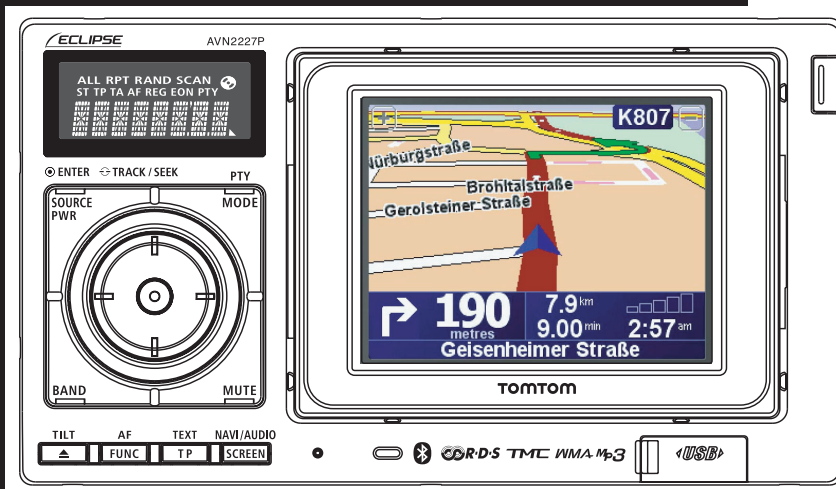




ÄGARENS BRUKSANVISNING



AVN2227P

In-Car Audio Visual Navigation

Tack för ditt val av denna mottagare.
Läs noga igenom bruksanvisningen och lär dig korrekt användning.
Förvara sedan bruksanvisningen på en säker plats för framtida bruk.

För din säkerhet när du använder AVN2227P

Varnings- och försiktighetsmarkeringarna som visas nedan finns genom hela denna bruksanvisning samt på AVN2227P. De visar säkert och korrekt användning av produkten, för att förhindra personskador på dig själv och andra samt för att förhindra saksador.

Innan du läser igenom bruksanvisningen ska du läsa detta avsnitt och bekanta dig med den viktiga information som finns här.



Varning

Detta meddelande indikerar situationer som kan leda till dödsfall eller allvarliga personskador vid felaktig användning eller om meddelandet ignoreras.



Försiktigt

Detta meddelande indikerar situationer som kan leda till personskador eller saksador vid felaktig användning eller om meddelandet ignoreras.

Läs noga igenom allt material som medföljer produkten, så som bruksanvisningar och garantier.

Eclipse åtar sig inget ansvar för otillfredsställande produktprestanda på grund av underlåtenhet att följa dessa instruktioner.



WARNING

- Modifiera inte systemet för annan användning än vad som anges här i. Avvik inte heller från de installationsanvisningar som beskrivs här, Eclipse åtar sig inget ansvar för skador inkluderat, men inte begränsat till, allvarliga personskador, dödsfall eller saksador som ett resultat av installation som möjliggör icke avsedd användning.
- Huvudenheten kräver 12 V DC strömkälla och får endast installeras i fordon vars el-system har 12 V negativ jord. All annan installation kan orsaka eldsvåda eller allvarliga skador på huvudenheten och fordon.
- Installera aldrig huvudenheten där den kan störa säkert framförande av fordonet. Blockera aldrig förarens synfält. Installera aldrig huvudenheten där den kan orsaka störningar vid inbromsning, styrning eller för säkerhetsutrustning, så som bilbälte och luftkuddar.
- Innan monteringshål borrar i fordonet ska du kontrollera placering av rör, tank/behållare, dragning av el-kablage och andra fordonssystem och komponenter, för att säkerställa att inte störning eller kontakt kan inträffa. Dessutom ska rostskydd appliceras och åtgärder vidtas för att förhindra läckage vid borrhål. I annat fall kan eldsvåda eller el-stöt inträffa.
- Vid installation av huvudenhet får inte befintliga fästpunkter i fordonet avlägsnas eller förändras, inkluderat muttrar, bultar, skruvar, klämmor och beslag. Du får aldrig koppla ifrån, flytta eller förändra fordonets kablage, inkluderat jordning och spännband. Förändring av befintliga fordonskomponenter kan göra fordonet osäkert att hand ha.
- Före installation: lossa anslutningen till batteriets negativa pol (-) för att förhindra stötar, ljusbågar, eldsvåda och skador på fordonets kablage samt enheten som ska monteras.
- Säkra kablage med tejp eller spännband så att kablarna inte kan störa driften av fordonet, inkluderat bromspedal, växelspak och styrning. Placera kablar så att de inte rivs av, skavas eller skadas när fordonsutrustning flyttas, inkluderat säten.
- För att undvika skador på enheten och fordonet, inkluderat eldsvåda, får ström aldrig tillföras enheten på sådant sätt att det kan överbelasta kapaciteten för befintliga fordonskretsar. Lämna aldrig en strömkabel eller anslutning oisolerad. Montera alltid medföljande säkringar, krets brytare och relä.
- Luftkuddar är en vital säkerhetsenhet. Installera aldrig enheten på sådant sätt att det påverkar/förändrar luftkuddens anslutningar eller stör dess utlösning. Luftkuddar måste fungera korrekt om en olycka är framme.
- Efter fullbordad installation ska samtliga av fordonets el-system kontrolleras så att de fungerar korrekt, inkluderat belysning, tuta, bromsljus och varningsljus.
- För din säkerhet: använd aldrig bormaskin utan att använda skyddsglasögon. Skräp eller avbrutna borr kan orsaka allvarliga ögonskador, inkluderat blindhet.
- Använd el-tejp för att isolera ändarna på samtliga kablar, även om de inte används. Korrekt isolering förhindrar ljusbågar, el-stötar och eldsvåda.
- Vissa huvudenheter använder batteri. Installera aldrig huvudenheten där små barn kan komma åt batterierna. Om ett batteri sväljs ska läkare genast uppsökas.
- När fordonet är i rörelse ska du inte ta blicken från vägen, för att justera huvudenheten. Var alltid uppmärksam på trafiken för att undvika olyckor. Låt aldrig användning eller inställning av enheten avledda din uppmärksamhet från säker användning av fordonet.
- Föraren bör inte titta på skärmen under körning. Olyckor kan lätt inträffa om uppmärksamheten inte är riktad på trafiken.

VARNING

- Placera aldrig främmande föremål i facket för cd-skivor eller anslutningen för USB. Det kan leda till eldsvåda eller el-stöt.
- Huvudenheten får inte skruvas isär eller förändras. Det kan leda till olyckor, eldsvåda eller el-stöt.
- Låt aldrig vatten eller främmande föremål komma in i enheten. Det kan leda till rökutveckling, eldsvåda eller el-stöt.
- Använd inte enheten om den är trasig (om skärmen inte tänds eller om det inte kommer något ljud). Det kan leda till olyckor, eldsvåda eller el-stöt.
- Ersätt alltid säkringar med säkringar av samma sort och med samma värde. Använd aldrig en säkring med högre kapacitet än originalet. Att använda felaktig säkring kan leda till eldsvåda eller annan allvarlig skada.
- Om ett främmande föremål eller vatten kommer in i enheten kan det orsaka rök eller konstiga dofter, sluta då genast använda utrustningen och kontakta återförsäljaren. Om du fortsätter använda utrustningen kan det leda till olyckor, eldsvåda eller el-stöt.
- Byta inte cd-skiva eller USB-minne medan du kör, det kan leda till olyckor eftersom uppmärksamheten inte riktas på trafiken. Stanna först fordonet på en säker plats.
- Plastpåsar och förpackningsmaterial kan orsaka kvävning och dödsfall. Förvaras utom räckhåll för spädbarn och barn. Placera aldrig en plastpåse över huvud och mun.

