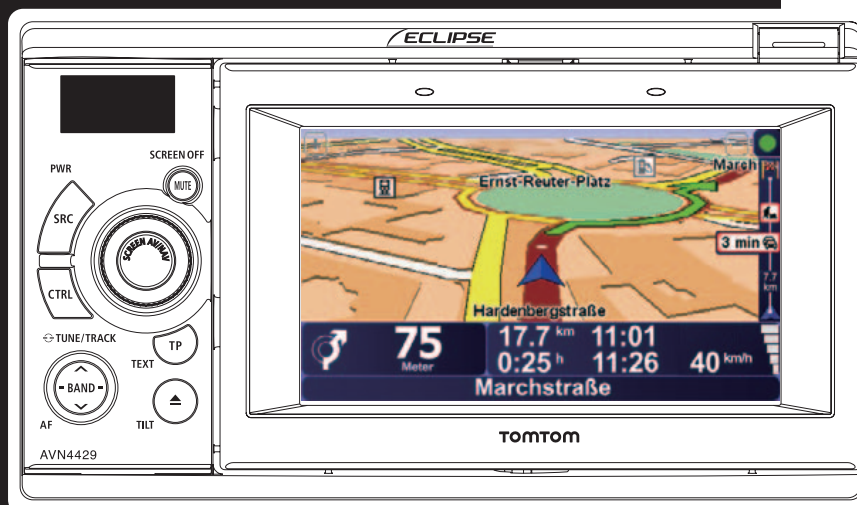




ANVÄNDARHANDBOK



AVN4429

In-Car Audio Visual Navigation

Tack för att du köpt den här mottagaren.

Läs igenom handboken så att du kan använda den rätt.

Vi föreslår att du när du läst igenom den sparar den på en säker plats för framtida referens.

Symbolerna som beskrivs nedan finns i den här användarhandboken och på själva enheten för att se till att den används rätt och på ett säkert sätt för att förhindra personskada eller egendomsskada. Kontrollera att du förstår symbolernas betydelse före du läser resten av handboken.

Försiktighetsåtgärder

Följande symboler föregår information som är användbar för att förhindra att huvudenheten skadas och för att den ska fungera bra.

VARNING

Det här tecknet indikerar situationer som kan leda till dödsfall eller allvarliga personskador vid felaktig användning eller om tecknet ignoreras.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD

Det här tecknet indikerar situationer som kan leda till personskador eller sakskador vid felaktig användning eller om tecknet ignoreras.

VIKTIGT

Följ rådet för att förhindra fel eller skada på huvudenheten. Utför angiven åtgärd om ett fel uppstår.

OBS

Användbar information för att huvudenheten ska fungera bra.

KONTROLLERA

Information att komma ihåg när du använder huvudenheten.

- Läs noga igenom allt material som medföljer produkten, så som bruksanvisningar och garantier. ECLIPSE ansvarar inte för otillfredsställande produktprestanda på grund av underlåtenhet att följa dessa instruktioner.
- Ändringar i produktspecifikationerna kan leda till skillnader i innehåll i handboken och produktens funktioner.

Före användning

1. Säkerhetsföreskrifter.....	8
2. Före användning.....	13
Skivor.....	15

Funktion

1. Om den här mottagaren	18
Kontrollernas namn och funktioner.....	18
Panelknappar	18
Sätta på och stänga av enheten (ON/OFF).....	19
Växla mellan skärmbilderna för ljud och navigering	20
Starta och stänga av PND-displayen (ON/OFF)	20
Koppla ifrån PND:n.....	20
Använda PND:n.....	20
Hur man kopplar ifrån PND:n från huvudenheten	20
Fästa PND:n.....	21
Använda Audioskydd.....	21
Använda Audioskydd.....	21
Sätta fast Audioskyddet.....	21
Hur man kopplar ifrån Audioskyddet från huvudenheten	21
Hands-Free mikrofon och ljussensor	22
Justera visningsvinkel.....	22
Sätta i/ta bort en skiva	23
Inmatningssteg	23
Utmatningssteg för CD/DVD	25
Denna mottagares funktionstillstånd	26
2. Inställning av mottagaren	27
Inställning av mottagaren.....	27
Huvudenhetens inställningar	27
Aktivera vägledningston	27
Aktivera AUX	27
Aktivera VTR	28
Dim sub-display	28
Koppla nattvy till strålkastarna.....	28

DivX VOD-kod	28
Belysning	29
Röstvägledning.....	29
Kamerainställning.....	29
Skärmjustering och inställning	29
Justering av bildkvalitet.....	30
Kontrast	30
Ljusstyrka	30
Färg	30
Ton (endast för NTSC).....	30
Växla vidfilmsläge	31
3. Växla ljudkälla	32
Växla ljudkälla.....	32
4. Volymkontroll.....	33
Justera volym	33
Stänga av volymen	33
5. Justera ljudkvaliteten	34
Ändra ljudkontroll läge	34
Justera basen (BASS).....	34
Justera mittljud (MIDDLE)	34
Justera diskant (TREBLE).....	34
Balansera höger och vänster högtalare (BALANCE).	34
Balancera främre och bakre högtalare (FADER).	34
Justera icke-fader-nivå (NON-FADER LEVEL)	34
Välja fas (NON-FADER PHASE).....	35
Justerar frekvensfilteringsinställningar (Low Pass Filter för bashögtalarutgång)	35
Ställa in loudness-läge (LOUDNESS)	35
Justerar SVC (Source Volume Control)	35

Ljuddfunktioner

1. Använda radion.....	36
Lyssna på radion	36
Ställa in önskad station.	36
Manuell kanalinställning	36
Automatisk inställning.....	36

Välj en förinställd kanal	37
Peka på en förinställd knapp	37
Välja ett radioband	37
Spara en station i minnet.....	37
Spara manuellt	37
Auto Station Memory (ASM).....	38
Förinställd skanning	38
Visa information	38
2. Använda RDS (Radio data system)	39
Inställning av AF (alternativ frekvens)/REG (regional)	39
TP-inställning (trafikprogram)/TA-inställning (trafikmeddelande) för mottagning av trafikinformation	40
Ta emot trafikinformation	40
Ta emot trafikinformation när TP är inställt på ON	40
Ta emot trafikinformation när både TP och TA är inställda på ON.....	41
EON-system (Enhanced Other Network).....	41
Mottagning av nödsändningar	41
Volymkontroll för trafikvägledning	42
Inställning av PTY (programtyp)	42
3. Använda CD-spelaren	43
Lyssna på en CD.....	43
Välja önskat spår	43
Snabbspolning fram/bak.....	44
Söka ett önskat spår	44
Upprepa samma spår	44
Slumpmässig uppspelning.....	45
Visa låtinformation på subdisplayen	45
4. Använda MP3/WMA-spelaren	46
Spela en MP3/WMA-fil	46
Välja önskad mapp	47
Välja önskad musikfil	47
Snabbspolning fram/bak.....	47
Återgå direkt till rotkatalogen.....	47
Hitta önskad musikfil	48

Upprepa en musikfil	48
Slumpmässig uppspelning.....	49
Visa informationen på subdisplayen.....	49
Växlar mellan CD-DA, MP3/WMA och DivX.....	49
MP3/WMA	50
Uppspelningsbara MP3-filstandarder	50
Uppspelningsbara WMA-filer.....	50
ID3/WMA-taggar.....	51
Mediatyper som stöds	51
Skivornas format	51
Filnamn.....	52
Multi-sessioner	52
Spela MP3/WMA.....	53
Visning av MP3/WMA-speltid	53
Skapa och spela MP3/WMA-filer	53
Nerladdning från Internet via MP3/WMA-musiksidor	53
Konvertera cd-musik till MP3-/WMA-filer.....	53
Skriva filer till en CD-R/RW eller DVD±R/RW-skiva	54
Spela en CD-R/RW eller DVD±R/RW-skiva med MP3/WMA eller DivX-filer	54
5. Använda USB Music File Player.....	55
Spela USB-musikfiler	55
Snabbspolning fram/bak.....	55
Välja önskad musikfil	56
Hitta önskad musikfil	56
Spela samma musikfil hela tiden	57
Slumpmässig spelning av musikfiler	57
Om USB-enheter.....	57
Standard för spelbara USB-minnen	57
Uppspelningsbara MP3-filstandarder	57
ID3-taggar	57
Format för USB-minne	58

Visuella funktioner

1. Före du använder DVD-spelaren	59
Fördelar med Digital Versatile Disc (DVD)	59
Multiljudfunktion.....	59

Multivinkelfunktion	59
Funktion för visning av undertext	59
Skivor.....	60
Typer av spelbara skivor.	60
Regionkod för spelbar skiva	60
Markering på skiva	61
Skivkonfiguration	61
Produkter utrustade med Macrovision.....	62
Funktionsflöde.....	62
2. Använda DVD-spelaren	63
Titta på en DVD Video	63
Videofunktioner	63
Spela en video.....	64
Snabbspolning fram/bak.....	64
Spola framåt/bakåt med panelknappen	64
Spola framåt/bakåt med pekknappar.	64
Pausa en video.....	64
Stoppa en video	65
Skivmenyfunktioner	65
Söka önskad video	65
Söka enligt kapitel	65
Söka enligt titelnummer.....	65
Söka enligt kapitelnummer	66
Ändra pekknappsdisplay	66
Dölja pekknappen.....	66
Flytta på pekknappsdisplayen.....	67
Ändra skärmdisplay och ljudläge	67
Ändra vinkeln.....	67
Ändra undertextspråk	68
Ändra ljudspråk	68
Inställning av DVD-spelaren	69
Anger ljudspråk	69
Mata in koden.....	70
Ange undertextspråk	70
Mata in koden.....	70
Ange menyspråk	71
Mata in koden.....	71
Ange nivå på föräldrakontroll.....	71
Byta videouttag.....	72

Språkkodlista	74
3. Använda VTR	75
Växla VTR-läget på och av (ON och OFF)	75
Spelar VTR	76
Ändra VTR inställningsskärmen	76
Stänga av VTR	76
4. Använda DivX-spelaren.....	77
Titta på en DivX-Video.....	78
Videofunktioner	78
Spela en video.....	78
Snabbspolning fram/bak.....	78
Pausa en video.....	78
Välja önskad video	79
Välja en fil.....	79
Välja en mapp	79
Dölja pekknappen.....	79
Ändra undertextspråk	79
Ändra ljudspråk	80
Visa en DivX VOD-kod.....	80
Varningsmeddelanden under spelning av en VOD-hyrfil	81
Byta videouttag.....	81
Om DivX-filer.....	81
Uppspelningsbara DivX-filstandarder.....	81

Hur du använder bärbara ljudenheter

1. Använda iPod-spelaren	83
Lyssna på iPod:en.....	83
Snabbspolning fram/bak.....	84
Välja önskad musik- eller videofil.....	84
Hitta önskad musikfil	84
Ställa in på iPod-videoläget.....	85
Spelar.....	86
Pausar.....	86

Spela samma musikfil hela tiden	86
Slumpmässig spelning av musikfiler	86
2. Använda AUX	87
Växla AUX läge av och på (ON/OFF)	87
Lyssna på den bärbara ljudspelaren	88

Andra

1. Om rattknappar	89
Ställa in rattknapparnas funktioner manuellt	89
Kompatibilitet med rattknappar	90
2. Bakåtkamerans funktioner.....	92
Spela en video på en bakåtkamera	93
När kameran är inställd på manuell eller auto (MANUAL eller AUTO).....	93
När kameran är inställd på auto (AUTO).....	93

Referens

1. Nödvändig information	95
Om följande meddelanden visas.....	95
När du tror det är något fel	98
2. Specifikationer	100
3. Hur man kontaktar ECLIPSE.....	102

Säkerhetsföreskrifter

VARNING

- 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 sakskador 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 installationsanvändning än avsedd användning kan orsaka allvarliga skador på huvudenheten, samt stöt eller personlig skada.
- 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 säkerhetssystem, så som bilbälte och luftkuddar.
- Innan monteringshåll 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 elektrisk 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 installationen ska lossa anslutningen till batteriets negativa pol (-) för att förhindra stötar, ljusbågar, eldsvåda och skador på fordonets kablage, samt på enheten som ska installeras.
- Säkra kablage med icke-ledande 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 huvudenheten 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 viktig del av ett säkerhetssystem. 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, signalhorn, bromsljus och varningsljus.
- För att skydda dig ska du aldrig använda en bormaskin utan att använda skyddsglasögon. Skräp eller avbrutna borrar kan orsaka allvarliga ögonskador, t.o.m. blindhet.
- Använd el-tejp för att isolera ändarna på samtliga kablar, även om de inte används. Korrekt isolering förhindrar ljusbågar, stötar och eldsvåda.
- Några enheter kräver batterier. 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. Du måste alltid titta på vägen för att undvika olyckor, låt inte användning eller justering av huvudenheten distrahera dig från att använda fordonet på ett ansvarsfullt sätt.
- Föraren bör inte titta på skärmen under körning. Det kan leda till en olycka.
- Placera aldrig främmande föremål i facket för cd-skivor eller anslutningen för USB. Det kan leda till eldsvåda eller stöt.

- Huvudenheten får inte skruvas isär eller förändras. Det kan leda till en olycka, eldsvåda eller stöt.
- Låt aldrig vatten eller främmande föremål komma in i enheten. Det kan leda till rökutveckling, eldsvåda eller stöt.
- Använd inte enheten om den är inte fungerar som den ska (om skärmen inte tänds eller om det inte kommer något ljud). Det kan leda till en olycka, eldsvåda eller stöt.
- Ersätt alltid säkringar med säkringar av samma sort och med samma värde. Använd aldrig en säkring med högre kapacitet än den ursprungliga säkringen. Att använda felaktig säkring kan leda till eldsvåda eller annan allvarlig skada.
- Om främmande föremål eller vatten kommer in i enheten kan den avge rök eller en konstig lukt. Om detta inträffar ska du omedelbart stoppa användningen av enheten och kontakta din återförsäljare. Om du fortsätter använda huvudenheten under dessa förhållanden, kan det leda till olyckor, eldsvåda eller stötar.
- Föraren bör inte byta skiva eller USB-minne under körning. Det kan leda till en olycka. Du måste först stanna eller parkera bilden på en säker plats och sedan ta bort eller sätta in skivan och/eller USB-minnet.
- Plastpåsar och förpackningsmaterial kan orsaka kvävning och dödsfall. Förvara dessa föremål utom räckhåll för spädbarn och barn. Placera aldrig påsar eller omslag över någons huvud eller mun.
- Parkera alltid fordonet på en säker plats och sätt på handbromsen före du tittar på DVD- eller videofilmer. Av säkerhetsskäl sända bara ljudet för DVD- eller videofilmer medan fordonet befinner sig i rörelse.

Säkerhetsföreskrifter

VARSAMHET

- Anslutning och montering av enheten kräver sakkunskap och erfarenhet. Låt en professionell montör utföra installationen. Rådfråga din återförsäljare eller en professionell installationsexpert. Felaktig kabeldragning kan skada enheten eller orsaka störning av säkert framförande av fordonet.
- Använd endast de tillbehör som anges. Enheten kan skadas eller delar lossna från den om du använder andra delar.
- 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 rök, eldsvåda eller fel.
- Montera inte enheten på platser där den kan utsättas för direkt solljus eller träffas av varmluft från kupéventilationen. Detta kan höja huvudenhetens inre temperatur, vilket kan resultera i eldsvåda och fel.
- Hindra inte luftflödet för huvudenhetens fläkt, kylning eller ventilation. Om du hindrar luftflödet överhettas huvudenhetens inre delar och eldsvåda kan uppstå.
- Anslut enligt anvisningarna i installationshandboken. Om anslutning utförs felaktigt kan det leda till eldsvåda eller olyckor.
- Installera elkablar på ett sätt så att kablarna inte kan klämmas av rörliga delar såsom sätesskenor och skruvdelar på fordonets chassi. Olyckor, eldsvåda och stötar samt kortslutning kan orsakas av skadade/lossade kablar.
- Installera kablarna på ett sätt så att de inte kommer i kontakt med metalldelar. Kablar kan skadas vid kontakt med metalldelar, vilket kan leda till eldsvåda och el-stötar.
- Undvik all kontakt med varma ytor vid kabeldragning till enheten. Höga temperaturer kan skada kablarna 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 att du inte klämmer fingrarna vid justering av skärmens lutning eller vid stängning. Skador kan uppstå. Det kan leda till olyckor.
- Placera aldrig händer eller fingrar i facket för cd-skivor eller USB-terminalen. Det kan leda till olyckor.
- Rör inte värmeavyttrande delar på huvudenheten. Du kan bränna dig.
- Volymen bör ställas in på måttlig nivå för att undvika hörselskador när huvudenheten sätts på.
- Använd inte när förvrängda ljud hörs.
- Denna enhet använder osynligt laserljus. Huvudenheten får inte skruvas isär eller förändras. Vid problem med enheten ska du kontakta den återförsäljare som du köpte huvudenheten från. Förändringar av enheten kan leda till laserstrålning (vilket 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 stötar.

- Genom att använda fordonets pulssignal för hastighet kan du få vägledning även på platser där vanligtvis vägledning inte kan ges (t.ex. i en tunnel). Noggrannheten i vägledningen kan dock inte garanteras eftersom vägledningen utförs med hjälp av information om vägunderlag och fordonshastighet.
- Etiketten "KLASS 1 LASERPRODUKT" sitter på enhetens ovansida.



- I enlighet med Europadirektiv 2002/96/EC (rörande förbrukad 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 förbrukad och ska kastas i länder inom EU, ska detta ske i enlighet med gällande regler och lagar, exempelvis kan den 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.



