som används i denna handbok

	Detta indikerar att trycka på lämplig tangent på pekskärmen.
	Detta indikerar att hålla in lämplig tangent på pekskärmen.

Delar och reglage

Huvudenhet



① 	<p>Tryck för att visa Apple CarPlay-telefonskärmen när Apple CarPlay är aktiverat. Tryck för att visa skärmen för telefonmenyn när Android Auto eller handsfreefunktionen är aktiverat. Tryck för att starta sökskärmen när enheten inte är ansluten. Tryck för att gå till skärmen för enhetsval när enheten redan är ansluten.</p> <p>TIPS</p> <p>Om det inte finns någon ansluten enhet skiljer sig belysningsfärgen på denna knapp från färgen på andra knappar.</p>
② 	<p>Tryck för att aktivera röstigenkänningsläget.*1 Håll in för att visa enhetssökning eller välja skärm.*2</p>
③ 	<p>Tryck för att visa applikationsskärmen.*3</p>
④ 	<p>Tryck för att visa startmenyskärmen. Håll in för att stänga av strömmen. Slå på strömmen igen genom att trycka på en knapp.</p> <p>TIPS</p> <p>Om du stänger av enheten kan du stänga av nästan alla funktioner.</p>
⑤ VOL (+/-)	<p>Tryck för att justera volymen.</p>
⑥ RESET	<p>Tryck för att återställa mikroprocessorn (sida 10).</p>
⑦	<p>LCD-skärm</p>

*1 Denna funktion är tillgänglig när Apple CarPlay eller Android Auto är aktiverat, eller en iPhone är ansluten till denna produkt via Bluetooth.

*2 Denna funktion är inte tillgänglig när Apple CarPlay eller Android Auto är aktiverat.

*3 Denna funktion är endast tillgänglig när Apple CarPlay eller Android Auto är aktiverat.

Grundläggande användning


Starta enheten

- 1 Starta motorn och starta upp systemet.

Obs!

Från och med andra gången kommer skärmen som visas variera beroende på tidigare förhållanden.

- 2 Välj språk.

- 3 Tryck på .

- 4 Välj plats om det behövs.

- 5 Tryck på .

- 6 Välj högtalarläge.

[Standard Mode]

System med 4 högtalare med front- och bakhögtalare, eller ett system med 6 högtalare med front- och bakhögtalare och subwoofer.

[Network Mode]

3-vägssystem med en högtalare med högt omfång, högtalare med medelhögt omfång och subwoofer (högtalare för lågt omfång) för reproduktion av höga, medelhöga och låga frekvenser (band).

Obs!

När högtalarläget är inställt kan inställningen bara ändras om enheten återställs till standardinställningarna (sida 62).

 WARNING

Använd inte enheten i Standard Mode när ett högtalarsystem för 3-vägs Network Mode är anslutet till enheten. Detta kan skada högtalarna.

- 7 Tryck på [OK].

- 8 Tryck på [Yes] sedan [OK] för att använda DAB-antennström.

Den första ansvarsfriskrivningsskärmen visas.

- 9 Tryck på [OK].

Meddelandet för Bluetooth-anslutningen visas.

10 Slå på Bluetooth-funktionen på din enhet för att ansluta din enhet till den här produkten via Bluetooth.

Följ instruktionerna på skärmen för att slutföra de första inställningarna.

TIPS

- Välj [Skip] för att slutföra de första inställningarna utan att ansluta Bluetooth-enheten. Du kan upprätta Bluetooth-anslutningen senare (sida 17).
- Att ansluta Bluetooth-enheten under den första inställningsprocessen rekommenderas för att enkelt börja använda handsfreefunktionen, Apple CarPlay eller Android Auto trådlöst.

Återställning av mikroprocessorn

VAR FÖRSIKTIG!

- Om du trycker på knappen RESET startas produkten om. Då återställs vissa inställningar och inspelat innehåll till fabriksinställningarna.
 - Utför inte denna funktion när en enhet är ansluten till denna produkt.
- Mikroprocessorn måste återställas om följande förhållanden råder:
 - Om denna produkt inte fungerar korrekt.
 - Om du har problem med att använda systemet.

1 Tryck på RESET med en pennspets eller något annat spetsigt föremål. Inställningar och inspelat innehåll återställs till fabriksinställningarna.

Använda touchpanelen

Du kan använda denna produkt genom att trycka med fingrarna direkt på skärmen.

Obs!

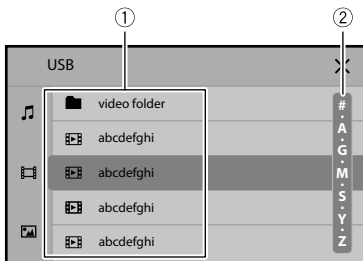
För att skydda LCD-skärmen från skador bör du trycka försiktigt på skärmen med fingrarna.

Vanliga pekskärmsstänger

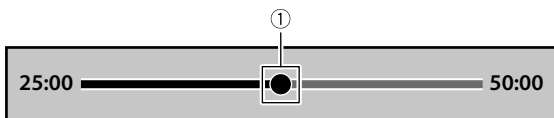
←: Återgår till föregående skärm.

✕: Stäng skärmen.

Använda listskärmar



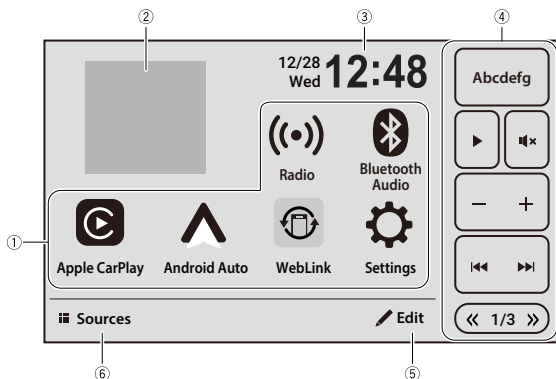
①	Om du trycker på ett objekt i listan kan du förfinas sökalternativen och gå vidare till nästa handling.
②	Visas när alternativen inte kan visas på en sida. Dra sidofältet eller sökfältet för att visa dolda alternativ.



①

Du kan byta uppspelningspunkt genom att dra tangenten åt ena eller andra hållet.

Startmenyskärmen



①	Område för favoritkälla/-applikation Tryck för att se vald källa/applikation.
②	Albumbilder Omslagsbilden för det som spelas för närvarande visas. Obs! Omslagsbilden kanske inte visas för vissa ljudkällor.
③	Aktuell tid Tryck för att ställa in klockvisningen (sida 60).
④	Genvägar Funktioner som används ofta är förinställda (sida 14).
⑤	Edit <ul style="list-style-type: none">• Ändra startmenyskärmens layout (sida 15).• Flytta ikonerna som visas i området för favoritkälla/-applikation (sida 15).
⑥	Sources Tryck för att visa alla källor/applikationer.

TIPS

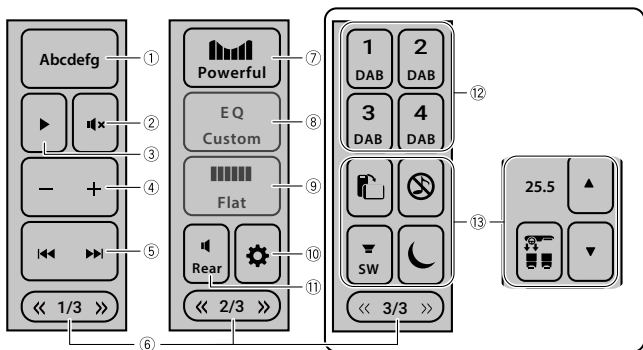
[Reconnect] visas på startmenyskärmen endast när Wi-Fi-anslutningen (trådlös Apple CarPlay eller Android Auto) har misslyckats eller kopplats bort automatiskt (sida 62).

Genvägar

Genvägar gör att du enkelt kan använda ofta använda funktioner på startmenyskärmen.

ANMÄRKNINGAR

- Placeringen av genvägarna på startmenyskärmen beror på körpositionsinställningen (sida 50).
- Vissa av genvägsknappar blir otillgängliga beroende på källan.



①	Tryck för att visa användningsskärmen för varje AV-källa.
②	Tryck för att stänga av ljudet. Tryck igen för att avbryta ljudavstängningen.
③	Tryck för att växla mellan uppspelning och paus.
④	Tryck för att justera volymen.
⑤	Tryck för att hoppa över filer framåt eller bakåt.
⑥	Tryck för att visa nästa eller föregående sida med genvägarna.
⑦	Tryck för att ställa in equalizerkurvan till "Powerful" (sida 56).
⑧	Tryck för att ställa in equalizerkurvan till "Custom" (sida 56).
⑨	Tryck för att ställa in equalizerkurvan till "Flat" (sida 56).


⑩	Tryck för att visa inställningskärmen.
⑪	Tryck för att slå på eller av den bakre högtalarutgången.
⑫	Tryck för att hämta den förinställda kanalen som sparats till en tangent från minnet.
⑬	Tryck för att justera klimatinställningen eller olika inställningar som WebLink® Cast, Source OFF, Subwoofer på/av eller Dimmer på/av. TIPS Klimatinställningen är endast tillgänglig när signalen tas emot av fordonsbussadaptorn.

Anpassa startmenyskärmen

ANMÄRKNINGAR

- Denna funktion är endast tillgänglig om du stannar fordonet på en säker plats och drar åt parkeringsbromsen.
- Ikonen [Apple CarPlay], ikonerna [Android Auto] och ikonerna [Settings] kan inte tas bort från området för favoritkälla/-applikation.
- Ikonen [Android Auto] kanske inte visas på startmenyskärmen beroende på Phone Connectivity Settings (sida 59).

Lägga till källikonerna till området för favoritkälla/-applikation

- 1 Tryck på [Edit].
- 2 Tryck på [Add].
- 3 Tryck på ikonen du vill lägga till i området för favoritkälla/applikation.
När du är klar med tillägget, tryck på .

TIPS

- Klockan och omslagsbilden kan också ställas in till att visas eller döljas.
- Om området är fullt, ta bort onödiga ikoner, klockan eller omslagsbilden först.

- 4 Tryck på [Done].

Ta bort ikonerna som visas från området för favoritkälla/-applikation

- 1 Tryck på [Edit].
- 2 Tryck på [Delete].
- 3 Tryck på ikonen du vill ta bort från området för favoritkälla/applikation.
När du är klar med borttagningen, tryck på [Done].

TIPS

Klockan och omslagsbilden kan också tas bort från området för favoritkälla/-applikation.

- 4 Tryck på [Done].

Flytta ikonerna i området för favoritkälla/-applikation



- 1 Tryck på [Edit].
- 2 Dra ikonen till önskad position.

TIPS

Klockan och omslagsbilden kan inte flyttas.

- 3 Tryck på [Done].

Bluetooth-anlutning



- 1 Slå på enhetens Bluetooth-funktion.
- 2 Visa listskärmen med anslutna Bluetooth-enheter på enheten.
- 3 Tryck på .
- 4 Tryck på [Sources].
- 5 Tryck på .
- 6 Tryck på [Yes] för att börja söka.

TIPS

Om en annan enhet redan är ansluten, hoppa över detta steg.

- 7 Tryck på önskad enhet på skärmen.

TIPS

- Om du trycker på  börjar enheten söka efter tillgängliga enheter, och visar dem sedan i enhetslistan.
- Om du trycker på  visas enhetsnamnet och adressen för Bluetooth-enheten för denna produkt.
- Ett popup-meddelande kan visas om en annan enhet redan är ansluten till produkten. Tryck på [OK] i meddelandet.

- 8 Tryck på [Yes] för att parkoppla med enheten.

- 9 Utför parkopplingen med hjälp av enheten.

Efter att en enhet har registrerats på korrekt sätt upprättar systemet en Bluetooth-anlutning. När anlutningen har upprättats visas enhetens namn i listan.

TIPS

- Du kan registrera upp till fem Bluetooth-enheter på denna produkt.
- När en Apple CarPlay eller Android Auto-kompatibel enhet har anslutits via Bluetooth kan enheten anslutas automatiskt med hjälp av trådlös Apple CarPlay eller Android Auto när Bluetooth-anlutningen återupptas, till exempel genom att tändningen vrids på (ACC ON).
- Två mobiltelefoner kan anslutas till denna produkt samtidigt.
- Om du försöker ansluta en mobiltelefon som inte är ansluten medan två mobiltelefoner redan är anslutna kopplas den första av de två anslutna mobiltelefonerna bort, och den ej anslutna mobiltelefonen ansluts istället.

ANMÄRKNINGAR



- Om fem enheter redan är parkopplade visas ett meddelande för att bekräfta om den registrerade enheten ska raderas. Om du vill radera enheten, tryck på [Agree]. Om du vill radera en annan enhet, tryck på [Go To DeviceList] och radera enheterna manuellt.
- Om din enhet stöder SSP (Säker Enkel Länkning) visas ett sexsiffrigt nummer på denna produkts bildskärm. Kontrollera att det sexsiffriga numret matchar det som visas på den mobila enheten innan du trycker på [Yes] för att parkoppla enheten.

Bluetooth Settings

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  och sedan [Bluetooth Settings].

⚠ VAR FÖRSIKTIG!

Stäng aldrig av och koppla bort enheten medan Bluetooth-inställningen bearbetas.

