

Pioneer

AVH-A210BT

DVD RDS AV-MOTTAGARE

Svenska

DIVX

 **Bluetooth**

Made for

 iPhone | iPod

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.

Fjärrkontroll

Fjärrkontrollen säljs separat. För detaljerad information om användningen, se fjärrkontrollens handbok.

■ Försiktighetsåtgärder	3
■ Delar och reglage.....	8
■ Grundläggande användning	9
■ Bluetooth.....	12
■ AV-källa.....	18
■ Smartphone-anslutning för AV-källa.....	19
■ Radio	20
■ Skiva	22
■ Komprimerade filer	25
■ iPod	29
■ AUX	31

■ Inställningar	32
Visa inställningsskärmen.....	32
Systeminställningar	32
Temainställningar	37
Ljudinställningar	38
Videoinställningar	41
■ Favoritmeny.....	42
■ Övriga funktioner	43
■ Bilaga	45

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.



Om du vill kassera denna produkt, blanda den inte med hushållsavfallet. Det finns ett separat insamlingsystem för förbrukade elektroniska produkter i enlighet med lagstiftning som kräver korrekt hantering, återvinning och materialåtervinning.

Privata hushåll inom EU:s medlemsstater, i Schweiz och Norge, kan återvinna sina elektroniska produkter gratis vid utsedda uppsamlingsplatser eller hos en återförsäljare (om du köper en ny liknande produkt).

För länder som inte nämns ovan, kontakta dina lokala myndigheter för korrekt avfallshantering. Genom att göra så kommer du se till att din kasserade produkt genomgår nödvändig behandling, återvinning och materialåtervinning och därmed förhindrar potentiella negativa effekter på miljön och människors hälsa.

VARNING

Den optiska diskenhet som installerats i fordonet är en laserprodukt av klass 1 enligt säkerhetsstandarden IEC 60825-1:2014.

LASERPRODUKT AV KLAS 1

⚠ VARNING

Spår och öppningar i höljet är avsedda för ventilation för att säkerställa att produkten fungerar pålitligt, och för att skydda den mot överhettning. För att förhindra brandrisk ska öppningarna aldrig blockeras eller täckas över med föremål (såsom papper, mattor, tyg).

⚠ VARNING

Den här produkten har utvärderats för användning i tempererade och tropiska klimatförhållanden ihop med ljud- och videoapparater och andra liknande typer av elektroniska apparater - säkerhetskrav, IEC 60065.

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 högspänningskomponenter 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 vägkanten, 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 utryckningsfordon.
- 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.
- Försök inte mixtra med eller inaktivera parkeringsbromslåssystemet, som finns där för din säkerhet. Om du mixtrar med eller inaktiverar parkeringsbromslåssystemet kan det orsaka allvarliga skador eller dödsfall.
- 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 ansluten till V OUT används

Videoutmatningsanslutningen (V OUT) 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-anslutningen

⚠ 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.

Om problem uppstår

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

Besök vår webbplats

Besök oss på följande webbplats:

<http://www.pioneer-car.eu>

- 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 Pioneer:s 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

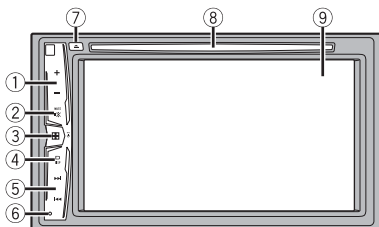
Denna handbok använder diagram med verkliga skärmbilder för att beskriva användningen. Men skärmbilderna på vissa enheter kanske inte överensstämmer med de som visas i denna handbok, beroende på vilken modell som används.






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	VOL (+/-)	
②	MUTE	
③		Tryck för att visa toppmenyskärmen. Håll in för att stänga av strömmen. Slå på strömmen igen genom att trycka på någon knapp. Obs! Ikonen  visas när strömmen är påslagen.
④	DISP	Tryck för att slå på eller stänga av displayen.
⑤	 eller 	Utför manuell stationsökning, snabbspolar framåt och bakåt samt spårsökningskontroller. Tryck för att svara på eller avsluta ett samtal.
⑥	RESET	Tryck för att återställa mikroprocessorn (sida 9).
⑦		Se Sätta i och mata ut en skiva (sida 22).
⑧	Skivöppning	
⑨	LCD-skärm	

Grundläggande användning

Återställning av mikroprocessorn

⚠ VAR FÖRSIKTIG!

- Tryck på RESET-knappen för att återställa inställningar och inspelat innehåll till fabriksinställningarna.
 - Utför inte denna funktion när en enhet är ansluten till denna produkt.
 - En del av inställningarna och det inspelade innehållet kommer inte att återställas.
- Mikroprocessorn måste återställas om följande förhållanden råder:
 - Innan denna produkt används för första gången efter installation.
 - Om denna produkt inte fungerar korrekt.
 - Om du har problem med att använda systemet.

1 Slå av tändningen (AV).

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

Starta enheten

1 Starta motorn och starta upp systemet. Skärmen [Select Program Language] visas.

Obs!

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

2 Tryck på språket.

3 Tryck på .

Toppenyskärmen visas.









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

	Växlar mellan uppspelning och paus.
	
	Hoppar över filer (eller spår) framåt eller bakåt. 
	Utför snabbspolning bakåt eller framåt. Tryck igen för att ändra uppspelningshastigheten.
	Stoppar uppspelning.
Textinformation	När alla tecken inte syns, rullas resten av texten automatiskt på displayen. Du visar tecken genom att peka på textinformationen. Obs! Denna funktion är endast tillgänglig om du stannar fordonet på en säker plats och drar åt parkeringsbromsen.
	Återgår till föregående skärm.
	Stäng skärmen.

Använda listskrmar

 abcdefghi	Startar uppspelningen av posten.
	Visas när alla tecken inte visas i visningsområdet. Om du trycker på tangenten visas resten rullande på skärmen. Obs! Denna funktion är endast tillgänglig om du stannar fordonet på en säker plats och drar åt parkeringsbromsen.
	Visas när alternativen inte kan visas på en sida. Peka på  eller  för att visa eventuella dolda objekt.

Använda tidslistan

999999* -999999*




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

Obs!

Tidslistens tillgänglighet kan variera beroende på aktiveringskällan.





Toppmenyskärmen




①	Källikoner
	Ställa in tid och datum (sida 43)
	Inställningar (sida 32) och Favoritmeny (sida 42)
	Ringa med handsfreefunktionen (sida 14)
	AV-källa av
	Om du väljer , kan du stänga av nästan alla funktioner. Enheten aktiveras om följande funktioner används: <ul style="list-style-type: none">• Inkommande samtal tas emot (endast för handsfree-telefoni via Bluetooth).• En backkameravy matas in när fordonet backar.• En knapp på enheten trycks in.• Tändningen slås av (ACC OFF), och slås sedan på (ACC ON).

Bluetooth

Bluetooth-anslutning

- 1 Slå på enhetens Bluetooth-funktion.
- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på  och sedan .
Menyskärmen Bluetooth visas.
- 4 Tryck på [Connection].
- 5 Tryck på .
Enheten börjar söka efter tillgängliga enheter, och visar dem sedan i enhetslistan.
- 6 Tryck på Bluetooth-enhetsnamnet.
Efter att en enhet har registrerats på korrekt sätt upprättar systemet en Bluetooth-anslutning. När anslutningen har upprättats visas enhetens namn i listan.

ANMÄRKNINGAR

- Om tre enheter redan är parkopplade visas [Memory Full]. Radera en parkopplad enhet först (sida 13).
- Om din enhet stöder SSP (Säker Enkel Länkning) visas ett sexsiffrigt nummer på denna produkts bildskärm. Tryck på [Yes] för att parkoppla enheten.
-  är inaktiverad när enheten redan är ansluten, och den är också inaktiverad under anslutning eller fränkoppling.

TIPS



Bluetooth-anslutningen kan också göras genom att detektera denna produkt från Bluetooth-enheten. Innan registreringen, se till att [Visibility] i [Bluetooth]-menyn är inställt på [On] (sida 13). För mer information om att använda en Bluetooth-enhet, se användarinstruktionerna som medföljde Bluetooth-enheten.

Bluetooth-inställningar

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  och sedan .

VAR FÖRSIKTIG!

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

Menyalternativ	Beskrivning
[Connection]	<p>Anslut, koppla bort eller radera en registrerad Bluetooth-enhet manuellt.</p> <p>Tryck på  för att radera den registrerade enheten.</p> <p>För att ansluta en registrerad Bluetooth-enhet manuellt, tryck på enhetens namn.</p> <p>För att koppla bort enheten, tryck på namnet på den anslutna enheten i listan.</p> <p>Obs!</p> <p>Anslut Bluetooth-enheten manuellt i följande fall:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Två eller flera Bluetooth-enheter är registrerade, och du vill manuellt välja den enhet som ska användas. • Du vill ansluta en bortkopplad Bluetooth-enhet igen. • Av någon anledning kan anslutningen inte upprättas automatiskt.
[Auto Connect] [On] [Off]	Välj [On] för att ansluta den senast anslutna Bluetooth-enheten automatiskt.
[Visibility] [On] [Off]	Välj [On] för att göra denna produkt synlig för andra enheter.
[PIN Code Input]	<p>Ändra PIN-koden för Bluetooth-anslutningen. Standard-PIN-koden är "0000".</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Tryck på [0] till [9] för att mata in pin-koden (upp till 8 siffror). 2 Tryck på .
[Device Information]	Visa enhetsnamn och adress för denna produkt.
[Bluetooth Memory Clear]	Tryck på [Clear] och sedan [OK] för att rensa Bluetooth-minnet.
[BT Software Update]	<p>Uppdaterar programvaruversionen för Bluetooth genom att ansluta det externa minnet.</p> <p>TIPS</p> <p>Denna funktion är tillgänglig när källan är avstängd.</p>
[BT Version Info.]	Visa Bluetooth-versionen.