Säkerhetsföreskrifter

VIKTIGT

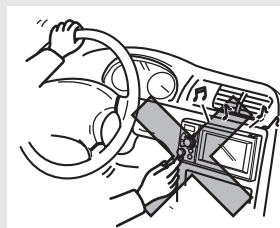
- När det förekommer hög vibration, t.ex. när du kör på en dålig väg, kan huvudenheten sluta att fungera pga att den inte kan läsa data från skivan.
 - Det kan samlas kondensering på linsen, med den funktion som kräver avläsning av CD- och DVD-skivor, omedelbart efter du satt PÅ värmen i kalla temperaturer. Vänta i ca 1 timme tills kondenseringen har avdunstat så att enheten kan fungera normalt.
Kontakta butiken där du köpte enheten om normal funktion inte återupptas efter flera timmar.
 - Om du använder mottagaren omedelbart efter att du köpt den eller när du har lagrat den urkopplad från fordonets batteri, kan det hända att den nuvarande plats som visas inte är rätt. Vänta en kort stund så korrigerar GPS-positioneringen platsen som visas.
 - Enheten är en precisionsutformad utrustning och informationen som du registrerar på den efter inköp kan försvinna till följd av statisk elektricitet, elektriskt brus, vibrationer och annan inverkan. Vi rekommenderar att du sparar ett separat register av informationen som du lagrar på huvudenheten.
 - Observera att följande händelser inte omfattas av garantin.
 - ① Korruption eller förlust av data på huvudenheten som orsakas av köparens felanvändning av huvudenheten, eller de problem som associeras med den, eller pga effekterna från elektriskt brus eller annan inverkan.
 - ② Korruption av dataförlust på huvudenheten för köparen som orsakas av köparens, eller tredje parts, missbruk av huvudenheten.
 - ③ Korruption eller dataförlust på huvudenheten för köparen till följd av fel/repairation av huvudenheten.
- * Observera att genom att installera eller använda huvudenheten anses du godkänna punkterna ovan.

Före användning

⚠ VARSAMHET

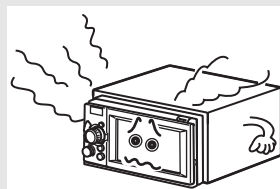
- Var mycket försiktig och uppmärksamma säkerheten helt när du använder ljudkontrollerna medan du kör. Annars kan det leda till en olycka. Kontrollera också att volymen är inställd så att du fortfarande kan höra ljud utanför fordonet ordentligt.

Felaktig användning kan leda till en trafikolycka.



- Fortsätt aldrig att använda systemet om det inte fungerar som det ska. Om rök, onormala ljud eller lukter uppkommer ska du omedelbart stänga av strömmen. Stäng omedelbart av ljudet i sådana förhållanden.

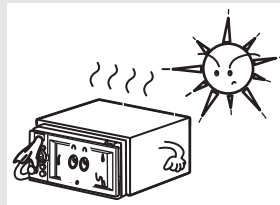
Var försiktig med temperaturen inuti fordonet.



- Temperaturen inuti fordonet kan öka vid varmt väder.

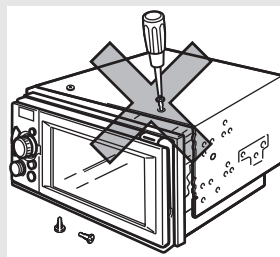
Vänta tills temperaturen inuti fordonet sjunker innan du använder mottagaren.

Annars kan skada uppstå.



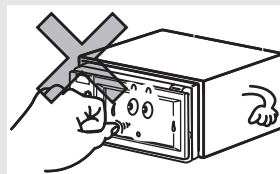
- Plocka inte isär eller ändra mottagaren.

Huvudenheten har en exakt utformad struktur. Du bör kontakta din återförsäljare om den inte fungerar som den ska.



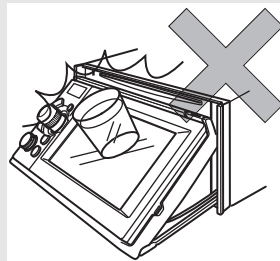
- Använd inte onödig kraft på skärmen.

Annars kan skada uppstå.

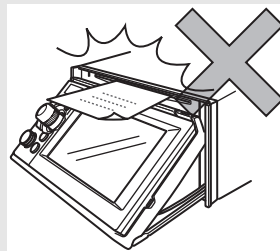


Före användning

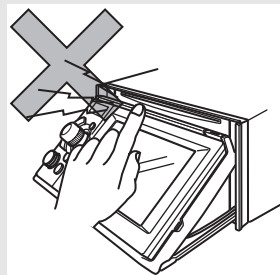
- Lämna inte skärmen i vriden position när du inte använder den. Annars kan den skadas.



- Sätt inte in några andra objekt än skivor i skivfacket. Annars kan skada uppstå.



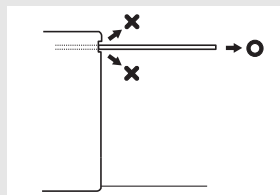
- Var försiktig så att inte dina fingrar eller andra objekt fastnar bakom skärmen när den dras tillbaka. Störning kan leda till personskada eller skador på enheten.



- När du tar bort en skiva från huvudenheten ska du avlägsna den horisontellt.

Drag inte upp dem och tryck inte ner dem med våld när du tar bort dem.

Felaktig avlägsning kan leda till att skivan skrämas, göra så att mottagaren avger ovanliga ljud, eller leda till annan skada.



Skivor

OBS!

- Vid kall eller fuktig väderlek kan, precis som att insidan på rutan blir immig, fukt (kondens) bildas på avspelningsenheten. (Kondensering) Om detta inträffar kan uppspelning av skivor avbrytas eller vara omöjlig att genomföra. Avfukta luften i fordonet innan uppspelning återupptas.
- Om problem uppstår stannar spelaren automatiskt för att skydda dess interna delar. Om spelaren inte fungerar även om du följt meddelanden på skärmen kan spelaren ha skadats. Kontakta den återförsäljare som du köpte den från.
- När spelaren utsätts för mekaniska stötar/vibrationer under resa på ojämna underlag kan det avbryta uppspelning.
- Använd inte en vanlig linsrengörare eftersom det kan skada spelarens pickup.

■ Skivformat

- Ljudskivor eller DVD-videoskivor med följande märken kan spelas.
När du använder en DVD±R/RW-skiva (DVD±Recordable/ReWritable) bör du observera att endast den skiva vars innehåll spelades in i videoläge kan spelas. Skivor vars innehåll spelades in i videoinspelningsläge (VR) och ljudläge kan inte spelas.



- DolbyDigital-formatet stöds och skivor med logotypen som visas nedan kan spelas.



Produkten är tillverkad under licens från Dolby Laboratories. Dolby och den dubbla D-symbolen är registrerade varumärken som tillhör Dolby Laboratories.

- Det kan hända att CD-R- (CD-Recordable) eller CD-RW-skivor (CD-ReWriteable) inte kan spelas på huvudenheten pga inspelningens eller den specialskivans karakteristika, skrämor, smuts eller försämring orsakad av långvarig förvaring i fordonet. En CD-R eller CD-RW-skiva som ännu inte slutförts och en CD-R eller CD-RW-skiva som spelats in i UDF-forma kan inte spelas.
- Det kan hända att en DVD±R/RW-skiva (DVD±Recordable/ReWritable) inte kan spelas på den här mottagaren pga inspelningens eller den specialskivans karakteristika, skrämor, smuts eller försämring orsakad av långvarig förvaring i fordonet. Du kan inte heller spela en DVD±R/RW-skiva som inte har slutförts. Det kan hända att det inte går att spela en skiva som har spelats in på en dator, beroende på programinställningen och miljön.
- CD-TEXT-funktionen kan endast användas för CD-text-skivor som finns att köpas i butiker. Det kan hända att tecken som skrivits på CD-R och CD-RW-skivor inte visas som de ska.

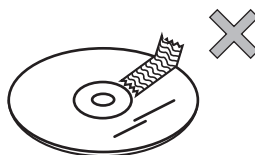
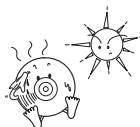
Före användning

- Använd inte en CD och en See Through (genomskinlig) skiva med ett genomskinligt eller halvgenomskinligt inspelningsområde eftersom de inte kan matas in eller ut, eller spela deras innehåll som de ska.
- En Copy Control CD (CCCD) kan inte spelas eftersom den inte uppfyller den officiella CD-standarderna.



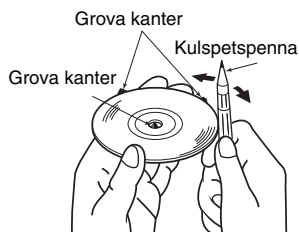
■ Hantering av skivor

- Placera inte en skiva i direkt solljus. Förvara varje skiva i dess skyddande fodral. Annars kan skivorna böjas och du kan inte spela dem.
- Fäst inte pappersbaserad tejp på vare sig skivans inspelningssida eller etikettsida. Skada kan uppstå.
- För att undvika skador på huvudenheten ska inte spruckna eller sneda skivor användas.
- Vidrör inte sidan med inspelningsområdet (det regnbågsfärgade) på skivan. Annars kan skivan bli smutsig och uppspelningen kan vara ojämn.
- Om du spelar en smutsig skiva kan skivans yta skrämas och spelningen börja hoppa. Använd det rengöringsmedel för cd-skivor som finns i handeln, torka försiktigt från centrum och utåt mot kanten.



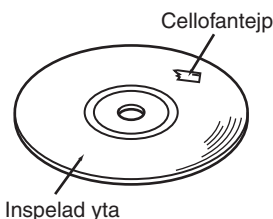
■ Helt nya CD-skivor

- Vissa nya skivor kan ha grova kanter runt centrumhålet och runt utsidan. När skivan är i sitt fack kan du avlägsna flisor och ojämnheter kring kanten med sidan av en kulspetspenna före du använder den nya skivan. Om du inte gör det kan flisorna eller ojämnheterna fastna på inspelningssidan och den kan inte spelas.



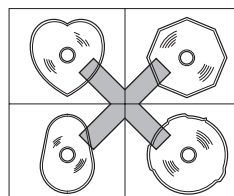
■ Hyrskivor

- Använd inte hyrskivor med tejp, lim eller limrester. De kan göra så att skivan fastnar i, eller skadar enheten.



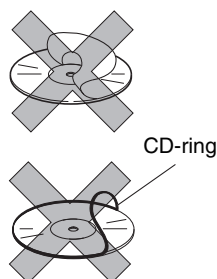
■ Oregelbundet formade CD-skivor

Cd-skivor med speciella former, som t.ex. hjärtan eller åttkantiga skivor kan inte spelas. Försök inte spela sådana skivor ens med en adapter. Annars kan spelaren skadas.



■ Skivtillbehör

- 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 skivor och förbättra ljudkvaliteten (och minska vibrationer), men de kan göra mer skada än nytta vid vanlig användning. De vanligaste problemen är problem med inmatning/utmatning och "Ingen spelning" pga av att skyddsringen har lossnat i skivmekanismen.



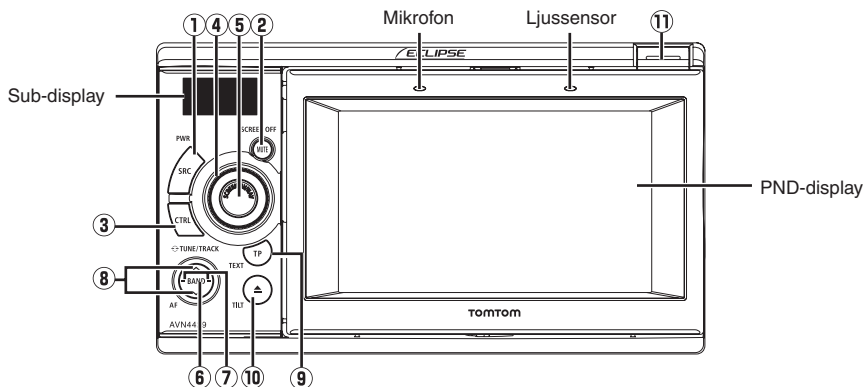
Om den här mottagaren

Kontrollernas namn och funktioner

Du kan använda den här mottagaren genom att trycka på panelknapparna (panelbrytarna) eller genom att peka på knapparna som visas på skärmen (pekknappar).

■ Panelknappar

Tryck på varje panelknapp för att använda den.



①	[SRC]-knapp	Kort tryckning: Växlar KÄLLA. Lång tryckning (mer än en sekund): Stänger AV ljudläge. Lång tryckning (mer än 5 sekunder): Stänger AV ljudet helt.
②	Knappen [MUTE]	Kort tryckning: Sätter på eller stänger av MUTE. Lång tryckning: Stänger av PND-displayen.
③	[CTRL]-knapp	Kort tryckning: Växlar ljudkontroller. Lång tryckning: Växlar till justeringsskärmen i videoläget. Du kan växla till inställningsläget när PND är ansluten och PWR-knappen är AV.
④	Vridknappen [VOL]	Justerar volymen.
⑤	Knappen [SCREEN AV/NAV]	Kort tryckning: Växlar mellan NAVI-skärmen och AV-skärmen. Sätter på PND-displayen när den är AV. Lång tryckning: Visar KAMERA-skärmen när en kamera är ansluten.
⑥	Knappen [BAND] (AF/REG)	Kort tryckning: Ändrar band eller växlar uppspelningsformat bland CD-DA, MP3 (WMA) och DivX. Lång tryckning: Ändrar AF- och REG-inställningarna.
⑦	Knappen [SELECT(Right/Left)] (Välja höger/vänster)	Kort tryckning: Ställer in radiostationer, väljer CD/MP3/WMA, iPod och USB-spår, väljer DVD-kapitel eller väljer DivX-filer. Lång tryckning: Går till förinställda radiostationer, väljer CD/MP3/WMA, iPod och USB-spår, eller spolrar framåt/bakåt på en DVD/DivX.

⑧	Knappen [SELECT (Upper/Lower)]	Kort tryckning: Ställer in radiostationer med SEEK UP/DOWN. Väljer mappar i CD- (MP3/WMA) eller DivX-läge. Lång tryckning: Fortsätter att söka (SEEK UP/DOWN) radiostationer. Lång tryckning på DOWN-knappen: Återgår till rotkatalogen i MP3/WMA- eller DivX-läge.
⑨	Knappen [TP] (TEXT)	Kort tryckning: Ändrar TP- och TA-läge. Lång tryckning: Ändrar titlar eller visar information när PND är inkopplad. Aktuell inställning visas när PND avlägsnas.
⑩	Knappen [(OPEN/EJECT)] (öppna/mata ut)	Kort tryckning: Matar ut cd-skiva eller öppnar/stänger frontpanelen. Lång tryckning: Vrider frontpanelen steg för steg eller tvångsutmatar skivan när frontpanelen är öppen.
⑪	Knappen [Release] (släpp)	Tar bort höger sida av PND:n från huvudenheten.

Sätta på och stänga av enheten (ON/OFF)

När enheten startas aktiveras den funktion som senast användes innan enheten stängdes t.ex. uppspelning av radiostation eller CD-skiva. Om fordonet inte har någon ACC-position på tändningslåset måste man vara extra försiktig när huvudenheten stängs av. Följ steg 2 eller steg 3 vid avstängning av enheten.

VARNING

- När huvudenheten startas första gången eller om fordonets batteri varit fränkopplat, t.ex. för underhåll, startar enheten i läge FM. Därefter kommer automatisk sökning av radiostationer att utföras (ASM - Automatic Search Mode) och lagras på förinställningsnummer [1] till [6].
- Om "ACC"-positionen inte finns på ditt fordon ska du trycka länge på [SRC]-knappen för att stänga av strömmen helt.

VIKTIGT

När ljudkällan är avstängd visas navigeringsskärmen hela tiden så länge den är vald.

1

Tryck på [SRC] när strömmen är avstängd (OFF).

- Enheten startas.

2

När strömmen är på (ON) håller du [SRC]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

- Samtliga ljudkällor stängs AV.

3

När strömmen är på (ON) håller du [SRC]-knappen nertryckt i mer än 5 sekund.

- Enheten stängs AV helt.

Om den här mottagaren

Växla mellan skärmbilderna för ljud och navigering

- 1 För varje tryckning på [SCREEN AV/NAV] växlar displayen mellan skärmbilderna för ljud (AUDIO) och navigering (NAVIGATION).



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

- 1 När PND-displayen är på (ON) håller du [MUTE]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

- PND-displayen stängs av (OFF).

- 2 När PND-displayen är avstängd (OFF) trycker du på [SCREEN AV/NAV]-knappen.

- PND-displayen startas.

Koppla ifrån PND:n.

■ Använda PND:n.

Navigeringsfunktionen kan användas även om PND:n inte är ansluten till huvudenheten.

OBS!

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

■ Hur man kopplar ifrån PND:n från huvudenheten

VIKTIGT

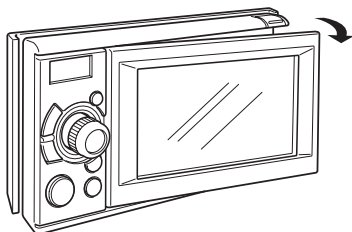
- När du avlägsnar PND ska du vara försiktig så att du INTE vidrör dess baksida.
- Efter fränkoppling av PND:n sätt på anslutningsskyddet på PND:ns baksida.
- Var försiktig så att du inte fäster PND på dess mottagare utan att ta bort anslutningsskyddet från baksidan.
- Tryck inte på skärmen när PND-panelen ska sättas tillbaka.
- Om PND:n skulle bli våt får den inte monteras på huvudenheten.

1 Tryck på [Release] (släpp).

- PND:s högra sidan lossas från den här mottagaren.

2 Avlägsna PND:n.

- Håll i PND:n på höger sida, lyft upp och dra den försiktigt mot dig för att ta av den.



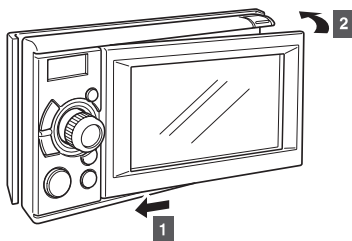
■ Fästa PND:n.

1 Fäst PND:s vänstra sida på den här mottagaren.

- Se till att hållaren till vänster på PND:n hakar i huvudenheten.

2 Fäst PND på mottagaren.

- Tryck försiktigt in höger sida av PND:n tills den klickar i läge.



Använda Audioskydd

■ Använda Audioskydd

Vi rekommenderar att du använder mottagarens ljudskydd när du avlägsnar PND. Ljudskyddet är valfritt.

■ Sätta fast Audioskyddet

1 Montera den vänstra sidan av audioskyddet på mottagaren.

- Se till att kroken till vänster på Audioskyddet hakar i huvudenheten.

2 Montera hela audioskyddet på mottagaren.

- Tryck på höger sida av audioskyddet så att den passar och klickar fast.

■ Hur man kopplar ifrån Audioskyddet från huvudenheten

1 Tryck på [Release] (släpp).

- Detta tar bort höger sida audioskyddet från huvudenheten.