FÖRSIKTIGT

- Anslutning och montering av enheten kräver sakkunskap och erfarenhet. Låt en professionell montör utföra installationen. Rådfråga din återförsäljare eller en professionell montör. Felaktig kabeldragning kan skada enheten eller orsaka störning av säkert framförande av fordonet.
- Använd endast de tillbehör som anges. Att använda andra delar kan skada enheten eller orsaka att delar lossnar från enheten.
- Installera aldrig enheten på platser där den kan utsättas för fukt (runt luftkonditioneringens rör, etc.), komma i kontakt med vatten eller på platser med hög luftfuktighet, damm eller oljerök. Om vatten, fukt, damm eller oljerök tränger in i enheten kan det resultera i rökutveckling, eldsvåda eller fel.
- Undvik att installera enheten på platser där den inte kan fästas korrekt eller där det förekommer kraftiga vibrationer. Om enheten ska monterats med dubbelhäftande tejp ska först smuts och fett avlägsnas från monteringsplatsen. I annat fall kan enheten lossna, på grund av vibrationer vid körning och orsaka störningar för föraren, vilket kan leda till trafikolyckor eller skador.
- Montera inte enheten på platser där den kan utsättas för direkt solljus eller träffas av varmluft från kupéventilationen. Detta kan höja den inre temperaturen i enheten, vilket kan resultera i eldsvåda och fel.
- Blockera inte enhetens fläkt, kylning eller ventilation. Om fläkt, kylning eller ventilation blockeras kan enheten överhettas och orsaka eldsvåda.
- Anslut enheten så som installationsmanualen beskriver. Om anslutning utförs felaktigt kan det leda till eldsvåda eller olyckor.
- Vid installation i fordon med luftkuddar: kontrollera först säkerhets-/försiktighetsanvisningarna rörande funktion från tillverkaren. I annat fall kan luftkuddarnas funktion påverkas.
- Utför kabeldragning på sådant sätt att kablar inte kläms av rörliga delar, så som sätesspår och förskruvningar i fordonets kaross. Olyckor, eldsvåda och el-stötar samt kortslutning kan orsakas av skadade/lossade kablar.
- Utför kabeldragningen på sådant sätt att kablar inte kommer i kontakt med metalldelar. Kablar kan skadas vid kontakt med metalldelar, vilket kan leda till eldsvåda och el-stötar.
- Undvik varma ytor vid kabeldragning till enheten. Höga temperaturer kan skada kablar och orsaka kortslutning, ljusbågar och eldsvåda.
- Vid byte av enhetens monteringsplats bör du först kontakta återförsäljaren för säkerhetsrådgivning. Det krävs specialkunskap för borttagning och installation.
- Håll volymen på vettig nivå så du fortfarande kan höra trafikljuden runt om dig, inkluderat varningsljud, sirener och varningsmeddelanden. Att inte följa detta kan leda till olyckor.
- Var försiktig så du inte klämmer fingrarna vid justering av skärmens lutning eller vid stängning. Det kan leda till olyckor.
- Placera aldrig händer eller fingrar i facket för cd-skivor eller anslutningen för USB. Det kan leda till olyckor.

FÖRSIKTIGT

- Rör inte vid förstärkarens värmeavledande flänsar. Det kan leda till brännskador.
 - Om kläder eller hud kommer i kontakt med alkalisk lösning från alkaliska batterier ska du genast skölja av med vatten. Om du får lösningen i ögonen ska du genast skölja av med vatten och därefter uppsöka läkare.
 - Vid sophantering av litium torr-batterier ska batteripolerna isoleras med el-tejp därefter ska de avfallshandteras enligt rådande lokala bestämmelser för avfallshandtering. Vid avfallshandtering kan oisolerade poler leda till kortslutning, eldsvåda och sprickbildning vid kontakt med annat strömledande materiel.
 - Batterierna får inte kortslutas, förstöras, upphettas eller placeras i eld eller vatten. Om batterierna spricker eller läcker kan det leda till eldsvåda eller skador.
 - Enheten får endast användas i fordon. Det kan leda till el-stöt eller skador.
 - Var uppmärksam på volyminställningen när apparaten startas. För hög volym när enheten startas kan ge hörselskador.
 - Får ej användas vid onormala förhållanden så som förvrängt eller hackigt ljud. Det kan leda till eldsvåda.
 - Denna enhet använder osynligt laserljus. Huvudenheten får inte skruvas isär eller förändras. Vid problem med enheten ska du kontakta återförsäljaren.
- Förändringar av enheten kan leda till laserstrålning (kan ge synskador) eller orsaka olyckor, eldsvåda eller el-stöt.
- Om enheten tappas i marken eller om höljet verkar vara skadat ska strömmen till huvudenheten stängas av och återförsäljaren kontaktas. Om den används i detta skick kan det leda till eldsvåda eller el-stöt.
 - Genom att använda fordonets pulssignal för hastighet kan du få vägledning även på platser där vanligtvis vägledning inte kan ges (exempelvis i en tunnel). Noggrannheten i vägledningen kan dock inte garanteras eftersom vägledningen inte är baserad på information om vägunderlag och fordonshastighet.
 - Försiktighet vid användning av PND
Avlägsna inte SD-kort när PND:n används.
Stäng av PND:n och vänta minst 3 sekunder efter att displayen slocknat innan SD-kortet tas ur. Ignoreras detta kan det orsaka att data på SD-kortet förloras eller skadas.
 - Etiketten KLASS 1 LASERPRODUKT sitter på enhetens ovansida.



- I enlighet med Europadirektiv 2002/96/EC (rörande uttjänt elektrisk och elektronisk utrustning = WEEE) får inte denna produkt, märkt med symbolen överkryssad soptunna, kastas tillsammans med hushållssoporna i länder inom EU.
WEEE : Waste Electrical and Electronic Equipment
När denna produkt är uttjänt och ska kastas, i länder inom EU, ska detta ske i enlighet med gällande regler och lagar, exempelvis återlämnas till återförsäljaren.
WEEE-produkter kan påverka både miljön och mänsklig hälsa eftersom de innehåller farliga ämnen. Du kan hjälpa till att minska dessa risker och förbättra återanvändning/återvinning och andra former av omhändertagande.

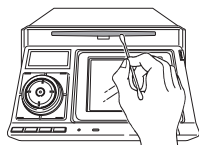
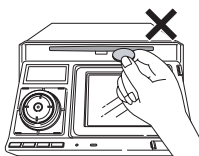


Försiktighet vid användning

<Med korrekt hantering och skötsel kommer din AVN2227P att fungera bra under lång tid.>

Att observera vid användning

- För din säkerhet; spela endast med normal volym så att du kan höra eventuella ljud utifrån.



- Skivor med logotypen som visas till vänster kan spelas.
- Denna spelare kan spela upp musik skivor (CD, CD-R/CD-RW). Var noga att använda skivor som är korrekt skapade. Beroende på redigeringsformat och programvara som används kan vissa skivor vara svåra att spela.
- Mata aldrig in något annat än CD-skiva i huvudenheten. För inte in främmande föremål så som mynt eller kreditkort i skivöppningen.
- Undvik allvarliga mekaniska stötar. När spelaren utsätts för mekaniska stötar/vibrationer under resa på ojämna underlag kan det avbryta uppspelning. Om detta inträffar kan uppspelning återupptas när man är tillbaka på jämnt underlag.
- Angående fukt/kondens. Vid kall eller fuktig väderlek kan, precis som att insidan på rutan blir immig, fukt (kondens) bildas på avspelningsenheten. Om detta inträffar kan uppspelning av skivor avbrytas eller vara omöjlig att genomföra. Avfukta luften i fordonet innan uppspelning återupptas.
- Rengöring av skivöppning. Skivöppningen blir lätt dammig. Rengör den regelbundet för att förhindra att damm samlas och repar skivorna.

Grundfunktioner

Justera ljudet

Stänga av volymen

1 Tryck på [MUTE].

För åter aktivera högtalarna trycker man endera på [MUTE] igen eller vrider reglaget [VOL] åt höger.

Medan ljudet är avstängt kan fortfarande vägledningen för navigering höras.

Inställning av navigeringssignal

1 Tryck på [FUNC/AF] för att välja läget FUNKTION.

2 Tryck på [FUNC/AF] tills indikeringen på sub-displayen växlar till BEEP.

3 Tryck på [SELECT (höger/vänster)] för att växla mellan ON och OFF för BEEP.

Höger: ON

Vänster: OFF

4 Tryck på [ENTER].

Ändra ljudkontroll läge

1 Lägena växlar ett steg i den ordning som visas nedan, för varje gång [ENTER] trycks in.

BASS → MID → TREB → BAL → FAD → NON-F → NF-P → LPF → LOUD → SVC → VOL → BASS → ...

Vrid på [VOL] reglaget åt höger eller vänster i ljudläge för att välja ljudjustering enligt tabellen nedan.