Växla den anslutna Bluetooth-enheten

Du kan växla mellan de anslutna Bluetooth-enheterna med knappen för att växla enhet i Bluetooth-menyn.

- Du kan registrera upp till tre Bluetooth-enheter på denna produkt (sida 12).
- Bluetooth-audiospelaren kan växlas till de andra Bluetooth-enheterna på Bluetooth audio-uppspelningsskärmen.
- Endast en enhet kan anslutas för handsfree-telefoni.



Ringa med handsfreefunktionen

För att använda denna funktion måste du ansluta din mobiltelefon till enheten via Bluetooth i förväg (sida 12).











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  och peka sedan på .
Skärmen för telefonmenyn visas.

2 Tryck på en av samtalsikonerna på skärmen för telefonmenyn.

	Följande alternativ visas. <ul style="list-style-type: none">• Namnet på den aktuella mobiltelefonen• Lista den aktuella mobiltelefonens nummer• Den aktuella mobiltelefonens mottagningsstatus• Den aktuella mobiltelefonens batteristatus
	Första sökning av telefonboken. <p>Varje gång du trycker på knappen kan språket växla mellan engelska och systemspråket, beroende på systemets språkinställning. Pecka på listområdet för att stoppa den första sökningen.</p>
	Använda listan för förinställda telefonnummer (sida 15)
	Använda telefonboken <p>Välj en kontakt från telefonboken. Tryck på önskat namn i listan och välj sedan telefonnumret.</p> TIPS <ul style="list-style-type: none">• Kontakterna i din telefon överförs automatiskt till denna produkt.• Uppdatera telefonboken manuellt.
	Använda samtalshistorik <p>Ring ett samtal från mottagna samtal , uppringda samtal , eller missade samtal .</p>
	Direkt inmatning av telefonnummer <p>Använd nummerknapparna för att ange telefonnumret och tryck sedan på  för att ringa ett samtal.</p>



►För att avsluta samtalet

1 Tryck på .

Använda listorna för förinställda telefonnummer


► Registrera ett telefonnummer

Du kan enkelt lagra upp till sex telefonnummer per enhet som förinställda nummer.


1 Tryck på  och peka sedan på .

2 Tryck på  eller .

På [Phone Book]-skärmen, tryck på önskat namn för att visa kontaktens telefonnummer.

3 Tryck på .

► Ringa från listan med förinställda telefonnummer

1 Tryck på .

2 Tryck på önskat nummer i listan för att ringa upp det.

Uppringningsskärmen dyker upp och uppringning börjar.


► Radera ett telefonnummer


1 Tryck på  och peka sedan på .

2 Tryck på  och sedan .



3 Tryck på [Yes].

Ta emot samtal




1 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.

Telefoninställningar



1 Tryck på , peka sedan på  och .

Menyalternativ	Beskrivning
[Auto Answer] [On] [Off]	Välj [On] för att besvara ett inkommande samtal automatiskt.
[Ring Tone] [On] [Off]	Välj [On] om ringsignalen inte hörs i bilens högtalare.

Menyalternativ	Beskrivning
[Invert Name]	Välj [Yes] för att ändra ordningen på för- och efternamn i telefonboken.


Inställning av sekretessläget

Du kan gå över till sekretessläget (prata direkt i mobiltelefonen) under ett pågående samtal.

1 Tryck på  eller  för att slå på eller av sekretessläget.

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 samma telefonnummer är registrerat under olika namn, visas endast telefonnumret.

► Historiken över mottagna och utringda samtal

- Du kan inte ringa upp ett okänt nummer i listan över mottagna samtal (inget telefonnummer visas för dessa poster).
- Om du ringer direkt från mobiltelefonen så kommer samtalshistoriken inte att sparas på denna produkt.

► 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 12).

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  och sedan .
Systeminställningsskärmen visas.

3 Tryck på [AV Source Settings].






4 Bekräfta att [Bluetooth Audio] är påslaget.

5 Tryck på .

- 6 Tryck på [Bluetooth Audio].
Skärmen för Bluetooth-ljuduppspelning visas.

Grundläggande användning

Beskrivning av Bluetooth audio-uppspelningsskärm

	Spårnummerindikator
	Ställer in ett område för upprepad uppspelning.
	Spelar filer i slumpvis ordning.
	Väljer en fil eller mapp från listan att spela upp. Obs! Denna funktion är endast tillgänglig när AVRCP-versionen för Bluetooth-enheten är 1.4 eller senare.
	Växlar mellan Bluetooth-enheter när enheterna är anslutna till denna produkt via Bluetooth (sida 13).

AV-källa

AV-källor som stöds

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

- Radio
- CD
- ROM (komprimerade audio- eller videofiler på skivor)
- DVD-Video
- USB

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


- iPod
- Bluetooth®-ljud
- AUX

Välja en källa

Källa på skärmen för att välja AV-källa

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på källans ikon.
Om du väljer  stängs AV-källan av.

Källa i listan över källor

- 1 Peka på  på skärmen med AV-källa.
- 2 Tryck på källans tangent.
Om du väljer [AV OFF] stängs AV-källan av.

Smartphone-anslutning för AV-källa

När du använder en smartphone med denna produkt konfigureras inställningarna automatiskt i enlighet med den enhet som ska anslutas.

ANMÄRKNINGAR

- Användningsmetoderna kan variera beroende på din smartphone och dess programvaruversion.
- Beroende ditt smartphone-operativsystem kanske det inte är kompatibelt med denna enhet.

Smartphone (Android™-enhet)

Dessa metoder kan användas för att ansluta en smartphone till denna produkt. Vilka källor som är tillgängliga varierar beroende på anslutningsmetoden.

- Ansluter via Bluetooth (sida 19)


Kompatibla smartphones

Kompatibilitet med alla smartphones garanteras ej. För mer information om smartphone-kompatibilitet med denna produkt, se informationen på vår webbplats.

Ansluta via Bluetooth

Följande källor är tillgängliga när en smartphone är ansluten till enheten via Bluetooth.

- Bluetooth-ljud

- 1 Anslut en smartphone till denna produkt via Bluetooth (sida 12).
- 2 Tryck på .
- 3 Tryck på den önskade kompatibla källan.

Radio

Startprocedur

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

Grundläggande användning

Beskrivning av Radioskärmen

	 Hämta den förinställda kanalen som sparats till en tangent från minnet.
	 Sparar den aktuella sändningsfrekvensen till en tangent.
	Visar listan med förinställda kanaler. Välj en post i listan ([1] till [6]) för att växla till den förinställda kanalen.
	Väljer FM1-, FM2-, FM3-, MW- eller LW-bandet.
	Utför funktionen BSM (bästa stationer-minnet) (sida 21).
	 Manuell stationssökning
	 Stationssökning eller konstant stationssökning Släpp tangenten inom några sekunder för att hoppa till närmsta station från den aktuella frekvensen. Håll in tangenten i flera sekunder för att utföra kontinuerlig stationssökning.

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.

När du söker de sex starkaste sändningsfrekvenserna sparas under snabbvalstangenterna i ordning efter signalstyrkan.

För att avbryta lagringsprocessen

1 Tryck på [Cancel].

Radioinställningar

1 Tryck på .

2 Tryck på och sedan .

Systeminställningsskärmen visas.

3 Tryck på [AV Source Settings].

4 Tryck på [Radio settings].

Menyalternativen kan variera i enlighet med källan.

Menyalternativ	Beskrivning
[Local] [Off] FM: [Level1] [Level2] [Level3] [Level4] MW/LW: [Level1] [Level2]	Med lokal stationssökning kan du ställa in endast de radiostationer som har en tillräckligt stark signal. Obs! [Level4] för FM och [Level2] för MW/LW är endast tillgängligt med de stationer som har starkast signal.
[FM Step] [100kHz] [50kHz]	Välj stationssökningssteget för FM-bandet. Obs! Stationssökningssteget förblir vid [50kHz] under manuell stationssökning.

Menyalternativ	Beskrivning
[Regional]* [On] [Off]	Växlar inställningen för om områdeskoden kontrolleras under Auto PI-sökningen.
[Alternative FREQ]* [On] [Off]	Tillåt att enheten ställer in en annan frekvens som tillhandahåller samma station.
[Auto PI] [On] [Off]	Söker efter samma PI-kodsändningsstation (Program Identification) från alla frekvensband automatiskt när sändningsstationen innehåller RDS-data. Obs! Även om du ställer in på [Off] utförs PI-sökningen automatiskt om mottagaren inte kan få bra mottagning.
[TA Interrupt]* [On] [Off]	Tar emot trafikmeddelandena från den senast valda frekvensen, och avbryter alla andra källor.
[News Interrupt]* [On] [Off]	Avbryt den aktuella källan med nyhetsprogram.
[Tuner Sound]*	Växlar FM-mottagarens ljudkvalitet.
[Music]	Ger prioritet till ljudkvaliteten.
[Talk]	Ger prioritet till att förhindra störningar.
[Standard]	Ger ingen effekt.