2 Ta av audioskyddet

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

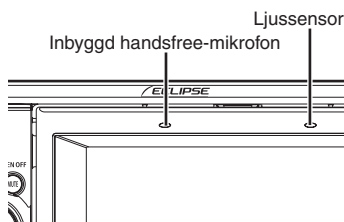
Om den här mottagaren

Hands-Free mikrofön och ljussensor

PND är utrustad med en inbyggd hands-free mikrofön och ljussensor. SE PND:s användarhandbok för information om hur du använder hands-free samtalsfunktionen eller konfigurerar ljussensorinställningarna.

VIKTIGT

- Om du trycker ett vasst objekt mot hands-free-mikrofönen eller ljussensorn kan de skadas.
- Om du har svårt att höra ljudet vid hands-free-samtal kan du justera fronpanelens vinkel och försöka rika mikrofönen mot dig.



Justera visningsvinkel

När skärmen blänker pga omgivande solljus kan du justera displayens vinkel.

VARSAMHET

När du justerar vinkeln ska du vara försiktig så du inte klämmer fingrarna. Annars kan du göra illa dig eller så visas den inte som den ska.

VIKTIGT

- Sätt inte in en skiva genom den övre öppningen när displayen är vriden. Annars kan skivan eller dess mottagare skrämas eller skadas.
- Använd följande noteringar när du justerar visningsvinkeln.

Bil med automatväxel (AT eller Automatic Transmission):

Justera displayens vinkel så att föraren fortfarande kan sätta växelspaken i positionen "P", "R", eller "N". (Om växelspaken hindras ska du inte vrida displayen.)

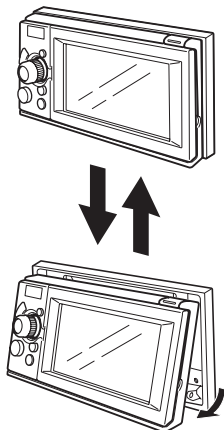
Bil med manuell växel (MT eller Manual Transmission):

Justera displayens vinkel så att föraren fortfarande kan sätta växelspaken i positionen "1", "3", "5", eller "R". (Om växelspaken hindras ska du inte vrida displayen.)

1

Håll [**▲** (OPEN/EJECT)] (öppna/mata ut) -knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

- Du kan ändra vridningsvinkeln i ett steg varje gång du trycker på knappen.
- Vinkeln kan ändras i 5° och kan vridas upp till 30°.

**OBS!**

- Du kan öppna displayen även när den är vriden. När du stänger displayen återgår den till den förinställda vinkeln.
- Om du vrider displayen och vrider startnyckeln till OFF återgår displayen till dess raka position. Men när du vrider startnyckeln till ACC eller ON återgår displayen till dess förinställda vinkel.

Sätta i/ta bort en skiva

Om du vill lyssna på musik matar du in en musik-CD i enhetsöppningen. Sätt på samma sätt in en DVD-skiva om du vill spela en DVD, eller en skiva som innehåller en DivX-fil om du vill spela en DivX-fil, i öppningen.

■ Inmatningssteg

VARSAMHET

- Det kan hända att du inte kan öppna eller stänga displayen när växelspaken är i P-läge i en automatväxlad bil, 1/3/5 eller R i en manuellt växlad bil, eller om en flaska eller liknande objekt finns i kopphållaren. Ställ växlen i N (automatväxlad bil) eller neutral position (manuellt växlad bil), eller töm kopphållaren innan du öppnar eller stänger displayen. Kontrollera att bilen inte befinner sig i rörelse genom att sätta på handbromsen och trycka ner fotbromsen för att förhindra skada.
- Placera inte en kopp eller burk på displayen när den är öppen. Det kan skada displayen.
- Tryck inte på [**▲** (OPEN/EJECT)] (öppna/mata ut) medan en skiva matas in.

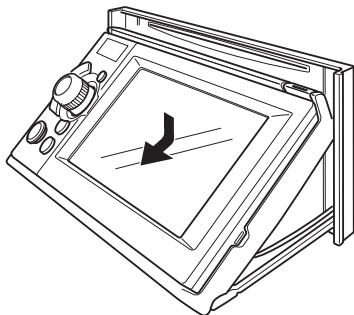
VIKTIGT

Mottagaren kan spela 8 cm CD-skivor och 8 cm DVD-skivor. Sätt in en skiva utan adapter för att undvika skivproblem.

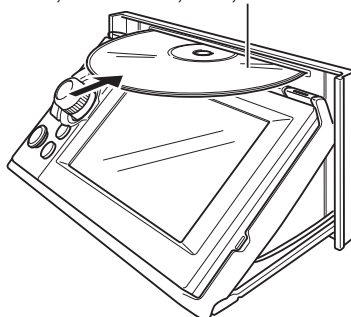
Om den här mottagaren

1 Tryck på knappen [▲ (OPEN/EJECT)] (öppna/mata ut).

- Displayen öppnas och skivfacket öppnas.

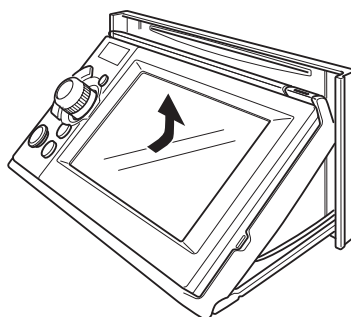


CD,MP3/WMA,DVD,DivX -skiva



2 Sätt i en skiva i facket.

- Displayen stängs automatiskt när skivan matas in.
- Håll en skiva korrekt (genom att sätta i ditt finger i hålet i mitten och hålla skivans kant med ett annat finger), vänd skivans etikettsida uppåt och sätt i skivan i facket.
- När du sätter i en DVD i facket spelas filmen i DVD-läget.
- När en CD sätts i facket spelas musik-CD:n, DivX eller MP3/WMA.



■ Utmatningssteg för CD/DVD

VIKTIGT


- När du matar ut en skiva ska du använda följande noteringar.


Bil med automatväxel (AT eller Automatic Transmission):

Om det är svårt att mata ut en skiva med växelspaken i P-position ska du växla till N-positionen. (om din bil har en rattväxel växlar du den till P- eller N-position.)


Bil med manuell växel (MT eller Manual Transmission):

Om det är svårt att mata ut en skiva när växelspaken befinner sig i positionen "1", "3", "5" eller "⊖" ska du växla till neutral position.

- Var försiktig så att du INTE stänger displayen när den utmatade skivan befinner sig i öppningen. Annars kan skivan eller dess mottagare skrämas.
- Stäng inte displayen för hand. Det kan skada displayen.
- Torka och rengör displayen omedelbart om juice eller annan vätska spills på den. Om den inte omedelbart rengörs kan displayen skadas.
- Skydda displayen mot värme och damm genom att hålla den stängd förutom när du sätter i eller tar ut en skiva.
- Om skivan inte matas ut (till exempel om den fastnat) ska du hålla knappen [] (OPEN/EJECT)] (öppna/mata ut) nertryckt i mer än 5 sekunder.

1 Tryck på knappen [] (OPEN/EJECT)] (öppna/mata ut).

- Detta öppnar displayen och matar ut skivan.

2 När skivan har matats ut trycker du på knappen [] (OPEN/EJECT)] (öppna/mata ut).

Om den här mottagaren

Denna mottagares funktionstillstånd

Du kan eller kan inte använda mottagaren i följande tillstånd (startnyckelpositioner).

VARSAMHET

När du installerar enheten i fordon ska du kontrollera att du kopplar in parkeringsbromssignalen. Om du inte kopplar in parkeringsbromssignalen fungerar inte enheten som den ska.

○: Fungerar; ×: Fungerar inte

	Motorknapp			
	AV (LÅS)	ACC/PÅ Med parkeringsbromsen på	ACC/PÅ Med parkeringsbromsen av	Display öppnad
Ljutfunktion	×	○	Några funktioner kan inte användas av säkerhetsskäl.	× Röstvägledning fortsätter.
Videofunktion	×	○	Av säkerhetsskäl är endast röstvägledning och musikspelning aktiva.*	× Röstvägledning fortsätter.

* DVD, iPod-video, DivX eller VTR-bilder visas INTE under körning.

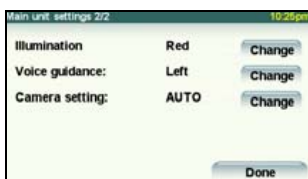
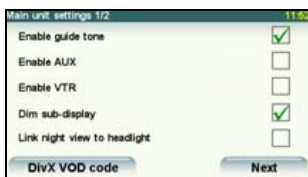
Inställning av mottagaren

Inställning av mottagaren

Du kan välja guidetonen, belysning och andra användbara funktioner för mottagaren.

Huvudenhetens inställningar

- 1 Tryck på [SRC]-knappen under mer än 1 sekund för att stänga av ljudläget (OFF).
- 2 Tryck på [SCREEN AV/NAV]-knappen för att gå till Audio-skärmen.
- 3 Håll [CTRL]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.



■ Aktivera vägledningston

Sätta på och stänga av "Guide tone" (ON/OFF) Om den är på kan en vägledningston höras när du använder en knapp.

1 Peka på **Enable guide tone**

- Den sätts på och av (ON och OFF) varje gång du pekar på **Enable guide tone**

2 Peka på **Next**

3 Peka på **Done**

OBS!

Vägledningstonen sänds endast när ljudet används (annat än det för en iPod/USB).

■ Aktivera AUX

Sätta på och stänga av "AUX-inställningen" (ON/OFF) Om den är på kan du välja AUX-ingång.

1 Peka på **Enable AUX**

- Den sätts på och av (ON och OFF) varje gång du pekar på **Enable AUX**

2 Peka på **Next**

3 Peka på **Done**

Inställning av mottagaren

■ Aktivera VTR

Sätta på och stänga av VTR (ON/OFF) Om den är på kan du välja VTR-ingången.

1 Peka på **Enable VTR**

- Den sätts på och av (ON och OFF) varje gång du pekar på **Enable VTR**

2 Peka på **Next**

3 Peka på **Done**

■ Dim sub-display

Om "Aktiverad", ändras sub-displayens ljusstyrka när du sätter på billyktorna (sidmarkeringslampa, baklampa och registreringsnummerlampa) PÅ.

1 Peka på **Dim sub-display**

- Den sätts på och av (ON och OFF) varje gång du pekar på **Dim sub-display**

2 Peka på **Next**

3 Peka på **Done**

■ Koppla nattvy till strålkastarna.

Om den är "aktiverad" växlas PND-displayen till nattvyläge när du sätter på bilens belysning.

1 Peka på **Link night view to headlight**

- Den sätts på och av (ON och OFF) varje gång du pekar på **Link night view to headlight**

2 Peka på **Next**

3 Peka på **Done**

■ DivX VOD-kod

Du kan visa en DivX[®] Video on Demand registreringskod.

1 Peka på **DivX VOD code**

- DivX[®] Video On Demand-registreringskoden visas.

2 Peka på **Done**

■ Belysning

Belysningsfärgerna kan ändras.

1 Peka på **Next**

2 Peka på **Change**

- Belysningsfärgen växlas mellan blå och röd varje gång du pekar på **Change**

3 Peka på **Done**

■ Röstvägledning

Välj höger eller vänster röstnavigeringskanal.

1 Peka på **Next**

2 Peka på **Change**

- Den högra och vänstra röstnavigeringskanalerna växlas varje gång du pekar på **Change**.

3 Peka på **Done**

■ Kamerainställning

Ställ in kameran till automatiskt eller manuellt funktionsläge (AUTO/MANUAL).

I AUTO-äget visas kameravyn på PND när du sätter växelspaken i backläge eller när du trycker länge på knappen [SCREEN AV/NAV]. I manuellt läge visas kameravyn när du trycker länge på knappen [SCREEN AV/NAV].

1 Peka på **Next**

2 Peka på **Change**

- Funktionerna AUTO och MANUAL växlas varje gång du pekar på **Change**.

3 Peka på **Done**

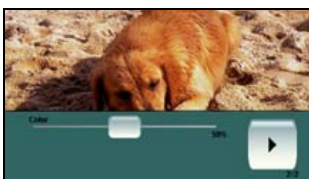
Skärmjustering och inställning

När du har stannat bilen kan du växla från DVD, VTR, DivX, eller iPod-videobild till justeringsskärmen och du kan justera displayens kontrast och ljusstyrka.

Inställning av mottagaren

Justering av bildkvalitet

- 1 Håll [CTRL]-knappen nertryckt under DVD eller VTR-bilddisplay.



Kontrast

- 1 Justera bildkontrasten genom att skjuta från vänster position (0 %) till höger position (100 %).

Ljusstyrka

- 1 Justera ljusstyrkan genom att skjuta från vänster position (0 %) till höger position (100 %).

Färg

- 1 Peka på
- 2 Justera bildens färg genom att skjuta från vänster position (0 %) till höger position (100 %).

Ton (endast för NTSC)

- 1 Peka på
- 2 Justera bildens ton genom att skjuta från vänster position (0 %) till höger position (100 %).

OBS!

Om ingen justering görs under 6 sekunder återgår justeringsskärmen för bildkvalitet.

Växla vidfilmsläge

KONTROLLERA

Du kan växla skärmläget från DVD, iPod-video eller DivX till VTR-inställningsskärmen.

1 Peka på **16:9**, **4:3** eller **Zoom**.

- Du kan visa växlingen enligt följande.

DVD:

Peka på **Next** på funktionsskärmen och peka på **Display**.

iPod-video/DivX/VTR:

Peka på **Display** på funktionsskärmen.



- 4:3-läge

Skärmen visas med 3 (vertikal) gånger 4 (horisontell) aspektgrad (normal TV-skärmsstorlek) och kanterna på sidan är svarta.



- 16:9-läge

Skärmen med 9 (vertikal) gånger 16 (horisontell) aspektgrad (normal TV-skärmsstorlek) dras enhetligt ut åt vänster och höger.



- Zoomläge

Skärmen med 3 (vertikal) gånger 4 (horisontell) aspektgrad (normal TV-skärmsstorlek) dras enhetligt ut uppåt, neråt, åt vänster och höger.

OBS!

Användaren bör inte uppleva några problem när han/hon tittar på en video på vidfilm vid personligt bruk. Om du minskar eller förstör skärmen för kommersiellt bruk, eller för att visa åt allmänheten kan det bryta mot upphovsrätten som skyddas av upphovsrättslagar.

Växla ljudkälla

Växla ljudkälla

1 Tryck på [SRC]-knappen.

- Ljudkällan växlas enligt följande varje gång du trycker på [SRC]-knappen.

FM/AM → DISC (DVD, CD, eller DivX) *1
→ USB*2*3 → AUX*4 → iPod*2*3 → VTR*5
→ FM/AM → ...

*1 Du kan inte välja om ingen skiva har matats in.

*2 Kan inte väljas om inte överensstämmande enhet är ansluten till huvudenheten.

*3 Om inte PND:n är ansluten till huvudenheten går det inte att välja lägena USB eller iPod.

*4 Kan inte väljas om AUX är inställd på AV (OFF)

*5 Kan inte väljas om VTR är inställd på AV (OFF).

Volymkontroll

Justera volym

1 Vrid på [VOL]-knappen.

- Vrid åt höger för att höja volymen.
Vrid åt vänster för att sänka volymen.



OBS!

- Justera till en volymnivå som inte påverkar att du kör säkert.
- Du kan kontrollera volymnivån från 0 till 80.
- Den verkliga ljudnivån kan variera när du har bytt ljudkälla. Justera ljudnivån i enlighet med den ljudkälla du väljer. Se "Justerar SVC (Source Volume Control)" på sidan 35 för volymkontroll.

Stänga av volymen

1 Tryck på [MUTE]-knappen.

- Ljudet är av.
- Tryck på [MUTE]-knappen igen för att återgå till tidigare ljudnivå.
- Sätt på volymen igen genom att höja den. Volymen höjs (för de steg du valt) till nivån du hade innan du stängde av den.
- Navigeringsröstvägledningen kan höras även när du har tystat ljudsystemet.

Justera ljudkvaliteten

Du kan finjustera ljudet i ljudkontrolläget.

Ändra ljudkontroll läge

VIKTIGT

- Ljudkontrolläget stängs av om du inte trycker på någon knapp på mer än 6 sekunder.
- Du kan kontrollera dina inställningar på PND-skärmen när den är inkopplad. När den är frånkopplad kan du kontrollera inställningarna på sub-displayen.

1 Ljudkontrolläget växlas enligt följande sekvens varje gång du trycker på [CTRL]-knappen.

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

2 Du kan justera nivån i varje läge genom att vrida på [VOL]-knappen.

Justera basen (BASS)

Du kan justera basen (låga ljud).

- Till höger:
Framhäver låga toner.
- Till vänster:
Gör låga toner mjukare.

Justera mittljud (MIDDLE)

Du kan justera mittljud.

- Till höger:
Gör mellanregisterljudet tydligare.
- Till vänster:
Gör mellanregisterljudet mjukare.

Justera diskant (TREBLE)

Du kan justera diskanten (höga ljud).

- Till höger:
Framhäver diskanten.
- Till vänster:
Gör diskanten mjukare.

Balansera höger och vänster högtalare (BALANCE)

Du kan justera balansen mellan höger och vänster högtalare.

- Till höger:
Framhäver höger högtalare.
- Till vänster:
Framhäver vänster högtalare.

Balancera främre och bakre högtalare (FADER)

Du kan justera balansen mellan främre och bakre högtalare.

- Till höger:
Framhäver främre högtalare.
- Till vänster:
Framhäver bakre högtalare.

Justera icke-fader-nivå (NON-FADER LEVEL)

Icke-fader nivå (för ansluten bashögtalare) kan justeras.

- Till höger:
Höjer nivån för bashögtalare.
- Till vänster:
Sänker nivån för bashögtalare.

■ Välja fas (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.

- Till höger:
NORMAL
Ställer in samma fördröjning för främre/bakre högtalare och bashögtalare.
Till vänster:
BAKÅT
Ändrar fas för fördröjning för främre/bakre högtalare och bashögtalare.

■ Justerar frekvensfiltreringsinställningar (Low Pass Filter för bashögtalarutgång)

Frekvensfiltreringsinställningar kan justeras.

- Till höger:
LPF ON:
Släpper endast igenom låga frekvenser (bas).
Till vänster:
LPF OFF
Släpper igenom hela frekvensbandet, oavsett om det är låg eller hög frekvens.