Läge	Funktion	Vredet [VOL]/Funktion	
BAS	Justerar basnivån.	Vrid åt höger	Framhäver låga toner.
		Vrid åt vänster	Gör låga toner mjukare.
MID (MELLAN)	Justerar mellanregistret.	Vrid åt höger	Gör mellanregisterljudet tydligare.
		Vrid åt vänster	Gör mellanregisterljudet mjukare.
TREB (DISKANT)	Justerar diskanten.	Vrid åt höger	Framhäver diskanten.
		Vrid åt vänster	Gör diskanten mjukare.
BAL (BALANS)	Justerar högtalarbalansen vänster/höger (BALANS).	Vrid åt höger	Framhäver höger högtalare.
		Vrid åt vänster	Framhäver vänster högtalare.
FAD (FADER)	Justerar högtalarbalansen främre/bakre (FADER).	Vrid åt höger	Framhäver främre högtalare.
		Vrid åt vänster	Framhäver bakre högtalare.
NON-F (NON-FADER LEVEL)	Justerar icke-fader nivå (för ansluten bashögtalare).	Vrid åt höger	Höjer nivån för bashögtalare.
		Vrid åt vänster	Sänker nivån för bashögtalare.
NF-P (NON-FADER PHASE)	Blandningen av ljud mellan främre och bakre högtalare och bashögtalare kan förbättras genom att välja fas. Ändrar fas som gör att högtalarljudet kan blandas utan disharmoni.	Vrid åt höger	NORMAL (Ställer in samma fördröjning för främre/bakre högtalare och bashögtalare.)
		Vrid åt vänster	REVERSE (Ändrar fas för fördröjning för främre/bakre högtalare och bashögtalare.)

Läge	Funktion	Vredet [VOL]/Funktion	
<p>LPF (Low Pass Filter för bashögtalarutgång)</p>	<p>Justerar inställning för delningsfrekvens.</p>	Vrid åt höger	<p>LPF ON: Släpper endast igenom låga frekvenser (bas).</p>
		Vrid åt vänster	<p>LPF OFF: Släpper igenom hela frekvensbandet, oavsett om det är låg eller hög frekvens.</p>
<p>LOUD (LOUDNESS)</p>	<p>Förtydligar låga och höga frekvenser vid låg volym. När loudness är PÅ kompenseras brister i höga toner.</p>	Vrid åt höger	ON
		Vrid åt vänster	OFF
<p>SVC (Source Volume Control (källvolym kontroll))</p>	<p>I detta läge kan du ställa in volymnivå för varje ljudkälla med volymnivån för FM-radio som referensnivå.</p>	Vrid åt höger	Höjer SVC-inställningsnivån.
		Vrid åt vänster	Sänker SVC-inställningsnivån.

Ljudavstängning för telefon

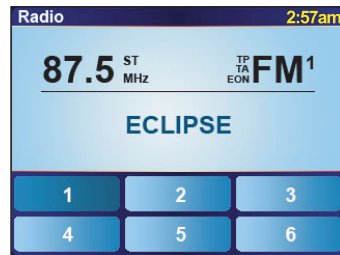
När du tar emot ett inkommande samtal sänks volymen till noll. Denna funktion kan aktiveras när telefonen är ansluten till huvudenheten via kabel. När telefonen ringer aktiveras ljudavstängningen (MUTE). När funktionen är "ON" visas "TEL- MUTE" på displayen. När samtalet avslutas stängs funktionen av (OFF) och volymen återgår till den nivå som gällde innan telefonen ringde.

FÖRSIKTIGT

Använd alltid handsfree när du kör bil, detta för att minska riskerna.

Växla mellan skärmbilderna för ljud och navigering

- 1 För varje tryckning på [SCREEN] växlar displayen mellan skärmbilderna för ljud och navigering.



Starta och stänga av PND-displayen (ON/OFF)

- 1 När PND-displayen är avstängd, tryck på [SCREEN].

PND-displayen startas.

- 2 Tryck på [SCREEN] under mer än en sekund när PND-displayen är till (ON).

PND-displayen stängs av.

● **OBS!** ●

I PND-bruksanvisningen finns information om hur man använder PND:n.

Växla mellan vänster och höger högtalarutgång för navigeringsrösten.

Navigeringsrösten kan växlas mellan höger och vänster högtalare.

1 Tryck på [SOURCE/PWR] under mer än en sekund för att stänga av ljudläget (OFF) ("GOOD BYE" visas som hastigast).

2 Du kan växla mellan höger och vänster högtalare genom att samtidigt trycka på [FUNC/AF] och [SCREEN] under mer än tre sekunder.

HÖGER ↔ VÄNSTER

HÖGER: Ljudet kommer från höger främre högtalare.

VÄNSTER: Ljudet kommer från vänster främre högtalare.

Välj inställning för dimmer

För att göra displayen lättare att se ändras skärmens ljusstyrka när fordonets lampor är tända (sidolampor, strålkastare, skyltbelysning).

1 Tryck på [SOURCE/PWR] under mer än en sekund för att stänga av ljudläget (OFF) ("GOOD BYE" visas som hastigast).

2 Du kan växla dimmer till eller från genom att samtidigt trycka på [MUTE] och [FUNC/AF] under mer än tre sekunder.

DIMM ON ↔ DIMM OFF

PÅ: Dämpad

AV: Ej dämpad

● OBS! ●

Ljusstyrka och dag/natt visning för PND-displayen kan ändras i samband med inställning av dimmer. De kan även manuellt ändras via PND:n.

För mer information, se i PND-bruksanvisningen rörande "Dockningsinställning".

Använda Audioskydd

Använda Audioskydd

När PND:n är avtagen från huvudenheten bär tillbehöret Audioskydd användas, levereras med TRK-107p*, för att skydda anslutningarna.

* TRK-107p: Säljs separat

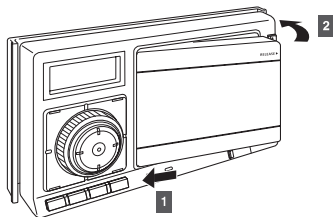
Hur man ansluter Audioskyddet

1 För in vänster sida av Audioskyddet in i huvudenheten.

Se till att hållaren till vänster på Audioskyddet hakar i huvudenheten.

2 För in Audioskyddet

Tryck försiktigt in höger sida av Audioskyddet tills den klickar i läge.



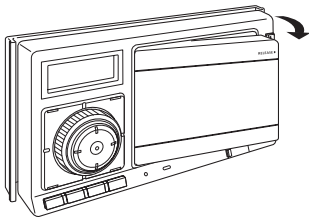
Hur man kopplar ifrån Audioskyddet från huvudenheten

1 Tryck på [Release].

Höger sida av Audioskydd frigörs från själva huvudenheten.

2 Ta av Audioskyddet

Håll i Audioskyddet på höger sida, lyft upp och dra den försiktigt mot dig för att ta av den.

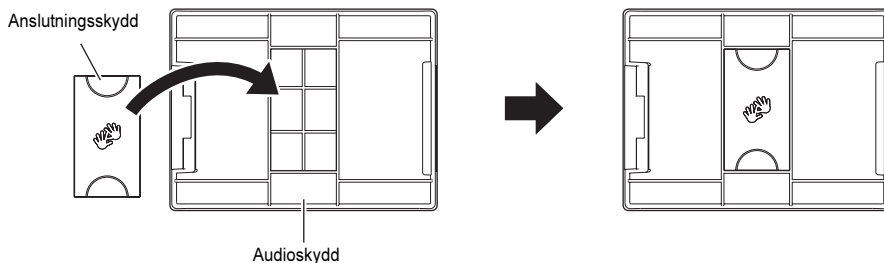


OBSERVERA!

Om Audioskyddet skulle bli våt får det inte monteras på huvudenheten.

● OBS!●

Efter att Audioskyddet tagits av kan man sätta tillbaka anslutningsskyddet på baksidan av Audioskyddet, enligt bilden.



Hur man använder radion

Anropa förinställda kanaler

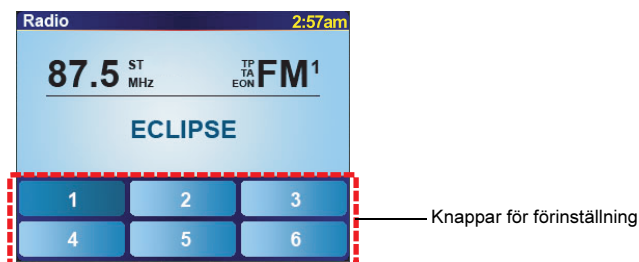
- 1 Tryck på [MODE/PTY] för att välja läge förinställda kanaler.
- 2 Vrid på [VOL] för att anropa en station som är lagrad på förinställd kanalplats mellan P1 och P6.
- 3 Tryck på [ENTER].