Menyalternativ	Beskrivning
[Connection] [På] [Av]	Ställa in aktivering av Bluetooth-funktion. TIPS Aktivera för att ansluta den senast anslutna Bluetooth-enheten automatiskt.
[Auto Answer]	(sida 20)
[Search]	Sök efter tillgängliga enheter.
[Bluetooth Memory Clear]	Tryck på [OK] för att rensa Bluetooth-minnet.
[Bluetooth Paired Device List]	Visa listan med parkopplade enheter. Tryck på  för att radera den registrerade enheten. Tryck på  för att aktivera/inaktivera handsfree-telefoni eller Bluetooth-ljud.
[Bluetooth Device Info]	Visar enhetsnamnet för produkten.

Ringa med handsfreefunktionen

För att använda denna funktion måste du ansluta din mobiltelefon till enheten via Bluetooth i förväg (sida 17).

ANMÄRKNINGAR

- Du kan ansluta en av de registrerade enheterna till denna produkt. I fall när den registrerade enheten är utrustad med en telefonfunktion kan totalt två enheter anslutas samtidigt när telefonfunktionen används. Om två av de fem registrerade enheterna redan är anslutna kommer den första av de båda anslutna enheterna att kopplas bort när du ansluter den tredje återstående enheten för att använda ljudfunktionen.
- Ikonen för den mobiltelefon som för närvarande används visas på telefonmenyskärmen. Om du ansluter två mobiltelefoner till denna produkt samtidigt kan du växla mellan mobiltelefonerna med

knappen för att växla enheter. Innehållet i telefonmenyn sparas för varje ansluten mobiltelefon (sida 19).


VAR FÖRSIKTIG!

För din och andras säkerhet bör du i största möjliga grad undvika att prata i telefon medan du kör.









Ringa ett samtal

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på [Sources].
- 3 Tryck på .
Skärmen för telefonmenyn visas.

TIPS

Du kan även starta funktionen genom att trycka på knappen .



- 4 Tryck på en av samtalsikonerna på skärmen för telefonmenyn.

	<p>Följande alternativ visas.</p> <ul style="list-style-type: none">• Namnet på den aktuella mobiltelefonen• Den aktuella mobiltelefonens mottagningsstatus• Den aktuella mobiltelefonens batteristatus• Lista den aktuella mobiltelefonens nummer <p>TIPS</p> <p>Om du ansluter två mobiltelefoner till denna produkt samtidigt kan du växla mellan mobiltelefonerna med den här knappen.</p>
	<p>Använda telefonboken</p> <p>Välj en kontakt från telefonboken. Tryck på önskat namn i listan och välj sedan telefonnumret.</p> <p>TIPS</p> <p>Kontakterna i din telefon överförs automatiskt till denna produkt.</p>
	<p>Använda samtalshistorik</p> <p>Ring ett samtal från mottagna samtal , uppringda samtal  eller missade samtal .</p>
	<p>Direkt inmatning av telefonnummer</p> <p>Tryck på nummerknapparna för att ange telefonnumret och tryck sedan på  för att ringa ett samtal.</p>



►För att avsluta samtalet

- 1 Tryck på .

Ta emot samtal

- Tryck på  för att svara på samtalet.
Tryck på  för att avsluta samtalet.

TIPS

- Tryck på  när du tar emot ett väntande samtal för att växla till att prata med den personen.
- Tryck på  när du tar emot ett väntande samtal för att avvisa samtalet.

Obs!




När två telefoner är anslutna samtidigt visas samtalsbekräftelseskärmen för den andra telefonen om ett inkommande samtal tas emot på den andra telefonen medan du pratar i den första telefonen.

Röstigenkänningsfunktion (för iPhone)



Genom att ansluta din iPhone till denna produkt kan du använda röstigenkänningsfunktionen (Siri Eyes Free Mode) på denna produkt.

Obs!

När en iPhone används är Siri Eyes Free Mode tillgängligt med denna produkt.

- Tryck på .
- Tryck på [Sources].
- Tryck på .
Skärmen för telefonmenyn visas.
- Tryck på .

TIPS

- Du kan även starta röstigenkänningsfunktionen genom att trycka på knappen  (sida 8).
- Om två mobiltelefoner ansluts automatiskt till denna produkt med den automatiska anslutningsfunktionen för Bluetooth-enheter ställs röstigenkänningsfunktionen (Siri Eyes Free Mode) in på den första telefonen.
- Om du vill använda röstigenkänningsfunktionen (Siri Eyes Free Mode) på en annan ansluten iPhone, tryck på  med numret till din andra iPhone. Den iPhone som du växlar till ställs in som aktuell enhet.


Telefoninställningar

- Tryck på .
- Tryck på  och sedan [Bluetooth Settings].

Menyalternativ	Beskrivning
[Auto Answer] [På] [Av]	Aktivera för att besvara ett inkommande samtal automatiskt.

Justera den andra partens lyssningsvolym

Den här produkten kan anpassas till den andra partens lyssningsvolym.

1 Tryck på  för att växla mellan de tre volymnivåerna.

Anmärkningar om att ringa med handsfreefunktionen

► Allmänna kommentarer

- Vi kan inte garantera att det går att ansluta till alla mobiltelefoner som har trådlös Bluetooth-teknologi.
- Avståndet på siktlinjen mellan produkten och din mobiltelefon måste vara 10 meter eller mindre när du skickar och tar emot röst och data via Bluetooth-teknologi.
- Ringsignalen kanske inte matas ut via högtalarna med vissa mobiltelefonmodeller.
- Om privatläget är aktiverat på mobiltelefonen så kanske du inte kan ringa med handsfreefunktionen.

► Registrering och anslutning

- Mobiltelefonfunktioner varierar beroende på typ av mobiltelefon. Se användarhandboken som medföljde din mobiltelefon för detaljerade instruktioner.
- När överföring av telefonbok inte fungerar, koppla från telefonen och utför sedan länkning igen från din telefon till denna produkt.

► Ringa och ta emot samtal

- Du kan höra brus i följande situationer:
 - När du besvarar ett samtal med hjälp av knappen på telefonen.
 - När den andra personen lägger på luren.
- Om den andra personen inte hör vad du säger på grund av eko kan du sänka volymen för handsfreefunktionen.
- Med vissa mobiltelefonmodeller så kanske inte handsfreefunktionen fungerar, även om du trycker på knappen Svara på mobiltelefonen när någon ringer.
- Det registrerade namnet visas om telefonnumret redan är registrerat i telefonboken. Om flera namn är registrerade för samma telefonnummer visas namnen i samma ordning som i telefonboken.

► Historiken över mottagna och uppringda samtal

Du kan inte ringa upp ett okänt nummer i listan över mottagna samtal (inget telefonnummer visas för dessa poster).

► Överföring av telefonböcker

- Om det finns fler än 1 000 poster i telefonboken i din mobiltelefon så kanske inte alla poster laddas ner fullständigt.
- Beroende på telefonen, kanske inte den här produkten kan visa telefonboken korrekt.
- Om telefonboken i telefonen innehåller bilddata, kanske inte telefonboken överförs korrekt.

- Beroende på vilken mobiltelefonmodell som används så kanske inte telefonboksöverföringen är tillgänglig.

Bluetooth-ljud

Innan du använder en Bluetooth-ljudspelare, registrera och anslut enheten till denna produkt (sida 17).

ANMÄRKNINGAR

- Beroende på den Bluetooth-ljudspelare som är ansluten till denna produkt kan de funktioner som kan användas tillsammans med denna produkt vara begränsade till följande två nivåer:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Det går endast att spela upp låtar i din ljudspelare.
 - A2DP och AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Det går bl. a. att spela upp, pausa och välja låtar.
- Beroende på den Bluetooth-enhet som är ansluten till denna produkt kan de funktioner som är tillgängliga med produkten vara begränsade eller skilja sig från beskrivningen i denna handbok.
- Medan du lyssnar på låtar på din Bluetooth-enhet, avstå från att använda telefonfunktionen så mycket som möjligt. Om du försöker använda denna, kan signalen orsaka brus i uppspelningen av låten.
- När du talar i Bluetooth-enheten som är ansluten till denna produkt via Bluetooth kan uppspelningen pausas.

1 Tryck på .

2 Tryck på [Bluetooth Audio].

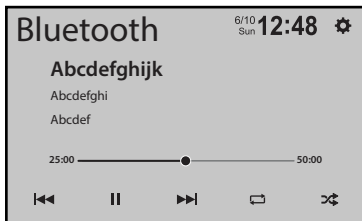
Skärmen för Bluetooth-ljuduppspelning visas.








TIPS

Om [Bluetooth Audio] inte är tillgänglig kan du testa följande:

- Dra ut USB-kabeln ur mobiltelefonen.
- Bekräfta om Bluetooth-ljud är aktiverat.

Grundläggande användning



		Växlar mellan uppspelning och paus.
		Hoppar över filer framåt eller bakåt.
		Ställer in ett område för upprepad uppspelning.
		Spelar filer i slumpvis ordning.

Wi-Fi®

Genom att ansluta din Wi-Fi-certifierade mobila enhet till den här produkten via en Wi-Fi-anslutning kan du använda Apple CarPlay eller Android Auto trådlöst.

Wi-Fi-anslutning

I följande kapitel kan du läsa om hur du upprättar en Wi-Fi-anslutning för varje applikation.

- Apple CarPlay (sida 38)
- Android Auto (sida 41)

Wi-Fi Settings

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på [Wi-Fi Settings].

Menyalternativ	Beskrivning
[Wi-Fi] [På] [Av]	Slår på eller av Wi-Fi-anslutningen.
[Device Information]	Visar nätverksnamnet och MAC-adressen för denna produkt.
[Password]	Visar ett lösenord för Wi-Fi-anslutning.
[Password reset]	Tryck för att återställa lösenordet för Wi-Fi-anslutning.

AV-källa

AV-källor som stöds


Du kan spela upp eller använda följande källor tillsammans med denna produkt.

- Radio (sida 29)
- Digitalradio (sida 26)

Följande källor kan spelas upp eller användas genom att ansluta en extern enhet.

- Apple CarPlay (sida 38)
- Android Auto (sida 41)
- WebLink® (sida 35)
- Bluetooth Audio (sida 22)
- USB (sida 31)
- AUX (sida 44)
- Car Features (sida 46)
- Camera View (sida 45)

Välja en källa

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på [Sources].
- 3 Tryck på källa-ikonen.

TIPS

Du kan visa de dolda ikonerna för källor genom att svepa till vänster på skärmen.

ANMÄRKNINGAR

- Om du väljer [Source OFF] stängs AV-källan av.
- Om du väljer [Display OFF] stängs skärmen av. Tryck var som helst på skärmen för att slå på den igen.
- Om du väljer [Power OFF] stängs nästan alla funktionerna av. Slå på strömmen igen genom att trycka på valfri knapp.

Digitalradio

Använda en digitalradiomottagare

För att få bättre digitalradiomottagning, se till att använda en digitalradioantenn med fantominmatning (aktiv typ). Pioneer rekommenderar att en AN-DAB1 (säljs separat) eller CA-AN-DAB.001 (säljs separat) används.

Strömförbrukningen för en digitalradioantenn bör vara 100 mA eller mindre.


ANMÄRKNINGAR

- Hög ljudkvalitet (nästan lika hög som CD, även om den kan reduceras i vissa fall för att fler tjänster ska kunna sändas ut)
- Störningsfri mottagning
- Vissa stationer utför sändningstester.

MFN-stöd

När flera kanalgrupper stödjer samma kanal, växlar enheten automatiskt till en annan kanalgrupp som har bättre mottagning.

Startprocedur

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på [Sources].
- 3 Tryck på [DAB].
Digitalradioskärmen visas.

Obs!

Listan över tjänster uppdateras automatiskt när digitalradiofunktionen startas för första gången. Om uppdateringen lyckas ställs den station som listas längst upp i listan över tjänster in automatiskt.

Grundläggande användning

Digitalradioskärmen



	Hämta den förinställda kanalen som sparats till en tangent från minnet.
	Sparar den aktuella sändningsfrekvensen till en tangent.
	Väljer DAB1-, DAB2- eller DAB3-bandet.
	Manuell stationssökning Växlar tjänsterna en efter en.
	Stationssökning Går vidare till den närmaste kanalgruppen.
	Väljer en station från listan. TIPS Om du trycker på [Auto Tune] kan du uppdatera informationen på stationslistan manuellt.


DAB settings

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på och sedan [System Settings].
- 3 Tryck på [DAB settings].

Menyalternativ	Beskrivning
[TA Interrupt] [På] [Av]	Tar emot trafikmeddelanden och avbryter andra källor.
[Soft Link] [På] [Av]	Ställer in en annan kanalgrupp som stödjer en liknande kanal.
[Service Follow] [På] [Av]	Söker efter en annan kanalgrupp som stödjer samma kanal med bättre mottagning.
[Antenna Power] [På] [Av]	Välj om ström ska matas ut till en ansluten digitalradioantenn. För mer information, se installationshandboken.









Radio

Startprocedur

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på [Radio].
Radioskärmen visas.

Grundläggande användning



		Hämta den förinställda kanalen som sparats till en tangent från minnet.
		Sparar den aktuella sändningsfrekvensen till en tangent.
		Väljer FM1-, FM2-, FM3-, AM1- eller AM2-bandet.
		Utför funktionen BSM (bästa stationer-minnet) (sida 30).
		Manuell stationssökning
		Stationssökning Hoppar till närmsta station från den aktuella frekvensen.
		TIPS När [RDS] slås på ändras stegen för FM-stationssökning till 100 kHz och när [RDS] stängs av ändras stegen till 50 kHz (sida 30).