■ Ställa in loudness-läge (LOUDNESS)

Förtydligar låga och höga frekvenser vid låg volym.

När loudness är PÅ kompenseras brister i höga toner.

- Till höger:
Vrider på (ON).
Till vänster:
Vrider av (OFF).

■ Justerar SVC (Source Volume Control)

I detta läge kan du ställa in volymnivå för varje ljudkälla med volymnivån för FM-radio som referensnivå.

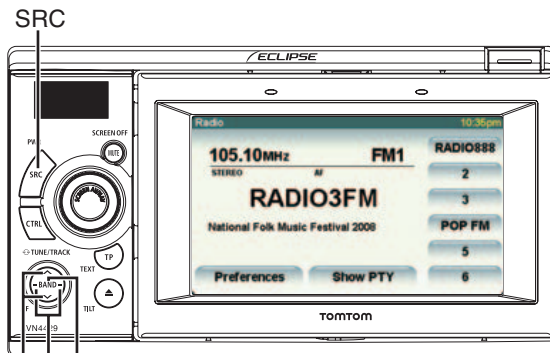
(Ljudkällans volymnivå som du lyssnar på justeras.)

VIKTIGT

Om DVD-ljudnivån är för åg ska du justera SVC:n för den.

- Till höger:
Ökar ljudnivån för nuvarande ljudkälla.
Till vänster:
Minskar ljudnivån för nuvarande ljudkälla.

Använda radion



- BAND-valknapp
- Kanalinställningsknapp (Manuell inställning)
- Sök upp/ner-knapp (automatisk inställning)

Lyssna på radion

- 1 Tryck flera gånger på [SRC]-knappen tills "FM" eller "AM" visas på sub-displayen.

Ställa in önskad station.

⚠ VARSAMHET

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.

⚠ VIKTIGT

Ibland kan det vara svårt att bibehålla bästa mottagning då antennen som är monterad på fordonet konstant är i rörelse (i förhållande till den sändande antennen), signalstyrkan för den mottagna radiostationen varierar konstant. Andra faktorer som påverkar mottagningen är bland annat störningar från naturliga föremål, vägmärken, etc.

■ Manuell kanalinställning

- 1 Tryck på knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster).
 - Till höger:
 - Går uppåt ett steg.
 - Till vänster:
 - Går neråt ett steg.
 - Ett steg (AM):
 - 9 kHz
 - Ett steg (FM):
 - 0,05 MHz

■ Automatisk inställning

- 1 Tryck på knappen [SELECT (Up)] (Välja upp) eller [SELECT (Down)] (Välja ner).
 - När en station med den frekvens som ligger närmast den som visas på skärmen är inställd stannar automatisk inställning. Tryck på knappen igen för att avbryta automatisk inställning.

OBS!

Automatisk inställning kan missyckas om den mottagna signalen är svag.

Välj en förinställd kanal

1 Håll knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster) nertryckt i mer än 1 sekund.

- Till höger:
Växlar uppåt till nästa förinställda kanal.
Till vänster:
Växlar neråt till nästa förinställda kanal.

Peka på en förinställd knapp

1 Peka på en föinställd minnesknapp.



- Den lagrade kanalen kommer att väljas och radiostationen tas emot.

Välja ett radioband

1 Tryck på [BAND]-knappen.

- Mottagningsbandet växlas enligt följande varje gång du trycker på [BAND]-knappen.
FM1 → FM2 → FM3 → AM → FM1 → ...

Spara en station i minnet

Du kan spara en radiostation i minnet i automatiskt eller manuellt läge.

Spara manuellt

- 1** Välj en station som du vill spara med Manuell inställning eller Automatisk inställning.
- 2** Peka på förinställningsknappen för den station du vill spara tills ett pip hörs.



- Den valda stationen sparas och förinställningsnummer eller PS-namn visas på displayen.

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

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

Om stationerna har lagrats i minnet kan en station väljas genom att peka på en förinställningsknapp så att stationen tas emot.

Använda radion

Auto Station Memory (ASM)

VIKTIGT

- Du kan välja en station genom att trycka på en förinställd knapp ([1] till [6]). Frekvensen för den valda stationen visas för förinställningsknappen.
- När du sparar en ny station i minnet raderas befintlig station i stället.
- Om du kan ställa in mindre än sex stationer sparas återstående stationer i minnet.

1 Peka på **Preferences**



2 Peka på **ASM**



- Den automatiska stationsinställningen startar med ett pip ljud. 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]. Registreringsproceduren har slutförts, två pip hörs och den station som lagrades sist (dvs den som lagrades för P6) fortsätter att sändas. Följaktligen kan du när du lyssnar på radio välja station genom att trycka på önskad förinställningsknapp.

Stoppa ASM genom att peka på **Stop ASM**.

Förinställd skanning

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

1 Peka på **Preferences**



2 Peka på **Preset SCAN**



- Stationer för de förinställda knapparna P1 till P6 skannas i ordningsföljd. Varje station sätts på i fem sekunder.

Avbryt den förinställda skanningen genom att peka på **Stop SCAN**.

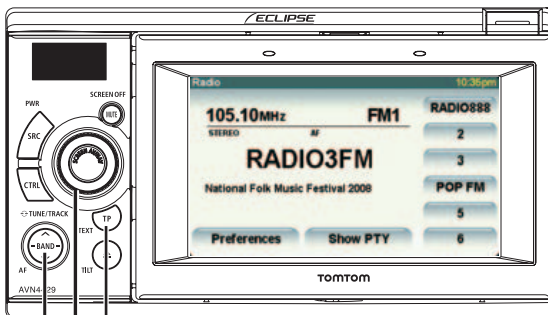
Visa information

Om PND är inkopplad kan du visa nuvarande frekvens eller RDS-status (indikator) på LCD-panelen.

- 1 Håll [TP/TEXT]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

Använda RDS (Radio data system)

RDS (Radio Data System) kan ta emot signaler såsom trafikinformation via FM-radiovågor. Om signalmottagningen dessutom blir svag kan systemet automatiskt växla till en annan station med bra mottagning så att användaren kan lyssna på samma program hela tiden. En radiotext av inställd station visas.



TP/TA-inställningsknapp
VOL-vridknapp
AF/REG-inställningsknapp

Inställning av AF (alternativ frekvens)/REG (regional)

När funktionen AF är på (ON) växlar enheten automatiskt till den frekvens där mottagning av den aktuella stationen är bäst. Standardinställning är AF ON.

Beroende på område kan vissa stationer sända olika program med olika frekvens.

När funktionen REG är aktiv (ON) kan du fortsätta att lyssna på samma program.

1 Håll [BAND]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

- Varje gång du trycker på [BAND]-knappen växlar inställningen enligt det som visas nedan.
AF-ON/REG-OFF → AF-ON/REG-ON → AF-OFF/REG-OFF → AF-ON/REG-OFF ...
- När AF-funktionen är på (ON).
"AF" tänds på PND-displayen.
- När REG-funktionen är på (ON).
"REG" tänds på PND-displayen.
- Du kan också kontrollera de här statusindikatorerna på subdisplayen även om du har kopplat ur PND:n.

Använda RDS (Radio data system)

TP-inställning (trafikprogram)/TA-inställning (trafikmeddelande) för mottagning av trafikinformation

Med funktionerna TP/TA kan man ta emot trafikinformation manuellt eller automatiskt.

1 Tryck på [TP/TEXT]-knappen.

- Varje gång du trycker på [TP/TEXT]-knappen växlar inställningen enligt det som visas nedan.
- I FM radioläge:
TP OFF/TA OFF → TP ON/TA OFF → TP ON/TA ON → TP OFF/TA OFF ...
- Annat än i AM/FM-radioläge:
TP OFF/TA OFF → TP ON/TA ON → TP OFF/TA OFF ...

Ta emot trafikinformation

När TP eller både TP och TA är inställda på ON tas trafikinformationen emot enligt följande:

■ Ta emot trafikinformation när TP är inställt på ON

Ställ in TP till PÅ så visas "TP". Om det finns en tillgänglig TP-station i AF-listan ställs TP-stationen in. Om en TP station inte kan ställas in blinkar "TP"-displayen. När det inträffar ska du trycka på knappen [Seek (Up/Down)] (Söka upp/ner) för att ställa in en TP-station.

Om signalmottagningen blir dålig när en TP-station har tagits emot ska du trycka på knappen [Seek (Up/Down)] (Söka upp/ner) för att välja en TP-station med bättre mottagning.

Om ingen TP-station kan ställas in visas "NOTHING" och den ursprungliga FM-sändningen tas emot.

"TP SEEK" fortsätter att visas medan en TP-station väljs.

■ Ta emot trafikinformation när både TP och TA är inställda på ON.

[När ljudlälla (AUDIO SOURCE) är FM-radio] Ställ in TP och TA till PÅ så visas "TA". Om det finns en tillgänglig TP-station i AF-listan ställs TP-stationen in. Om en TP station inte kan ställas in blinkar "TA"-displayen och automatisk inställning av TP-station startar. "TP SEEK" visas medan en TP-station väljs.

Om ingen TP-station kan ställas in visas "NOTHING" och den ursprungliga FM-sändningen tas emot.

Ljudet stängs av tills en TP-station ställts in och trafikinformationen visas.

[När ljudlälla (AUDIO SOURCE) är något annat än AM/FM-radio]

"TA" visas. Om det finns en tillgänglig TP-station i AF-listan ställs TP-stationen in. Om inställningen misslyckas ställs en annan TP-station in automatiskt. När TA-informationen tas emot stoppas aktuell ljuduppspelning och trafikinformationen börjar sändas automatiskt. När TA-informationen tas emot växlar systemet till avbrottsläge för trafikinformation.

- Om du har valt ett annat läge än radio kan du kontrollera om TA är på (ON eller OFF) på subdisplayen genom att trycka på knappen [TP/TEXT] i mer än 1 sekund.

EON-system (Enhanced Other Network)

Om den aktuella TP-stationen inte sänder trafikinformation eller om signalen blir för svag när TP och TA är inställda på ON, så kommer systemet automatiskt att söka efter en annan lämplig TP-station som sänder trafikinformation. "EON" visas medan denna funktion är aktiv.

När aktuell trafikinformation sänts klart återgår systemet till föregående TP-station.

Mottagning av nödsändningar

Om en PTY31 (nödsändning) tas emot visas "ALARM" och PTY31 (nödsändning) startar. Om inte FM-radio är valt avaktiveras alla andra funktioner förutom växling av SOURCE och växling av radioband.

Använda RDS (Radio data system)

Volymkontroll för trafikvägledning

Volymen för TA och PTY31 (nödsändningar) kan justeras.

- 1 Vrid knappen [VOL] medan TA eller PTY31 tas emot.

- Volymnivån kan justeras från 0 till 80.
Vrid åt höger: Volymen höjs (UP)
Vrid åt vänster: Volymen sänks (DOWN)
- Den justerade volymnivån registreras och volymsändningen justeras till den nivå nästa gång en TA eller PTY31-sändning tas emot. En volymnivå på 40 och 65 memoreras för TA.

Inställning av PTY (programtyp)

RDS-stationer sänder ut namnet för den sändande stationen (PS) och information om programkategori (PTY) och detta kan visas på enhetens sub-display.

- 1 Peka på **Show PTY** på FM-funktionskärmen.

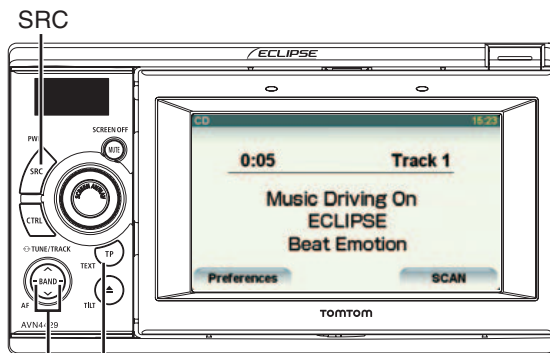


- 2 Peka på **Select PTY**



- Varje gång du pekar på **Select PTY** växlas genre i den ordning som visas nedan.
NO-PTY → NEWS → SPORTS → TALK → POP → CLASSICS → ...
 - När genre är inställt på prat (TALK) börjar växlingsordningen från TALK.
 - Om stationen inte stöder programtyper, visas "NO-PTY".
- 3 Medan den valda PTY visas håller du knappen [Seek (Up/Down)] (Söka upp/ner) nertryckt tills du hör ett pip.
- Enheten börjar söka efter en station som sänder ett program som matchar vald PTY.
 - När inga matchande program kan hittas visas "NOTHING".

Använda CD-spelaren



Ändringsknapp för låtinformation

Val av spår (startpunkt)/Snabbspolningsknapp bakåt/framåt

Lyssna på en CD

För in en CD i skivöppningen så börjar den spela.

⚠ VARSAMHET

- Tryck inte på [**▲**] (OPEN/EJECT) (öppna/mata ut) medan du matar in en skiva. Det kan orsaka personskador och skador på frontpanelen.
- Kör inte bilen medan frontpanelen på mottagaren är öppen. Panelen kan orsaka oväntad personlig skada vid snabb inbromsning eller liknande.
- Stäng inte frontpanelen med handen. Det kan skada panelen.

⚠ VIKTIGT

Uppspelningen kan avbrytas om det finns repor på cd-skivan eller om den inspelade sidan är smutsig.

- 1 Tryck upprepade gånger på [SRC]-knappen tills "CD" visas på sub-displayen.

- Skivan börjar spela.

📖 OBS!

- Om spårnamnen och andra data spelats in i CD-text kan du visa dem.
- Observera att CD-texten för en CD-R/RW-skiva inte kan visas.

Välja önskat spår

Du kan ställa in önskat spår.

- 1 Tryck på knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster).

- Höger: Flyttar framåt till nästa spår.
Vänster (en tryckning): Återgår till början av den låt som spelas.
Vänster (fler än två tryckningar): Återgår till föregående spår.

Använda CD-spelaren

Snabbspolning fram/bak

Du kan spola framåt/bakåt det spår som spelas just nu.

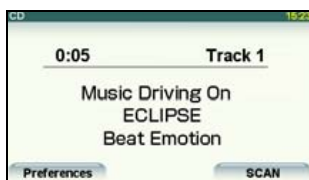
- 1 Håll knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster) nertryckt i mer än 1 sekund.

- Till höger:
Spolar framåt ett spår.
Till vänster:
Spolar bakåt ett spår.

När ett pip ljud hörs startar spolningen och låten spolas framåt/bakåt tills du tar bort fingret från knappen.

Söka ett önskat spår

- 1 Peka på **SCAN**



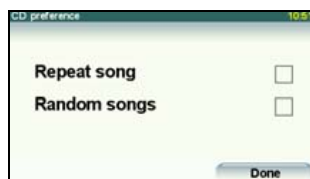
- Enheten kommer att spela de första 10 sekunderna i varje låt. När du pekar på **Stop SCAN** fortsätter spåret att spelas.

Upprepa samma spår

- 1 Peka på **Preferences**



- 2 Peka på **Repeat song**



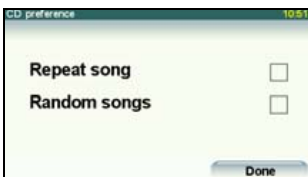
- Skivan börjar spela igen.
- När du pekar på **Repeat song** upprepas spåret tills du avbryter det.
Peka på **Repeat song** igen för att avbryta uppreningen.

Sluppmässig uppspelning

1 Peka på **Preferences**



2 Peka på **Random songs**



- Alla låtar på CD-skivan spelas upp i sluppmässig ordning.
- När du pekar på **Random songs** fortsätter sluppmässig uppspelning tills du avbryter det.
När du pekar på **Random songs** igen avbryts sluppmässig uppspelning.

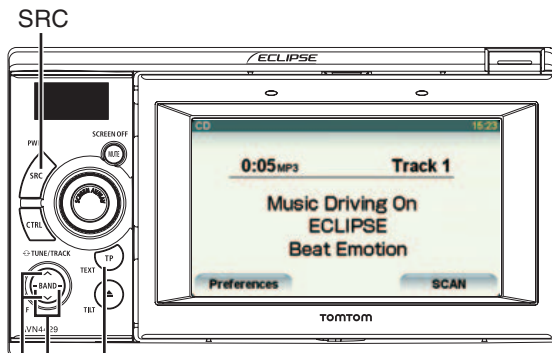
Visa låtinformation på subdisplayen.

Aktuellt spårnummer och förfluten tid kan visas på sub-displayen.

1 Håll [TP/TEXT]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

- Displayen växlas enligt följande varje gång du trycker på [TP/TEXT]-knappen.
Spår nr. → Förfluten tid → Spårnr. → ...

Använda MP3/WMA-spelaren



- Ändringsknapp för låtinformation
- Val av spår (startpunkt)/
- Snabbspolningsknapp bakåt/framåt/Filvalsknapp
- Mappvalsknapp

Spela en MP3/WMA-fil

När du sätter in en CD-R/RW- eller DVD±R/RW-skiva med en MP3/WMA-fil i skivöppningen spelas filen.

⚠ VARSAMHET

- Tryck inte på **[▲ (OPEN/EJECT)]** (öppna/mata ut) medan du matar in en skiva. Det kan orsaka personskadorna och skador på frontpanelen.
- Kör inte bilen medan frontpanelen på mottagaren är öppen. Panelen kan orsaka oväntad personlig skada vid snabb inbromsning eller liknande.
- Stäng inte frontpanelen med handen. Det kan skada panelen.
- Om en icke-MP3/WMA-fil har filtillägget ".mp3" eller ".wma" kan den i misstag tas för en MP3/WMA-fil. När en sådan fil spelas sänds ett mycket högt ljud och högtalarna kan skadas. Var försiktig så du inte tilldelar filtilläggen ".mp3" och ".wma" till icke-MP3/WMA-filer.

⚠ VIKTIGT

- Uppspelingen kan avbrytas om det finns repor på skivan eller om den inspelade sidan är smutsig.
- Mottagaren har funktionen för val av mapp eller fil.

1 Tryck flera gånger på **[SRC]**-knappen tills **±ROM** visas medan en CD-R/RW eller DVD±R-RW-skiva finns i enhetsfacket.

- Skivan börjar spela.
- Filerna spelas vanligtvis i följande ordningsföljd: **[1] → [2] → [3] → [4] → [5] → [6]** → "[MP3/WMA configuration example]" på sidan 52.
- Om flera MP3/WMA-filer och mappar finns i samma hierarki spelas de i stigande ordning för fil- och mappnamnen.
- Om du försöker skapa en fil som inte har MP3/WMA-format visas varningen "NO SUPPORT".