Den lagrade kanalen kommer att väljas och radiostationen tas emot.

Sex stationer kan lagras i minnet för respektive av FM 1, 2 och 3 och sex stationer kan lagras för AM, totalt 24 radiostationer.

Anropa en förinställd kanal via PND-displayen

- 1 Tryck på den önskade knappen för att anropa stationen via ljud-fönstret.



Lagra stationer

Lagra stationer manuellt

- 1 Ställ in stationen som ska lagras som förinställd kanal.
- 2 Tryck på [MODE/PTY] för att välja läge "roterande val".
- 3 Vrid på [VOL] för att välja en av knapparna för förinställning, P1 till P6.

4 Tryck på [ENTER] tills "P○MEMORY" visas i sub-displayen.

Den valda stationen lagras och förinställningsnummer och frekvens visas på sub-displayen. För att manuellt lägga till valda stationer för återstående förinställningsnummer, upprepa förfarandet för varje kanal.

Om stationerna har lagrats i minnet väljer man förinställningskanal med [MODE/PTY] och [VOL] eller genom att trycka på någon av knapparna [1] till [6] på PND-displayen för att lyssna på stationen.

Manuell lagring av stationer via PND-displayen

1 Ställ in stationen som ska lagras.

2 Tryck på [SCREEN] och växla skärmbild till läget ljud.

3 Tryck på och håll inne den förinställningsknapp där stationen ska lagras, tills "P○MEMORY" visas på sub-displayen.

Den valda stationen kommer att lagras.

För att manuellt lägga till valda stationer på återstående förinställningsnummer, upprepa förfarandet för varje kanal.

Följaktligen kan du när du lyssnar på radio välja station genom att trycka på önskat förinställningsnummer.

Lagra stationer automatiskt

1 Tryck på [FUNC/AF] för att välja läget FUNKTION.

2 Tryck på [FUNC/AF] tills sub-displayen växlar till ASM.

3 Tryck på [ENTER].

När "ASM ON" visats kommer automatisk stationssökning att börja. En sökning kommer att utföras från lägsta frekvensen och vidare uppåt till högre frekvenser, stationer med stark signal kommer att lagras på förinställningsnummer [1] till [6].

När sökningen är klar kommer indikeringen "ASM ON" att försvinna och den station som lagrats sist (d.v.s. den som är lagrad på P6) kommer att höras.

Följaktligen kan du när du lyssnar på radio välja station genom att trycka på önskad förinställningsknapp.

OBSERVERA!

- Genom att använda förinställningsknapparna ([1] till [6]) kan du med en knapptryckning välja radiostation. Frekvensen för den valda stationen visas för förinställningsknappen.
 - När en ny kanal ställs in i minnet kommer föregående station som varit inställd på den knappen att raderas.
 - Om det finns färre än sex stationer som går att ta emot kommer stationer på efterföljande knappar att vara oförändrade.
-



FÖRSIKTIGT

Om fordonets batteri kopplas bort (för reparationer eller för borttagning av huvudenheten) förloras samtliga stationer i minnet. Om det inträffar måste stationerna ställas in på nytt.

Skanning av förinställda stationer

Denna funktion gör att man under fem sekunder kan lyssna av de stationer som sparats som förinställda.

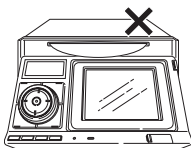
- 1 Tryck på [FUNC/AF] för att välja läget FUNKTION.**
- 2 Tryck på [FUNC/AF] tills sub-displayen växlar till P SCAN.**
- 3 Tryck på [ENTER].**

"P SCAN" visas i displayen och stationer som är lagrade på knapparna P1 till P6 kommer att tas emot och kunna lyssnas på under fem sekunder vardera. För att avbryta skanning trycker man på [FUNC/AF].

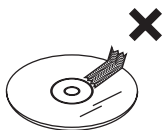
Hur man använder CD-/MP3-/WMA-spelaren

Om cd-skivor

- Signalen som är inspelad på en cd-skiva läses av en laserstråle, så det förekommer ingen beröring med ytan. En repa på den inspelade ytan eller en kraftigt repad skiva kan orsaka försämrad ljudkvalitet eller avbruten uppspelning. Iaktta följande försiktighetsåtgärder för att säkerställa bra ljudåtergivning:



- Lämna inte en utmatad cd-skiva i skivöppningen, skivan kan bli sned. Cd-skivor bör förvaras i sina fodral och hållas borta från höga temperaturer och hög luftfuktighet.



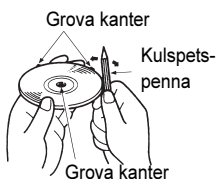
- Klistra inte etiketter eller tejp på cd-skivor. Ingen av skivans sidor får skrivas på eller repas.



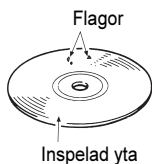
- Cd-skivan roterar med hög hastighet inuti enheten. För att undvika skador på huvudenheten ska inte spruckna eller sneda skivor användas.

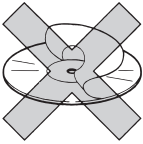


- Undvik att röra vid den inspelade ytan när du håller i skivan, håll skivan i kanterna.

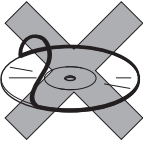


- Vissa nya skivor kan ha grova kanter runt centrumhålet och runt utsidan. Ta bort de grova kanterna med sidan av en kulspetspenna, grova kanter kan orsaka att skivan inte laddas som den ska i enheten. Flagor från de grova kanterna kan även fastna på den inspelade ytan och störa uppspelningen.



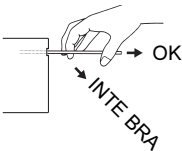


- Använd inte tillbehör (stabilisator, skyddsförsegling, laserlinsrengörare, etc.) som säljs för att "förbättra ljudåtergivningen" eller "skydda cd-skivan". Förändringen av skivans tjocklek eller yttermått som dessa tillbehör orsakar kan skapa problem i cd-spelaren.

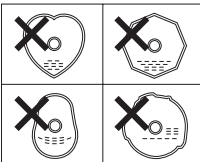


- Sätt ALDRIG på ring-formade skydd (eller andra tillbehör) på dina cd-skivor. Dessa skydd säljs i många butiker och påstås skydda skivan och förbättra ljudkvaliteten (och minska vibrationer), men de kan göra mer skada än nytta vid vanlig användning. De vanligaste problemen är svårighet att få in skivan i enheten, svårt att mata ut skivan ur enheten, svårt för enheten att läsa skivan på grund av att skyddsringen har lossnat i maskinen.

- Använd inte cd-skivor med på klistrade etiketter eller tejp, lim eller limrester. De kan orsaka att cd-skivan fastnar i, eller skadar enheten.



- När den utmatade cd-skivan ska tas bort, dra den rakt ut längs spåret. Att samtidigt trycka neråt kan repa den inspelade ytan.



- Cd-skivor med speciella former, som t.ex. hjärtan eller åttkantiga skivor kan inte spelas. Försök inte spela dem, inte ens med en adapter, det kan skada spelaren.

Om rengöring av cd-skivor



- Använd det rengöringsmedel för cd-skivor som finns i handeln, torka försiktigt från centrum och utåt mot kanten.



- Använd inte bensen, tinner, rengöring för LP-skivor eller andra rengöringsmedel på cd-skivor. Det kan skada cd-skivans ytbehandling.

Om MP3/WMA



OBSERVERA!

Inspelning av MP3/WMA-filer från källor så som utsändningar, skivor, inspelningar, video och liveframträdande, utan tillstånd från upphovsrättsägaren, för annat ändamål än privat användning är förbjudet.

Vad är MP3/WMA?

MP3 (MPEG Audio Layer III) är ett standardformat för ljudkomprimering. Genom att använda MP3 kan en fil komprimeras till en tiondel av originalstorleken.

WMA (Windows Media™ Audio) är ett format för komprimering av ljud. WMA-filer kan komprimeras till mindre storlek än MP3-filen.

Denna enhet har begränsningar för MP3/WMA-filstandard och inspelad media och format som kan användas.