Spara de starkaste sändningsfrekvenserna (BSM)

Funktionen BSM (minne för bästa kanaler) lagrar automatiskt de sex starkaste sändningsfrekvenserna under snabbvalstangenterna [1] till [6].

ANMÄRKNINGAR

- Om du sparar sändningsfrekvenser med BSM kan dessa ersätta de som du redan har sparat.
- Radiofrekvenser som sparats tidigare kan ligga kvar i minnet om antalet sparade frekvenser inte har nått gränsen.

1 Tryck på för att börja söka.

Medan meddelandet visas sparas de sex starkaste sändningsfrekvenserna under snabbvalstangenterna i ordning efter signalstyrkan.

Radio settings

1 Tryck på .

2 Tryck på och sedan [System Settings].

3 Tryck på [Radio settings].

Menyalternativ	Beskrivning
[Local] [På] [Av]	Med lokal stationssökning kan du ställa in endast de radiostationer som har en tillräckligt stark signal.
[RDS] [På] [Av]	Slå på för att aktivera RDS-funktionen.
[AF] [På] [Av]	Tillåt att enheten ställer in en annan frekvens som tillhandahåller samma station.
[TA Interrupt] [På] [Av]	Tar emot trafikmeddelanden, avbryter andra källor.
[NEWS Interrupt] [På] [Av]	Avbryt den aktuella källan med nyhetsprogram.
[AM Step] [9kHz] [10kHz]	Du kan växla mellan sökning/manuell stationssökningssteget för AM-bandet. Obs! Denna funktion är tillgänglig när [Australia] är valt i [Location Setting] (sida 49).

USB

Koppla in/ur en USB-lagringsenhet

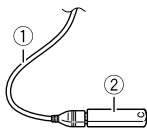
Du kan spela upp komprimerade ljud-, komprimerade video- eller stillbildsfiler som lagrats på en extern lagringsenhet.

Koppla in en USB-lagringsenhet

- 1 Ta bort skyddet från USB-porten på USB-kabeln.
- 2 Anslut en USB-lagringsenhet till USB-kabeln.

ANMÄRKNINGAR

- Produkten kanske inte fungerar optimalt med vissa USB-lagringsenheter.
- Anslutning via en USB-hubb är inte möjlig.
- En USB-kabel krävs för anslutningen.



①	USB-kabel
②	USB-lagringsenhet

Koppla bort en USB-lagringsenhet

- 1 Dra ut USB-lagringsenheten från USB-kabeln.

ANMÄRKNINGAR

- Kontrollera att inga data bearbetas innan du drar ut USB-lagringsenheten.
- Stäng av (ACC OFF) tändningen innan du kopplar bort USB-lagringsenheten.

Startprocedur

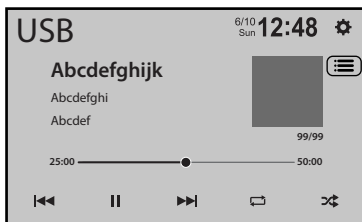
- 1 Anslut USB-lagringsenheten med USB-kabeln.

TIPS

Du kan också starta den här källan genom att trycka på [USB] på källskärmen.

Grundläggande användning

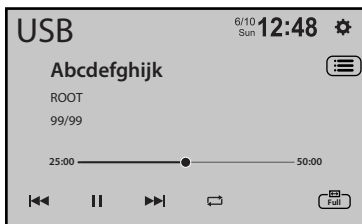
Audio-källa




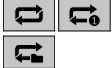







	Växlar mellan uppspelning och paus.
	Hoppar över filer framåt eller bakåt.
	Utför snabbspolning framåt eller bakåt.
	Ställer in ett område för upprepad uppspelning för alla filer/aktuell mapp/ aktuell fil.
	Växlar mellan uppspelning av filer i slumpmässig eller normal ordning.
	Väljer en fil från listan. Tryck på en fil i listan för att spela upp den. TIPS <ul style="list-style-type: none">• Om du trycker på en mapp i listan visas dess innehåll. Du kan spela upp en fil i listan genom att trycka på den.• Du kan växla mellan följande mediafiltyper.<ul style="list-style-type: none">- : Komprimerade ljudfiler- : Komprimerade videofiler- : Bildfiler

VAR FÖRSIKTIG!

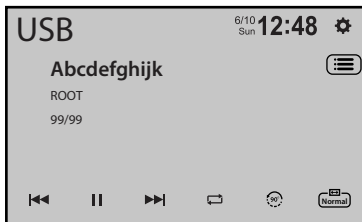
Av säkerhetsskäl kan inte videobilder visas medan fordonet är i rörelse. För att visa videobilder, stanna på en säker plats och dra åt parkeringsbromsen.
















	Växlar mellan uppspelning och paus.
	Hoppar över filer framåt eller bakåt.
	Utför snabbspolning framåt eller bakåt.
	Ställer in ett område för upprepad uppspelning för alla filer/aktuell mapp/ aktuell fil.
	Ställer in skärmläge för videobilden (sida 61).
	<p>Väljer en fil från listan. Tryck på en fil i listan för att spela upp den.</p> <p>TIPS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Om du trycker på en mapp i listan visas dess innehåll. Du kan spela upp en fil i listan genom att trycka på den. • Du kan växla mellan följande mediafiltertyper. <ul style="list-style-type: none"> - : Komprimerade ljudfiler - : Komprimerade videofiler - : Bildfiler

TIPS

Du kan dölja pekskärmens knappar genom att trycka på skärmen. För att visa tangenterna igen, tryck vart som helst på skärmen.



 	<p>Växlar mellan uppspelning och paus.</p>
 	<p>Hoppar över filer framåt eller bakåt.</p>
	<p>Roterar bilden som visas 90° moturs.</p>
  	<p>Ställer in ett område för upprepad uppspelning för alla filer/aktuell mapp/ aktuell fil.</p>
	<p>Ställer in skärmläge för stillbilden (sida 61).</p>
	<p>Väljer en fil från listan. Tryck på en fil i listan för att spela upp den.</p>
<p>TIPS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Om du trycker på en mapp i listan visas dess innehåll. Du kan spela upp en fil i listan genom att trycka på den. • Du kan växla mellan följande mediafiltertyper. <ul style="list-style-type: none"> - : Komprimerade ljudfiler - : Komprimerade videofiler - : Bildfiler 	

TIPS

Du kan dölja pekskärmens knappar genom att trycka på skärmen. För att visa tangenterna igen, tryck vart som helst på skärmen.

WebLink®

Du kan använda kompatibla WebLink®-applikationer med fingerrörelser såsom tryckning, dragning, bläddring eller snärtning på enhetens skärm.

ANMÄRKNINGAR

- Fingerrörelser kan variera beroende på den WebLink®-kompatibla appen.
- För att använda WebLink® måste du först installera WebLink® Host-appen på iPhone eller smarttelefonen. För mer information om WebLink® Host-appen, besök följande webbplats: <https://helloweblink.com/>
- Se till att läsa Använda app-baserat innehåll från internet (sida 70) innan du utför denna åtgärd.
- Upphovsrättsskyddade filer som till exempel DRM kan inte spelas upp.



VARNING

Viss användning av en iPhone eller smartphone kanske är olaglig medan du kör i ditt område, så du måste vara medveten om och följa sådana restriktioner. Om du är tveksam om en viss funktion, använd den bara medan fordonet är parkerat. Ingen funktion får användas om det inte är säkert att göra det under de körningsförhållanden som du upplever.

Använda WebLink®



Viktigt

- Pioneer ansvarar inte för innehåll eller funktioner som nås via WebLink®, ansvaret tillfaller applikationens eller innehållets leverantör.
- Tillgänglighet till innehåll och tjänster som inte tillhör Pioneer, inklusive appar och anslutningar kan ändras eller avbrytas utan föregående meddelande.
- Vid användning av WebLink® med produkten Pioneer kommer tillgängligt innehåll och funktioner begränsas under bilkörning.
- WebLink® möjliggör tillgång till andra applikationer än de som listas, med begränsningar under körning.

Startprocedur

För användare av iPhone


Systemkrav

För den senaste OS-supportinformationen, besök [HelloWebLink.com](https://helloweblink.com).

- 1 Lås upp din iPhone och anslut den till denna produkt via USB.

TIPS

En annan skärm än WebLink® kan visas efter USB-anslutningen.

- 2 Tryck på .

3 Tryck på [WebLink].

Obs!

Se installationshandboken om du behöver information om USB-anslutningar.

För smartphone-användare (Android™)

Systemkrav

För den senaste OS-supportinformationen, besök HelloWebLink.com.

Obs!

Videoupptagningskapaciteten beror på den anslutna Android-enheten.

1 Lås upp din smartphone och anslut den till denna produkt via USB.

TIPS

En annan skärm än WebLink® kan visas efter USB-anslutningen.

2 Tryck på .

3 Tryck på [WebLink].

ANMÄRKNINGAR

- Se installationshandboken om du behöver information om USB-anslutningar.
- Se till att USB-anslutningens filöverföringsläge är aktiverat på din smartphone om inte WebLink® startar automatiskt.

Grundläggande användning

Tryck på önskad applikationsikon efter att WebLink®-appen har startats. Den önskade applikationen startas och applikationsanvändningsskärmen visas.



Visar huvudmenyn för WebLink®-källskärmen.

TIPS

- Om du ansluter din enhet till produkten medan en WebLink®-kompatibel applikation redan körs visas applikationsanvändningsskärmen på produkten.
- När volymen för WebLink® är låg, justera volymen på din enhet. Om du ökar volymen på den här produkten kan volymen på AV-källan vara för hög när du byter till andra AV-källor.
- Kontrollera Bluetooth-anslutningen mellan den mobila enheten och den här enheten om det inte hörs något ljud i den här enheten (sida 17).
- Om WebLink®-appen startas kommer Bluetooth-ljudanslutningen att växla till enheten som användes för att starta.
- Om du startar WebLink® kommer Bluetooth-anslutningen med mobiltelefonen att upprättas. Den första av de båda redan anslutna mobiltelefonerna kommer att kopplas bort och den andra mobiltelefonen som används för WebLink® ansluts istället via Bluetooth.

Använda WebLink® Cast

Du kan projicera din iPhone- eller smartphoneskärm på skärmen på denna produkt och styra den projicerade skärmen med fingerposter.

Obs!



Fingerrörelser kan variera beroende på den WebLink® Cast-kompatibla appen.

1 Starta WebLink®.

2 Tryck på .

Följ instruktionerna på skärmen när meddelandet visas på din anslutna iPhone eller smartphone.

TIPS

- Du kan även starta WebLink® Cast genom att trycka på  från genvägarna (sida 14).
-  visas på genvägarna endast när den valfria fordonsbussadaptern inte är ansluten.

Apple CarPlay

Du kan använda iPhone-applikationer med fingerrörelser såsom tryckning, dragning, bläddring eller snärtning på enhetens skärm.

Kompatibla iPhone-modeller

För information om kompatibiliteten hos iPhone-modeller, se följande webbplats.
<https://www.apple.com/ios/carplay>

Obs!

De kompatibla fingerrörelserna varierar beroende på applikationen för din iPhone.

VARNING

Viss användning av en iPhone kanske är olaglig medan du kör i ditt område, så du måste vara medveten om och följa sådana restriktioner. Om du är tveksam om en viss funktion, använd den bara medan fordonet är parkerat. Ingen funktion får användas om det inte är säkert att göra det under de körningsförhållanden som du upplever.

Använda Apple CarPlay

Viktigt

Apple CarPlay kanske inte är tillgänglig i ditt land eller region.

För mer information om Apple CarPlay, besök följande webbplats:

<https://www.apple.com/ios/carplay>

- Innehållet och funktionaliteten hos de applikationer som stöds är App-leverantörernas ansvar.
- I Apple CarPlay är användningen begränsad medan du kör, och tillgängligheten hos funktioner och innehåll bestäms av App-leverantörerna.
- Apple CarPlay möjliggör tillgång till andra applikationer än de som listas som är begränsade under körning.
- PIONEER ÄR INTE ANSVARIGA OCH FRÅNSÄGER SIG ANSVAR FÖR APPAR OCH INNEHÅLL FRÅN TREDJE PART (EJ PIONEER), INKLUSIVE, UTAN BEGRÄNSNING, EVENTUELLA FELAKTIGHETER ELLER OFULLSTÄNDIG INFORMATION.
- Innan du använder Apple CarPlay, se till att GPS-antennen och hastighetskabeln är korrekt anslutna och installerade, och att enhetens vinkel är inställd korrekt. För mer information, se installationshandboken.

Ställa in körpositionen

För att uppnå bästa användbarhet för Apple CarPlay, ställ in körpositionsinställningen korrekt i enlighet med fordonet. Inställningen aktiveras nästa gång en Apple CarPlay-kompatibel enhet ansluts till denna produkt.

1 Tryck på .

2 Tryck på .

- Tryck på [System Settings].
- Tryck på [Driving Position].
[Left]
Välj för ett fordon med vänsterstyrning.
[Right]
Välj för ett fordon med högerstyrning.

Startprocedur

Trådbunden anslutning



- Anslut en Apple CarPlay-kompatibel enhet till denna produkt via USB.
Applikationsskärmen visas.