Välja önskad mapp

Du kan välja en önskad mapp från skivan.

- 1 Tryck på knappen [SELECT (Up)] (Välja upp) eller [SELECT (Down)] (Välja ner).

- Upp: Går till nästa mapp uppåt och spelar första spåret i den mappen.
Ned: Går till nästa mapp neråt och spelar första spåret i den mappen.

Välja önskad musikfil

Du kan välja önskad musikfil från mappen.

VIKTIGT

Om musikdata (CD-DA) och MP3/WMA-data blandas på samma skiva kan du växla uppspelningens filformat genom att trycka på knappen [BAND].

- 1 Tryck på knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster).

- Höger: Flyttar framåt till nästa fil.
Vänster (en tryckning): Återgår till början av den fil som spelas.
Vänster (tryck två gånger eller mer): Återgår till föregående filer.

Snabbspolning fram/bak

Du kan spola framåt/bakåt det spår som spelas just nu.

- 1 Håll knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster) nertryckt i mer än 1 sekund.

- Till höger:
Spolar framåt ett spår.
Till vänster:
Spolar bakåt ett spår.
När ett pip ljud hörs startar spolningen och spåret spolas framåt/bakåt tills du tar bort fingret från knappen.

Återgå direkt till rotkatalogen

Du kan återgå till rotkatalogen och spela dess fil.

VIKTIGT

Om den inte kan hitta någon fil i rotkatalogen spelas en fil i första mappen.

- 1 Håll [SELECT (down)] (Välja ner)-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

- Du kan återgå till rotkatalogen och spela dess fil.
- För ett exempel på skapandet av en MP3/WMA-fil, se "[MP3/WMA configuration example]" på sidan 52.

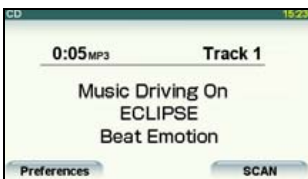
Använda MP3/WMA-spelaren

Hitta önskad musikfil

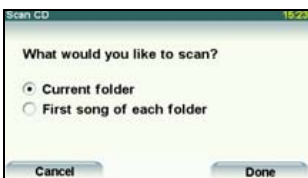
VIKTIGT

- För att fortsätta uppspelning av önskad låt/ fil stänger man av skanning.
- Hela skivan skannas en gång, sedan startar normal uppspelning från den position där du startade skanningen.
- När du väljer "Playing the Start of Tracks/ Files" (Spela start av spår/filer), "Repeated Playing" (Upprepad spelning) eller "Playing the Tracks/Files in Random Order" (Spela spår/filer i slumpmässig ordning), dess funktion visas som "SCAN", "ALL", "RPT", eller "RAND" på displayen.

1 Peka på **SCAN**



2 Peka på **Current folder** eller **First song of each folder** .



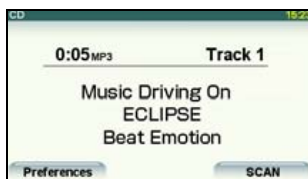
- Peka på **Cancel** för att återgå till föregående sida.
- Aktuell mapp: Spelar de första 10 sekunderna av varje spår som finns i samma mappskikt.
Första låten i varje mapp: Spelar de första 10 sekunderna av spåret i varje mapp.
När du pekar på **Stop SCAN** fortsätter spåret att spelas.

Upprepa en musikfil

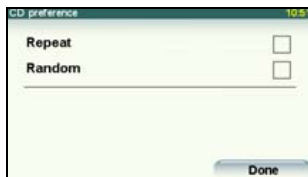
VIKTIGT

När du väljer "Playing the Start of Tracks/ Files" (Spela start av spår/filer), "Repeated Playing" (Upprepad spelning) eller "Playing the Tracks/Files in Random Order" (Spela spår/filer i slumpmässig ordning), dess funktion visas som "SCAN", "ALL", "RPT", eller "RAND" på displayen.

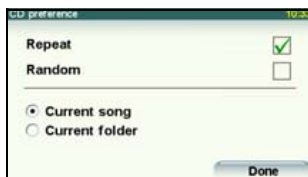
1 Peka på **Preferences**



2 Peka på **Repeat**



3 Peka på **Current song** eller **Current folder** .



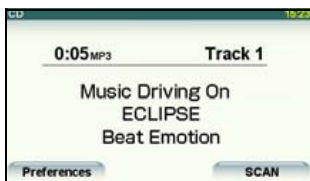
- Current song: Upprepar aktuell fil.
Current folder: Upprepar filerna i aktuell mapp.
- Peka på **Repeat** igen för att avbryta uppreningen.

Sluppmässig uppspelning

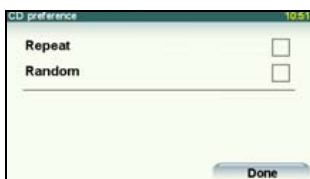
⚠ VIKTIGT

När du väljer "Playing the Start of Tracks/Files" (Spela start av spår/filer), "Repeated Playing" (Upprepad spelning) eller "Playing the Tracks/Files in Random Order" (Spela spår/filer i sluppmässig ordning), dess funktion visas som "SCAN", "ALL", "RPT", eller "RAND" på displayen.

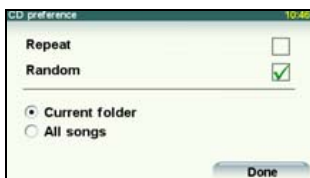
1 Peka på **Preferences**



2 Peka på **Random**



3 Peka på **Current folder** eller **All songs** .



- Current folder: Spelar filer i sluppmässig ordning i samma skikt i aktuell mapp.
- All songs: Spelar filer från alla mappar i sluppmässig ordning.

När du pekar på **Random** fortsätter sluppmässig uppspelning tills du avbryter det. När du pekar på **Random** igen avbryts sluppmässig uppspelning.

Om du pekar på **Repeat** under sluppmässig uppspelning upprepas aktuellt spår. När du pekar på **Repeat** igen, startar sluppmässig uppspelning igen.

Visa informationen på subdisplayen.

Aktuellt spårnummer och förfluten tid kan visas på sub-displayen.

1 Håll [TP/TEXT]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

- Displayen växlas enligt följande varje gång du trycker på [TP/TEXT]-knappen.
Fil nr. → Förfluten tid → Filnr. → ...

Växlar mellan CD-DA, MP3/WMA och DivX

Om en skiva innehåller ljuddata (CD-DA), MP3/WMA-musikfiler och DivX-filer kan du växla mellan dem.

⚠ VIKTIGT

Se "Använda DivX-spelaren" på sidan 77 för DivX-funktion.

1 Tryck på [BAND]-knappen.

- Displayen växlas enligt följande varje gång du trycker på [BAND]-knappen.
CD-DA → MP3(WMA) → DivX → CD-DA → ...

Använda MP3/WMA-spelaren

MP3/WMA

MP3 (MPEG Audio Layer 3) är ett standardformat för ljudkomprimering. Genom att använda MP3 kan en fil komprimeras till en tiondel av originalstorleken.

WMA (Windows Media™ Audio) är Microsofts röstkomprimeringsteknik. WMA-filer kan komprimeras till mindre storlek än MP3-filen.

Mottagaren tar emot vissa MP3/WMA-filstandarder, inspelade media och format. Använd följande noteringar när du skriver MP3/WMA-filer till en skiva.

■ Uppspelningsbara MP3-filstandarder

- Standarder som stöds:
MPEG Audio Layer 3 (=MPEG1 Audio Layer III, MPEG2 Audio Layer III, MPEG2.5 Audio Layer III)
- Samplingsfrekvenser som stöds:
8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 (kHz)
- Bit-rates som stöds:
8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 (K bps)
 - * Stöder WBR.
 - * Stöder inte friformat.
 - * MPEG-1 och MPEG-2-standarder definierar olika bithastigheter.
- Kanal-lägen som stöds:
Stereo, Joint Stereo, Dual channels, Monaural

■ Uppspelningsbara WMA-filer

- Standarder som stöds:
WMA Ver. 9 Standard Decoder Class 3 satisfied
- Samplingsfrekvenser som stöds:
22,05, 32, 44,1, 48 (kHz)
- Bit-rates som stöds:
20, 22, 32, 36, 40, 44, 48, 64, 80, 96, 128, 160, 192, 256, 320 (K bps)
 - * Stöder WBR. (5 till 320K bps)
 - * Stöder inte förlustfri komprimering.

■ ID3/WMA-taggar

Du kan lagra ID3/WMA-taggarernas teckeninformation såsom spår titlar och artistnamn i en MP3 och WMA-fil.

Den här mottagaren stöder taggarna ID3v.1.0 och ID3v.1.1. Den här mottagaren stöder enbart ISO-8859-1-koder. Använd endast ISO-8859-1-koder för att registrera taggar. Om tecken som inte finns med i ISO-8859-1-koderna spelas in kan visningen av dem vara oläslig.

Den här mottagaren stöder WMA-tagga ASF-revisionen (v1.20.02). WMA-taggar med bara Unicode stöds. Använd alltid Unicode-tecken vid imatning av information.

■ Mediatyper som stöds

Du kan spela MP3/WMA-filer som spelats in på en CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD±R eller DVD±RW -skiva. Jämfört med CD-ROM-media som vanligtvis används för musikskivor, är CD-R och CD-RW-skivor ömtåliga i höga temperaturer och hög luftfuktighet och en del av CD-R/CD-RW kanske inte kan spelas längre. Fingeravtryck eller repor på skivan kan förhindra uppspelning eller orsaka överhoppning vid uppspelning.

Delar av CD-R/CD-RW-skivan kan försämrats om den förvaras i fordonet under en längre tid.

Vi rekommenderar att du lagrar UV-känsliga CD-R- och CD-RW-skivor i mörka fodral.

■ Skivornas format

Du kan använda följande skivformat på spelaren.

- CD-ROM-format:

CD-ROM Mode 1, CD-ROM XA Mode 2 (Form 1)

- Filformat:

ISO 9660 nivå 1 eller nivå 2 (för både CD och DVD-skivor)

ROMEO-system, JOLIET-system

MP3/WMA-filer som spelats in i ett annat format än det som förklarades ovan kan leda till att filer inte kan spelas normalt och filnamn och mappnamn inte visas korrekt.

Följande begränsningar finns utöver standarder.

- Max antal kataloglager:

8 lager

- Max antal tecken för namn på mappar/filer:

30 tecken (inklusive avgränsningar "." och tre tecken för tillägg) för MP3, men 15 tecken (inklusive avgränsare "." och 3 tecken för tillägg) för WMA.

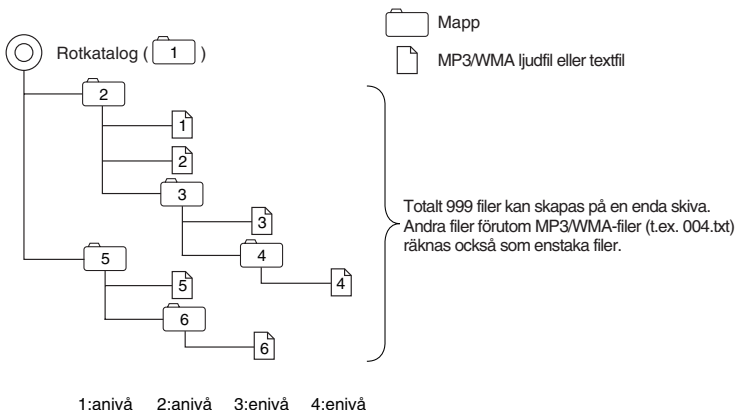
- Tecken som stöds för namn på mappar/filer:

A till Z, 0 till 9 och understreck (_)

Använda MP3/WMA-spelaren

- Antal filer som kan lagras på en enda skiva:
999 filer
- Antal mappar som kan lagras på en enda skiva:
255 filer

[MP3/WMA configuration example]



■ Filnamn

Endast en fil med tillägget “mp3” eller “wma” känns igen som en MP3 eller WMA-fil. Spara alltid en MP3/WMA-fil med filtillägget “mp3”/“wma”.

Filtilläggen “mp3” eller “wma” måste vara en byte och ha stora bokstäver.

📖 OBS!

Om en icke-MP3/WMA-fil har filtillägget “mp3” eller “wma” kan den i misstag tas för en MP3/WMA-fil. När en sådan fil spelas sänds ett mycket högt ljud och högtalarna kan skadas. Spara inte en icke-MP3/WMA-fil med filtillägget “mp3” eller “wma”.

■ Multi-sessioner

Multi-sessioner stöds och det är möjligt att spela CD-R/RW-skivor med MP3/WMA-filer.

Men när de skrivs med “Spår på en gång” ska du slutföra skivan när du stänger sessionen eller skrivskydda.

■ Spela MP3/WMA

När du laddar en skiva med MP3/WMA-filer, kontrollerar systemet först alla filer på skivan. Om skivan har många filer och mappar kan det ta en stund för systemet att kontrollera dem.

Medan systemet kontrollerar skivan fortsätter musiken att spela.

För att snabbt kontrollera filer rekommenderar vi att du inte sparar icke-MP3/WMA-filer och inte skapa onödiga mappar på skivan.

Vi rekommenderar också att du skriver alla data under en enda session eftersom det tar längre tid för systemet att läsa CD-kontrollinformationen på en multisessionsskiva.

■ 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.

Skapa och spela MP3/WMA-filer

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

■ Nerladdning från Internet via MP3/WMA-musiksidor

Du kan hitta olika typer av distributionswebbplatser för MP3/WMA-musik, inklusive online shopping, provlyssning och gratis nerladdningsplatser på Internet. Du kan ladda ner musikfiler från dessa webbplatser genom att följa deras betalnings- och nerladdningsregler.

■ Konvertera cd-musik till MP3-/WMA-filer

Förbered en dator och ett MP3/WMA-kodningsprogram (konvertering) som kan köpas i affärerna (Några av dem är kostnadsfria.) Sätt in en musik-CD på datorns CD-ROM enhet och komprimera musik-CD-skivan genom att följa proceduren för MP3/WMA-kodningsprogrammet. Musikdatafiler i MP3/WMA-format skapas. En 12 cm musik-cd (med maximalt 74 minuter inspelningstid/650 MB data) kan komprimeras till ungefär 65 MB (ungefär 1/10 av originalstorleken).

Använda MP3/WMA-spelaren

■ Skriva filer till en CD-R/RW eller DVD±R/RW-skiva

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 en CD-R/RW eller DVD±R/RW-skiva med MP3/WMA eller DivX-filer

När du matar in en CD i öppningen avgör mottagaren om det är en musik-CD, en CD-R/RW-skiva med MP3/WMA-filer, eller en CD-R/RW-skiva med DivX-filer. När du matar in en DVD i öppningen avgör också mottagaren om det är en DVD-videoskiva, en DVD±R/RW-skiva med MP3/WMA-filer, eller en DVD±R/RW-skiva med DivX-filer. Mottagaren väljer rätt källäge baserat på skiv innehåll och börjar spela skivan. Om du matar in en skiva som innehåller blandad musik-CD-data (CDDA), MP3/WMA-filer och DivX-filer växlas källäget i ordningen CDDA, MP3/WMA-filer och DivX-filer och de spelas i den ordningen. Tryck på [BAND]-knappen för att växla aktuellt läge.



VARSAMHET

- Användning av den fasta bithastigheten på 128 K bps och 44,1-kHz samplingsfrekvens rekommenderas för att få ett uppspelningsljud med hög kvalitet.
- Observera att några CD-R och CD-RW-skivor inte kan äsas pga deras karakteristika.
- 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.

Använda USB Music File Player

Mottagaren kan spela en musikfil som lagrats i ett USB-minne. Mottagaren kan endast spela MP3-filer.

VIKTIGT


Du kan spela en musikfil från ett USB-minne bara när PDN är ansluten till mottagaren.



Val av spår/Snabbspolningsknapp bakåt/framåt

Spela USB-musikfiler

VARSAMHET

- Anslut USB-kabeln rätt så att den inte stör säker användning av fordonet.
- Efter anslutning av USB-minne (medan ett meddelande "Don't remove the storage device until scanning is finished") visas, får inte strömmen stängas av eller PND/USB-minne tas bort. Innan USB-minnet tas bort, växla displayen till bilden för ljudläget och tryck på .

VIKTIGT

När en USB-minnesenhet är ansluten kan det ta en stund för mottagaren att skanna och läsa filens tagginformation. Om du vill förkorta skanningstiden kan du försöka lagra endast MP3-filer på USB-minnet och minska antalet mappar i USB-minnet.

- 1 Anslut USB-minnet till USB-uttaget.

- 2 Tryck upprepade gånger på [SRC]-knappen tills "USB" visas på sub-displayen.

- Uppspelningen startar.

Snabbspolning fram/bak

Du kan spola framåt/bakåt det spår som spelas just nu.

- 1 Håll knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster) nertryckt i mer än 1 sekund.

- Till höger:
 - Spolar framåt ett spår.
 - Till vänster:
 - Spolar bakåt ett spår.
- Det växlar till läget för spolning framåt/bakåt och fortsätter att spola framåt/bakåt tills du tar bort fingret från knappen.

Använda USB Music File Player

Välja önskad musikfil

Du kan välja ett spår som du vill spela.

- 1 Tryck på knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster).

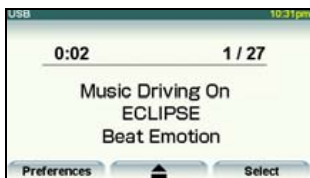
- Till höger:
Flyttar framåt till nästa fil.
- Till vänster:
Flyttar bakåt till föregående fil.
- Det valda spåret (filen) spelas.

Hitta önskad musikfil

⚠ VARSAMHET

- Trots att det är en CD-ROM-skiva stöds inte mappval av ljudknappar i USB-läge.
- Innan USB-minnet kopplas bort från mottagaren ska du växla displayen till bilden för ljudläget och tryck på **▲**. Om inte detta förlopp följs kan data gå förlorad.
- Om du kopplar ur USB-minnet eller PND från mottagaren när en musikfil på USB-minnet spelas, återgår mottagaren till föregående funktionsläge.
- Du kan inte använda knapparna **▲**, **▼** och **Find** när din bil är i gång.