Uppspelningsbara MP3-filer

- Stödjer standard: MPEG-1 Audio Layer III
- Samplingsfrekvenser som stöds: 44,1, 48 (kHz)
- Bit-rate som stöds: 64, 80, 96, 112, 128, 160, 192, 224, 256, 288, 320 (kbps)
 - * stöder VBR (64~320kbps).
 - * Stödjer inte fri-format.
- Kanal-lägen som stöds: mono, stereo, sammanfogad, dubbel

Uppspelningsbara WMA-filer

- Stödjer standard: WMA Ver. 7
WMA Ver. 8
WMA Ver. 9
- Samplingsfrekvenser som stöds: 32, 44,1, 48 (kHz)
- Bit-rate som stöds: 48, 64, 80, 96, 128, 160, 192, 256, 320 (kbps)
 - * Stödjer VBR (48~192 kbps).
 - * Stödjer inte förlustfri komprimering.
 - * Stödjer inte WMA-filer som är inspelade med frekvens 48 kHz med en bitrate på 96kbps.

ID3/WMA-tag

MP3/WMA-filer har en "ID3/WMA Tag" som gör det möjligt att mata in information så att låttitel och artistnamn kan sparas.

Denna enhet stödjer ID3v. 1,0, 1,1 och WMA taggar.

Media

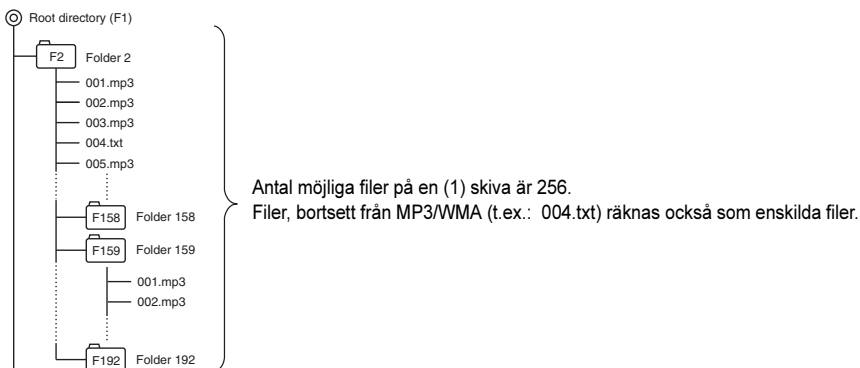
Media som klarar av att återge MP3/WMA är t.ex. CD-R och CD-RW-skivor. I jämförelse med den CD-ROM media som vanligtvis används som musikskivor så är CD-R och CD-RW känsligare för höga temperaturer/hög luftfuktighet och delar av CD-R och CD-RW-skivan kan skadas och inte längre spelas upp. Fingeravtryck eller repor på skivan kan förhindra uppspelning eller orsaka överhoppning vid uppspelning. Delar av CD-R eller CD-RW-skivan kan försämrans om den förvaras i fordonet under en längre tid. Man bör även förvara CD-R och CD-RW-skivor i ett ljusavvisande fodral eftersom skivorna är känsliga för ultra-violett ljus.

Skivformat

De skivor som ska användas måste vara av formatet ISO9660 nivå 1 eller nivå 2. Kontrollposter för denna standard är följande:

- Max antal kataloglager: 8 lager
- Max antal tecken för namn på mappar/filer: 32 (inkluderat "." och filnamnställagg på 3 bokstäver)
- Tillåtna tecken för namn på mappar/filer: A ~ Z, 0 ~ 9, _ (understreck)
- Max antal filer på en enskild skiva: 256

[Konfigurationsexempel för CD-skiva som stödjer MP3/WMA]



- Max antal mappar som enheten kan identifiera: 192*
- *: En rotkatalog räknas som en mapp.

Filnamn

Endast filer med MP3/WMA-filnamnställagget ".mp3"/".wma" kan identifieras som MP3/WMA och spelas. Var noga med att spara MP3-filer med filnamnställagget ".mp3". Var noga med att spara WMA-filer med filnamnställagget ".wma". Bokstäverna "MP" känns igen och kan hanteras oavsett om de skrivs med stora eller små bokstäver.



FÖRSIKTIGT

Om filnamnställagget ".mp3"/".wma" är tilldelat en fil som inte är MP3/WMA-fil hanteras denna fil felaktigt av huvudenheten som MP3/WMA-fil och spelas upp, detta resulterar i kraftigt oljud som kan skada högtalarna. Var noga med att inte tilldela filnamnställaggen ".mp3", ".wma" till filer som inte är MP2/WMA-filer.

Multi-session

Multi-session stöds och det är möjligt att spela CD-R och CD-RW-skivor med MP3/WMA-filer med noteringar. När "Track at once" har skrivits, stäng sessionen eller bearbeta varningsmeddelanden. Använd samma format för varje session (formatet ska inte ändras).

Spela MP3/WMA

När en skiva matas in som har inspelade MP3/WMA-filer kontrollerar huvudenheten först alla filerna på skivan. Det hörs inget ljud medan huvudenheten kontrollerar filerna. Det ska inte finnas andra filer inspelade på skivan än MP3/WMA-filer och utan onödiga mappar, det gör att kontrollen av skivan och filerna går fortare.

Visning av MP3/WMA-speltid

Det kan vara möjligt att uppspelningstiden inte stämmer, detta beror på hur MP3/WMA-filerna har skrivits på skivan.

* Det kan inträffa att fel speltid visas vid VBR snabb upp/ner används.

Visningsordning för MP3/WMA-fil-/mappnamn

Namn på MP3/WMA-mappar och filer inom samma nivå visas i följande ordning:

1. MP3/WMA-mappar visas först, med stigande nummer, bokstäver.
2. Därefter visas filer med stigande nummer, bokstäver.

Skapa och spela MP3/WMA-filer

MP3/WMA-filer som skapats via inspelade sändningar, skivor, ljudinspelningar, videoinspelningar eller konserter får inte användas för annat än personligt bruk, utan att tillstånd har sökts hos innehavaren av copyright-rättigheterna, enligt gällande lagar.

Nerladdning från Internet via MP3/WMA-musiksidor

Det finns många typer av hemsidor som distribuerar MP3/WMA-filer via Internet, så som "betala per nerladdning" eller annan Internethandel samt sidor med gratis nerladdning. Följ de regler som gäller för respektive sida (så som spelningsavgifter) och ladda ner enligt instruktionerna.

Konvertera cd-musik till MP3-/WMA-filer

Datorn som ska användas ska vara utrustad med i handeln tillgänglig programvara för konvertering till MP3/WMA. Vissa konverteringsprogram som finns via Internet kan erhållas utan kostnad. Datafiler med musik i format MP3/WMA kan skapas genom att placera en musik-cd i datorns cd-romläsare och därefter utföra proceduren för att konvertera och komprimera låtarna på skivan till MP3/WMA. En 12 cm musik-cd (med maximalt 74 minuter inspelningstid/650 MB data) kan normalt komprimeras till ungefär 65 MB (ungefär 1/10 av originalstorleken).

Skriva till CD-R/CD-RW

MP3-/WMA-filer kan spelas in på en CD-R/-RW med hjälp av datorns CD-R/-RW-brännare. Gör inspelningen genom att ställa in inspelningsformat i inspelningsprogrammet på ISO9660 nivå 1 eller nivå 2 (utan att ta med filtilläggsformat).

Välj CD-ROM (läge 1) eller CD-ROM XA (läge 2) som skivformat.

Spela upp en CD-R/-RW

Lägg i CD-R/-RW-skivan med de inspelade MP3-/WMA-filerna. Systemet kommer automatiskt att avgöra om skivan är en musik-cd eller en CD-R/-RW med MP3-/WMA-filer och påbörja uppspelning. En musik-cd som är inspelad på CD-R/-RW kan också spelas. Dock kan inte alla typer av skivor spelas.



OBSERVERA!

- En fast bit-rate på 128 kbps och en samplingsfrekvens på 44,1 kHz rekommenderas för att få jämn ljudkvalitet vid uppspelning.
 - Beroende på skivans karakteristik kan vissa CD-R och CD-RW inte spelas.
 - Eftersom det finns många typer av programvara för komprimering till MP3/WMA, både till försäljning och gratis nerladdning, kan ljudkvaliteten skilja markant, brus kan skapas vid start av uppspelning och vissa inspelningar kanske inte startas alls, allt beroende på status på komprimeringsverktyget och filformatet.
 - När andra filer än MP3/WMA spelas in på en skiva kan systemet ibland ta lång tid för att identifiera skivan och den kanske inte spelas upp.
-

Hoppa till nästa låt (fil)/återgå till låtens (filens) början

1 Tryck på [SELECT(höger/vänster)].

Höger: Flyttar framåt till nästa låt (fil).

Vänster (en tryckning):

Återgår till början av den låt som spelas.