TIPS

Du kan starta den här källan genom att trycka på  och sedan på [Apple CarPlay] om en annan skärm än Apple CarPlay visas när USB-anslutningen har upprättats.

Trådlös anslutning

Gör följande innan du använder Apple CarPlay trådlöst:

- Montera GPS-antennen på denna produkt.
 - Slå på Apple CarPlay i inställningsmenyn på din iPhone.
- Slå på Wi-Fi-funktionen och enhetens Bluetooth-funktion.
 - Visa Bluetooth-inställningsmenyn på enheten.
 - Tryck på .
 - Tryck på [Sources].
 - Tryck på .
 - Tryck på [Yes] för att börja söka.

TIPS

Tryck på  om en annan enhet redan är ansluten till produkten.


- Tryck på önskad enhet på skärmen.

TIPS

Ett popup-meddelande kan visas om en annan enhet redan är ansluten till produkten. Tryck på [OK] i meddelandet.

- 8 Tryck på [Yes] för att parkoppla med enheten.
- 9 Utför parkopplingen med hjälp av enheten.
- 10 Tryck på [Yes] för att aktivera Apple CarPlay-funktionen.
Följ anvisningarna på enhetens skärm för att starta applikationen.

TIPS

- När USB-anslutningen med den andra enheten har upprättats visas ett meddelande som talar om att den nya enheten är tillgänglig. Om du vill växla från den aktuella enheten till den nya enheten och använda applikationen trycker du på popup-meddelandet.
- Du kan använda Siri-funktionen genom att trycka en gång på -knappen när Apple CarPlay är aktiverat.

ANMÄRKNINGAR

- För mer information om USB-anslutning, se installationshandboken.
- Om fem enheter redan är parkopplade visas ett meddelande för att bekräfta om den registrerade enheten ska raderas. Om du vill radera enheten, tryck på [Agree]. Om du vill radera en annan enhet, tryck på [Go To DeviceList] och radera enheterna manuellt.
- Om en Apple CarPlay-kompatibel enhet har anslutits och en annan skärm visas, tryck på [Apple CarPlay] längst upp på startmenyskärmen för att visa applikationsmenyskärmen.
- Handsfree-telefoni via Bluetooth trådlös teknologi är inte tillgänglig medan Apple CarPlay är på. Om Apple CarPlay slås på under ett samtal med en annan mobiltelefon än en Apple CarPlay-kompatibel enhet avbryts Bluetooth-anslutningen efter att samtalet avslutats.
- Bluetooth-anslutningen avbryts automatiskt om Apple CarPlay slås på.

Android Auto™

Du kan använda Android-applikationer med fingerrörelser såsom tryckning, dragning, bläddring eller snärtning på enhetens skärm.

Kompatibla Android-enheter

För information om kompatibiliteten hos Android-modeller, se följande webbplats.

<https://support.google.com/androidauto>

Kompatibel Android-telefon och kompatibelt aktivt dataavtal krävs.

Obs!

De kompatibla fingerrörelserna varierar beroende på applikationen för din smartphone.

VARNING

Viss användning av en smartphone kanske är olaglig medan du kör i ditt område, så du måste vara medveten om och följa sådana restriktioner. Om du är tveksam om en viss funktion, använd den bara medan fordonet är parkerat. Ingen funktion får användas om det inte är säkert att göra det under de körningsförhållanden som du upplever.

Använda Android Auto

Viktigt

Android Auto kanske inte är tillgänglig i ditt land eller region.

För mer information om Android Auto, se Google-supportsidan:


<https://support.google.com/androidauto>

- Innehållet och funktionaliteten hos de applikationer som stöds är App-leverantörernas ansvar.
- I Android Auto är användningen begränsad medan du kör, och tillgängligheten hos funktioner och innehåll bestäms av App-leverantörerna.
- Android Auto möjliggör tillgång till andra applikationer än de som listas som är begränsade under körning.
- PIONEER ÄR INTE ANSVARIGA OCH FRÅNSÄGER SIG ANSVAR FÖR APPAR OCH INNEHÅLL FRÅN TREDJE PART (EJ PIONEER), INKLUSIVE, UTAN BEGRÄNSNING, EVENTUELLA FELAKTIGHETER ELLER OFULLSTÄNDIG INFORMATION.
- Innan du använder Android Auto, se till att GPS-antennen och hastighetskabeln är korrekt anslutna och installerade, och att enhetens vinkel är inställd korrekt. För mer information, se installationshandboken.

Ställa in körpositionen

För att uppnå bästa användbarhet för Android Auto, ställ in körpositionsinställningen korrekt i enlighet med fordonet. Inställningen aktiveras nästa gång en Android Auto-kompatibel enhet ansluts till denna produkt.

- 1 Tryck på .

- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på [System Settings].
- 4 Tryck på [Driving Position].
[Left]
Välj för ett fordon med vänsterstyrning.
[Right]
Välj för ett fordon med högerstyrning.

Startprocedur



Trådbunden anslutning

- 1 Anslut en Android Auto-kompatibel enhet till denna produkt via USB.
Applikationsskärmen visas.

TIPS

Du kan starta den här källan genom att trycka på  och sedan på [Android Auto] om en annan skärm än Android Auto, visas när USB-anslutningen har upprättats.

Trådlös anslutning

- 1 Slå på Wi-Fi-funktionen och enhetens Bluetooth-funktion.
- 2 Visa listskärmen med anslutna Bluetooth-enheter på enheten.
- 3 Tryck på .
- 4 Tryck på [Sources].
- 5 Tryck på .
- 6 Tryck på [Yes] för att börja söka.

TIPS

Tryck på  om en annan enhet redan är ansluten till produkten.

- 7 Tryck på önskad enhet på skärmen.

TIPS

Ett popup-meddelande kan visas om en annan enhet redan är ansluten till produkten. Tryck på [OK] i meddelandet.


- 8 Tryck på [Yes] för att parkoppla med enheten.

9 Utför parkopplingen med hjälp av enheten.

10 Tryck på [Start] för att starta Android Auto.

Enheten konfigurerar anslutningen och startar sedan applikationen.

TIPS

Du kan använda röstigenkänningsfunktionen genom att trycka en gång på -knappen när Android Auto är aktiverat.

ANMÄRKNINGAR

- För mer information om USB-anslutning, se installationshandboken.
- Om fem enheter redan är parkopplade visas ett meddelande för att bekräfta om den registrerade enheten ska raderas. Om du vill radera enheten, tryck på [Agree]. Om du vill radera en annan enhet, tryck på [Go To DeviceList] och radera enheterna manuellt.
- Om Android Auto slås på under ett samtal med en annan mobiltelefon än en Android Auto-kompatibel enhet växlas Bluetooth-anslutningen till den Android Auto-kompatibla enheten efter samtalet.
- Bluetooth-anslutningen för telefonfunktionen med en annan enhet än enheten den som används för Android Auto avbryts automatiskt om Android Auto slås på.
- Bluetooth-ljudanslutningen med enheten som används för Android Auto avbryts automatiskt om Android Auto slås på.

AUX

Du kan visa de videobilder som matas ut av den enhet som är ansluten till videoingången.


VAR FÖRSIKTIG!

Av säkerhetsskäl kan inte videobilder visas medan fordonet är i rörelse. För att visa videobilder, stanna på en säker plats och dra åt parkeringsbromsen.

Obs!

En AV-kabel med minikontakt (säljs separat) krävs för anslutningen. För mer information, se installationshandboken.

Startprocedur

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på [Sources].
- 3 Tryck på [AUX].
Skärmen AUX visas.


TIPS

- Du kan dölja pekskärmens knappar genom att trycka på skärmen. För att visa tangenterna igen, tryck vart som helst på skärmen.
- Du kan ställa in skärmläget för videobilden (sida 61).





Camera View

Du kan visa de videobilder som matas ut av den enhet som är ansluten till video- eller kameraingången. För mer information, se installationshandboken.

Startprocedur

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på [Sources] och svep sedan åt vänster på skärmen.
- 3 Tryck på [Camera View] för att se vyn från den anslutna kameran. Videobilden visas på skärmen.

Visa den andra kamerans vy

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på [Camera settings].
- 4 Tryck på [2nd Camera Input] för att aktivera den andra kameran.
- 5 Tryck på .
- 6 Tryck på [Sources] och svep sedan åt vänster på skärmen.
- 7 Tryck på [Camera View] för att se vyn från den anslutna kameran. Videobilden visas på skärmen.
- 8 Tryck på  för att växla kameravy. Videobilden från den andra kameran visas på skärmen.

Information om fordonsutrustning

Använda fordonets bussadapter

Genom att ansluta den separat sålda fordonsbussadaptern kan du visa användningsstatusen som till exempel mätare, fordonsinformation, luftkonditionering och parkeringshjälp.

Viktigt

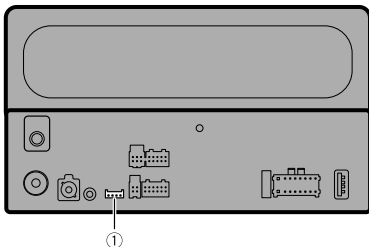
- För information om att installera fordonsbussadaptern, se fordonsbussadapterns användarhandbok.
- Efter att du installerat fordonsbussadaptern, se till att kontrollera funktionen.
- För information om fordonsmodeller som är kompatibla med fordonsbussadaptern, se informationen på vår webbplats.
- Funktioner och skärmar varierar beroende på fordonsmodellen. För mer information om de funktioner som är tillgängliga för varje modell, se informationen på vår webbplats.


Begränsning

Data överförs till denna produkt från ditt fordonssystem via den anslutna fordonsbussadaptern. Därför kan det faktiska datainnehållet som visas på din produkt skilja sig från innehållet på skärmarna som beskrivs i denna handbok.

Startprocedur

- 1 Anslut kabeln för fordonsbussadaptern (säljs separat) till ingången för fordonbusskonversionen (①) på den bakre panelen.







- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på [Sources] och svep sedan åt vänster på skärmen.
- 4 Tryck på [Car Features].
Menyskärmen visas.

Obs!

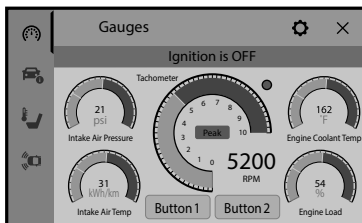
Denna funktion är endast tillgänglig när signalen tas emot av fordonsbussadaptern.

Använda funktionerna på [Car Features]

Du kan kontrollera och använda följande skärmar efter att ha valt [Car Features] i startproceduren. Tryck på en av ikonerna på vänstra sidan av skärmen för att ändra en funktion.

	Visar Gauges-kärmen.
	Visar Vehicle Information-skärmen.
	Visar Climate-skärmen.
	Visar Parking Assist-skärmen.

Exempel: Gauges-kärm




Visa information om hinderdetektering

VAR FÖRSIKTIG!

Denna funktion är endast avsedd för att hjälpa föraren att se bättre. Den upptäcker inte alla faror och hinder och ersätter inte uppmärksamhet, omdöme och försiktighet när du parkerar ditt fordon.

ANMÄRKNINGAR

- Denna funktion är endast tillgänglig för fordon som är utrustade med ett parkeringssensorsystem.
- Parking Assist-skärmen visas inte förrän produkten har startats upp helt.

1 Tryck på .

2 Tryck på [Sources] och svep sedan åt vänster på skärmen.



3 Tryck på [Car Features].

4 Tryck på .
Parking Assist-skärmen visas.

Inställningar

Du kan justera olika inställningar i huvudmenyn.






Visa inställningsskärmen


- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på någon av följande kategorier, och välj sedan alternativet.
 - System Settings (sida 49)
 - Display Settings (sida 53)
 - Audio & EQ Settings (sida 54)
 - Wi-Fi Settings (sida 24)
 - Bluetooth Settings (sida 18)
 - Camera settings (sida 57)
 - Phone Connectivity Settings (sida 59)

System Settings

Menyalternativ	Beskrivning
[Choose Language]	Välj systemspråket. ANMÄRKNINGAR <ul style="list-style-type: none"> • Om det språk som förekommer på skivan och vald språkinställning inte överensstämmer kanske textinformationen inte visas korrekt. • En del tecken kanske inte visas korrekt.
[Location Setting] [Europe] [Australia]	Välj användningsplats.
[Date & Time]	Ställa in eller justera följande visning av tid och klocka. <ul style="list-style-type: none"> • Datumvisningsformat: dag-månad-år, månad-dag-år eller år-månad-dag • Tidsvisningsformat: [12hour] eller [24hour] • UTC (Universal Time Coordinated)-tidszonsskillnad: UTC-12.00 timmar till UTC+14.00 timmar • Sommartid: [On] eller [Off]

Menyalternativ	Beskrivning
[Beep Tone] [På] [Av]	Stäng av för att inaktivera pipljudet när du trycker på en knapp eller på skärmen.
[Steering Wheel Control] [With Adapter] [W/o Adapter]	Välj [With Adapter] eller [W/o Adapter] enligt din trådbundna fjärrkontroll. ANMÄRKNINGAR <ul style="list-style-type: none"> • Denna funktion är endast tillgänglig när [Australia] är valt i [Location Setting]. • Denna inställning är endast tillgänglig om du stannar fordonet på en säker plats och drar åt parkeringsbromsen. • Beroende på ditt fordon kanske den här funktionen inte fungerar. Kontakta i så fall din återförsäljare eller ett auktoriserat Pioneer-servicecenter. • Använd PIONEER-kablaget för din fordonsmodell när [With Adapter]-läget är aktiverat. Välj annars [W/o Adapter].
[Safe Mode] [På] [Av]	Ställ in [Av] för att aktivera användning av vissa funktioner som är begränsade när du kör.
[Demo Mode] [På] [Av]	Ställa in demoläget.
[Driving Position] [Right] [Left]	Ställa in körpositionen. <ul style="list-style-type: none"> • Apple CarPlay (sida 38) • Android Auto (sida 41) Obs! Placeringen av genvägarna på startmenyskärmen beror på körpositionsinställningen (sida 14).
[DAB settings]	(sida 27)
[Radio settings]	(sida 30)
[ACC ON settings] [Previous Source] [Power Off]	Ställa in villkor för avstängningsläget vid nästa uppstart. <ul style="list-style-type: none"> • [Previous Source]: Skärmen för den senast använda källan kommer att visas efter att tändningen vridits på (ACC ON). • [Power Off]: Avstängningsläget kommer att behållas efter att tändningen vridits på (ACC ON).
[Dimmer Settings]	Obs! Denna inställning är endast tillgänglig om du stannar fordonet på en säker plats och drar åt parkeringsbromsen.
[Dimmer Trigger]	Ställa in dimmerljusstyrkan. <ul style="list-style-type: none"> • [Auto]: Slår på eller av dimmern automatiskt när fordonets strålkastare slås på eller av. • [Manual]: Ändrar dimmern till på eller av manuellt.