- 1 Peka på **Select**



- 2 Välj ett spår som ska spelas genom att peka på **Playlist**, **Artist**, **Album**, **Song** eller **Genre**.

- Då visas listskärmen för valt läge.

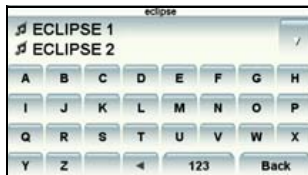


- 3 Tryck på filnamnet som ska spelas.

- Den valda musikfilen spelas.
- När **▲** eller **▼** visas ska du peka på dem för att ändra sidan med musikfillistan.
- Du kan söka efter en fil eller ett artistnamn genom att peka på **Find**.



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



Spela samma musikfil hela tiden

1 Peka på **Preferences**

2 Peka på **Repeat song**

- Då spelas den musikfil som spelas just nu hela tiden.
- När du pekar på **Repeat song** upprepas vald musikfil tills upprepningfunktionen släpps. Peka på **Repeat song** igen för att avbryta upprepningen.

Sluppmässig spelning av musikfiler

1 Peka på **Preferences**

2 Peka på **Shuffle songs**

- När du pekar på **Shuffle songs** fortsätter sluppmässig uppspelning tills du avbryter det. Peka på **Shuffle songs** igen för att avbryta sluppmässig uppspelning.

Om USB-enheter

Standard för spelbara USB-minnen

- USB-enheter som stöds:
Max lagringskapacitet: 4 GB
- Filformat som stöds:
FAT 16/32

- Ljudformat som stöds:
MP3
- Maximal ström:
500 mA
- Kompatibilitet:
USB 1.0/1.1 (MAX överföringshastighet är 12 M bps för USB 1.1.)
- Stöd för massminne:
USB masslagring (såsom en externt ansluten HDD) stöds inte.

Uppspelningsbara MP3-filstandarder

- Standarder som stöds:
MPEG-1, MPEG-2 och MPEG-2.5
- Samplingsfrekvenser som stöds:
MPEG-1: 32, 44.1, 48
MPEG-2: 16, 22.05, 24
MPEG-2.5: 8, 11.025, 12
- Bit-rates som stöds:
8 till 320K bps
* VBR som stöds (64 till 320K bps)
* Stöder inte friformat.
- Kanal-lägen som stöds:
Monaural, Stereo, Joint Stereo, Dual-Channel

ID3-taggar

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

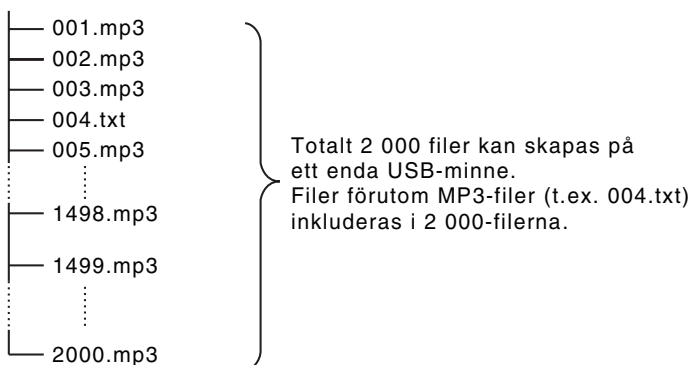
Den här mottagaren stöder ID3v. 1,0, 1,1, 2,2, 2,3 och 2,4.

Använda USB Music File Player

■ Format för USB-minne

Följande förklarar definitionerna av standarderna.

- Max antal kataloglager:
8 lager
- Max antal tecken för filnamn:
Upp till 254 tecken (totalt för mappnamn, filnamn, "." och 3 tecken långt filtillägg)
- Filnamnstecken som du kan använda:
A till Z, 0 till 9 och understreck (_)
- Max antal filer som kan lagras i ett enda minne:
2 000 filer



Före du använder DVD-spelaren

Den här mottagaren kan spela bilder och digitalt ljud av hög kvalitet på DVD-videofilmer. Du kan också välja ett av de språk (såsom dubbning och undertext) som spelats in på DVD-skivan genom att växla video- och ljudkanaler. Om samma scen är inspelad i olika vinklar kan du välja en vinkel och spela videon i önskad vinkel.

Fördelar med Digital Versatile Disc (DVD)

■ Multiljudfunktion

Några DVD-skivor stöder multiljudfunktionen som gör att du kan använda flera språk och ändra ljudspråk till det du vill ha.

- * Användarens förmåga att ändra ljudspråk beror på DVD-skivan.



■ Multivinkelfunktion

Vissa DVD-skivor stöder multivinkelfunktionen som gör att du kan spela samma videoscen i olika vinklar och ändra till önskad vinkel medan du spelar.

- * Användarens förmåga att visa flera videovinklar beror på DVD-skivan.



- Ändringar av videovinkel.

■ Funktion för visning av undertext

Några DVD-skivor stöder visning av flera undertexter som gör att du kan ändra undertextspråk medan den spelas. Du kan vid behov avaktivera undertextfunktionen för att spela en video.

- * Användarens förmåga att visa undertexter beror på DVD-skivan.




Före du använder DVD-spelaren

Skivor

■ Typer av spelbara skivor.


Utrustningen följer NTSC-färgtelevisionssystemmetoderna och du bör använda skivor som visar "NTSC" på skivan eller förpackningen. Utrustningen kan inte spela skivor med andra färgtelevisionssystemmetoder än NTSC (såsom PAL, SECAM).

Spelbara skivors typ och märke	Storlek/spelsida	Max. speltid
	12cm/1 sida 1 skikt 2 skikt	<MPEG 2 system> 133 min. 242 min.
	12cm/2 sidor 1 skikt 2 skikt	<MPEG 2 system> 266 min. 484 min.

OBS!






Uppspelingsstatus kan bestämmas i enlighet med skaparens avsikter med DVD:n eller programvaran. Mottagaren spelar det skivnehåll som programskaparen avsett och därför kan det hända att vissa funktioner inte fungerar som du vill. Läs användarhandboken som medföljer skivan som du vill spela.

■ Regionkod för spelbar skiva

 (regionkod), som anges på några DVD-skivor representerar de områden de kan spelas i. Mottagaren kan inte spela skivor som inte har "2" eller "ALL" angivet på markeringen. Om du försöker spela en sådan skiva visas meddelandet "du kan inte spela den här skivan". Observera också att några skivor kan vara utsatta för regionala begränsningar, vilket betyder att mottagaren inte kan spela dem även om det finns en regionkod.

■ Markering på skiva

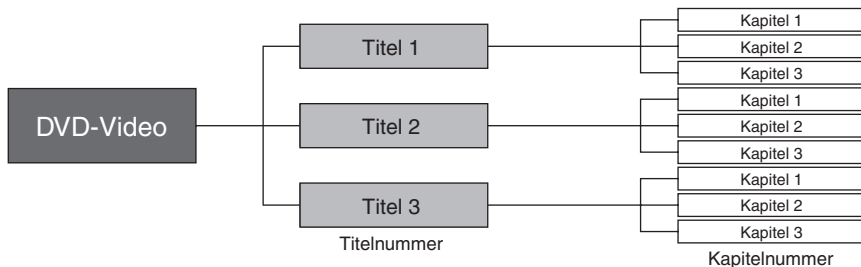
Följande tabell visar de markeringar som finns på DVD-skivor eller dess fodral.

Markering	Beskrivning
	Anger antalet ljudspår.
	Anger antalet undertexter.
	Anger antalet vinklar.
	Anger bildens aspektgrad (grad mellan TV-skärmens höjd och bredd) som du kan välja. <ul style="list-style-type: none">● "16:9" anger bredskärm och "4:3" anger en vanlig skärm.
	Anger med en siffra de regioner där skivan kan spelas. <ul style="list-style-type: none">● "ALLA" anger att skivan kan spelas överallt i världen och siffran anger en regionkod. "2" är regionkoden för Europa.

■ Skivkonfiguration

De videor och spår som spelats in på en DVD delas in i avsnitt.

En stor del kallas för en titel som tilldelas ett titelnummer. En titel delas in i i kapitel som tilldelas kapitelnummer.



Före du använder DVD-spelaren

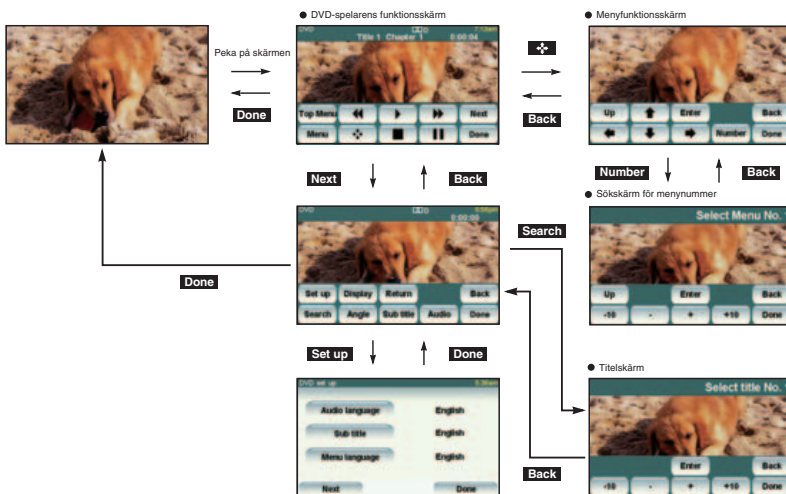
Produkter utrustade med Macrovision

Den här mottagaren är utrustad med teknik för upphovsrättsskydd som skyddas av USA:s patenträttigheter och andra rättigheter till intellektuell egendom, som innehas av Macrovision Corporation och andra rättighetsinnehavare. Användning av upphovsrättsskyddad teknik kräver tillstånd från Macrovision Corporation och tekniken får endast användas i privata hushåll och andra begränsade visningsmiljöer, förutom när annat uttryckligen tillåts av Macrovision Corporation. Det är förbjudet att plocka isär eller ändra på den här maskinen.

Funktionsflöde

Avsnittet förklarar hur man använder DVD-spelaren eller söker efter bilder eller standardinställningar.

- Om du pekar på pekknappar visas funktionskärmarna som visas nedan.



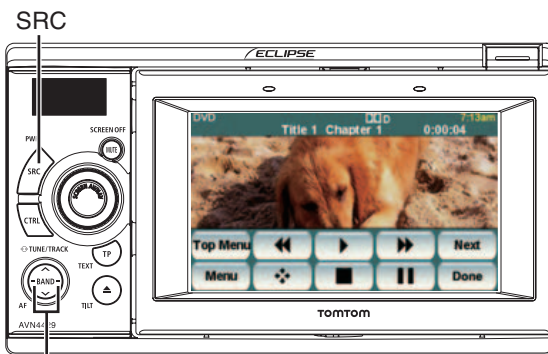
Använda DVD-spelaren

VIKTIGT

För att garantera körsäkerheten kan du inte titta på en video medan du kör.

KONTROLLERA

Du kan av säkerhetsskäl endast titta på en DVD-video först när du har stannat ditt fordon och satt på handbromsen med motorn eller ACC på. (om källan växlas till DVD-spelaren medan bilen förflyttas aktiveras bara ljudfunktionen.)



Kapitelval/Snabbspolningsknapp bakåt/framåt

Titta på en DVD Video

Sätt in en DVD i skivfacket så börjar den spela.

1 Tryck upprepade gånger på [SRC]-knappen tills "DVD" visas på sub-displayen.

- Skivan börjar spela.
- Om funktionsknapparna (pekknapparna) inte visas ska du peka på skärmen.
- Om du försöker spela en DVD som inte stöds visas "Cannot read disc. Please check disc." (Kan inte läsa skiva. Kontrollera skiva).
- Om resan regleras eller om PND inte har installerats spelas en DVD automatiskt på den bakre skärmen när 5 sekunder har förflutit i DVD-läget.


Videofunktioner

VIKTIGT

- Pekknaparna och andra funktionsikoner visas i ca 6 sekunder. Om du pekar på skärmen visas pekknapparna igen.
- Beroende på skivan kan det hända att automatisk uppspelning inte fungerar, eller så fungerar uppspelningen inte om inte en meny som spelats in på skivan har valts. Se "Skivmenyfunktioner" på sidan 65

Använda DVD-spelaren

Spela en video

1 Peka på 



Snabbspolning fram/bak

Du kan spola framåt/bakåt genom den video som spelas just nu.

Spola framåt/bakåt med panelknappen

1 Håll knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster) nertryckt i mer än 1 sekund.

- Till höger:

Spolar videon framåt.

Till vänster:

Spolar videon bakåt.

När ett pip ljud hörs startar spolningen och videon spolas framåt/bakåt tills du tar bort fingret från knappen.


Spola framåt/bakåt med pekknappar.




1 Håll  eller  nertryckt i mer än 1 sekund.

- När ett pip ljud hörs startar spolningen och videon spolas framåt/bakåt tills du tar bort fingret från knappen.




Pausa en video

1 Peka på 

- När videon pausas () och när du snabbt pekar på  startar Långsam uppspelning. När du pekar på  startar uppspelning bild-för bild.



■ Stoppa en video


- 1 Peka på 



Skivmenyfunktioner

Du kan använda menyn som spelats in på skivan.

- 1 Peka på **Menu** eller **Top Menu**.

- 2 Peka på 



- 3    Peka på  och välj uppspelningsmenyn.

- 4 Peka på **Enter**

OBS!

De inspelade menyobjekten varierar beroende på skivan. Maskinen spelar det som spelats in på den inmatade skivan och därför kan det hända att vissa funktioner inte fungerar som avsett.

Söka önskad video

Du kan söka efter önskad video med en titel, ett kapitel eller ett menynummer (nummer som tilldelats varje innehåll).

■ Söka enligt kapitel

- 1 Tryck på knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster).

- Till höger:
När du väljer nästa kapitel
Till vänster:
När du väljer signalen eller föregående kapitel

■ Söka enligt titelnummer

- 1 Peka på **Search**



Använda DVD-spelaren

2 Peka på **-**, **+**, **-10** eller **+10** och ange titelnumret.

- Om du pekar på **-** eller **+** minskas eller ökas titelnumret med 1.
- Om du pekar på **-10** eller **+10** minskas eller ökas titelnumret med 10.



3 Peka på **Enter**

■ Söka enligt kapitelnummer

1 Peka på **⬢**



2 Peka på **Number**



3 Peka på **-**, **+**, **-10** eller **+10** och ange menynumret.

- Om du pekar på **-** eller **+** minskas eller ökas menynumret med 1.
- Om du pekar på **-10** eller **+10** minskas eller ökas menynumret med 10.



4 Peka på **Enter**

■ Ändra pekknappsdisplay

Du kan ändra eller dölja pekknappsdisplayen när du spelar.


■ Dölja pekknappen

1 Peka på **Done**

- Om du pekar på skärmen visas pekknapparna igen.



■ Flytta på pekknappsdisplayen

1 Peka på 

2 Peka på **Up** eller **Down**.

- Pekknappsdisplayen flyttas uppåt eller neråt varje gång du pekar på dem.



Ändra skärmdisplay och ljudläge

Du kan ändra undertextspråk, ljudspråk eller visningsvinkel för den video som ska spelas.

■ Ändra vinkeln

Om målskivan stöder flera vinklar kan du ändra dem för att visa en video.

KONTROLLERA

När multivinkelmarkeringen visas på skärmen kan du ändra den vinkel som visas.

Multivinkelmarkering



1 Peka på **Next**

2 Peka på **Angle**



3 Peka på **Change angle**

- Varje gång du pekar på **Change angle** ändras vinkelnumret och vinklarna som spelas in på skivan växlas i följd.



Använda DVD-spelaren

■ Ändra undertextspråk

Om målskivan stöder flera undertextspråk kan du ändra dem för att visa en video.

⚠ VIKTIGT

Beroende på skivan kanske det bara är möjligt att ändra undertextspråk från den översta menyn.

1 Peka på **Next**

2 Peka på **Sub title**



3 Peka på **Change subtitle**

- Varje gång du pekar på **Change subtitle** ändras undertextnumret och de undertextspråk som spelats in på skivan växlas i följd.



■ Ändra ljudspråk

Om målskivan stöder flera ljudspråk kan du ändra dem medan du spelar.

⚠ VIKTIGT

- Beroende på skivan kanske det bara är möjligt att ändra ljudspråk från den översta menyn.
- Mottagaren stöder inte dts-formatet (digital theater system) och därför sänds inget ljud när "dts audio" har valts för en skiva som innehåller dts-ljud. Om ljud har spelats in på en DVD-video och inget ljud sänds ska du välja "Dolby Digital audio".
- dts är ett registrerat varumärke som tillhör det amerikanska företaget Digital Theater Systems, Inc.

1 Peka på **Next**

2 Peka på **Audio**



3 Peka på **Change audio**

- Varje gång du pekar på **Change audio** ändras ljudnumret och de ljudspråk som spelats in på skivan växlas i följd.



Inställning av DVD-spelaren

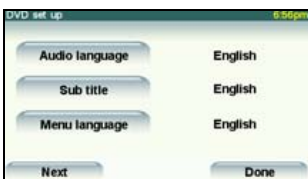
Du kan på förhand ange uppspelningens ljudläge eller det språk som används för att visa undertexter eller menyer. Du kan också konfigurera inställningarna för att visa eller dölja flervinkelmärkningen eller ange föräldraläsning.

1 Peka på **Next**

2 Peka på **Set up**



3 Om du pekar på varje pekknapp kan du konfigurera följande inställning.



Pekknappar	Funktion	Sida
Audio language	Anger ljudspråk för den video som ska spelas.	69
Sub title	Anger undertextspråk för den video som ska spelas.	70
Menu language	Anger det språk som används för att visa menyn.	71
Parental setting	Begränsar DVD-videor som kan spelas.	71

Pekknappar	Funktion	Sida
Video out	Anger skärmstorleken.	72

4 Peka på **Done**

Anger ljudspråk

Du kan titta på uppspelningsvideon i önskat språk.

1 Peka på **Audio language** på den första inställningsskärmen.

2 Peka på önskat språk.

- Om du pekar på **Other** kan du ange ett annat språk än det som visas på skärmen.



3 Peka på **Done**

Använda DVD-spelaren

Mata in koden

1 Peka på **Other** på inställningsskärmen för det ljudspråk du föredrar.

2 Ange önskad språkkod.

- Se "Språkkodlista" på sidan 74 för språkkoden.