* Denna funktion är endast tillgänglig när du tar emot FM-bandet.

Skiva

Sätta i och mata ut en skiva

Du kan spela en vanlig musik-CD, Video-CD eller DVD-Video med den inbyggda spelaren på denna produkt.



VAR FÖRSIKTIG!

Stoppa inte in några andra föremål än skivor i skivöppningen.

Mata in en skiva

- 1 Stoppa in en skiva i skivöppningen.
Källan ändras och avspelingen börjar.


Obs!

Om skivan redan är isatt, välj [CD/DVD] som uppspelningskälla.





Mata ut en skiva

1 Tryck på .

Grundläggande användning**TIPS**

- Om en Video-CD med PBC (Uppspelningskontroll) PÅ spelas så visas .
- Du kan ställa in skärmstorleken för videobilden (sida 43).

Audio-källa**Beskrivning av skärm för audio-källa**






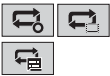








	Spårnummerindikator
	Ställer in upprepad uppspelning för aktuell skiva/aktuellt spår.
	Spelar eller spelar inte upp spår i slumpvis ordning.
	Väljer ett spår i listan. Tryck på ett spår i listan för att spela upp det.

Video-källa**⚠ 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.

Beskrivning av skärm för videokälla**TIPS**

Peka var som helst på skärmen så visas pekpanelknappar.

	<p>Utför uppspelning en bildruta i taget.</p> 
	<p>Utför slowmotion-uppspelning.</p>  <p>Varje gång du trycker på  ändras hastigheten i fyra steg i följande ordning: 1/16 -> 1/8 -> 1/4 -> 1/2</p> <p>TIPS</p> <p>Baklänges slowmotion-uppspelning kan endast göras med Video CD.</p>
	<p>Visar DVD-menyn.</p> <p>Obs!</p> <p>Denna funktion kanske inte fungerar korrekt med innehållet på vissa DVD-skivor. I detta fall, använd pekskärmtangenterna för att styra DVD-skivan.</p>
	<p>Ställer in upprepad uppspelning för alla filer/aktuellt kapitel/aktuell titel.</p>
	<p>Växlar språk för ljud/undertext.</p>
	<p>Visar det dolda funktionsfältet.</p>
	<p>Söker efter den del du vill spela upp.</p> <p>Tryck på [Title], [Chapter], [10Key] eller [Track], och ange sedan önskat nummer från [0] till [9].</p> <p>För att starta uppspelningen från det nummer du registrerade, tryck på .</p> <p>TIPS</p> <ul style="list-style-type: none"> • För att avbryta ett inmatat nummer, tryck på [C]. • För DVD-Video kan du välja [Title], [Chapter] eller [10Key]. • För Video-CD kan du välja [Track] eller [10Key].*
	<p>Väljer ljudutmatningen från [L+R], [Left], [Right], [Mix].</p> <p>Denna funktion är tillgänglig för en Video-CD och DVD inspelad med LPCM-ljud.</p>
	<p>Ändrar visningsvinkeln (video med flera vinklar).</p> <p>Denna funktion är tillgänglig för en DVD som är inspelad med flera vinklar.</p>
	<p>Fortsätter uppspelningen (bokmärke).</p> <p>Denna funktion är tillgänglig för DVD-Video. Du kan spara en punkt i minnet som ett bokmärke för en skiva (upp till fem skivor). För att radera bokmärket för en skiva, håll in denna tangent.</p>
	<p>Återgår och startar uppspelningen från den specificerade punkten.</p> <p>Denna funktion är tillgänglig för en DVD-Video och Video-CD som har PBC (playback control (uppspelningskontroll)).</p>

* Endast PBC (playback control (uppspelningskontroll))

Komprimerade filer

Sätta i och mata ut media

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

VAR FÖRSIKTIG!

Stoppa inte in några andra föremål än skivor i skivöppningen.

Mata in en skiva

- 1 Stoppa in en skiva i skivöppningen.
Källan ändras och avspelnningen börjar.

Obs!

Om skivan redan är isatt, välj [CD/DVD] som uppspelningskälla.

Mata ut en skiva

- 1 Tryck på .

Koppla in en USB-lagringsenhet

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

TIPS

Anslut USB-kabeln till USB-porten på produktens bakre panel.

ANMÄRKNINGAR

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

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

För skivor

- 1 Sätt i skivan (sida 25).

TIPS

Om skivan redan är isatt, välj [CD/DVD] som uppspelningskälla.

För USB

- 1 Anslut USB-lagringsenheten i USB-kabeln (sida 25).

TIPS

Om USB-minnet redan har matats in, kan du välja [USB] som uppspelningskälla.

Grundläggande användning

TIPS





Du kan ställa in skärmstorleken för video- och bildfiler (sida 43).







Audio-källa

Beskrivning av skärmen audio-källa (Exempel: USB)

TIPS

När du pekar på textinformation, visas all information med rullningsfunktionen endast när parkeringsbromsen är ansatt.

	Ställer in ett område för upprepad uppspelning för alla filer/aktuell mapp/ aktuell fil.
	Obs! Typer av intervall för upprepad uppspelning varierar beroende på källan.
	Spelar eller spelar inte filer i slumpvis ordning.
	Visar det dolda funktionsfältet.

	Växlar mellan följande mediafiltyper. [Music]: Komprimerade ljudfiler [Video]: Komprimerade videofiler [Photo]: Bildfiler
	Väljer en fil från listan. Tryck på en fil i listan för att spela upp den. TIPS Om du trycker på en mapp i listan visas dess innehåll. Du kan spela upp en fil i listan genom att trycka på den.
	När du trycker på minnesvalsikonen medan en Android-enhet ansluts växlar den mellan internt minne och externt minne.
 	Väljer föregående eller nästa mapp.
	Växlar den aktuella musikinformationsvisningen.

Video-källa







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.

Beskrivning av skärmen videokälla (Exempel: Skiva)

TIPS

Peka var som helst på skärmen så visas pekpanelknappar.

	 Utför uppspelning en bildruta i taget.
	 Utför slowmotion-uppspelning.
	Ställer in ett område för upprepad uppspelning för alla filer/aktuell mapp/ aktuell fil. Obs! Typer av intervall för upprepad uppspelning varierar beroende på källan.
 	Växlar språk för ljud/undertext.







	<p>Växlar mellan följande mediafilter.</p> <p>[Music]: Komprimerade ljudfiler [Video]: Komprimerade videofiler [CD-DA]: Audio-data (CD-DA)</p>
	<p>Väljer en fil från listan.</p> <p>Tryck på en fil i listan för att spela upp den.</p> <p>TIPS</p> <p>Om du trycker på en mapp i listan visas dess innehåll. Du kan spela upp en fil i listan genom att trycka på den.</p>

Stillbildskälla

Beskrivning av stillbildsskärmen

TIPS

Peka var som helst på skärmen så visas pekpanelknappar.

	<p>Väljer föregående eller nästa mapp.</p>
	<p>Roterar bilden som visas 90° medurs.</p>
	<p>Ställer in ett område för upprepad uppspelning för alla filer/aktuell mapp.</p>
	<p>Spelar upp alla filer i det aktuella området för upprepad uppspelning eller spelar inte upp dem i slumpmässig ordning.</p>
	<p>Växlar mellan följande mediafilter.</p> <p>[Music]: Komprimerade ljudfiler [Video]: Komprimerade videofiler [Photo]: Bildfiler</p>
	<p>Väljer en fil från listan.</p> <p>Tryck på en fil i listan för att spela upp den.</p> <p>TIPS</p> <p>Om du trycker på en mapp i listan visas dess innehåll. Du kan spela upp en fil i listan genom att trycka på den.</p>

Inställningar för iPod

När en iPod/iPhone ansluts till denna produkt konfigureras inställningarna automatiskt i enlighet med den enhet som ska anslutas.

Kompatibilitet med iPod/iPhone

Denna produkt stödjer endast följande iPod/iPhone-modeller och iPod-programvaruversioner. Andra modeller och versioner kanske inte fungerar korrekt.

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPod touch (6:e generationen)
- iPod touch (5:e generationen)
- iPod nano (7:e generationen)

Ansluta din iPod

Följande anslutningar är tillgängliga.

- iPod/iPhone med 30-stifts kontakt
Anslutning via CD-IU51 (säljs separat)
- iPod/iPhone med en snabbanslutning
Anslutning via CD-IU52 (säljs separat)

För mer information om anslutning, se installationshandboken.

ANMÄRKNINGAR

- Beroende på generationen eller versionen av din iPod kanske vissa funktioner inte är tillgängliga.
- Radera inte Apple Music® app från din iPod, eftersom vissa funktioner kanske inte är tillgängliga.