Vänster (fler än två tryck):

Flyttar bakåt till föregående låt (fil).

SNABBSPOLNING FRAM/BAK

1 Tryck på [SELECT] (höger/vänster) under mer än en sekund.

Höger: Snabbspolning framåt.

Vänster: Spola tillbaka.

Slumpvis ordning

1 Tryck på [FUNC/AF] medan en låt på skivan spelas för att växla till RAND på sub-displayen.

2 Tryck på [SELECT (höger/vänster)] för att välja om TRACK RANDOM (slumpvis uppspelning) ska vara ON eller OFF.

Höger: ON

Vänster: OFF

3 Tryck på [ENTER].

Låtarna kommer att spelas i slumpvis ordning.

Slumpvis uppspelning av fil/mapp

1 Tryck på [FUNC/AF] medan en MP3/WMA-fil spelas för att växla till RAND på sub-displayen.

2 Tryck på [SELECT(höger/vänster)] för att välja inställning för slumpvis uppspelning.

Tryck på [SELECT (höger/vänster)] för att växla läge enligt följande:

RAND OFF ↔ RAND ONE ↔ RAND ALL

3 Tryck på [ENTER].

RAND ONE Spel upp filerna i mappen i slumpvis ordning.

RAND ALL..... Spel upp filerna i alla mappar i slumpvis ordning.

Upprepa låt

1 Tryck på [FUNC/AF] medan en låt på skivan spelas för att växla till RPT på sub-displayen.

2 Tryck på [SELECT(höger/vänster)] för att välja RPT ON eller OFF.

Höger: ON

Vänster: OFF

3 Tryck på [ENTER].

Låten som spelas upprepas.

Upprepa fil/mapp

1 Tryck på [FUNC/AF] medan en MP3/WMA-fil spelas för att växla till RPT på sub-displayen.

2 Tryck på [SELECT(höger/vänster)] för att välja upprepad uppspelning.

Tryck på [SELECT (höger/vänster)] för att växla läge enligt följande:

RPT OFF ↔ RPT ONE ↔ RPT ALL

3 Tryck på [ENTER].

RPT ONE Upprepa uppspelning av den aktuella filen.

RPT ALL..... Upprepa uppspelning av alla filer i mappen.

Skanna låtar

1 Tryck på [FUNC/AF] medan en låt på skivan spelas för att växla till SCAN på sub-displayen.

2 Tryck på [ENTER].

Enheten kommer att spela de första 10 sekunderna i varje låt.

Skanna filer/mappar

1 Tryck på [FUNC/AF] medan en MP3/WMA-fil spelas för att växla till SCAN på sub-displayen.

2 Tryck på [SELECT(höger/vänster)] för att välja inställning för skanning.

Tryck på [SELECT (höger/vänster)] för att växla läge enligt följande:

Höger: SCAN ALL

Vänster: SCAN ONE

3 Tryck på [ENTER].

SCAN ALL..... Spelar de 10 första sekunderna av den första filen i varje mapp.

SCAN ONE Fortsätter att spela de 10 första sekunderna av alla filer i mappen som spelas och alla filer neråt i hierarkin.



OBSERVERA!

- För att fortsätta uppspelning av önskad låt/fil stänger man av skanning.
 - Efter att spelaren skannat igenom hela skivan en gång återupptas avspelingen där skanningen påbörjades.
 - Under slumpvis uppspelning väljer man REPEAT för att upprepa aktuell låt/fil. För att avbryta upprepad uppspelning (återgå till slumpvis uppspelning) stänger man av REPEAT.
 - Det kan inträffa att samma låt/fil spelas två eller flera gånger på rad, detta är normalt och inget tecken på problem.
 - När någon av funktionerna - "Uppspelning av låtens/filens inledning", "Upprepad uppspelning" och "Uppspelning av låtar/filer i slumpvis ordning" - valts visas något av följande meddelanden på skärmen för att bekräfta den aktuella funktionen; "SCAN", "ALL SCAN", "REPEAT", "ALL REPEAT", "RANDOM" eller "ALL RAND".
-

Återgå till rotkatalogen

1 Tryck på [SELECT (övre/nedre)] (nedre delen) under mer än en sekund medan MP3/WMA-fil spelas.

Välja display under uppspelning

Vid uppspelning av cd

1 Tryck och håll inne [TP/TEXT] för att visa textinformation på sub-displayen (endast för skivor med CD TEXT).

Tryck och håll inne [TP/TEXT] för att växla skärmbild enligt följande ordning:

Skivtitel/låttitel → Låtnummer + speltid → Skivtitel/låttitel...

Vid uppspelning av MP3/WMA-fil

1 Tryck och håll inne [TP/TEXT] för att ändra visning på sub-displayen.

Tryck och håll inne [TP/TEXT] för att växla skärmbild enligt följande ordning:
Mappnamn/filnamn → Artist/titel → Mappnummer/filnummer → Speltid → Mappnamn/
filnamn → ...

OBSERVERA!

- Om cd-skivan har logotypen nedan är den inspelad med skivtitel och låttitlar. Textinformation visas under uppspelning.



- Cd-text, mappnamn/filnamn eller tagg inspelad med tecken som inte är alfanumeriska och symboler kan inte visas.
-

Växla mellan CD-DA och MP3/WMA

Om det finns både ljuddata (CD-DA) och MP3/WMA-filer på samma skiva kommer ljuddata att spelas.

1 För att istället spela MP3/WMA-filer, tryck på [BAND].

Hur man använder USB musikfilspelare

Om standard för spelbara USB-minnen

- Filsystem som stöds: FAT 16/32
- Spelbart ljudformat: MP3
- Max strömstyrka: 500 mA
- Kompatibilitet: USB1.1/2.0 (maximal överföringshastighet motsvarande USB 1.1: 12 Mbps)
- Motsvarande: USB lagringsklass (uppspelning från extern hårddisk stöds ej)

Uppspelningsbara MP3-filer

- Stödjer standard: MPEG-1
MPEG-2
MPEG-2,5
- Stödjer samplingsfrekvens: 32, 44,1, 48 (kHz)
- Bit-rate som stöds: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 160, 192, 224, 256, 288, 320 (kbps)
* stöder VBR (64 ~ 320 kbps).
* Stödjer inte fri-format.
- Kanal-lägen som stöds: mono, stereo, sammanfogad, dubbel

ID3-tag

MP3-filer har en "ID3-Tagg" som gör det möjligt att mata in information så att låttitlar och artistnamn kan sparas.

Denna enhet stödjer ID3v. 1,0, 1,1, 2,2, 2,3 och 2,4.

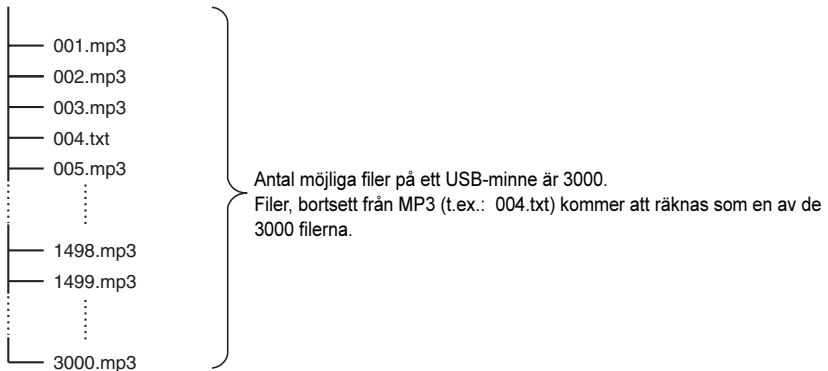
Format för USB-minne

Format för USB-minnet som ska användas måste vara ISO9660 nivå 1 eller nivå 2.

Kontrollposter för denna standard är följande:

- Maximalt antal kataloglager: 8 lager
- Maximalt antal tecken för filnamn: Upp till 256 tecken (max antal tecken som kan erhållas genom att lägga till mappnamn och filnamn, inkluderat ".") och filtillägg på tre tecken)
- Tillåtna tecken för filnamn är: A ~ Z, 0 ~ 9, _ (understreck)
- Max antal filer på en enskilt minne: 3000

[Konfigurationsexempel för USB-minne som stödjer MP3]



Hoppa till nästa fil/återgå till filens början

1 Tryck på [SELECT(höger/vänster)].

Höger: Flyttar framåt till nästa fil.

Vänster (en tryckning):

Återgår till början av filen som spelas.

Vänster (fler än två tryck):

Flyttar bakåt till föregående fil.