3 Peka på **Select**

- Peka på **Back** för att återgå till föregående sida.

OBS!

Om det valda språket inte är kompatibelt med skivan kan du inte ändra till det språket.

■ Ange undertextspråk

Du kan titta på uppspelningsvideon i önskat undertextspråk.

1 Peka på **Sub title** på den första inställningsskärmen.

2 Peka på önskat språk.

- Om du pekar på **Other** kan du ange ett annat språk än det som visas på skärmen.
- Om du pekar på **OFF** kan du spela en video utan att visa undertexten på skärmen.



3 Peka på **Done**

Mata in koden

1 Peka på **Other** på inställningsskärmen för det undertextspråk du föredrar.

2 Ange önskad språkkod.

- Se "Språkkodlista" på sidan 74 för språkkoden.



3 Peka på **Select**

- Peka på **Back** för att återgå till föregående sida.

OBS!

Om det valda språket inte är kompatibelt med skivan kan du inte ändra till det språket.

■ Ange menyspråk

Du kan ange det språk som ska användas för att visa menyer som spelats in på skivan.

1 Peka på **Menu language** på den första inställningsskärmen.

2 Peka på önskat språk.

- Om du pekar på **Other** kan du ange ett annat språk än det som visas på skärmen.



3 Peka på **Done**

Mata in koden

1 Peka på **Other** på menyspråksskärmen.

2 Ange önskad språkkod.

- Se "Språkkodlista" på sidan 74 för språkkoden.



3 Peka på **Select**

- Peka på **Back** för att återgå till föregående sida.

OBS!

Om det valda språket inte är kompatibelt med skivan kan du inte ändra till det språket.

■ Ange nivå på föräldrakontroll

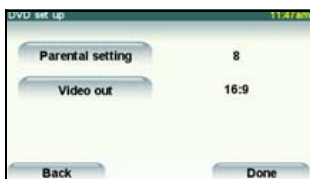
Du kan begränsa visning av scener som är olämpliga för barn, t.ex. erotiska eller våldsamma scener. Föräldralåsnivåerna kan anges i skeden beroende på nivåerna.

KONTROLLERA

Funktionen är inte tillgänglig på skivor som inte stöder funktionen för föräldrakontroll.

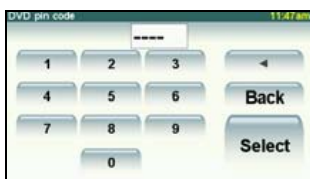
Använda DVD-spelaren

- 1** Peka på **Parental setting** på den första inställningsskärmen.



- 2** Peka på numret siffra för siffra för att ange kodnumret.

- Om kodnumret utelämnas visas "----" i det övre fältet.

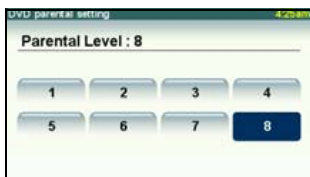


- 3** Peka på **Select**

- Peka på **Back** för att återgå till föregående sida.

- 4** Peka på önskad föräldrakontrollnivå.

- Om du har angivit fel kodnummer ska du mata ut skivan en gång och ange föräldrakontrollnivån igen.



- 5** Peka på **Select**

OBS!

- Kodnumret är nödvändigt. Om du inte anger något nummer kan du inte ställa in visningsbegränsning.
- När ett kodnummer har angivits måste du ange det när du använder artikeln nästa gång och därefter. Glöm inte kodnumret. Om du glömmer kodnumret ska du peka på **◀** 10 gånger medan kodnummerfältet är tomt. Då kan du initiera (radera) aktuellt kodnummer.
- Föräldrakontrollnivåer klassificeras enligt följande tre typer.

Nivå 1

Spelar bara DVD-program som skapats specifikt för barn. (Spelning av allmänna och erotiska DVD-program förbjudet.)

Nivåerna 2 till 7

Spelar endast allmänna och barnvänliga DVD-program. (Spelning av erotiska DVD-program förbjudet.)

Nivå 8

Spelar alla DVD-program. (Standard)

Byta videouttag

- 1** Peka på **Next** på inställningsskärmen.

- 2** Peka på **Video out**

- 3** Skärmstorleken ändras enligt följande varje gång du pekar på **Video out**.

16:9 → 4:3 (LETTER BOX) 4:3 (PAN&SCAN) → 16:9 → ...

- 16:9

Visas med en svart ran i övre och nedre kanten. DVD-skivor som spelats in med förhållandet 4:3 visas i ursprungligt förhållande, vilket passar skärmen perfekt.

- 4:3 (LETTER BOX)

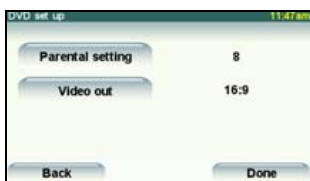
Visas i vanligt bredskärmsläge. DVD-skivor som spelats in med förhållandet 4:3 visas med en svart rand till vänster och höger eller med en horisontellt utdragen proportion.

- 4:3 (PAN&SCAN)

Vänstra och högra kanten på videon beskärs. DVD-skivor som spelats in med förhållandet 4:3 visas i ursprungligt förhållande, vilket passar skärmen perfekt.

- Video Out-bilden ställs vanligtvis in till det visningsförhållande som sänds. Använd vanligtvis inställningen av förhållandestandarden 16:9, förutom när du använder en bakre monitorvisning med förhållandet 4:3.

- De här inställningarna gäller i DivX-läget.



 **OBS!**

Användaren bör inte uppleva några problem när han/hon tittar på en video på vidfilm vid personligt bruk. Om du minskar eller förstorar skärmen för kommersiellt bruk, eller för att visa åt allmänheten kan det bryta mot upphovsrätten som skyddas av upphovsrättslagar.

Använda DVD-spelaren

Språkkodlista

De här koderna används för att ange språk för ljudspår, undertexter och skärmmenyvisning.

Kod	Språk
1001	Japanska
0514	Engelska
0618	Franska
0405	Tyska
0920	Italienska
0519	Spanska
1412	Holländska
1821	Ryska
2608	Kinesiska
1115	Koreanska
0512	Grekiska
0101	Afar
0102	Abkhazianska
0106	Afrikaans
0113	Amharic
0118	Arabiska
0119	Assamesiska
0125	Aymara
0126	Azerbajdzjan
0201	Bashkir
0205	Byeloryska
0207	Bulgariska
0208	Bihari
0209	Bislama
0214	Bengali
0215	Tibetanska
0218	Breton
0301	Katalanska
0315	Korsikanska
0319	Tjeckiska
0325	Walesiska
0401	Danska
0426	Bhutani
0515	Esperanto
0520	Estländska
0521	Baskiska
0601	Persiska
0609	Finska
0610	Fiji
0615	Färöiska
0625	Frisiska
0701	Irländska
0704	Skotsk-gaeliska
0712	Galiciska
0714	Guarani
0721	Gujarati

Kod	Språk
0801	Hausa
0809	Hindi
0818	Kroatiska
0821	Ungerska
0825	Armeniska
0901	Interlingua
0905	Interlingue
0911	Inupiak
0914	Indonesiska
0919	Isländska
0923	Hebreiska
1009	Jiddisch
1023	Javanesiska
1101	Georgiska
1111	Kazaks
1112	Grönländska
1113	Kambodjanska
1114	Kannada
1119	Kashmiri
1121	Kurdiska
1125	Kirghiz
1201	Latinska
1214	Lingala
1215	Laotiska
1220	Litauiska
1222	Lettiska
1307	Malagassiska
1309	Maori
1311	Makedonska
1312	Malayalam
1314	Mongolska
1315	Moldaviska
1318	Marathi
1319	Malajiska
1320	Maltesiska
1325	Burmesiska
1401	Nauru
1405	Nepalesiska
1415	Norska
1503	Occitan
1513	Oromo
1518	Oriya
1601	Panjabi
1612	Polska
1619	Pashto
1620	Portugisiska

Kod	Språk
1721	Quechua
1813	Rhaeto-Romanska
1814	Kirundi
1815	Rumänska
1823	Kinyarwanda
1901	Sanskrit
1904	Sindhi
1907	Sangho
1908	Serbokroatiska
1909	Singalesiska
1911	Slovakiska
1912	Slovenska
1913	Samoanska
1914	Shona
1915	Somaliska
1917	Albanska
1918	Serbiska
1919	Siswati
1920	Sesotho
1921	Sudanesiska
1922	Svenska
1923	Swahili
2001	Tamil
2005	Telugu
2007	Tadzjikiska
2008	Thailändska
2009	Tigrinja
2011	Turkmeniska
2012	Tagalog
2014	Setswana
2015	Tonga
2018	Turkiska
2019	Tsonga
2020	Tatar
2023	Twi
2111	Ukrainska
2118	Urdu
2126	Uzbekiska
2209	Vietnamesiska
2215	Volapuk
2315	Wolof
2408	Xhosa
2515	Yoruba
2621	Zulu

Använda VTR

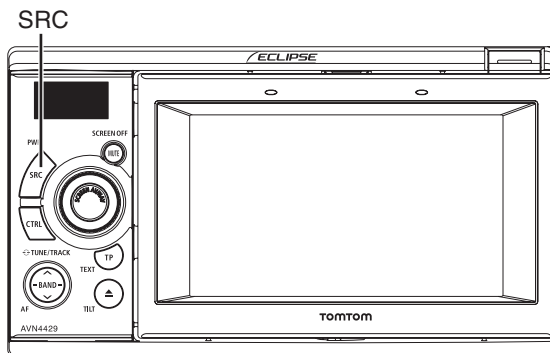
Du kan titta på en video genom att ansluta en VTR som kan köpas i affärer. Men du kan inte koppla ihop iPod-kabeln (videolinjen) och VTR.

VIKTIGT

För att garantera körsäkerheten kan du inte titta på en video medan du kör.

KONTROLLERA

Du kan av säkerhetsskäl endast titta på en DVD-video först när du har stannat ditt fordon och satt på handbromsen med motorn eller ACC på. (om källan växlas till VTR medan bilen förflyttas aktiveras bara ljudfunktionen.)



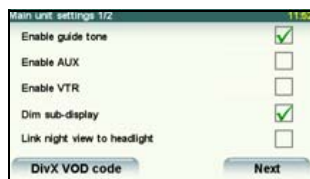
Växla VTR-läget på och av (ON och OFF)

1 Tryck på [SRC]-knappen under mer än 1 sekund för att stänga av ljudläget.

2 Håll [CTRL]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

3 Peka på **Enable VTR** som visas på PND-displayen.

- Markerad:
VTR-inställningen är på (ON).
- Inte markerad:
VTR-inställningen är av (OFF).



4 Peka på **Next**

5 Peka på **Done**

Använda VTR

Spelar VTR

- 1 Tryck upprepade gånger på [SRC]-knappen tills "VTR" visas på subdisplayen.
- VTR-skärmen visas.
 - Peka på skärmen för att ändra till VTR-funktionsskärmen.
 - När du ändrar till VTR visas funktionsskärmen varje pekningsknapp i ca 6 sekunder.
 - Om du pekar på **Done** på VTR-funktionsskärmen visas videon igen.

OBS!

- Om videon visas korrekt eller ej beror på den anslutna utrustningen.
- Om du har kopplad in din iPod med iPod-kabeln (iPC-409) har den här iPod-anslutningen prioritet och du kan inte använda VTR-läget. Koppla ur iPod-kabeln först om du vill använda VTR.

Ändra VTR inställningsskärmen

- 1 Peka på **Display**
 - 2 Peka på **16:9**, **4:3** eller **Zoom**.
- Detta återgår till VTR-funktionsskärmen.

Stänga av VTR

- 1 Håll [SRC]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

Använda DivX-spelaren

⚠ VIKTIGT

För att garantera körsäkerheten kan du inte titta på en video medan du kör.

■ Om DivX

- DivX är en högt värderad mediateknik som utvecklats av DivX Inc. DivX kan komprimera mediadata med höga komprimeringsgrader för att skapa kompakta filer medan den höga kvaliteten bibehålls. DivX-filen kan lagra en meny, undertexter och underljudspår. Du kan hitta olika DivX-mediafiler på webbplatsen DivX.com. Filerna och DivX-verktygen kan laddas ner vilket hjälper dig att skapa originalinnehållet.

■ Om DivX Certified

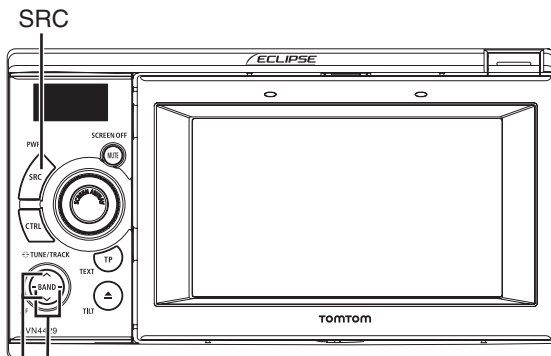
- "DivX Certified"-produkter har testats av DivX-skaparna och har certifierats för att spela filer av vilken DivX-version som helst (inklusive DivX 6). En bärbar video eller HD-video med DivX Certified-logotypen följer DivX Profiles-certifieringen.



- DivX, DivX Certified och tillhörande logotyper är varumärken som tillhör DivX, Inc och används under licens från DivX, Inc.
- Den här mottagaren kan spela en skiva med ett DivX-format. Men den kan inte spela en videofil som lagrats på ett USB-minne.
- Av säkerhetsskäl kan endast ljud från DivX spelas medan fordonet körs.

✍ KONTROLLERA

Du kan av säkerhetsskäl endast titta på en DivX-video först när du har stannat ditt fordon och satt på handbromsen med motorn eller ACC på. (om källan växlas till DivX-spelaren medan bilen förflyttas aktiveras bara ljudfunktionen.)



Val av spår (startpunkt)/Snabbspolningsknapp bakåt/framåt
Mappvalsknapp

Använda DivX-spelaren

Titta på en DivX-Video

Mata in en skiva som innehåller en DivX-fil i skivöppningen så börjar den spela.

- 1 Tryck upprepade gånger på [SRC]-knappen tills "DivX" visas på sub-displayen.

- Skivan börjar spela.
- Om funktionsknapparna (pekknapparna) inte visas ska du peka på skärmen.

Videofunktioner

⚠ VIKTIGT

Pekknapparna och andra funktionsikoner visas i ca 6 sekunder. Om du pekar på skärmen visas pekknapparna igen.

■ Spela en video

- 1 Peka på 




■ Snabbspolning fram/bak

Du kan spola framåt/bakåt i filen som spelas just nu.

- 1 Håll knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster) nertryckt i mer än 1 sekund.

- Till höger: Spolar videon framåt.
Till vänster: Spolar videon bakåt.
När ett pip ljud hörs startar spolningen och videon spolas framåt/bakåt tills du tar bort fingret från knappen.

■ Pausa en video

- 1 Peka på 



Välja önskad video

■ Välja en fil.

- 1 Tryck på knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster).

- Till höger:
Väljer nästa spår.
Till vänster:
Signalerar eller väljer föregående spår.

■ Välja en mapp.

- 1 Tryck på knappen [SELECT (Up)] (Välja upp) eller [SELECT (Down)] (Välja ner).

- Upp:
Väljer nästa mapp.
Ner:
Väljer föregående mapp

Dölja pekknappen

- 1 Peka på **Done**

- Om du pekar på skärmen visas pekknapparna igen.



Ändra undertextspråk

Om målskivan stöder flera undertextspråk kan du ändra dem för att visa en video.

- 1 Peka på **Sub title**



- 2 Peka på **Change Subtitle**

- Varje gång du pekar på **Change Subtitle** ändras undertextnumret och de undertextspråk som spelats in på skivan växlas i följd.



Använda DivX-spelaren

Ändra ljudspråk

Om målskivan stöder flera ljudspråk kan du ändra dem medan du spelar.

1 Peka på **Audio**



2 Peka på **Change Audio**

- Varje gång du pekar på **Change Audio** ändras ljudnumret och de ljudspråk som spelats in på skivan växlas i följd.



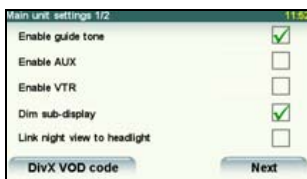
Visa en DivX VOD-kod

Innan du spelar DivX VOD-innehåll (Video On-Demand) måste du kontakta innehållsleverantören och registrera din mottagare. Den här "DivX VOD-registreringskoden" krävs för din registrering. Du kan visa en DivX® Video on Demand registreringskod.

1 Tryck på [SRC]-knappen under mer än 1 sekund för att stänga av ljudläget (OFF).

2 Håll [CTRL]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

3 Peka på **DivX VOD code**



- En DivX® Video On Demand-registreringskod visas.

4 Peka på **Done**



Varningsmeddelanden under spelning av en VOD-hyrfil

När du spelar en DivX VOD-hyrfil visas ett varningsmeddelande på skärmen. Läs meddelandet som visas på skärmen noggrant och peka sedan på antingen [Ja] eller [Nej].

Byta videouttag

1 Peka på **Display**

2 Peka på **16:9**, **4:3** eller **Zoom**.

● 4:3

Skärmen visas med 3 (vertikal) gånger 4 (horisontell) aspektgrad (normal TV-skärmsstorlek) och kanterna på sidan är svarta.

● 16:9

Skärmen med 9 (vertikal) gånger 16 (horisontell) aspektgrad (normal TV-skärmsstorlek) dras enhetligt ut åt vänster och höger.

● Zoom

Skärmen med 3 (vertikal) gånger 4 (horisontell) aspektgrad (normal TV-skärmsstorlek) dras enhetligt ut uppåt, neråt, åt vänster och höger.



OBS!

Användaren bör inte uppleva några problem när han/hon tittar på en video på vidfilm vid personligt bruk. Om du minskar eller förstör skärmen för kommersiellt bruk, eller för att visa åt allmänheten kan det bryta mot upphovsrätten som skyddas av upphovsrättslagar.

Om DivX-filer

■ Uppspelningsbara DivX-filstandarder

Skivornas format

● CD-ROM-format:
CD-ROM MODE1, CD-ROM XA MODE2 (Form1)

● Filformat:
ISO 9660 nivå 1 eller nivå 2 (för både CD och DVD-skivor)

ROMEO-system, JULIET-system

DivX-filer som spelas in i ett annat format än det som förklarades ovan kan leda till att filer inte kan spelas normalt och filnamn och mappnamn inte visas korrekt.