1 Anslut din iPod/iPhone.

2 Tryck på .

3 Tryck på [iPod].





Grundläggande användning

Audio-källa

Beskrivning av skärm för audio-källa

TIPS

När du pekar på textinformation, visas all information med rullningsfunktionen endast när parkeringsbromsen är ansatt.

	Ställer in ett område för upprepad uppspelning för alla i den valda listan/ aktuell låt.
	Spelar upp låtar i den valda listan/albumet slumpmässigt.
	Väljer en låt från listan. Tryck på kategorin och sedan på listans titel för att spela upp den valda listan. Obs! Varje gång du ansluter en iPod/iPhone behövs det extra tid för att komma åt din spellista. Om det finns 10 000 låtar på din iPod/iPhone krävs det nästan en timme för att läsa in listan. TIPS När du trycker på Apple Music Radio-station på listskärmen visas Apple Music Radio-skärmen (sida 30).
	Ändrar hastigheten för ljudböcker.

Apple Music® Radio-källa


Viktigt

Apple Music Radio kanske inte är tillgänglig i ditt land eller region. För mer information om Apple Music Radio, besök följande webbplats: <http://www.apple.com/music/>

Obs!

Denna funktion är endast tillgänglig när iPod-funktionen används med en iPhone 7, iPhone 7 Plus, iPhone SE, iPhone 6s, iPhone 6s Plus, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s eller iPod touch (5:e och 6:e generationen).

Beskrivning av Apple Music Radio-skärmen

	<p>Visar popup-menyn för Apple Music Radio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tryck på [Play More Like This] för att spela upp liknande låtar som den aktuella låten. • Tryck på [Play Less Like This] för att ställa in så att den aktuella låten aldrig spelas upp igen. • Tryck på [Add to iTunes Wish List] för att lägga till den aktuella låten till iTunes-önskelistan. <p>Obs! Denna funktion kanske inte är tillgänglig beroende på din Apple Music-kontostatus.</p>
	<p>Välj Apple Music Radio-kanal.</p> <p>TIPS När du väljer en låt visas skärmen audio-källa.</p>

AUX

Videobilden eller ljudet kan spelas upp via enheten som är ansluten till AUX-ingången.





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  och sedan .
- 3 Bekräfta att [AUX Input] är påslaget.
- 4 Tryck på .
- 5 Tryck på [AUX].
Skärmen AUX visas.

Grundläggande användning

Beskrivning av AUX-skärmen

TIPS

- Peka var som helst på skärmen så visas pekpanelknappar.
- Du kan ställa in skärmstorleken för videobilden (sida 43).










Växlar mellan videoinmatningen och audioinmatningen.

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.
 -  Systeminställningar (sida 32)
 -  Temainställningar (sida 37)
 -  Ljudinställningar (sida 38)
 -  Videoinställningar (sida 41)
 -  Bluetooth-inställningar (sida 12)

Systeminställningar

Menyalternativen kan variera i enlighet med källan.

[AV Source Settings]

Menyalternativ	Beskrivning
[Radio settings]	(sida 21)
[Bluetooth Audio] [On] [Off]	Ställa in aktivering av Bluetooth-ljudkälla.

[AUX Input]

Menyalternativ	Beskrivning
[AUX Input] [On] [Off]	Ställ in på [On] för AUX-källa (sida 31).

[Camera settings]

En separat såld backkamera (t.ex. ND-BC8) 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] på skärmen för att välja AV-källa (sida 19).

Obs!

För att ställa in backkameran som kamera för Camera View-läget, ställ in [Back Camera Input] på [On] (sida 33).

⚠ 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.
- Om skärmen växlar till backkamerans helskärmvisning under normal körning, ändra till motsatt inställning i [Camera Polarity].
- Om du trycker på  medan kameravyn visas stängs den visade bilden av tillfälligt.

Menyalternativ	Beskrivning
[Back Camera Input] [Off] [On]	Ställa in backkamerans aktivering.
[Camera Polarity]	Ställa in backkamerans polaritet.
[Battery]	Polariteten för den anslutna kabeln är positiv.
[Ground]	Polariteten för den anslutna kabeln är negativ.
	Obs! Denna funktion är tillgänglig när [Back Camera Input] är inställt på [On].

[Safe Mode]

Menyalternativ	Beskrivning
[Safe Mode] [On] [Off]	Ställ in det säkra läge som styr att vissa funktioner endast kan användas när du stannar fordonet på en säker plats och aktiverar handbromsen.

[System Language]

Menyalternativ	Beskrivning
[System 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.

[Restore Settings]

Menyalternativ	Beskrivning
[Restore Settings]	Tryck på [Restore] för att återställa inställningarna till standardinställningarna.  VAR FÖRSIKTIG! Stäng inte av motorn medan inställningarna återställs. ANMÄRKNINGAR <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.

[Beep Tone]






Menyalternativ	Beskrivning
[Beep Tone] [On] [Off]	Välj [Off] för att inaktivera pipljudet när du trycker på en knapp eller på skärmen.

[Touch panel calibration]

Om du känner att pekpanelknapparna på skärmen inte stämmer överens med de verkliga positionerna som svarar på beröring, kan du justera pekpanelskärmens respospositioner.

ANMÄRKNINGAR

- Använd inte verktyg med vass spets, såsom bläckpennor eller mekaniska pennor. De kan skada skärmen.
- Stäng inte av motorn medan uppgifterna för justeringspositionen håller på att sparas.
- Denna inställning är endast tillgänglig om du stannar fordonet på en säker plats och drar åt parkeringsbromsen.

Menyalternativ	Beskrivning
[Touch panel calibration]	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tryck på [Yes]. 2 Peka på fyra hörn av skärmen längs pilarna. 3 Tryck på . <p>Justeringsresultaten sparas.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4 Tryck på  igen. <p>Gå vidare till 16-punktsjusteringen.</p> <ol style="list-style-type: none"> 5 Tryck lätt på mitten av [+] -markeringen som visas på skärmen. <p>Målet anger ordningen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • När du trycker på  återgår föregående justeringspunkt. • När du trycker på och håller ned , avbryts justering. <ol style="list-style-type: none"> 6 Tryck och håll ned . <p>Justeringsresultaten sparas.</p>

[Dimmer Settings]

Menyalternativ	Beskrivning
[Dimmer Trigger]	Ställa in dimmerljusstyrkan.
[Auto]	Slår på eller av dimmern automatiskt när fordonets strålkastare slås på eller av.
[Manual]	Ändrar dimmern till på eller av manuellt.
[Time]	Ändrar dimmer till på eller av vid den tid du justerat.
[Day/Night]	Ställa in dimmerns varaktighet under dag och natt. Du kan använda denna funktion när [Manual] är inställt på [Dimmer Trigger].
[Day]	Stänger av dimmerfunktionen.

Menyalternativ	Beskrivning
[Night]	Slår på dimmerfunktionen.
[Dimmer Duration]	<p>Justera tiden som dimmern slås på och av genom att dra markörerna eller trycka på ◀ eller ▶.</p> <p>Du kan använda denna funktion när [Dimmer Trigger] är inställt på [Time].</p> <p>TIPS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Varje tryck på ◀ eller ▶ flyttar markören bakåt eller framåt på 15-minutersbredden. • Om markörerna placeras på samma punkt är dimmerns tillgängliga tid 0 timmar. • Om markören för avstängningstiden placeras på den vänstra änden och markören för påslagningstiden på den högra änden är dimmerns tillgängliga tid 0 timmar. • Om markören för påslagningstiden placeras på den vänstra änden och markören för avstängningstiden på den högra änden är dimmerns tillgängliga tid 24 timmar. <p>ANMÄRKNINGAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Den tid som visas i fältet för dimmerns varaktighet beror på klockans visningsinställning (sida 43). • Denna inställning är endast tillgänglig om du stannar fordonet på en säker plats och drar åt parkeringsbromsen.

[Picture Adjustment]

Du kan justera bilden för var och en av källorna och för backkameran.



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.

För att justera följande meny, tryck på ◀, ▶, ▲, ▼ för att justera.

Menyalternativ	Beskrivning
[Brightness] [-24] till [+24]	Justera svärtans intensitet.
[Contrast] [-24] till [+24]	Justera kontrasten.
[Colour]* [-24] till [+24]	Justera färgmättnaden.
[Hue]* [-24] till [+24]	Justera färgtonen (vilken färg som förstärks, röd eller grön).

Menyalternativ	Beskrivning
[Dimmer] [+1] till [+48]	Justera skärmens ljusstyrka.

* Med vissa bilder kan du inte justera [Hue] och [Colour].








ANMÄRKNINGAR

- Justeringen av [Brightness], [Contrast] och [Dimmer] sparas separat när fordonets strålkastare är avstängda (dagtid) och påslagna (natttid).
- [Brightness] och [Contrast] växlas automatiskt beroende på inställningen för [Dimmer Settings].
- [Dimmer]-inställningen kan ändras, och tiden för att slå på och av den (sida 35).
- Bildjusteringen kanske inte finns tillgänglig med vissa backkameror.
- Inställningens innehåll kan sparas separat.

[USB MTP]

Menyalternativ	Beskrivning
[USB MTP] [On] [Off]	Ställ in på [On] när MTP-anslutningen används.