SNABBSPOLNING FRAM/BAK

1 Tryck på [SELECT] (höger/vänster) under mer än en sekund.

Höger: Snabbspolning framåt.

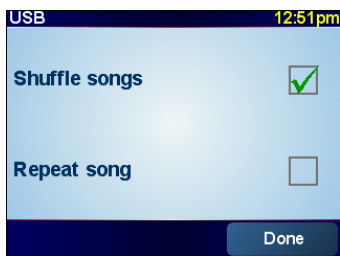
Vänster: Snabbspolning bakåt.

Slumpvis filordning (blandar låtar)

1 Tryck på "Inställningar"

2 Tryck på "Shuffle songs ".

Alla musikfiler på USB-minnet spelas i slumpvis ordning.

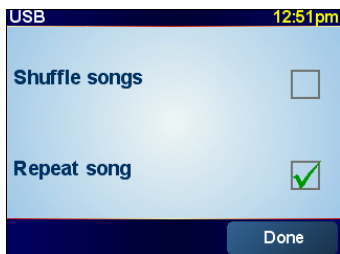


Upprepa låt

1 Tryck på "Inställningar"

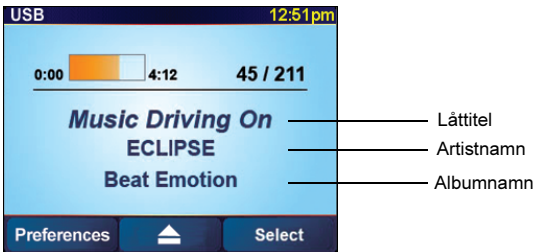
2 Tryck på "Repeat song ".

Den aktuella musikfilen kommer att upprepas.

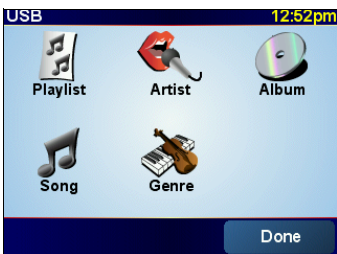


Sök fil

1 Tryck på "Select".



2 Tryck på "Playlist", "Artist", "Album", "Song" eller "Genre".

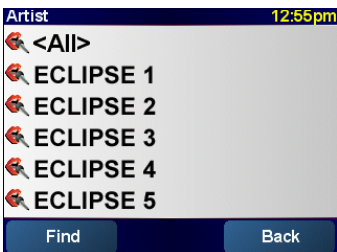


3 Tryck på filnamnet som ska spelas.

Den valda filen på USB-minnet spelas.

Om ▲ och ▼ visas kan du ändra visad sida för musikfillistan genom att trycka på dem.


Du kan söka efter filnamn eller artistnamn genom att trycka på "Find".



Du kan söka efter musikfiler genom att mata in alfanumeriska tecken.



FÖRSIKTIGT

- Musikfiler på ett USB-minne kan endast spelas när PND:n sitter på huvudenheten.
- Ta inte bort USB-minnet utan att först ha växlat till skärmbilden för ljudläge och därefter tryckt på . Om inte detta förlopp följs kan data gå förlorad.
- Om USB-minne eller PND tas bort från huvudenheten när musikfiler spelas från USB-minnet återgår lägesvalet till det som var inställt innan.
- Det kan ta upp till 15 sekunder att läsa filerna på USB-minne.
- När navigeringsrösten hörs i läge USB stängs ljudet ner i alla högtalarna så att navigeringsrösten kan höras ordentligt.

Hur man använder iPod®

Det går att ansluta en iPod till huvudenheten, med hjälp av avsedd anslutningskabel (tillval), detta gör att du även kan lyssna på musik via iPod samt styra vissa iPod-funktioner via huvudenheten. iPod får endast användas för innehåll som du har rättighet till. Stjäl inte musik! iPod är ett varumärke som tillhör Apple Inc. och är registrerat i USA och andra länder.

Gå till nästa fil/återgå till filens början

1 Tryck på [SELECT(höger/vänster)].

Höger: Flyttar framåt till nästa fil.

Vänster (en tryckning):

Återgår till början av filen som spelas.

Vänster (fler än två tryck):

Flyttar bakåt till föregående fil.

SNABBSPOLNING FRAM/BAK

1 Tryck på [SELECT] (höger/vänster) under mer än en sekund.

Höger: Snabbspolning framåt.

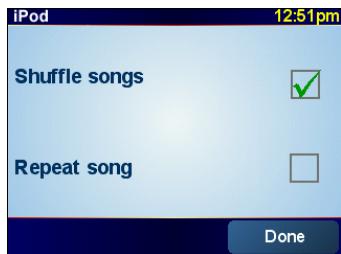
Vänster: Spola tillbaka.

Slumpvis filordning (blandar låtar)

1 Tryck på "Inställningar".

2 Tryck på "Shuffle songs ".

Filerna i iPoden spelas upp i slumpvis ordning.

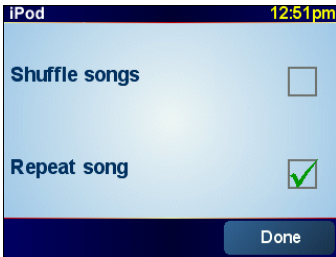


Upprepa låt

1 Tryck på "Inställningar".

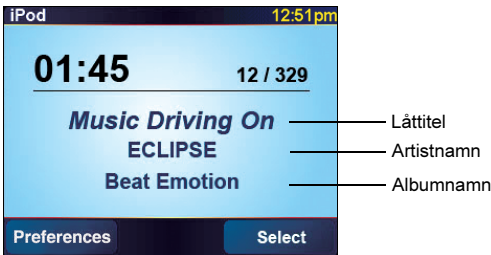
2 Tryck på "Repeat song ".

Musikfilen från iPoden spelas upp igen.



Sök fil

1 Tryck på "Select".



2 Tryck på "Playlist", "Artist", "Album", "Song" eller "Genre".

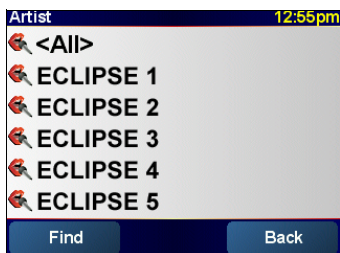


3 Tryck på filnamnet som ska spelas.

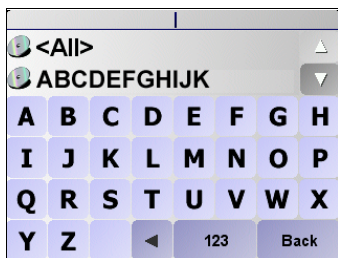
Den valda filen på iPoden spelas.

Om ▲ och ▼ visas kan du ändra visad sida för musikfillistan genom att trycka på dem.

Du kan söka efter filnamn eller artistnamn genom att trycka på "Find".



Du kan söka efter musikfiler genom att mata in alfanumeriska tecken.



⚠ FÖRSIKTIGT

- Musikfiler på iPoden kan endast spelas när PND:n sitter på huvudenheten.
- Om iPod eller PND tas bort från huvudenheten när musikfiler spelas från iPoden återgår lägesvalet till det som var inställt innan.
- Det kan ta upp till 15 sekunder att läsa filerna på iPoden.

Hur man använder portabel musikspelare

Använd en AUX-105 (tillval) för att ansluta en portabel musikenhet till huvudenheten.

Växla läge AUX ON och OFF

- 1 Tryck på [SOURCE/PWR] under mer än en sekund för att stänga av ljudläget (OFF).**

"Audio off" visas på PND-displayen. På sub-displayen visas "GOOD BYE" en kort stund, därefter "ALL OFF".

- 2 Tryck på [TP/TEXT] och [FUNC/AF] samtidigt under mer än 3 sekunder.**

AUX ON ↔ AUX OFF



OBSERVERA!

När AUX är inställt på ON ("AUX ON") aktiveras läget AUX genom att trycka på [SOURCE/PWR].
När AUX är inställt på OFF ("AUX OFF") aktiveras inte läget AUX om man trycker på [SOURCE/PWR].

Vad du bör känna till

Om något av dessa meddelanden visas


Om något av följande meddelande visas på sub-displayen ska du kontrollera utrustningen med hjälp av kolumnerna Orsak och åtgärd.