Menyalternativ	Beskrivning
[Day/Night]	Ställa in dimmerns varaktighet dag eller natt. Du kan använda den här funktionen när [Dimmer Trigger] är inställd på [Manual].
[Picture Adjustment]	Du kan justera bilden för var och en av källorna och för backkameran. För att justera följande meny, tryck på  ,  ,  ,  för att justera.  VAR FÖRSIKTIG! Av säkerhetsskäl kan du inte använda några av dessa funktioner medan fordonet är i rörelse. För att aktivera dessa funktioner, stanna på en säker plats och dra åt parkeringsbromsen. ANMÄRKNINGAR <ul style="list-style-type: none"> • Justeringsinställningen av [Dimmer] sparas separat när fordonets strålkastare är avstängda (dagtid) och påslagna (natttid). • Värdet för [Dimmer] växlas automatiskt beroende på inställningen för [Dimmer Settings]. • Bildjusteringen kanske inte finns tillgänglig med vissa backkameror. • Inställningens innehåll kan sparas separat.
[Brightness] [-10] till [+10]	Justera svärtans intensitet.
[Contrast] [-10] till [+10]	Justera kontrasten.
[Colour] [-10] till [+10]	Justera färgmättningen.
[Hue] [-10] till [+10]	Justera färgtonen (vilken färg som förstärks, röd eller grön).
[Dimmer] [0] till [+8]	Justera skärmens ljusstyrka.
[Temperature] [-3] till [+3]	Justera färgtemperaturen, vilket ger en bättre vitbalans.

Menyalternativ	Beskrivning
[Factory Reset]	<p>Tryck på [OK] för att återställa inställningarna till standardinställningarna.</p> <p> VAR FÖRSIKTIG!</p> <p>Stäng inte av motorn medan inställningarna återställs.</p> <p>ANMÄRKNINGAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Denna inställning är endast tillgänglig om du stannar fordonet på en säker plats och drar åt parkeringsbromsen. • Källan stängs av och Bluetooth-anslutningen kopplas bort innan processen startar. • Innan du påbörjar återställningen ska du koppla bort alla enheter som är anslutna till USB-porten. Annars kanske vissa inställningar inte återställs ordentligt.
[Connection Status]	<p>Kontrollera att ledningarna är korrekt anslutna mellan denna produkt och fordonet.</p>
[GPS Antenna]	<p>Visar anslutningsstatusen för GPS-antennen ([OK] eller [NOK]) och mottagningskänsligheten.</p> <p>Obs!</p> <p>Om mottagningen är dålig, flytta GPS-antennen till en annan plats.</p>
[Positioning Status]	<p>Visar positioneringsstatusen (3D-positionering, 2D-positionering eller ingen positionering), antalet satelliter som används för positionering (orange), och antalet satelliter som har tagit emot signaler (gul). Om signaler från fler än sex satelliter tas emot kan den aktuella positionen mätas.</p>
[Installation]	<p>Indikerar om inlärning av tröghetsnavigering har lyckats. Om inlärningen har lyckats visas [OK]. Om inlärningen inte har lyckats eller om ett fel har uppstått efter genomförd inlärning visas [NOK].</p> <p>Obs!</p> <p>Om den här produkten inte sitter ordentligt på plats eller om hastighetspulsledningen inte är ordentligt ansluten visas [NOK] på grund av inlärningsfelet.</p>
[Speed Pulse]	<p>Hastighetspulsvärdet som detekteras av denna produkt visas.</p> <p>Obs!</p> <p>Kontrollera att hastighetspulsledningen är ordentligt ansluten om [0] fortfarande visas när du kör.</p>





Menyalternativ	Beskrivning
[Back Signal]	När växelspaken förs till "R" (backläge) ändras signalen till [High] eller [Low]. Signalen som visas varierar beroende på fordonet.
[System Information]	Visar firmwareversionen.
[Firmware Update]	<p>Uppdaterar firmwareversionen.</p> <p>⚠ VAR FÖRSIKTIG!</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB-lagringsenheten för uppdatering får endast innehålla den korrekta uppdateringsfilen. • Slå aldrig av produkten och koppla aldrig bort USB-lagringsenheten medan firmware uppdateras. • Du kan endast uppdatera den fasta programvaran när fordonet står still och parkeringsbromsen är åtdragen. <ol style="list-style-type: none"> 1 Ladda ner firmwareuppdateringsfilerna till din dator. 2 Anslut en tom (formaterad) USB-lagringsenhet till din dator, leta sedan upp den korrekta uppdateringsfilen och kopiera den till USB-lagringsenheten. 3 Anslut USB-lagringsenheten direkt till denna produkt (sida 31). 4 Visa [System Settings]-skärmen (sida 49). 5 Tryck på [Firmware Update]. Ny information om firmwareversion visas. 6 Tryck på [Update]. Följ instruktionerna på skärmen för att slutföra uppdateringen av firmware. <p>ANMÄRKNINGAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produkten startas om automatiskt efter att firmwareuppdateringen är slutförd, om uppdateringen lyckades. • Om ett felmeddelande visas på skärmen, tryck på displayen och utför ovanstående steg igen.
[Licence]	Visar licensen för öppen källkod.











Display Settings

Menyalternativ	Beskrivning
[Illumination]	Välj en färg för belysningen från listan med förinställningar.
[Background]	Tryck på bakgrundsbilden från de förinställda alternativen i denna produkt eller originalbilder via en extern enhet och tryck på [Apply].

Menyalternativ	Beskrivning
Förinställd bild	Välj önskad förinställd bakgrundsbild. Du kan ställa in en favoritskärm från den anslutna USB-enheten genom att trycka på och dra den nedre delen av skärmen åt höger.
	Välj bakgrundsbilden för den anslutna USB-lagringsenheten. 1 Anslut USB-lagringsenheten direkt till denna produkt (sida 31). 2 Tryck på . 3 Välj önskad bild.
 (anpassad)	Visar de bakgrundsbilder som importerats från USB-lagringsenheten.
Off (av)	Döljer bakgrundsbilden.
[Splash screen] [Import] [Restore]	Välj [Import] för att ändra bilden på startskärmen till den som importerats från den anslutna USB-enheten. Välj [Restore] för att återställa standardbilden. ANMÄRKNINGAR <ul style="list-style-type: none"> Följande bildfiler kan importeras: <ul style="list-style-type: none"> Format: BMP och JPEG Filstorlek: 6 MB eller mindre (för både BMP och JPEG) Bildstorlek (B x H): 800 x 480 pixlar Se till att bildfilen ligger i rotmappen (överst) på USB-enheten. Om flera bildfiler lagras på USB-enheten kanske den önskade bildfilen inte kan importeras från USB-enheten. Lagra endast en önskad bildfil på USB-enheten.

Audio & EQ Settings

Menyalternativ	Beskrivning
[Fader/Balance]	Tryck på  eller  för att justera balansen för främre/bakre högtalare. Ställ in [Front] och [Rear] på [0] om du använder ett system med dubbla högtalare. Tryck på  eller  för att justera balansen för vänster/höger högtalare. TIPS Du kan även ställa in värdet genom att dra punkten i den tabell som visas. Obs! Denna funktion är tillgänglig när [Standard Mode] är valt som högtalarläge.

Menyalternativ	Beskrivning
[Loudness] [Off] [Low] [Mid] [High]	Kompenserar för brister i det lågfrekventa och det högfrekventa omfånget vid låg volym.
[Speaker Level] Listening Position*1*2 [Off] [Front Left] [Front Right] [Front] [All] Standard Mode*3 [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] Network Mode*3 [High Left] [High Right] [Mid Left] [Mid Right] [Subwoofer] Högtalarutmatningens nivå [-24] till [10]	Justera högtalarutmatningens nivå för lyssningspositionen. 1 Tryck på  eller  för att välja lyssningsposition, och välj sedan högtalare för utmatningen. 2 Tryck på  eller  för att justera utmatningsnivån för den valda högtalaren. Obs! Du kan justera subwoofers utmatningsnivå om inställningen för [Subwoofer] är inställd på [På].
[Listening Position]*1 [Off] [Front-L] [Front-R] [Front] [All]	Välj en lyssningsposition som du vill göra till centrum för ljudeffekterna.
[Balance]	Tryck på  eller  för att justera balansen för vänster/höger. Obs! Denna funktion är tillgänglig när [Network Mode] är valt som högtalarläge.
[Time Alignment] [TA On] [TA Off] Listening Position*1*2 [Off] [Front Left] [Front Right] [Front] [All] Standard Mode*3*4 [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] Network Mode*3*4 [High Left] [High Right] [Mid Left] [Mid Right] [Subwoofer] Avstånd [0] till [490]	Välj eller anpassa tidsuppriktningensinställningarna för att avspegla avståndet mellan lyssnarens position och varje högtalare. Du måste mäta avståndet mellan lyssnarens huvud och varje högtalarenhet. 1 Tryck på  eller  för att välja lyssningsposition, och välj sedan uppriktningshögtalaren. 2 Tryck på  eller  för att ange avståndet mellan den valda högtalaren och lyssningspositionen. TIPS Om du trycker på [TA On] stängs tidsuppriktningen av. Obs! Denna funktion är endast tillgänglig när lyssningspositionen är inställd på [Front Left] eller [Front Right].

Menyalternativ	Beskrivning
[EQ] [Super Bass] [Powerful] [Natural] [Vocal] [Flat] [Custom]	Välj eller anpassa equalizer-kurvan. Välj en kurva som du vill använda som grund för anpassning, och tryck sedan på den frekvens du vill justera. TIPS Om du gör justeringar när kurvan [Super Bass], [Powerful], [Natural], [Vocal] eller [Flat] väljs så ändras equalizer-kurvans inställningar alltid till [Custom].
[Subwoofer] [På] [Av]	Välj att aktivera eller inaktivera den bakre subwooferutmatningen från produkten.
[Crossover]*5	Välj en högtalarenhet (filter) för att justera HPF- eller LPF-gränshänsfrekvensen och brantheten för varje högtalarenhet . • [LPF]/[HPF]: Växlar [LPF]/[HPF]-inställningen till [On] eller [Off]. • [Phase]: Växlar till subwoofers fas mellan normal och omvänd. TIPS Du kan också justera [High]- och [Mid]-fasen i [Network Mode].
[Bass Boost] [0] till [6]	Justera bass boost-nivån. Obs! Denna funktion är tillgänglig när [Standard Mode] är valt som högtalarläge.
[Mute Level]	Om ett avbrott orsakas av en ljudsignal medan Apple CarPlay eller Android Auto används, välj att stänga av eller sänka volymen på AV-källan och iPhone/smartphone-applikationen.
[ATT]	Volymen blir 10 dB lägre än den aktuella volymen.
[Mute]	Volymen blir 0.
[Off]	Volymen ändras inte.
[Subwoofer Settings]*5	Välj subwoofers fas. Obs! [Subwoofer Settings] är endast tillgängligt när [Subwoofer] är [På].

*1 [All] är inte tillgängligt när [Network Mode] är valt som högtalarläge.

*2 Om du ändrar inställningen för lyssningspositionen så ändras inställningsvärdena för alla högtalare tillsammans med denna inställning.

*3 För att använda denna funktion måste fordonets akustik mätas i förväg.

*4 Denna funktion är endast tillgänglig när lyssningspositionen är inställd på [Front Left] eller [Front Right].

*5 Denna funktion är inte tillgänglig när den höga högtalaren justeras i [Network Mode].

Camera settings

En separat såld backkamera krävs för att använda backkamera-funktionen. (För mer information, kontakta din återförsäljare.)

► Backkamera

Denna produkt har en funktion som automatiskt växlar till helskärmvisning för den backkamera som installerats i ditt fordon när växelspaken förs till läget BACK (R). Med Camera View-läget kan du också se vad som finns bakom dig när du kör.