Temainställningar





Menyalternativ	Beskrivning
[Background] [Home] [AV]	Välj en bakgrundsbild från de förinställda alternativen på denna produkt. Bakgrundsbilden kan ställas in från valen för toppmenyskärmen och AV-användningsskärmen.
Förinställd bild	Välj önskad förinställd bakgrundsbild.
 (av)	Döljer bakgrundsbilden.
[Illumination]*	Välj en belysningsfärg från färglistan eller skapa en definierad färg.
Färgade knappar	Välj önskad förinställd färg.
 (anpassad)	Visar skärmen för att anpassa belysningsfärgen. För att anpassa den valda bilden, tryck på  och tryck sedan på  eller  för att justera ljusstyrkan eller nivån på rött, grönt och blått för att skapa en favoritfärg. För att spara den anpassade färgen i minnet, håll in [Memo] så är den anpassade färgen tillgänglig vid nästa belysning genom att trycka på  .
 (regnbåge)	Skiftar gradvis mellan de förinställda färgerna i turordning.
	TIPS Du kan även justera färgtonen genom att dra färgfältet.







Menyalternativ	Beskrivning
[Theme]*	Välj temafärgen.





* Du kan förhandsgranska toppmenyskärmen eller AV-användningsskärmen genom att trycka på [Home] respektive [AV].

Ljudinställningar

Menyalternativen kan variera i enlighet med källan. Vissa av menyalternativen är inte tillgängliga när ljudet har stängts av.

Menyalternativ	Beskrivning
[Graphic EQ] [S.Bass] [Powerful] [Natural] [Vocal] [Flat] [Custom1] [Custom2]	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 <ul style="list-style-type: none"> • Om du gör justeringar när en kurva [S.Bass], [Powerful], [Natural], [Vocal] eller [Flat] väljs så ändras equalizer-kurvans inställningar alltid till [Custom1]. • Om du gör justeringar när kurvan [Custom2] är vald, till exempel, så uppdateras kurvan [Custom2]. • Kurvorna [Custom1] och [Custom2] kan skapas gemensamt för alla källor.
[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! Endast fader kan justeras när [Rear] väljs som högtalarläge.

Menyalternativ	Beskrivning
[Source Level Adjuster] [-4] till [+4]	<p>Justera volymen för varje källa för att förhindra stora förändringar av volymen när du växlar mellan andra källor än FM.</p> <p>Tryck på  eller  för att justera källans volym efter att ha jämfört FM-mottagarens volymnivå med källans nivå.</p> <p>TIPS</p> <p>Om du trycker direkt på det område där markören kan flyttas så ändras SLA-inställningen (källnivåjustering) till värdet för den punkt du tryckte på.</p> <p>ANMÄRKNINGAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inställningarna baseras på FM-mottagarens volymnivå, som förblir oförändrad. • Denna funktion är inte tillgänglig när FM-mottagaren är vald som AV-källa.
[Subwoofer] [On] [Off]	Välj att aktivera eller inaktivera den subwooferutmatningen från produkten.
[Speaker Level] [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] [Listening Position]	<p>Justera högtalarutmatningens nivå för lyssningspositionen.</p> <ol style="list-style-type: none"> 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. <p>Obs!</p> <p>För den bakre högtalaren är denna funktion endast tillgänglig när [Rear] har valts i [Rear Speaker Output].</p>
[Crossover]	Välj en högtalarenhet (filter) för att justera HPF- eller LPF-gränsfrekvensen och brantheten för varje högtalarenhet (sida 40).
[Subwoofer Settings]	Välj subwoofer-fas, LPF-gränsfrekvensen och kurvan (sida 40).
[Listening Position] [Off] [Front-L] [Front-R] [Front] [All]	Välj en lyssningsposition som du vill göra till centrum för ljudeffekterna.










Menyalternativ	Beskrivning
[Time Alignment] [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] [Listening Position]	Välj eller anpassa tidsuppriktningarna för att avspegla avståndet mellan lyssnarens position och varje högtalare. Du måste mäta avståndet mellan lyssnarens huvud och varje högtalarenhet. <ol style="list-style-type: none"> Tryck på  eller  för att välja lyssningsposition, och välj sedan uppriktningshögtalaren. Tryck på  eller  för att ange avståndet mellan den valda högtalaren och lyssningspositionen. <p>Obs! Denna funktion är endast tillgänglig när lyssningspositionen är inställd på [Front Left] eller [Front Right].</p>
[Bass Boost] [0] till [+6]	Justera bass boost-nivån.
[Rear Speaker Output] [Rear] [Subwoofer]	Välj bakre högtalarutmatning. <p>Obs! Denna funktion är tillgänglig när källan är avstängd.</p>
[Loudness] [Off] [Low] [Mid] [High]	Kompenserar för brister i det lågfrekventa och det högfrekventa omfånget vid låg volym. <p>Obs! Denna funktion är inte tillgänglig när du ringer eller tar emot ett samtal med handsfreefunktionen.</p>


Justering av värde för gränsfrekvensen

Du kan justera värdet för gränsfrekvensen för varje högtalare. Följande högtalare kan justeras: Främre, Bakre, Subwoofer.

Obs!

[Subwoofer Settings] är endast tillgängligt när [Subwoofer] är [On].

- Tryck på .
- Tryck på  och sedan .
- Tryck på [Crossover] eller [Subwoofer Settings].
- Tryck på  eller  för att växla högtalare.
- Peka på  eller  för att ställa in avskärningspositionen.
- Peka på  eller  för att ställa in avskärningskurvan. Följande alternativ kan även ställas in.




Phase 	Växlar till subwoofers fas mellan normal och omvänd.
LPF/HPF	Växlar LPF/HPF-inställningen till [On] eller [Off].

Videoinställningar

Menyalternativen kan variera i enlighet med källan.

[DVD Setup]

Denna inställning är tillgänglig när den valda källan är [CD/DVD].

Menyalternativ	Beskrivning
[Subtitle Language]*1*2*3	Ställ in önskat undertextspråk. Om du väljer [Others] visas en skärm för inmatning av språkkod. Ange den fyrsiffriga koden för önskat språk och tryck sedan på  .
[Audio Language]*1*2*3	
[Menu Language]*1*2*3	
[Parental]	<p>Ställ in begränsningar så att barn inte kan se våldsamt innehåll eller scener för vuxna. Du kan ställa in nivå för knappläset i steg enligt önskemål.</p> <ol style="list-style-type: none"> Tryck på [0] till [9] för att ange en fyrsiffrig kod. Tryck på . <p>Registrerar kodnumret, och du kan nu ställa in nivån.</p> <ol style="list-style-type: none"> Tryck på en siffra mellan [1] och [8] för att välja önskad nivå. <p>Ju lägre nivå som ställs in, desto kraftigare begränsning används.</p> <ol style="list-style-type: none"> Tryck på . <p>Ställer in föräldralåsnivån.</p> <p>ANMÄRKNINGAR</p> <ul style="list-style-type: none"> Vi rekommenderar att du sparar ditt kodnummer för att ha det till hands om du skulle glömma det. Föräldralåsnivån är inspelad på skivan. Du kan bekräfta det genom att titta på skivans fodral, den medföljande broschyren eller på själva skivan. Du kan inte använda knappläset med skivor som inte har en inspelad knappläsnivå. På vissa skivor fungerar knappläs genom att endast hoppa över vissa scener, för att sedan återuppta normal uppspelning. För mer information, se skivans instruktioner.

Menyalternativ	Beskrivning
[DVD Auto Play] [On] [Off]	Ställ in för att visa DVD-menyn automatiskt och starta uppspelningen från det första kapitlet av den första titeln när en DVD-skiva med en DVD-meny sätts i. Obs! Vissa DVD-skivor kanske inte fungerar korrekt. Om denna funktion inte är fullt funktionsduglig, stäng av denna funktion och starta uppspelningen.

- *1 Du kan byta språk under uppspelningen genom att trycka på tangenten för byte av språk.
- *2 Inställningar som görs här påverkas inte även om du byter språk under uppspelningen med hjälp av rätt tangent.
- *3 Om det valda språket inte är tillgängligt visas det språk som specificeras på skivan.

[Time Per Photo Slide]

Menyalternativ	Beskrivning
[Time Per Photo Slide] [5sec] [10sec] [15sec] [Manual]	Välj intervallet för bildspel på denna produkt.

[Video Signal Setting]

Menyalternativ	Beskrivning
[AUX] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Välj lämplig videosignalinställning när du ansluter denna produkt till en AUX-utrustning.
[Camera] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Välj lämplig videosignalinställning när du ansluter denna produkt till en backkamera.

Favoritmeny

Genom att registrera dina favoritmenyalternativ som genvägar kan du snabbt gå till den registrerade menyskärmen genom en enkel tryckning på [Favourites]-skärmen.

Obs!

Upp till 12 menyalternativ kan registreras i favoritmenyn.




Skapa en genväg

- 1 Tryck på  och tryck sedan på .
- 2 Tryck på menypostens stjärnikon.
Stjärnikonen för den valda menyn fylls i.

TIPS



För att avbryta registreringen, tryck på stjärnikonen i menykolumnen igen.