Meddelande	Orsak	Åtgärd
CD/MP3		
READING ...	HUVUDENHETEN HÅLLER PÅ ATT LÄSA IN SKIVAN	Vänta tills meddelandet försvinner innan något utförs.
INFO 3	CD-SKIVAN ÄR SMUTSIG ELLER SKADAD	Den inmatade skivan är smutsig eller ligger på fel håll. Kontrollera att skivan är på rätt håll och om den är ren.
INFO 5	MEKANISKT PROBLEM MED CD-SPELAREN	CD-spelaren fungerar inte av någon anledning.
INFO 6	CD-SPELAREN HAR FÖR HÖG INTERN TEMPERATUR (FÖR ATT SKYDDA LASER-PICK-UP ENHETEN)	<ul style="list-style-type: none">• Temperaturen i CD-spelaren är för hög. Vänta tills den har svalnat.• Återuppta uppspelning efter att meddelandet "High temperature sensed and CD stopped" försvunnit. Om CD-spelaren fortfarande inte kan spela upp ska du kontakta din återförsäljare.
INFO 7	ETT INTERNT STRÖMFEL HAR INTRÄFFAT	<ul style="list-style-type: none">• Stäng av strömmen och starta sedan igen.• Kontakta din återförsäljare om felet kvarstår.
PROTECT	ALLA FILER PÅ SKIVAN ÄR LICENSSKYDDADE	Kontrollera filen.
USB		
READING ...	LÄSER DATA FRÅN USB-MINNE	Vänta tills meddelandet försvinner innan något utförs.
USB ERR	PROBLEM MED ÖVERFÖRING AV DATA	Kontrollera USB-minnets anslutning eller USB-minnets standard.
NO DATA	DET FINNS INGA MUSIKFILER LAGRADE PÅ USB-MINNET	Kontrollera filerna på USB-MINNET.

Meddelande	Orsak	Åtgärd
iPod		
READING ...	Läser data från iPod	Vänta tills meddelandet försvinner innan något utförs.
NO DATA	DET FINNS INGA MUSIKFILER LAGRADE PÅ IPODEN	Kontrollera filerna på iPoden.
ERROR1	iPod SLUTADE AV NÅGON ANLEDNING ÖVERFÖRA DATA	Kontrollera anslutningen till iPoden.
ERROR2	PROGRAMVARAN I iPoden STÖDS EJ	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera att programvaran i din iPod har den senaste versionen. • Kontrollera att modellnamnet för din iPod finns i listan i iPC-107 manualen (iPC-107: Säljs separat).

Innan du kontaktar serviceverkstad

Smärre skillnader i drift kan ibland av misstag tolkas som fel, kontrollera därför mot följande tabell innan du kontaktar serviceverkstad.

 FÖRSIKTIGT
<p>Om problem uppstår, t.ex. om inte enheten svarar på knapptryckningar eller om displayen inte fungerar korrekt, tryck på [RESET] med hjälp av ett gem eller liknande.</p> <p>Genom att trycka på [RESET] raderas alla inmatningar i minnet. Inställningarna återgår till fabriksinställning.</p>

Om följande inte avhjälper problemet ska du kontakta din återförsäljare.

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Displayen är mörk under en kort stund när enheten startas vid låg temperatur.	Detta är vanligt för LCD-skärmar.	Detta är inget fel. Vänta en kort stund.
Displayen är förvrängd under en kort stund efter att enheten startas.	Detta är vanligt för LCD-skärmens bakgrundsbelysning.	Detta är inget fel. Displayen kommer att stabiliseras efter en kort stund.
Det hörs inget ljud.	Volymen är sänkt eller MUTE är aktiverat.	Vrid på [VOL] och kontrollera volymen. Eller stäng av MUTE.
	Musiken är ohörbar när PND:n sitter på huvudenheten och när: <ul style="list-style-type: none"> - vägledning ges via tal - samtal via handsfree* 	Detta är inget fel. Musiken kommer att höras igen när navigeringsrösten är klar eller när handsfree-läget stängs av.
Ljudet hörs endast från ena sidan (vänster eller höger, fram eller bak).	En högtalarkabel har lossnat.	Kontrollera anslutningarna för högtalarkablarna.
	Volymen är felinställd.	Kontrollera inställningen för balans och fader.

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Ljudkvaliteten ändras inte, även efter utförda inställningar.	Den inställda ljudkvaliteten stämmer inte med radiomottagningen eller skivan.	Kontrollera genom att byta radiostation eller cd-skiva.
En cd-skiva matas inte in i enheten.	Strömmen är från.	Vrid fordonets tändningsnyckel till [ACC] eller [ON].
	Det finns redan en skiva i enheten och du försöker mata in en andra.	Mata ut cd-skivan från enheten och mata sedan in den önskade skivan.
En cd-skiva spelas inte.	Det finns kondens i enheten.	Använd inte utrustningen på en stund, försök sedan igen.
	Det finns en stor repa på skivan eller den är skev.	Mata in en annan cd-skiva.
	Cd-skivan är mycket smutsig.	Rengör skivan.
	Cd-skivan är upp och ner.	Mata in cd-skivan på rätt håll.
	En skiva med ett format som inte stöds har matats in.	Mata in en cd-skiva med rätt format.
Det finns en ljuspunkt på displayen.	Minst 99,99 % av pixlarna på LCD-skärmen är aktiva, men det kan hända att 0,01 % av pixlarna inte tänds eller släcks.	Detta är inget fel, utrustningen fungerar som det är tänkt.

*: Beroende på vilken mobiltelefon du har så kan det hända att mute inte fungerar korrekt. Om så är fallet, tryck på [MUTE] på huvudenheten. Se även på ECLIPSE hemsida, adressen finns nedan, för mer information om kompatibla mobiltelefoner. (<http://www.eclipse-web.com/eu/>)

Specifikationer

<ALLMÄNT>

Strömförsörjning	13,2 V DC (11 - 16 V)
Strömförbrukning	3 A
Mått (hela enheten) (B x H x D)	7 x 4 tum x 6 1/2 tum (180 x 100 x 165 mm)
Vikt (hela enheten)	5,5 lbs (2,5 kg)
Mått (endast PND) (B x H x D)	4 x 3 x 1 tum (101 x 76 x 23 mm)
Vikt (endast PND)	0,4 lbs (0,2 kg)
Drifttemperatur (hela enheten)	-4 °F till 149 °F (-20 °C till +65 °C)
Drifttemperatur (endast PND)	14 °F till 131 °F (-10 °C till +55 °C)
Förvaringstemperatur	-20 °F till +185 °F (-40 °C till +85 °C)
Avsedd belastning (imp.)	4 Ω

<DISPLAY>

DISPLAY	3,5 tum TFT
Upplösning	230 400 pixlar (320 x 240 x 3)

<FM-MOTTAGARE>

Frekvensområde	87,5 ~ 108,0 MHz (i steg om 50 kHz)
Användbar känslighet	15 dBf
50 dB brusfri känslighet	24 dBf
Stereoseparation	38 dB (1 kHz)

<AM-(MW-)mottagare>

Frekvensområde	522 ~ 1611 kHz (i steg om 9 kHz)
Användbar känslighet	22 μV

<LW-MOTTAGARE>

Frekvensområde	153 ~ 279 kHz (3 kHz / 9 kHz)
Användbar känslighet	30 μV

<CD>

Frekvensomfång	20 Hz ~ 20 kHz ±3 dB
Svaj & Vibration	Under mätbar gräns
Stereoseparation	80 dB
S/N-förhållande (A-vägd)	95 dB
Dynamiskt område	95 dB
Total harmonisk distorsion	0,008%

<USB-MINNE>

USB-gränssnitt	1.1
Frekvensomfång	20 Hz ~ 20 kHz ±3 dB
S/N-förhållande (A-vägd)	95 dB
Total harmonisk distorsion	0,008%

<EQUALIZER>

Bas-/Mellanregister-/Diskantkontroll	±11 dB vid 80 Hz/±11 dB vid 700 Hz/±11 dB vid 10 kHz/
--------------------------------------	---

<FÖRSTÄRKARE>

Uteffekt

14 W x 4 (20 Hz ~ 20 kHz, 1% THD, 4 Ω ,
V_{cc} = 14,4 V)

Max. 50 W x 4

Utgångsnivå/Impedans

3 V/55 Ω linje-ut impedans

Loudness

+9 dB vid 100 Hz/+6 dB vid 10 kHz

Hur man kontaktar ECLIPSE

FUJITSU TEN LIMITED

Kontakt: FUJITSU TEN (EUROPE) GmbH
Mündelheimer Weg 39,40472 Düsseldorf
F.R.Germany