► Kamera för Camera View-läge

Camera View kan alltid visas. Notera att med denna inställning storleksanpassas inte kamerabilden för att rymmas, och en del av det som ses av kameran kan inte visas. För att visa kamerabilden, tryck på [Camera View] på källskärmen (sida 45).

ANMÄRKNINGAR

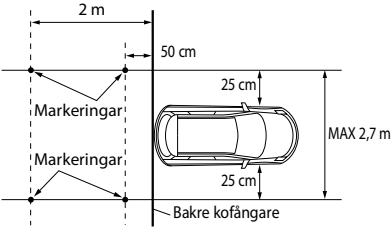
- För att ställa in backkameran som kamera för Camera View-läge, aktivera [Rear Viewing Camera Input] (sida 57).
- När du använder den andra kameran, aktivera [2nd Camera Input] (sida 58).
- Om kameravyn för både backkameran och den andra kameran är tillgänglig visas tangenten för att växla vy. Tryck på denna knapp för att växla vy mellan backkamerans bild och den andra kamerans bild.

VAR FÖRSIKTIG!

Pioneer rekommenderar att du använder en kamera som matar ut spegelvända bilder, annars kan skärmbilden visas omvänd.

- Kontrollera omedelbart om skärmen växlar till backkamerabilden när växelspaken förs till läget BACK (R) från en annan position.

Menyalternativ	Beskrivning
[Rear Viewing Camera Input] [På] [Av]	Ställa in backkamerans aktivering.
[Rear Viewing Camera view] [Normal] [Reverse]	Välj hur skärmbilden för en kamera visas.
[Parking Assist Guide] [På] [Av]	Du kan ställa in om hjälplinjer för parkeringshjälp ska visas på backkamerabilden när du backar fordonet.

Menyalternativ	Beskrivning
[Parking Assist Guide Adjust]	<ol style="list-style-type: none"> 1 Justera hjälplinjerna genom att dra eller trycka på ▲/▼/◀/▶ på skärmen. 2 Tryck på [OK] för att slutföra inställningarna.
	<p>TIPS</p>
	<p>Tryck på [Reset] för att återställa inställningarna.</p>
	<p>⚠ VAR FÖRSIKTIG!</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • När hjälplinjerna justeras, se till att parkera fordonet på en säker plats och dra åt parkeringsbromsen. • Innan du går ut fordonet och placerar markeringarna, se till att slå av tändningen (ACC OFF). • Området som projiceras av backkameran är begränsat. Hjälplinjerna för fordonets bredd och avstånd som visas på backkamerabilden kan också skilja sig från den faktiska fordonsbredden och avståndet. (Hjälplinjerna är raka linjer.) • Bildkvaliteten kan försämrats beroende på miljön för användning, så som på natten eller i mörka omgivningar.
	<p>ANMÄRKNINGAR</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Denna inställning är endast tillgänglig om du stannar fordonet på en säker plats och drar åt parkeringsbromsen. • Använd maskeringstejp eller liknande och placera markeringar såsom det visas nedan innan du ställer in hjälplinjerna, så att hjälplinjerna kan riktas upp mot markeringarna. • Installera backkameran så nära mitten av fordonet som möjligt, och inte för lågt. Annars hamnar hjälplinjen vid kanten av skärmen, vilket gör att den inte kan justeras.
	
[Picture Adjustment]	(sida 51)
[2nd Camera Input] [På] [Av]	Ställa in aktivering av den andra kameran.
[2nd Camera view] [Normal] [Reverse]	Välj hur skärmbilden för en kamera visas.

Phone Connectivity Settings

Menyalternativ	Beskrivning
[Android Auto] [På] [Av]	Ställa in Android Auto-aktivering. Obs! Ikonen [Android Auto] kanske inte visas på startmenyskärmen beroende på Phone Connectivity Settings.

Övriga funktioner

Ställa in klockvisningen

Du kan ställa in tidsformat, tidszon, sommartid och datumformat. Tid och datum justeras dock automatiskt av GPS-antennen och kan inte ändras av användaren.

1 Tryck på den aktuella tiden på skärmen.

2 Ställ in följande alternativ i inställningarna.

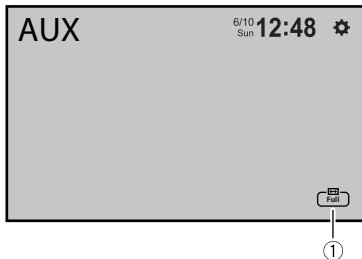
- Formatet för datumvisning:
[d/m/y] (dag-månad-år), [m/d/y] (månad-dag-år) or [y/m/d] (år-månad-dag)
- Tidsvisningsformatet:
[12hour] eller [24hour]
- UTC (Universal Time Coordinated) tidszonsskillnaden:
UTC-12.00 timmar till UTC+14.00 timmar
- Sommartid:
[On] eller [Off]

Du kan också konfigurera dessa alternativ i [Date & Time] (sida 49).

Ändra widescreen-läget

Du kan ställa in skärmläget för AV-skärmen och bildfiler.

1 Tryck på tangenten för skärmvisningsläge.



①

Knapp för skärmvisningsläge

2 Tryck på önskat läge.

[Full]	Visar bilder över hela skärmen. Obs! Vissa bilder kanske inte visas över hela skärmen.
[Zoom]	Visar bilder genom att förstora dem vertikalt.
[Normal]	Visar bilder utan att ändra bildförhållandet.
[Trimming]	En bild visas över hela skärmen med det horisontella till vertikala förhållandet är kvar som det är. Om bildformatet skiljer sig från bilden, kan bilden visas delvis avskuren, antingen upptill/nedtill eller på sidorna. Obs! [Trimming] är endast för bildfiler.

TIPS

- Olika inställningar kan sparas i minnet för varje bildkälla.
- Om en video visas i ett widescreen-läge med en inställning som inte matchar dess ursprungliga bildförhållande kan den se annorlunda ut.
- Videobilden blir kornigare när den visas i [Zoom]-läge.

ANMÄRKNINGAR

- Bildfiler kan ställas in på antingen [Normal] eller [Trimming] i widescreen-läge.
- Funktionerna kan variera beroende på enhetens programvaruversion.

Om återanslutningsfunktionen

Du kan återansluta iPhone eller smartphone genom att trycka på [Reconnect] på startmenyskärmen.

TIPS

- [Reconnect] visas på startmenyskärmen endast när Wi-Fi-anslutningen (trådlös Apple CarPlay eller Android Auto) har misslyckats eller kopplats bort automatiskt.
- Om du trycker på [Reconnect] visas meddelandet som bekräftar om produkten ska startas om på skärmen. Tryck på [Yes] för att starta om produkten.

Återställa den här produkten till de förvalda inställningarna

Du kan återställa inställningarna eller det sparade innehållet till de förvalda inställningarna från [Factory Reset] i [System Settings]-menyn (sida 52).

Bilaga

Felsökning

Om du har problem med att använda denna produkt, se detta avsnitt. De vanligaste problemen listas nedan, tillsammans med troliga orsaker och lösningar. Om lösningen till ditt problem inte finns här, kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserade Pioneer-servicecenter.

Vanliga problem

En svart skärm visas, och pekskärmknapparna kan inte användas.

- Avstängningsläget är aktiverat.
 - Tryck på valfri knapp på produkten för att avsluta läget.

Bluetooth fungerar inte.

- Strömförsörjningsfel för denna produkts Bluetooth-modul.
 - Vrid tändningsnyckeln till OFF och sedan till ON. Kontakta din återförsäljare eller ett auktoriserat Pioneer-servicecenter om felmeddelandet fortfarande visas efter att åtgärden ovan har utförts.

Problem med AV-bildskärmen

Skärmen täcks av ett varningsmeddelande och videon kan inte visas.

- Kabeln till parkeringsbromsen är inte ansluten eller så är parkeringsbromsen inte åtdragen.
 - Anslut kabeln till parkeringsbromsen på rätt sätt och dra åt parkeringsbromsen.

- Hastighetssensorn detekterar att fordonet är i rörelse.
 - Parkera ditt fordon på en säker plats och dra åt parkeringsbromsen.

Ljudet eller videon hoppar.

- Produkten är inte ordentligt fastmonterad.
 - Montera fast produkten ordentligt.

Inget ljud skapas. Volymen ökar inte.

- Kablarna är inte rätt anslutna.
 - Anslut kablarna på rätt sätt.

iPhone kan inte användas.

- Din iPhone läses.
 - Anslut din iPhone igen med USB-gränssnittskabeln för iPhone.
 - Uppdatera programvaruversionen för din iPhone.
- Ett fel har uppstått.
 - Anslut din iPhone igen med USB-gränssnittskabeln för iPhone.
 - Parkera fordonet på en säker plats och slå sedan av tändningen (ACC AV). Därefter kan du vrida tändningslåset till läge (ACC PÅ) igen.
 - Uppdatera programvaruversionen för din iPhone.
- Kablarna är inte rätt anslutna.
 - Anslut kablarna på rätt sätt.

Ljudet från din iPhone hörs inte.

- Ljudutgångsriktningen kan växlas automatiskt om Bluetooth- och USB-anslutningar används samtidigt.
 - Använd din iPhone för att ändra ljudutgångsriktningen.


Problem med telefonskärmen

Uppringning är inte möjlig då pekskärmknapparna för uppringning är inaktiverade.

- Din mobiltelefon har inte tillräcklig täckning för att ringa.
 - Prova igen när du kommer till ett område med bättre täckning.
- Det går inte att upprätta en anslutning mellan mobiltelefonen och denna produkt.
 - Utför anslutningsproceduren.

Problem med applikationsskärmen

En svart skärm visas.

- En app stängdes på smarttelefonen medan du höll på att använda den.
 - Tryck på  för att visa startmenyskärmen.
- Smarttelefonens operativsystem kan vänta på en åtgärd från skärmen.
 - Stanna fordonet på en säker plats och kontrollera smarttelefonens skärm.

Skärmen visas, men inga åtgärder kan utföras.

- Ett fel har uppstått.
 - Parkera fordonet på en säker plats och slå sedan av tändningen (ACC AV). Därefter kan du vrida tändningslåset till läge (ACC PÅ) igen.

Din smartphone laddades inte.

- Laddningen stoppades eftersom smartphonens temperatur steg pga. längre användning av smartphonen under laddning.
 - Koppla ur smartphonen från kabeln och vänta tills smartphonen svalnat.
- Mer batterikraft förbrukades än vad som togs upp från laddningen.

- Detta problem kan lösas genom att onödiga tjänster stoppas på smartphonen.

Felmeddelanden

När det uppstår problem med denna produkt, visas ett felmeddelande på displayen. Se tabellen nedan för att identifiera problem och ta sedan den föreslagna korrigerande åtgärden. Om felet kvarstår, anteckna felmeddelandet och kontakta din återförsäljare eller ditt närmaste Pioneer-servicecenter.

DAB

No Station

- Antennanslutningen är felaktig.
 - Kontrollera antennanslutningen och sök efter stationen igen.

No Signal

- DAB-mottagaren har problem med att ta emot DAB-signalen.
 - Bekräfta att fordonet är utomhus med klar sikt över den södra himlen.
 - Kontrollera att DAB-antennen med magnetfäste har monterats på en metallfästa på fordonets utsida.
 - Flytta bort DAB-antennen från alla störningar.

USB-lagringsenhet

Unsupport USB device

- Den anslutna USB-enheten stöds inte av denna produkt.
 - Kontrollera vilka USB-format som stöds (sida 74).

Unsupport USB hub device

- Den anslutna USB-hubben stöds inte av denna produkt.

– Anslut USB-lagringsenheten direkt till denna produkt.

This content cannot be played.

- Det finns ingen uppspelbar fil i USB-lagringsenheten.
 - Kontrollera att filerna i USB-lagringsenheten är kompatibla med denna produkt.
- Denna filtyp stöds inte av den här produkten.
 - Välj en fil som kan spelas upp.
- Säkerhetsfunktionen för den anslutna USB-lagringsenheten är aktiverad.
 - Följ instruktionerna för USB-lagringsenheten för att inaktivera säkerhetsfunktionen.
- Denna produkt känner inte igen den anslutna USB-lagringsenheten.
 - Koppla från enheten och byt ut den mot en annan USB-lagringsenhet.

Audio Format not supported

- Denna filtyp stöds inte av den här produkten.
 - Välj en fil som kan spelas upp.

No Data

- Det finns ingen uppspelbar fil i USB-lagringsenheten.
 - Kontrollera att filerna i USB-lagringsenheten är kompatibla med denna produkt.
- Säkerhetsfunktionen för den anslutna USB-lagringsenheten är aktiverad.
 - Följ instruktionerna för USB-lagringsenheten för att inaktivera säkerhetsfunktionen.

Apple CarPlay

Connection failed.

- Kommunikationen misslyckades och systemet försöker ansluta.

- Vänta ett tag. Utför sedan åtgärderna nedan om felmeddelandet fortfarande visas.
 - Starta om din iPhone.
 - Dra ur kabeln från din iPhone, och anslut sedan din iPhone igen efter ett par sekunder.
 - Vrid tändningsnyckeln till OFF och sedan till ON.

Please attach the GPS antenna in order to use Apple CarPlay over Wireless.

- Enheten kan inte detektera GPS-signalen från GPS-antennen korrekt.
 - Kontrollera GPS-antennens installation och anslutning. För mer information om anslutningen och installationen, se installationshandboken.