Välja/ta bort en genväg

- 1 Tryck på  och tryck sedan på .
- 2 Tryck på .
- 3 Välj genom att peka på menyobjektet.
Ta bort genom att peka och hålla menykolumnen med favoriter.
Det valda menyalternativet tas bort från [Favourites]-skärmen.

Övriga funktioner

Ställa in tid och datum

- 1 Tryck på aktuell tid på skärmen.
- 2 Tryck på  eller  för att ställa in korrekt tid och datum.
Du kan använda följande alternativ: År, månad, datum, timme, minut.

TIPS

- Du kan ändra tidsvisningsformatet till [12hour] eller [24hour].
- Du kan ändra ordningen på datumvisningsformatet: Dag-månad, Månad-dag.

Ändra bredbildsläget

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

- 1 Tryck på tangenten för skärmvisningsläge.



Knapp för skärmvisningsläge

2 Tryck på önskat läge.

[Full]	Visar 16:9-bilder i helskärmsläge utan att ändra bildförhållandet. Obs! Videobilder förstoras eller förminsas för att passa på skärmen, och det ursprungliga bildförhållandet behålls.
[Zoom]	Visar bilder och förstorar dem vertikalt.
[Normal]	Videobilder förminsas horisontellt jämfört med [Full]-läge. Stillbilder förstoras eller förminsas för att passa på skärmen, och det ursprungliga bildförhållandet behålls.
[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/ned till 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 som inte matchar dess ursprungliga bildförhållande kan den se annorlunda ut.
- Förstorade bilder kan se grövre ut.

Obs!

Bildfiler kan ställas in på antingen [Normal] eller [Trimming] i widescreen-läge.

Återställa den här produkten till de förvalda inställningarna

Du kan återställa inställningarna eller det sparade innehållet till de förvalda inställningarna från [Restore Settings] i [System]-menyn (sida 34).

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.

Problem med AV-bildskärmen

CD- och DVD-uppspelning är inte möjlig.


- Skivan har laddats upp och ner.
 - Sätt i skivan med etiketten vänd uppåt.
- Skivan är smutsig.
 - Rengör skivan.
- Skivan är spräckt eller skadad på något annat sätt.
 - Sätt i en normal, rund skiva.
- Filerna på skivan är av ett okänt format.
 - Kontrollera filformatet.
- Skivformatet kan inte spelas upp.
 - Byt skiva.
- Den skiva som laddats är av en typ som denna produkt inte kan spela upp.
 - Kontrollera vilken typ av skiva det är.

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.
- Parkeringsbromsens spärr är aktiverad.
 - Parkera ditt fordon på en säker plats och dra åt parkeringsbromsen.

Inget ljud skapas. Volymen ökar inte.

- Systemet spelar upp stillbilder, slowmotion eller en bildruta åt gången med DVD-Video.
 - Inget ljud hörs vid uppspelning av stillbilder, slowmotion eller en bildruta åt gången med DVD-Video.
- Systemet pausas eller utför snabbspolning bakåt eller framåt under uppspelningen av skivan.
 - För annan media än musik-CD-skivor (CD-DA) hörs inget ljud under snabbspolning bakåt eller framåt.

Ikonen  visas, och enheten kan inte användas.

- Funktionen är ej kompatibel med videokonfigurationen.
 - Åtgärden kan inte utföras. (Till exempel, den DVD-skiva som spelas har inte den vinkeln, det ljudsystemet, det undertextspråket, etc.)

Bilden är extremt otydlig/förvrängd och mörk under uppspelningen.

- Skivan innehåller en signal för att förhindra kopiering. (Vissa skivor kan ha det.)
 - Eftersom denna produkt är kompatibel med ett system som skyddar mot analog kopiering kan bilden få horisontella linjer eller andra störningar om en skiva med denna typ

av skyddssignal visas på en del bildskärmar. Detta är inte ett fel.

iPod:en kan inte användas.

- Din iPod läses.
 - Anslut din iPod igen med USB-gränssnittskabeln för iPod/iPhone.
 - Uppdatera programvaruversionen för din iPod.
- Ett fel har uppstått.
 - Anslut din iPod igen med USB-gränssnittskabeln för iPod/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 iPod.
- Kablarna är inte rätt anslutna.
 - Anslut kablarna på rätt sätt.

Ljudet från din iPod hörs inte.

- Ljudutgångsriktningen kan växlas automatiskt om Bluetooth- och USB-anslutningar används samtidigt.
 - Använd din iPod 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.
- Om två mobiltelefoner är anslutna till denna produkt samtidigt, och ett nummer slås på den första telefonen, den ringer upp eller ett samtal pågår, så

kan ett nummer inte slås på den andra telefonen.

- När den första av de två mobiltelefonerna inte används längre, använd knappen för att växla enheter för att växla till den andra telefonen och slå sedan ett nummer.

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.

Vanliga

AMP Error

- Den här produkten går inte igång eller högtalaranslutningen är felaktig; skyddskretsen har aktiverats.
 - Kontrollera högtalaranslutningen. Om meddelandet inte försvinner efter att motorn slagits av/på, kontakta din återförsäljare eller ett auktoriserat Pioneer-servicecenter för att få hjälp.

Skiva

Error-02-XX

- Skivan är smutsig.
 - Rengör skivan.
- Skivan är repad.
 - Byt skiva.
- Skivan har matats in upp och ner.
 - Kontrollera att skivan har matats in på rätt sätt.
- Ett elfel eller mekaniskt fel har uppstått.
 - Tryck på RESET (Återställ).

Skipped

- Den isatta skivan innehåller DRM-skyddade filer.
 – De skyddade filerna hoppas över.

Protect

- Alla filer på den isatta skivan är DRM-skyddade.
 – Byt skiva.

TEMP

- Produktens temperatur ligger utanför den normala drifttemperaturen.
 – Vänta tills produkten återgått till en temperatur inom det normala drifttemperaturområdet.

USB-lagringsenhet**Error-02-9X/-DX**

- Kommunikationsfel.
 – Slå av (OFF) eller på (ON) tändningen.
 – Koppla bort USB-lagringsenheten.
 – Ändra till en annan källa. Återgå sedan till USB-lagringsenheten.

Skipped

- Den anslutna USB-lagringsenheten innehåller DRM-skyddade filer.
 – De skyddade filerna hoppas över.

Protect

- Alla filerna på den anslutna USB-lagringsenheten är skyddade med DRM.
 – Byt ut USB-lagringsenheten.

iPod**Error-02-6X**

- iPod-fel.
 – Koppla bort kabeln från din iPod. När huvudmenyn på din iPod visas, koppla in din iPod igen och återställ den.

Error-02-60

- Firmwareversionen för din iPod är gammal.
 – Uppdatera iPod-versionen.

Bluetooth**Error-10**

- 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.

Hantering och vård av skivor

Du bör vidta vissa grundläggande försiktighetsåtgärder när du hanterar skivor.

Den inbyggda skivspelaren och vård

- Använd bara vanliga, helt runda skivor. Använd inte formade skivor.
- Använd inte skivor som har sprickor, är kantstötta eller skeva eller har några andra skador eftersom de kan skada den inbyggda skivspelaren.
- Använd skivor med diametern 12 cm. Använd inte skivor med diametern 8 cm eller adaptrar för 8-centimetersskivor.
- När du använder skivor som kan skrivas ut på etikettytor, kontrollera instruktioner och varningar på skivorna. Beroende på skivorna, kanske isättning och uttagning inte är möjlig. Användning av sådana skivor kan resultera i skador på den här utrustningen.

- Fäst inga etiketter, skriv inte och använd inga kemikalier på skivorna.
- Sätt inte på några etiketter tillgängliga i handeln eller annat material på skivorna.
- Rengör skivan med en ren mjuk trasa och med rörelser utåt från skivans mitt.
- Kondens kan tillfälligt försämra den inbyggda enhetens prestanda.
- Om en skiva inte går att spela upp kan det bero på att skivan har speciella egenskaper, eller på skivformatet, inspelningsprogrammet, uppspelningsmiljön, hur skivan förvarats och så vidare.
- Stötar vid körning på ojämna vägar kan störa skivuppspelningen.
- Läs säkerhetsföreskrifterna för skivorna innan du använder dem.

Omgivningsförhållanden för uppspelning av skivor

- Vid extremt höga temperaturer så aktiveras ett överhettningsskydd på produkten och slår av den automatiskt.
- Trots att vi lagt ner stor möda på att designa produkten så kan små repor uppstå på skivornas ytor på grund av mekaniskt slitage, användningsförhållanden eller hantering av skivor. Dessa små repor påverkar inte skivornas funktion. Detta slitage är inte ett tecken på att denna produkt har tekniska fel. Betrakta det som normalt slitage.

Spelbara skivor

DVD-Video



- **DVD** är ett varumärke som tillhör DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- DVD-Audio-ljudskivor kan inte spelas upp. Denna DVD-spelare kanske inte kan spela upp alla skivor med märkningen som visas ovan.

CD



AVCHD-inspelade skivor

Denna enhet är inte kompatibel med skivor som är inspelade i AVCHD-format (Advanced Video Codec High Definition). Sätt inte i AVCHD-skivor. Om en sådan sätts i kanske skivan inte kan matas ut.