Android Auto

- **Connect a USB cable to get started.**
- **Your phone does not support wireless, check your phone.**
 - Den anslutna enheten är inte kompatibel med Android Auto.
 - Kontrollera om enheten är kompatibel med Android Auto (sida 41).
 - Android Auto-appen är inte installerad på enheten.
 - Installera Android Auto-appen på enheten.

Connection failed. Please check your phone to confirm connection.

- Wi-Fi-anslutningen kunde inte upprättas och Android Auto-appen startade inte.
 - Kontrollera om Wi-Fi-funktionen på enheten är påslagen.

Android Auto has disconnected.

- Wi-Fi-funktionen på enheten eller produkten är avstängd.

- Slå på Wi-Fi-funktionen på både enheten och produkten när du använder Android Auto (sida 24).

To use Android Auto, please stop your car and follow the instructions on your phone

- Standardinställningarna visas på skärmen på den Android Auto-kompatibla enheten, eller bilder matas inte ut från den Android Auto-kompatibla enheten.
- Parkera ditt fordon på en säker plats, och följ instruktionerna som visas på skärmen. Om felmeddelandet fortfarande visas efter att du följt instruktionerna på skärmen, anslut enheten igen.

Camera View & AUX

No Video Signal

- Ingen videosignal matas in.
- Kontrollera att anslutningen till enheten har upprättats och att den externa enheten matar ut en signal.

Bluetooth

Handsfree device is not connected

- Telefonens Bluetooth HFP är inte ansluten och samtal kan inte ringas.
- Upprätta en Bluetooth-anslutning (sida 17).

Phone book access is not authorized

- Bluetooth PBAP på mobiltelefonen är inte anslutet och telefonboken kan inte laddas ner.
- Upprätta en PBAP-anslutning. Du behöver använda din telefon och låta enheten få åtkomst till kontaktinformationen på din telefon. Följ popup-meddelandet när informationen visas på din telefon.

Övrigt

Overcurrent caution on USB.

- Överspänning har detekterats.
- Kontrollera USB-anslutningen. Utför en av följande åtgärder för att åtgärda problemet.
- Stäng av tändningen (ACC OFF) och slå sedan på den igen (ACC ON).
- Stäng av enheten och slå på den igen.
- Koppla bort (+)-batterikabeln och anslut den igen.

Overload Caution on AMP.

- En förstärkaröverbelastning har detekterats.
- Kontrollera förstärkaranslutningen. Utför en av följande åtgärder för att åtgärda problemet.
- Slå av tändningen (ACC OFF). Vänta minst 9 sekunder och slå sedan på tändningen (ACC ON) igen.
- Koppla bort (+)-batterikabeln och anslut den igen.

Detaljerad information för spelbara medier

Kompatibilitet

Allmänna kommentarer om USB-lagringsenheter

- Lämna inte USB-lagringsenheter på platser med höga temperaturer.
- Beroende på typen av USB-lagringsenhet som du använder kanske denna produkt inte känner igen lagringsenheten, eller filerna kanske inte kan spelas upp korrekt.
- Textinformationen för vissa ljud- och videofiler kanske inte visas på rätt sätt.
- Filtilläggen måste användas på rätt sätt.

- En viss fördröjning kan uppstå när du startar uppspelningen av filer på en USB-lagringsenhet som har en komplicerad mappstruktur.
- Användnings sättet kan variera beroende på typen av USB-lagringsenhet.
- Det kanske inte går att spela upp vissa musikfiler från USB på grund av filernas egenskaper, filformatet, den inspelade appen, uppspelningssmiljön, förvaringsförhållandena och så vidare.

Kompatibilitet med USB-lagringsenhet

- För information om USB-lagringsenheter som är kompatibla med denna produkt, se Specifikationer (sida 73).
- Protokoll: bulk
- Du kan inte ansluta en USB-lagringsenhet till denna produkt via en USB-hubb.
- USB-lagringsenheter med partitioner är inte kompatibla med denna produkt.
- Se till att USB-lagringsenheten sitter fast ordentligt under körning. Låt inte USB-lagringsenheten falla ner på golvet, där den kan fastna under broms- eller gaspedalen.
- Det kan uppstå en viss fördröjning när du startar uppspelningen av ljudfiler som är kodade med bilddata.
- Vissa USB-lagringsenheter som ansluts till denna produkt kan orsaka brus på radion.
- Anslut ingenting annat än USB-lagringsenheten.

Hanteringsvägledning och kompletterande information

- Upphovsrättsskyddade filer kan inte spelas upp.

Kompatibilitetstabell för medier

Allmänt

- Maximal uppspelningstid för ljudfiler som sparats på en USB-lagringsenhet: 7,5 tim (450 min)

USB-lagringsenhet

CODEC-FORMAT	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, AVI, MPEG-PS, MP4, 3GP, MKV, MOV, ASF, FLV, M4V, MPEG-TS
--------------	--

MP3-kompatibilitet

- Ver. 2.x i ID3-tagg prioriteras när både Ver. 1.x och Ver. 2.x finns.
- Denna produkt är inte kompatibel med följande: MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO, m3u-spellista

SAMPLINGSFREKVENS	8 kHz till 48 kHz
ÖVERFÖRINGSHASTIGHET	CBR (8 kb/s till 320 kb/s)/VBR
ID3-TAGG	ver.1.0/1.1/2.2/ 2.3/2.4

WMA-kompatibilitet

- Denna produkt är inte kompatibel med följande: Windows Media™ Audio 9.2 Professional, Lossless, Voice

SAMPLINGSFREKVENS	8 kHz till 48 kHz
ÖVERFÖRINGSHASTIGHET	CBR (8 kb/s till 320 kb/s)/VBR

WAV-kompatibilitet

- Den samplingsfrekvens som visas på skärmen kan vara avrundad.

SAMPLINGSFREKVENS	16 kHz till 192 kHz
KVANTISERINGSBITHASTIGHET	8 bitar, 16 bitar
ET	

AAC-kompatibilitet

- Denna produkt spelar upp AAC-filer som kodats av iTunes.

SAMPLINGSFREKVENS	8 kHz till 96 kHz
ÖVERFÖRINGSHASTIGHET	CBR (16 kb/s till 320 kb/s)

FLAC-kompatibilitet

SAMPLINGSFREKVENNS	8 kHz till 192 kHz
KVANTISERINGSBITHASTIGH ET	8 bitar, 16 bitar, 24 bitar

Kompatibilitet med videofiler

- Filer kanske inte kan spelas upp riktigt beroende på miljön som filen skapades i eller filens innehåll.
- Denna produkt är inte kompatibel med dataöverföring via paketskrivning.
- Den här produkten kan känna igen upp till 255 tecken, med början med det första tecknet, inklusive tillägg för fil och mappnamn. Beroende på visningsyta, kanske denna produkt försöker visa dem med en mindre teckenstorlek. Men, det högsta antalet tecken som du kan visa varierar beroende på varje teckens bredd och visningsytan.
- Ordningen som mapparna väljs i eller andra åtgärder kan ändras beroende på kodnings- eller skrivprogrammet.
- Komprimerade ljudfiler spelas upp med en kort paus mellan låtarna, oavsett hur långt det tomta avsnittet mellan låtarna i den ursprungliga inspelningen är.
- Filer kanske inte kan spelas upp beroende på överföringshastigheten.
- Den högsta upplösningen varierar beroende på kompatibel video-codec.

H.264-videoavkodningsformat

Baslinjeprofil, Huvudprofil, Högprofil

Maximal upplösning	1 920 × 1 080
Högsta bildhastighet	30 fps

H.263-videoavkodningsformat

Baslinjeprofil 0/3

Maximal upplösning	1 920 × 1 080
Högsta bildhastighet	30 fps

VC-1-videoavkodningsformat

Enkel profil, Huvudprofil, Avancerad profil

Maximal upplösning	1 920 × 1 080
Högsta bildhastighet	30 fps

MPEG-4-videoavkodningsformat

Enkel profil, Avancerad enkel profil

Maximal upplösning	1 920 × 1 080
Högsta bildhastighet	30 fps

MPEG-1, 2-videoavkodningsformat

Huvudprofil

Maximal upplösning	1 920 × 1 080
Högsta bildhastighet	30 fps

Exempel på en mappstruktur

Obs!

Den här produkten tilldelar mappnummer. Användaren kan inte tilldela mappnummer.

Bluetooth

Märket *Bluetooth*® och Bluetooth-logotyperna är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och Pioneer Corporation använder dessa märken och logotyper på licens. Övriga varumärken och varunamn tillhör sina respektive ägare.

Wi-Fi

Wi-Fi® är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®.

WMA

Windows Media är ett registrerat varumärke eller varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

- Den här produkten innehåller teknik som ägs av Microsoft Corporation och som inte får användas eller distribueras utan licens från Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2013 Xiph.Org
Foundation

Vidaredistribution och användning i käll- och binärformat, med eller utan modifiering, är tillåten under förutsättning att följande villkor uppfylls:

- Vidaredistribution av källkod måste hålla ovanstående meddelande om upphovsrätt, denna lista över villkor samt följande ansvarsfriskrivning i minnet.
- Vidaredistribution i binärformat måste återge ovanstående meddelande om upphovsrätt, denna lista över villkor samt följande ansvarsfriskrivning i de handlingar och/eller annat material som medföljer distributionen.
- Varken namnet på Xiph.org Foundation eller namnen på dess bidragsgivare får användas för att stödja eller marknadsföra produkter härrörande från denna programvara utan specifika skriftliga tillstånd.

DENNA PROGRAMVARA TILLHANDAHÅLLS AV UPPHOVSRÄTTSSINNEHAVARNA OCH DERAS BIDRAGSGIVARE "I BEFINTLIGT SKICK" OCH EVENTUELLA UTTRYCKLIGA ELLER IMPLICITA GARANTIER INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSADE TILL, IMPLICITA GARANTIER BETRÄFFANDE SÄLJBARHETEN OCH PRODUKTENS LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST SYFTE FRÅNSÄGES. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKA STIFTELSEN ELLER DESS BIDRAGSGIVARE HÅLLAS ANSVARIGA FÖR DIREKTA, INDIREKTA, OAVSIKTLIGA, SÄRSKILDA, TYPISKA ELLER PÅFÖLJANDE SKADOR (INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSADE TILL, ANSKAFFANDE AV ERSÄTTNINGSVAROR ELLER TJÄNSTER; FÖRLORAD ANVÄNDNING, DATA ELLER VINST; ELLER AVBROTT I VERKSAMHETEN) SOM UPPSTÅR TILL FÖLJD AV

ANVÄNDNINGEN AV DENNA PROGRAMVARA, ÄVEN OM RISK FÖR SÅDAN SKADA HAR INFORMERATS OM.

AAC

AAC är en förkortning för Advanced Audio Coding och är en ljudkomprimeringsteknologistandard som används med MPEG-2 och MPEG-4. En mängd olika program kan användas för att koda AAC-filer, men filformat och fillägg skiljer sig åt beroende på vilket program som används för att koda. Denna enhet spelar upp AAC-filer som kodats av iTunes.

WebLink®

WebLink® är ett registrerat varumärke som tillhör Abalta Technologies, Inc.

WebLink® Cast

WebLink® Cast är ett varumärke som tillhör Abalta Technologies, Inc.

Android, Android Auto

Android och Android Auto är varumärken som tillhör Google LLC.

Detaljerad information om anslutna iPhone-enheter

- Pioneer kan inte hållas ansvarigt för data som förlorats från en iPhone, även om denna data förlorades medan denna produkt användes. Säkerhetskopiera din iPhone-data regelbundet.
- Lämna inte din iPhone i direkt solljus under längre perioder. Långvarig

exponering för direkt solljus kan orsaka fel på din iPhone på grund av den höga temperaturen.

- Lämna inte din iPhone på platser med höga temperaturer.
- Sätt fast din iPhone ordentligt under körning. Låt inte din iPhone falla ner på bilgolvet, där den kan fastna under broms- eller gaspedalen.
- Se handboken för din iPhone för mer information.

Apple CarPlay, iPhone, iTunes, Lightning, QuickTime, Siri

Notera att om detta tillbehör används med en Apple-produkt kan den trådlösa prestandan påverkas.

Apple CarPlay, iPhone, iTunes, Lightning, QuickTime och Siri är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder och regioner. Fungerar med Siri genom mikrofonen.

Kompatibla iPhone-modeller

- iPhone 14 Pro Max
- iPhone 14 Pro
- iPhone 14 Plus
- iPhone 14
- iPhone SE (3:e generationen)
- iPhone 13 Pro Max
- iPhone 13 Pro
- iPhone 13
- iPhone 13 mini
- iPhone 12 Pro Max
- iPhone 12 Pro
- iPhone 12
- iPhone 12 mini
- iPhone SE (2 generationen)
- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11 Pro
- iPhone 11
- iPhone XS Max
- iPhone XS
- iPhone XR

- iPhone X
- iPhone 8 Plus
- iPhone 8

Beroende på iPhone-modell kanske de inte är kompatibla med vissa AV-källor. För mer information om iPhone-kompatibilitet med denna produkt, se informationen på vår webbplats.

LTE™

LTE är ett varumärke som tillhör ETSI.