Spela DualDisc-skivor

- DualDiscs är dubbelsidiga skivor som har en inspelningsbar sida för CD-ljud på ena sidan och en inspelningsbar sida för DVD-video på andra sidan.
- DVD-sidan kan spelas upp med denna produkt. Men eftersom Dual Disc-skivornas CD-sidor inte är fysiskt kompatibla med den generella CD-

- standarden går det eventuellt inte att spela CD-sidan i denna produkt.
- Om du laddar och matar ut DualDisc-skivor ofta så kan det repa skivan.
 - Kraftiga repor kan orsaka problem vid uppspelning på denna produkt. I vissa fall kan en DualDisc-skiva fastna i skivöppningen matas inte ut. För att undvika detta rekommenderar vi att du avstår från att använda DualDisc med denna produkt.
 - Om du vill få mer detaljerad information om DualDisc-skivor kan du kontakta skivtillverkaren.

Dolby Digital

Den här produkten mixar ner Dolby Digital-signaler internt och ljudet matas sedan ut i stereo.

- Tillverkad på licens från Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio och den dubbla D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.



Detaljerad information för spelbara medier

Kompatibilitet

Allmänna kommentarer om skivors kompatibilitet

- Vissa funktioner på denna produkt kanske inte kan användas på vissa skivtyper.
- Kompatibilitet med alla skivtyper garanteras ej.
- DVD-RAM-ljudskivor kan inte spelas upp.

- Skivor kan eventuellt inte spelas om de utsätts för direkt solljus, höga temperaturer eller andra olämpliga förvaringsförhållanden i fordonet.

DVD-Video-skivor

- DVD-Video-skivor som har inkompatibla regionnummer kan inte spelas upp på denna DVD-spelare. Regionnummer för spelaren hittar du på den här produktens chassi.

DVD-R/DVD-RW/DVD-R SL (Single Layer)/DVD-R DL (Dual Layer)-skivor

- Oavslutade skivor och skivor som har spelats in med videofORMAT (videoläget) kan inte spelas.
- Skivor som har spelats in med videoinspelningsformatet (VR-läget) kan inte spelas.
- DVD-R DL-skivor (Dual Layer) som har spelats in med Layer Jump-inspelning kan inte spelas upp.
- För detaljerad information om inspelningslägen kan du kontakta de företag som tillverkar medierna, inspelarna eller skrivprogrammen.

CD-R/CD-RW-skivor

- Oavslutade skivor kan inte spelas upp.
- Det kan hända att CD-R/CD-RW-skivor som har spelats in på en inspelningsenhet för musik-CD eller i en dator inte kan spelas upp på grund av skivans egenskaper, repor eller smuts på skivan eller smuts, repor eller kondens på linsen i den inbyggda drivenheten.
- Uppspelning av skivor inspelade i en dator kanske inte är möjlig beroende på inspelningsenheten, inspelningsprogramvaran, deras inställningar, och andra omgivningsfaktorer.
- Spela in med rätt format. (För mer information, kontakta tillverkaren av media, skrivare eller skrivprogramvara.)

- Titlar och övrig textinformation som har spelats in på en CD-R/CD-RW-skiva kan eventuellt inte visas i denna produkt (gäller ljuddata (CD-DA)).
- Läs säkerhetsföreskrifterna för CD-R/CD-RW-skivor innan du använder dem.

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.
- Fil tilläggen 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.
- Användningssättet 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 Tekniska data (sida 55).
- Protokoll: bulk
- Du kan 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.

Sekvensen av ljudfiler på en USB-lagringsenhet.

För USB-lagringsenheter skiljer sig sekvensen från den för USB-lagringsenheter.

Hanteringsvägledning och kompletterande information

- Denna produkt är inte kompatibel med Multi Media Card (MMC).
- Upphovsrättsskyddade filer kan inte spelas upp.

Allmän information om DivX-filer

Specifika noteringar för DivX-filer

- Endast DivX-filer som laddats ner från DivX-partners webbplats fungerar garanterat. Oauktoriserade DivX-filer kanske inte fungerar korrekt.
- Denna produkt motsvarar en DivX-filvisning på upp till 1 590 minuter och 43 sekunder. Sökningar utöver denna tidsgräns är förbjudna.
- För information om de DivX-videoversioner som kan spelas upp på denna produkt, se Tekniska data (sida 55).
- För mer information om DivX, besök följande webbplats: <http://www.divx.com/>

Undertextfiler för DivX

- Filer med undertexter i srt-format med tillägget ".srt" kan användas.
- Endast en undertextfil kan användas för varje DivX-fil. Flera undertextfiler kan inte associeras.
- Undertextfiler som är namngivna med samma teckensträng som DivX-filen före fil tillägget är associerade med DivX-filen. Teckensträngar innan fil tillägget måste

vara exakt samma. Men om det bara finns en DivX-fil och en undertextfil i en enskild mapp är filerna associerade även om filnamnen inte är samma.

- Undertextfilen måste sparas i samma mapp som DivX-filen.
- Upp till 255 undertextfiler kan användas. Undertextfiler utöver det kommer inte att redovisas.
- Upp till 64 tecken kan användas för namnet på undertextfilen, inklusive filtillägget. Om fler än 64 tecken används för filnamnet kanske undertextfilen inte känns igen.
- Teckenkoden för undertextfilen bör överensstämma med ISO-8859-1. Användning av andra tecken än ISO-8859-1 kan orsaka att tecken visas felaktigt.
- Undertexterna kanske inte visas på rätt sätt om de visade tecknen i undertextfilen inkluderar en kontrollkod.
- För material som använder en hög överföringshastighet så kanske inte undertexterna och videobilderna är helt synkroniserade.
- Om flera undertexter har programmerats för att visas inom en väldigt kort tidsperiod, såsom 0,1 sekunder, så kanske inte undertexterna visas vid rätt tidpunkt.

Kompatibilitetstabell för medier

Allmänt

- Maximal uppspelningstid för ljudfiler som sparats på en skiva: 60 tim
- Maximal uppspelningstid för ljudfiler som sparats på en USB-lagringseenhet: 7,5 tim (450 min)

CD-R/-RW

Filsystem: ISO 9660 level 1 och level 2, Romeo, Joliet

Maximalt antal mappar: 300

Maximalt antal filer: 999

Spelbara filtyper: MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Filsystem: ISO 9660 level 1 och level 2, Romeo, Joliet

Maximalt antal mappar: 300

Maximalt antal filer: 3 500

Spelbara filtyper: MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

USB-lagringseenhet

Filsystem: FAT16/FAT32

Maximalt antal kataloger: 8

Maximalt antal mappar: 300

Maximalt antal filer: 15 000

Spelbara filtyper: MP3, WMA, AAC, WAV, DivX, MPEG-2, MPEG-4, JPEG, BMP

MP3-kompatibilitet

- Ver. 2.x i ID3-taggar 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
- tagginformation kan visas med språket som har ställts in i systemets språkinställningar.

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Filtillägg: .mp3

Bithastighet: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbps (CBR), VBR

Samplingsfrekvens: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

ID3-taggar: ID3-taggar Ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3

USB-lagringseenhet

Filtillägg: .mp3

Bithastighet: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbps (CBR), VBR

Samplingsfrekvens: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

ID3-taggar: ID3-taggar Ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4

WMA-kompatibilitet

- Denna produkt är inte kompatibel med följande: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Filtillägg: .wma

Bitshastighet: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192 kbps (CBR)
 Samplingsfrekvens: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

USB-lagringsenhet

Filtillägg: .wma

Bitshastighet: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192 kbps (CBR)
 Samplingsfrekvens: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

WAV-kompatibilitet

- Den samplingsfrekvens som visas på skärmen kan vara avrundad.
- WAV-filer på CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R SL/-R DL kan inte spelas upp.

USB-lagringsenhet

Filtillägg: .wav

Format: Linjär PCM (LPCM)
 Bitshastighet: Ungefär 1,5 Mb/s
 Samplingsfrekvens: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

AAC-kompatibilitet

- Denna produkt spelar endast upp AAC-filer av LC-typ som kodats med iTunes.

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Filtillägg: .m4a, .aac

Bitshastighet: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbps (CBR), VBR
 Samplingsfrekvens: 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48, 64, 88,2, 96 kHz

USB-lagringsenhet

Filtillägg: .aac, .m4a

Bitshastighet: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbps (CBR), VBR

Samplingsfrekvens: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48, 64, 88,2, 96 kHz

DivX-kompatibilitet

- Denna produkt är inte kompatibel med följande: DivX Ultra-formatet, DivX-filer utan videodata, DivX-filer kodade med ljudcodec LPCM (Linjär PCM)
- Beroende på filinformationens konfiguration, som antalet ljudströmmar, så kan det uppstå en viss fördröjning vid uppspelningsstarten på skivor.
- Om en fil är större än 4 GB så kommer uppspelningen att stoppas före slutet.
- Vissa specialfunktioner kan vara otillåtna på grund av DivX-filernas konfiguration.
- Filer med hög överföringshastighet kanske inte spelas upp korrekt. Standardöverföringshastigheten är 4 Mb/s för cd-skivor och 10,08 Mb/s för DVD-skivor.