Använda app-baserat innehåll från internet

Viktigt

Krav vad gäller tillgången till app-baserat innehåll och tjänster från internet vid användningen av denna produkt:

- Den senaste versionen av de Pioneer-kompatibla anslutna innehållsapplikationerna för din smartphone, som finns tillgänglig från tjänsteleverantören, nedladdad till din smartphone.
- Ett aktivt konto hos en leverantör som levererar innehållstjänster.
- Smartphone-surfabonnemang. Notera: om det i surfabonnemang för din smartphone inte ingår obegränsad dataanvändning kan ytterligare kostnader tillkomma från leverantören när app-baserat anslutet innehåll används via 3G-, EDGE- och/eller LTE (4G)-nätverk.
- Anslutning till Internet via 3G-, EDGE-, LTE (4G)- eller Wi-Fi-nätverk.
- Separat såld Pioneer-adapterkabel som ansluter din iPhone till denna produkt.

Begränsningar:

- För att kunna få tillgång till app-baserat innehåll måste du ha tillgång till ett

mobilt nätverk eller Wi-Fi så att din smarttelefon kan ansluta till internet.

- Tjänstens tillgänglighet kan vara geografiskt begränsad till regionen. Kontakta den anslutna innehållsleverantören för mer information.
- Denna produkts möjlighet att få tillgång till innehåll på internet kan ändras utan föregående meddelande och kan påverkas av följande:
 - kompatibilitetsproblem med framtida version av fast programvara för smarttelefoner; kompatibilitetsproblem med framtida version av appar för smarttelefoner som ansluter till internet; om apparna som ger tillgång till innehållet på internet ändras eller slutar att existera eller om leverantörerna upphör med att tillhandahålla tjänsterna.
- Pioneer är inte ansvarigt för några problem som kan uppkomma på grund av inkorrekt eller felaktigt app-baserat innehåll.
- Innehållet och funktionaliteten hos de applikationer som stöds är App-leverantörernas ansvar.
- I WebLink®, Apple CarPlay och Android Auto är funktionaliteten genom produkten begränsad under körning, och vilka funktioner som är tillgängliga avgörs av App-leverantörerna.
- Tillgängligheten för WebLink®, Apple CarPlay- och Android Auto-funktioner avgörs av App-leverantören, inte av Pioneer.
- WebLink®, Apple CarPlay och Android Auto tillåter tillgång till andra applikationer än de som listas (vilka kan vara begränsade under körning), men den omfattning i vilken innehåll kan användas avgörs av App-leverantörerna.

Meddelande gällande videovisning

Kom ihåg att användning av detta system i kommersiella syften eller för offentlig visning kan innebära ett brott mot den upphovsrätt som skyddas av upphovsrättslagen.

Använda LCD-skärmen korrekt

Hantera LCD-skärmen

- Om LCD-skärmen utsätts för direkt solljus under en längre tid blir den mycket varm, vilket kan skada LCD-skärmen. När du inte använder den här produkten, undvik att utsätta den för direkt solljus så mycket som möjligt.
- LCD-skärmen bör användas inom de temperaturgränser som visas i Specifikationer på sida 73.
- Använd inte LCD-skärmen i högre eller lägre temperaturer än drifttemperaturområdet, eftersom LCD-skärmen då kanske inte fungerar normalt och kan skadas.
- LCD-skärmen är exponerad för att öka dess synlighet i fordonet. Tryck inte hårt på den eftersom det kan skada den.
- Tryck inte för hårt på LCD-skärmen, för att undvika att den repas.
- Tryck aldrig på LCD-skärmen med något annat än ett finger när du använder pekskärmfunktionerna. LCD-skärmen kan lätt repas.

Skärm med flytande kristaller (LCD)

- Om LCD-skärmen sitter nära ett utlopp för luftkonditioneringen, se till att luften från luftkonditioneringen inte blåser på den. Värme från värmeaggregatet kan förstöra LCD-skärmen, och kall luft från kylaren kan orsaka att fukt bildas inne i produkten, vilket kan ge skador.
- Små svarta fläckar eller vita punkter (ljusa punkter) kan uppstå på LCD-skärmen. De beror på egenskaperna hos LCD-skärmen och betyder inte att något är fel.
- LCD-skärmen är svår att se om den utsätts för direkt solljus.
- Om du använder en mobiltelefon, håll dess antenn borta från LCD-skärmen för att undvika störningar i videon, som till exempel prickar och färgade ränder.

Underhåll av LCD-skärmen

- När du ska ta bort damm från eller rengöra LCD-skärmen, stäng först av denna produkt och torka sedan skärmen med en mjuk, torr trasa.
- När du torkar av LCD-skärmen, se till att inte repa ytan. Använd inte slipande eller kemiska rengöringsmedel.

LED-bakgrundsbelysning (light-emitting diode (lysdiod))

- En lysdiod inne i displayen används för att belysa LCD-skärmen.
- Vid låga temperaturer kan användning av LED-bakgrundsbelysning öka bildfördröjningen och försämra bildkvaliteten, på grund av LCD-skärmens egenskaper. Bildkvaliteten blir bättre när temperaturen höjs.
 - Livslängden för LED-bakgrundsbelysningen är mer än 10 000

timmar. Den kan dock minska om den används i höga temperaturer.

- Om LED-belysningen når slutet av sin livslängd blir skärmen svagare och bilden är inte längre synlig. Om detta inträffar, kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserade Pioneer-servicecenter.

Specifikationer

Allmänt

Strömförsörjning:

14,4 V DC (10,8 V till 15,1 V är tillåtet)

Jordningssystem:

Negativ typ

Maximal strömförbrukning:

10,0 A

Mått (B × H × D):

Hölje (D):

178 mm × 100 mm × 125 mm

Front:

171 mm × 97 mm × 2 mm

Vikt:

0,9 kg

Bildskärm

Skärmstorlek/bildförhållande:

6,8 tum bred/16:9 (effektivt visningsområde: 151,8 mm × 79,68 mm)

Pixlar:

800 (bredd) × 480 (höjd) × 3 (RGB)

Visningsmetod:

TFT aktiv matris, drivande typ

Färgsystem:

PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM-kompatibelt

Temperaturintervall:

-10 °C till +60 °C

Ljud

Maximal uteffekt:

50 W × 4

Kontinuerlig uteffekt:

22 W × 4 (50 Hz till 15 kHz, 5 % THD, 4 Ω LOAD, båda kanalerna aktiva)

Lastimpedans:

4 Ω

Utmatningsnivå för preout (max): 4,0 V

Equalizer (13-bands grafisk equalizer):

Frekvens:

50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz

Förstärkning: ±12 dB (2 dB/steg)

<Standardläge>

HPF: PÅ/AV

Frekvens:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Branthet:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24 dB/okt

LPF (Subwoofer): PÅ/AV

Frekvens:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Branthet:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24 dB/okt, -30 dB/okt, -36 dB/okt

Fas: Normal/Omvänd

Avståndsställning:

0 till 490 cm (1,4 cm/steg)

Högtalarnivå:

+10 dB till -24 dB (1 dB/steg)

<Nätverksläge>

HPF (High):

Frekvens:

1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Branthet:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24 dB/okt

Fas (hög): Normal/Omvänd

HPF (Mid): PÅ/AV

Frekvens:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Branthet:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24 dB/okt

LPF (Mid): PÅ/AV

Frekvens:

1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Branthet:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24 dB/okt

Fas (mellan): Normal/Omvänd

LPF (Subwoofer): PÅ/AV

Frekvens:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Branthet:

-6 dB/okt, -12 dB/okt, -18 dB/okt, -24 dB/okt, -30 dB/okt, -36 dB/okt

Fas (Subwoofer): Normal/Omvänd

Avståndsställning:

0 till 490 cm (1,4 cm/steg)

Högtalarnivå:

+10 dB till -24 dB (1 dB/steg)

USB

USB-standardspec:

USB 1.1, USB 2.0 full speed, USB 2.0 high speed

Max strömförsörjning: 1,5 A

USB Klass:

MSC (Mass Storage Class)

Filsystem: FAT16, FAT32, NTFS

<USB-audio>

MP3-avkodningsformat:

MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3

WMA-avkodningsformat:

Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 ch audio)

(Windows Media™ Player)

AAC-avkodningsformat:

MPEG-4 AAC (endast iTunes-kodad) (Ver. 12.5 och tidigare)

FLAC-avkodningsformat (endast MSC-läge):

Ver. 1.3.0

Samplingsfrekvens:

8 kHz till 192 kHz

WAV-signalformat (endast MSC-läge):

Linjär PCM

Samplingsfrekvens:

16 kHz till 192 kHz

<USB-bild>

JPEG-avkodningsformat (endast MSC-läge):

.jpeg, .jpg

Pixelnsampling: 4:2:2, 4:2:0

Avkodningsstorlek:

MAX: 5 000 (H) × 5 000 (B)

(Maximal filstorlek: 6 MB)

(Minimal filstorlek: 10 KB)

PNG-avkodningsformat (endast MSC-läge):

.png

Avkodningsstorlek:

MAX: 576 (H) × 720 (B)

BMP-avkodningsformat (endast MSC-läge):

.bmp

Avkodningsstorlek:

MAX: 936 (H) × 1 920 (B)

<USB-video>

○ : Stöds

— : Stöds inte

Spelbart videoformat (behållare)		AVI	MP4	QuickTime (MOV)	WMV	MKV	FLV	MPEG1-PS MPEG2-PS	TS Stream
FILTILLÄGG		.avi	mp4/m4v	.mov	.wmv	.mkv	.flv	.mpg/ .mpeg	.ts/m2ts/ .mts
Video-codec	H.264	○	○	○	—	○	○	○	○
	H.263	○	○	○	—	—	○	—	—
	WMV9 (VC-1)	○	—	—	○	○	—	—	○
	MPEG-4	○	○	○	—	○	—	—	○
	MPEG-2	○	○	○	—	○	—	○	○
	MPEG-1	○	—	—	—	○	—	○	○
Ljud-codec	WMA	○	—	—	○	○	—	—	—
	MP3	○	○	○	—	○	○	○	○
	AAC	○	○	○	—	○	○	○	○
	FLAC	○	—	—	○	○	—	—	—
	LPCM	○	○	○	—	○	○	○	○

Bluetooth

Version:

Bluetooth 5.3-certifierad

Uteffekt:

+4 dBm max. (effektclass 2)

Bluetooth Low Energy uteffekt:

+4 dBm max.

Frekvensband:

2 402,0 MHz till 2 480,0 MHz

Bluetooth-profiler:

HFP (Hands Free Profile) 1.8

PBAP (Phone Book Access Profile) 1.2.3

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.4

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.6.2

AVCTP (Audio/Video Control Transport Protocol) 1.4

AVDTP (Audio/Video Distribution Transport Protocol) 1.3

GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile) 1.3

IOP (Interoperability Test Specification)

RFCOMM (RFCOMM med TS 07.10) 1.2

FM-mottagare

Frekvensområde:

87,5 MHz till 108 MHz

Användbar känslighet:

12 dBf (1,1 μ V/75 Ω , mono, S/N: 30 dB)

Signal-brusförhållande:
50 dB (IEC-A-nätverk)

AM-mottagare

Frekvensområde:
530 kHz till 1 640 kHz (10 kHz), 531 kHz till 1 602 kHz (9 kHz)
Användbar känslighet:
28 μ V (S/N: 20 dB)
Signal-brusförhållande:
45 dB (IEC-A-nätverk)

DAB-mottagare

Frekvensintervall:
174,928 MHz till 239,200 MHz (5A till 13F) (Band III)
Användbar känslighet:
-99 dBm (Band III)
Signal-brusförhållande: 75 dB

Wi-Fi

Version:
IEEE 802.11 a/n/ac (5 GHz)
Frekvenskanal:
Kanal 149, 151, 155 (5 GHz)
Säkerhet:
WPA2 (privat), WPA3 (privat)
Uteffekt:
+13,0 dBm Max (5 GHz)

GPS

GNSS-mottagare

System:
GPS L1C/Ac, SBAS L1C/A, GLONASS L1OF, Galileo E1B/C
SPS (Standard Positioning Service)

Mottagningsystem:
64-kanaligt multikanalmottagningsystem

Mottagningsfrekvens:
1 575,42 MHz/1 602 MHz

Känslighet:
-140 dBm (typ)

Frekvens:
Ungefär en gång per sekund

GPS-antenn

Antenn:
Platt microstrip-antenn/högerinriktad spiralförmig polarisering
Antennkabel:
3,55 m

Mått (B × H × D):

47 mm × 16,2 mm × 55 mm

Vikt:

104,0 g

Obs!

Specifikationerna och produktens design kan komma att ändras utan föregående meddelande därom.

<https://pioneer-car.eu/>
<https://www.pioneer.com.au/>
<https://pioneerrus.ru/>

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. BOX 1720, Long Beach, CA 90801-1720, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: +32 (0)3 570 05 11

Salamanca, Wellington Street, Slough, SL1 1YP, UK
TEL: +44 (0)208 836 3500

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

No. 2 Jalan Kilang Barat, #04-02, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

Unit 13, 153-155 Rooks Road, Vermont, Victoria, 3133 Australia
TEL: (03) 9586-6300

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

Bldv. Manuel Ávila Camacho #118, Piso 12, Lomas de Chapultepec,
Alcaldía Miguel Hidalgo C.P. 11000, Ciudad de México
Tel: 52-55-9178-4270

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

© 2024-2025 PIONEER CORPORATION

<KOZZ25C>

<OPM_SPHDA77DABEU_SV_B> EU