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Filtillägg: .avi/.divx

Profil (DivX-version): Home Theater Profile
 Maximal bildstorlek: 720 pixlar × 576 pixlar

Kompatibilitet med videofiler (USB)

- 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.
- 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.

.avi

Format: MPEG-4/DivX

Kompatibla video-codec: MPEG4 (del2)/DivX (Home Theater Profile)

Maximal upplösning: 720 pixlar × 576 pixlar

Högsta bildhastighet: 30 fps

- Filer kanske inte kan spelas upp beroende på överföringshastigheten.

.mpg/.mpeg

Format: MPEG-1 PS/MPEG-2 PS

Kompatibla video-codec: MPEG-1/MPEG-2

Maximal upplösning: 720 pixlar × 576

pixlar

Högsta bildhastighet: 30 fps

.divx

Format: MPEG-4/DivX

Kompatibla video-codec: MPEG4 (del2)/

DivX (Home Theater Profile)

Maximal upplösning: 720 pixlar × 576

pixlar

Högsta bildhastighet: 30 fps

- Filer kanske inte kan spelas upp beroende på överföringshastigheten.

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.

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.

DivX

DivX® Home Theater-certifierade enheter har testats för DivX Home Theater video-uppspelning med hög kvalitet (inklusive .avi, .divx). När du ser DivX-logotypen vet du att du har friheten att spela upp dina favoritvideor. DivX®, DivX Certified® och tillhörande logotyper är varumärken som tillhör DivX, LLC och används under licens.

Denna DivX Certified®-enhet kan spela upp DivX® Home Theater-videofiler upp till 576p (inklusive .avi, .divx).

Ladda ner gratis programvara på www.divx.com för att skapa, spela upp och strömma digital video.

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 filtillägg skiljer sig åt beroende på vilket program som används för att koda. Denna enhet spelar upp AAC-filer som kodats av iTunes.

Detaljerad information om anslutna iPod-enheter

- Pioneer kan inte hållas ansvarigt för data som förlorats från en iPod, även om denna data förlorades medan denna produkt användes. Säkerhetskopiera din iPod-data regelbundet.
- Lämna inte din iPod i direkt solljus under längre perioder. Långvarig exponering för direkt solljus kan orsaka fel på din iPod på grund av den höga temperaturen.
- Lämna inte din iPod på platser med höga temperaturer.

- Sätt fast iPod ordentligt under körning. Låt inte din iPod falla ner på bilgolvet, där den kan fastna under broms- eller gaspedalen.
- Se handboken för din iPod för mer information.

iPhone, iPod och Lightning

När Made for Apple-märket används innebär det att ett tillbehör är konstruerat specifikt för att anslutas till den/de Apple-produkt(er) som identifieras på märket, och det har certifierats av utvecklaren för att uppfylla prestandakraven från Apple. Apple ansvarar inte för funktionerna på denna enhet, eller att den uppfyller tillämpliga säkerhets- och regleringsstandarder. Notera att om detta tillbehör används med en Apple-produkt kan den trådlösa prestandan påverkas. iPhone, iPod, iPod nano, iPod touch och Lightning är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder.

iOS

iOS är ett varumärke som Cisco innehar varumärkesrättigheterna till i USA och vissa andra länder.

iTunes

iTunes är varumärken som tillhör Apple Inc. och är registrerat i USA och andra länder.

Apple Music

Apple Music är ett varumärke som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder.

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.

Meddelande gällande DVD-Video-visning

Denna produkt införlivar teknik för upphovsrättskydd som skyddas av amerikanska patent och andra immateriella rättigheter för Rovi Corporation. Bakåtutveckling eller demontering är förbjudet.

Meddelande gällande användning av MP3-filer

Vid leverans av denna produkt medföljer endast en licens för privat, icke-kommersiellt bruk, som inte berättigar till användning av denna produkt för någon som helst kommersiell (d.v.s. inkomstbringande) realtidsutsändning (markbunden, via satellit eller kabel och/eller någon annan media), sändning/streaming via internet, intranät och/eller andra nätverk eller andra elektroniska distributionssystem, t.ex. system för avgiftsbelagt ljudmaterial eller audio-on-demand-program. En separat licens erfordras för sådant bruk. För mer information, gå till <http://www.mp3licensing.com>.

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 55.
- 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.

Tekniska data

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):

DIN

Höjje:

178 mm × 100 mm × 152 mm

Front:

188 mm × 118 mm × 12 mm

D

Höjje:

178 mm × 100 mm × 159 mm

Front:

171 mm × 97 mm × 5 mm

Vikt:

1,4 kg

Bildskärm

Skärmstorlek/bildförhållande:

6,2 tum bred/16:9 (effektivt

visningsområde: 137,52 mm × 77,232 mm)

Pixlar:

1 152 000 (2 400 × 480)

Visningsmetod:

TFT aktiv matris, drivande typ

Färgsystem:

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

Temperaturintervall:

-10 °C till +60 °C (ström avstängd)

Ljud

Maximal uteffekt:

- 50 W × 4 ch/4 Ω

- 50 W × 2 ch/4 Ω + 70 W × 1 ch/2 Ω (för subwoofer)

Kontinuerlig uteffekt:

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

Lastimpedans:

4 Ω (4 Ω till 8 Ω [2 Ω för 1 kanal] tillåtet)

Utmatningsnivå för preout (max): 2,0 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)

HPF:

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, AV

Subwoofer/LPF:

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, AV

Fas: Normal/Omvänd

Avståndsställning:

0 till 140 steg (2,5 cm/steg)

Bass boost:

Förstärkning: +12 dB till 0 dB

Högtalarnivå:

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

DVD-drivenhet

System:

Spelare för DVD-V, VCD, CD, MP3, WMA,
AAC, DivX, MPEG

Skivor som kan användas:

DVD-VIDEO, VIDEO-CD, CD, CD-R, CD-
RW, DVD-R, DVD-RW, DVD-R DL

Regionsnummer: 2

Signalformat:

Samplingsfrekvens:

8 kHz/16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz

Antal kvantiseringsbitar:

16 bitar/20 bitar/24 bitar; linjär

Frekvenssvår:

5 Hz till 22 000 Hz (med DVD, vid
samplingsfrekvensen 48 kHz)

Signal-brusförhållande:

91 dB (1 kHz) (IHF-A-nätverk) (RCA-nivå)

Utgångsnivå:

Video:

1,0 V p-p/75 Ω (±0,2 V)

Antal kanaler: 2 (stereo)
 MP3-avkodningsformat:
 MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3
 WMA-avkodningsformat:
 Ver. 7, 7.1, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 ch audio)
 (Windows Media Player)
 AAC-avkodningsformat:
 MPEG-4 AAC (endast iTunes-kodad):
 .m4a (Ver. 10.6 och tidigare)
 DivX-avkodningsformat:
 Home Theater (Förutom ultra och HD):
 .avi, .divx
 MPEG-videoavkodningsformat:
 MPEG1 (Low Level), MPEG2 (Main Level), MPEG4 (part2) (Main Level)

USB

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

Max strömförsörjning: 1,0 A

USB Klass:

MSC (Mass Storage Class), MTP (Media Transfer Protocol)

Filsystem: FAT16, FAT32

<USB-audio>

MP3-avkodningsformat:
 MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3

WMA-avkodningsformat:
 Ver. 7, 7.1, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 ch audio)
 (Windows Media Player)

AAC-avkodningsformat:
 MPEG-4 AAC (endast iTunes-kodad):
 .m4a (Ver. 10.6 och tidigare)

WAV-signalfORMAT:
 Linjär PCM : wav
 Samplingsfrekvens:
 Linjär PCM:
 16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz

<USB-bild>

JPEG-avkodningsformat:
 .jpeg, .jpg, .jpe
 Pixelsampling: 4:2:2, 4:2:0
 Avkodningsstorlek:
 MAX: 8 192 (H) × 7 680 (B)
 MIN: 32 (H) × 32 (B)

BMP-avkodningsformat:
 .bmp
 Avkodningsstorlek:
 MAX: 1 920 (H) × 936 (B)
 MIN: 32 (H) × 32 (B)

<USB-video>

DivX-avkodningsformat:
 Home Theater (Förutom ultra och HD):.avi, divx

MPEG-videoavkodningsformat:
 MPEG1 (Låg nivå), MPEG2 (Huvudnivå),
 MPEG4 (del2) (Huvudnivå)

Bluetooth

Version:
 Bluetooth 3.0-certifierad
 Uteffekt:
 +4 dBm max. (effektklass 2)

Frekvensband:
 2 400 MHz till 2 483,5 MHz

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:
 72 dB (IEC-A-nätverk)

MW-mottagare

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

LW-mottagare

Frekvensområde:
 153 kHz till 281 kHz
 Användbar känslighet:
 30 μ V (S/N: 20 dB)
 Signal-brusförhållande:
 62 dB (IEC-A-nätverk)

Obs!

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

<http://www.pioneer-car.eu>

Glöm inte att registrera produkten på www.pioneer-car.se (eller www.pioneer-car.eu)

PIONEER CORPORATION

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

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

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

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

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488

© 2018 PIONEER CORPORATION. All rights reserved.

<OPM_AVHA210BTEU5_sv_A> EU