Följande begränsningar finns utöver standarder.

● Längd på mapp-/filnamn:
64 bytes

● Spelbara fillitlägg:
DivX, Div, AVI (endast tecken med en byte, oberoende av om de har stor eller liten bokstav)

● Filstruktur:
8 lager max

● Mappvolym på skiva (inklusive rot):
256 max

● Mapp- och filvolym i skivmapp (inklusive rot):
999 max

Använda DivX-spelaren

- Standardnivå:
DivX Certified *1
- Codecsupport:
DivX 3.x, 4.x, 5.x, 6.x
- Profiler:
Home Theater *2
- Max upplösning:
720×480 (30fps), 720×576 (25fps)
- Audiocodec som stöds:
MP3, AC3, MPEG, LPCM

*1 Med DivX Media Format kan endast Title 1 spelas. Meny kan inte spelas.

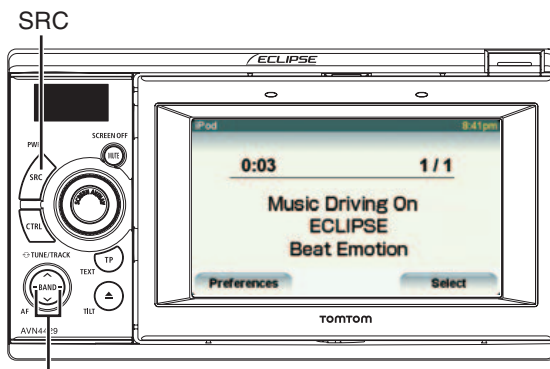
*2 Med en ström med hög bithastighet som spelats in på en CD är det möjligt att dataöverföringshastigheten inte räcker. Därför rekommenderas inspelning på en DVD i dessa fall.

Använda iPod-spelaren

När en iPod har anslutits kan du spela iPod-musik eller videofiler. Med den här mottagaren kan du utföra åtgärder, t.ex. välja en fil från listan eller ändra till slumpmässig uppspelning. Men du kan inte koppla ihop iPod-kabeln (videolinjen) och VTR.

⚠ VIKTIGT

- Se iPod-användarhandboken för information om iPod-funktioner.
 - Vi antar här att iPod:en redan har anslutits till huvudenheten med en valfri iPod-gränssnittssladd (iPC-409).
 - Se ECLIPSE-webbsidan (<http://www.eclipse-web.com/eu/en/ipodcompatibility/index.html>) för information om kompatibla iPod-modeller (generationer).
 - För att garantera körsäkerheten kan du inte titta på en video medan du kör.
 - Du kan bara spela en musikfil på iPod:en när PDN är ansluten till mottagaren.
- iPod är ett varumärke som tillhör Apple Inc. och är registrerat i USA och andra länder.



Val av spår/Snabbspolningsknapp bakåt/framåt

Lyssna på iPod:en

⚠ VARSAMHET

- Koppla ifrån hörlurar och andra tillbehör från iPod:en, innan den ansluts till den här mottagaren. Underlåtenhet att följa detta kan göra det omöjligt att styra iPod:en från den här mottagaren.
- Om equalizern i iPod:en är förinställd, kan ljudet bli förvrängt när den ansluts via den avsedda kabeln (tillval).

⚠ VIKTIGT

- När du ansluter din iPod startar musiken om från stoppositionen. Om du växlade strömmen ON/OFF (på eller av) eller om du kopplade ur PND startar musiken om från den position där den stoppades.
- iPod-spelaren börjar spela den musikfil den spelade innan den var ansluten. Om mottagaren inte kan upptäcka musikfilen som spelades tidigare börjar den spela från den första musikfilen.

1 Tryck upprepade gånger på [SRC]-knappen tills "IPOD" visas på subdisplayen.

- Uppspelningsknappen startar.

Använda iPod-spelaren

Snabbspolning fram/bak

Du kan spola framåt/bakåt det spår eller den video som spelas just nu.

1 Håll knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster) nertryckt i mer än 1 sekund.

- Till höger:
Spolar ett spår eller en videofil framåt.
Till vänster:
Spolar ett spår eller en videofil bakåt.
Det växlar till läget för spolning framåt/
bakåt och fortsätter att spola framåt/bakåt
tills du tar bort fingret från knappen.

Välja önskad musik- eller videofil

Du kan välja en önskad låt eller video.

1 Tryck på knappen [SELECT (Right)] (Välja höger) eller [SELECT (Left)] (Välja vänster).

- Till höger:
Flyttar framåt till nästa fil.
Till vänster:
Återgår till början av filen som spelas.
Vänster (tryck fler än två gånger):
Flyttar bakåt till föregående fil.
Den valda låten eller videon (filen) spelas.

Hitta önskad musikfil

⚠ VARSAMHET

Om iPod eller PDN kopplas ner från mottagaren medan den spelar en musikfil på iPod:en återgår du till föregående valda läge.

1 Peka på **Select**



2 Välj ett spår eller program som ska spelas genom att peka på **Playlist**, **Artist**, **Album**, **Song**, **Genre** eller **Audio books**.

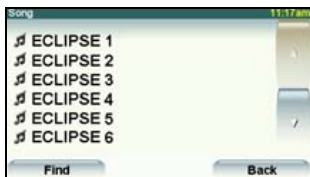
- Då visas listskärmen för valt läge.



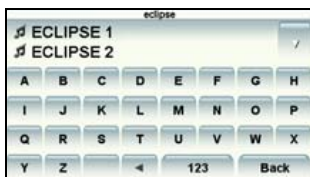
3 Tryck på filnamnet som ska spelas.

- Den valda musikfilen spelas.
- När **▲** eller **▼** visas ska du peka på dem för att ändra sidan med musikfillistan.
- Du kan söka efter en fil eller ett artistnamn genom att peka på **Find**.

- Du kan inte använda knapparna **▲**, **▼** och **Find** när din bil är i gång.



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



Ställa in på iPod-videoläget

Du kan välja och spela den videofil du vill från iPod-minnet.

⚠ VARSAMHET

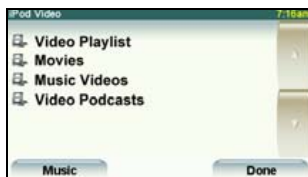
- Du kan bara spela en videofil på iPod:en när PDN är ansluten till mottagaren.
- Om iPod eller PDN kopplas ner från mottagaren medan den spelar en videofil på iPod:en återgår du till föregående valda läge.

1 Peka på **Select**

2 Peka på **Video**

3 Peka på den video som ska spelas.

- Skärmen för val av iPod-video visas.

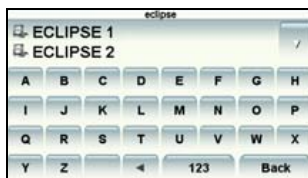


4 Tryck på filnamnet som ska spelas.

- Den valda videofilen spelas.
- Om **▲** eller **▼** visas ska du peka på dem för att ändra sidan med videofillistan.
- Du kan söka efter en fil eller ett artistnamn genom att peka på **Find**.
- Du kan inte använda knapparna **▲**, **▼** och **Find** när din bil är i gång.




- Du kan söka efter videofiler genom att mata in alfanumeriska tecken.




Använda iPod-spelaren

Spelar



- 1 Peka på 



Pausar

- 1 Peka på 



- Peka på  för att pausa visningen. Peka på  för att börja spela igen.

Spela samma musikfil hela tiden

- 1 Peka på **Preferences**

- 2 Peka på **Repeat song**

- Då spelas den musikfil som spelas just nu hela tiden.
- När du pekar på **Repeat song** upprepas vald musikfil tills upprepningsfunktionen släpps. Peka på **Repeat song** igen för att avbryta upprepningen.

Slumpmässig spelning av musikfiler

- 1 Peka på **Preferences**

- 2 Peka på **Shuffle songs**

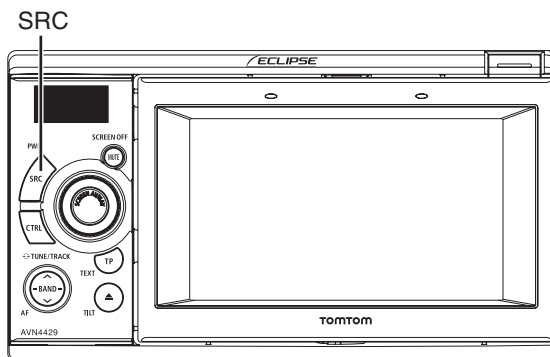
- När du pekar på **Shuffle songs** fortsätter slumpmässig uppspelning tills du avbryter det. Peka på **Shuffle songs** igen för att avbryta slumpmässig uppspelning.

Använda AUX

Den bärbara ljudspelaren kan användas genom att ansluta den till den här mottagaren med Ei-LAN.

⚠ VIKTIGT

- När AUX är aktiverat, kan åtgärder som t.ex. stänga av den bärbara enheten eller dra ut kontakten orsaka ljudspikar som kan skada systemets högtalare. Undvik detta genom att först stänga av mottagaren eller växla från AUX till en annan funktion innan den bärbara enheten stängs av eller kopplas från.
- Ljudnivån skiljer sig för de olika enheter som kan anslutas på detta sätt. Var försiktig när volymen för den anslutna enheten justeras.
- Innan du använder en bärbar enhet i ett fordon ska du noga läsa igenom den bärbara enhetens bruksanvisning för att kontrollera att du enkelt kan använda enheten i fordonet före du fortsätter.
- När du ansluter en valfri kabel (AUX105) till den här mottagaren kan inte annan valfri utrustning som använder Ei-LAN inte anslutas.



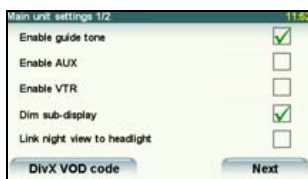
Växla AUX läge av och på (ON/OFF)

1 Tryck på [SRC]-knappen under mer än 1 sekund för att stänga av ljudläget.

2 Håll [CTRL]-knappen nertryckt i mer än 1 sekund.

3 Peka på **Enable AUX** som visas på PND-displayen.

- Markerad: AUX-inställning på (ON)
Inte markerad: AUX-inställning av (OFF)



4 Peka på **Next**

5 Peka på **Done**

Använda AUX

Lyssna på den bärbara ljudspelaren

För information om hur du använder den bärbara ljudspelaren, se instruktionshandboken som medföljer den bärbara ljudspelaren.

VARSAMHET

- Använd inte den bärbara ljudspelaren medan du kör.
- Ljudnivån skiljer sig för de olika enheter som kan anslutas på detta sätt. Du kan justera nivån på SVC-inställningen. Se "Justerar SVC (Source Volume Control)" på sidan 35 för information.

1 Sätt på den anslutna bärbara ljudspelaren för att börja spela.

2 Tryck upprepade gånger på [SRC]-knappen tills "AUX" visas på subdisplayen.

- Ljudet från den anslutna portabla ljudspelaren spelas upp.
- Om Enable AUX setting är av (OFF) visas inte "AUX" även om du trycker på [SRC]-knappen. Ställ in Aktivera AUX till ON (på). Se "Aktivera AUX" på sidan 27 för information.

OBS!

För strömförsörjning av den bärbara ljudspelaren kan du använda de batterier som medföljer den bärbara ljudspelaren. Om du spelar den bärbara ljudspelaren medan du laddar fordonets nätladdare eller tillbehörsuttag kan extra ljud höras.

Om rattknappar

På fordon utrustade med knappar på ratten kan dessa lättåtkomliga knappar användas för att utföra de huvudsakliga ljud- och andra funktioner.

- Kontakta din lokala återförsäljare för information om rattknappar.
- Den här funktionen är inte tillgänglig på alla fordonstyper.

Ställa in rattknapparnas funktioner manuellt

Du kan manuellt tilldela önskade funktioner till varje rattknapp.

Du gör det genom att stänga av strömmen och sätta den i standby-läge. Se "Sätta på och stänga av enheten (ON/OFF)" på sidan 19 för information.

VIKTIGT

Din manuella inställning kan misslyckas pga kringliggande miljöförhållanden, inklusive temperaturen utomhus.

- 1 Med strömmen av håller du båda knapparna [CTRL] och [TP/TEXT] nertryckta i minst 3 sekunder.
- 2 Välj "CSTM" med knappen [SELECT (Up)] (Välja upp) eller [SELECT (Down)] (Välja ner).
- 3 Tryck på [BAND]-knappen.
- 4 Håll [CTRL]-knappen nedtryckt.

- Tillståndet för ingen signal avläses.

5 Välj önskad funktion med knappen [SELECT (Up)] (Välja upp) eller [SELECT (Down)] (Välja ner).

- En funktion väljs i följande ordning varje gång du trycker på knappen.
TRACK UP ↔ TRACK DOWN ↔ VOL UP ↔ VOL DOWN ↔ MODE ↔ MUTE ↔ PWR ↔ OTHERS ...

6 Tryck på [BAND]-knappen.

7 Håll den rattknappen nertryckt som du vill lagra i minnet och tryck samtidigt på [CTRL]-knappen i minst två sekunder.

- När funktionen är ordentligt inställd visas "OK".

8 Tilldela önskade funktioner till rattknapparna genom att upprepa stegen 5-7.

9 När du har ställt in alla funktioner håller du [BAND]-knappen nedtryckt.

OBS!

Om "NG" visas på displayen ska du återigen välja den funktion du vill ställa in.

Om rattknappar

Kompatibilitet med rattknappar

Tabellen nedan visar kompatibiliteten mellan rattknappar och den här mottagaren.

Funktion	Knapp	Namn	Funktion	Förklaring av funktion
Vanliga funktioner	(+) (-)	Volymknapp	Varje tillfällig tryckning på knapparna ändrar volymen ett steg. Håll en knapp nertryckt för kontinuerlig volymförändring.	(+): Volym UPP (-): Volym NER
	(MODE)	Knapp för lägesval	<ul style="list-style-type: none"> När du trycker på den här knappen medan strömmen är av, sätts strömmen på. Läget ändras i följande ordning. FM/AM → DISC (CD, DivX eller DVD) → USB* → AUX* → IPOD* → VTR* → Återgår till FM/AM. 	När strömmen är på ändras läget varje gång du trycker på (MODE).
	(POWER)	Strömknapp	Tryck lätt på knappen för att stänga av strömmen.	Stänger av strömmen.
Radiofunktioner	(^) (v)	Knapp för val av kanal	<ul style="list-style-type: none"> Går till förinställda sändningskanaler i ordningsföljd. Startar funktionen för automatiskt kanalval. 	Tryck snabbt på (^) eller (v) för att välja nästa eller föregående förinställda kanal. Håll (^) eller (v) nertryckt en längre stund för att starta funktionen för automatiskt kanalval.
CD-spelarens funktioner	(^) (v)	Spårvalsknappar	<ul style="list-style-type: none"> Väljer nästa spår eller föregående spår eller början av aktuellt spår. Spolar framåt/bakåt 	Tryck snabbt på (^) eller (v) för att välja nästa eller föregående spår. Håll (^) eller (v) nertryckt en längre stund för att spola framåt/bakåt.

Funktion	Knapp	Namn	Funktion	Förklaring av funktion
MP3/WMA spelarens funktioner	(^) (v)	Spårvalsknappar	<ul style="list-style-type: none"> ● Väljer nästa eller föregående fil. ● Flyttar till nästa eller föregående mapp. 	Tryck snabbt på (^) eller (v) för att välja nästa eller föregående fil. Håll (^) eller (v) nertryckt för att välja nästa eller föregående mapp.
USB-funktioner	(^) (v)	Knappar för val av fil eller mapp	<ul style="list-style-type: none"> ● Väljer nästa eller föregående fil. ● Flyttar till nästa eller föregående mapp. 	Tryck snabbt på (^) eller (v) för att välja nästa eller föregående fil. Håll (^) eller (v) nertryckt för att välja nästa eller föregående mapp.
iPod-funktioner	(^) (v)	Spårvalsknappar	Väljer nästa spår eller föregående spår eller början av aktuellt spår.	Tryck snabbt på (^) eller (v) för att välja nästa eller föregående spår. Håll (^) eller (v) nertryckt en längre stund för att spola framåt/bakåt.
DVD-funktioner	(^) (v)	Kapitelval och knapp för spolning framåt/bakåt	<ul style="list-style-type: none"> ● Väljer nästa eller föregående kapitel. ● Spolar framåt/bakåt 	Tryck snabbt på (^) eller (v) för att välja nästa eller föregående kapitel. Håll (^) eller (v) nertryckt en längre stund för att spola en video framåt/bakåt.
DivX-spelarens funktioner	(^) (v)	Spårvalsknappar	Väljer nästa spår eller föregående spår eller början av aktuellt spår.	Tryck snabbt på (^) eller (v) för att välja nästa eller föregående spår. Håll (^) eller (v) nertryckt en längre stund för att spola framåt/bakåt.

* Alternativ

Bakåtkamerans funktioner

Om en bakåtkamera som säljes separat installeras kan du spela bakåtstatus på displayen när du sätter i backen. När du har ECLIPSE Rear View Camera ansluten kan du välja visningsvinkel för en kameravy.

VARSAMHET

Bakåtkameran spelar en spegenvänd videobild på samma sätt som en bakspegel eller sidospiegel återger en scen. Var uppmärksam på att visningsvinklarna varierar beroende på fordonmodell.

VIKTIGT

När använder en högtryckstvätt ska du vara försiktig så att du inte riktar munstycket direkt på eller omkring kameran. Om du gör det kan kameran ramla av.

OBS!

- Lita inte för mycket på bakåtkameran.
- Använd bakåtkameran som ett extra verktyg för att upptäcka hinder.
- Rengroppar på kameran kan leda till att en dålig videobild visas.
- Backa inte fordonet genom att bara titta på skärmen. Titta alltid i bak- och sidospiegarna och kontrollera ordentligt att förhållandena är säkra omkring och bakom fordonet.
- Använd inte maskinen i följande förhållanden.
 - Medan du kör på frusna, hala eller snötäckta vägar
 - Ojämna ytor såsom backar
 - När bakdörren inte är helt stängd.
 - När däckedjor eller temporära däck används.
- När displayen är kall kan det vara svårt att se innehållet på videon pga en mörkare bild eller bildfördröjning. Kontrollera alltid att förhållandena är säkra omkring ditt fordon när du kör.
- Personen eller hindret som visas på skärmen är annorlunda än den verkliga positionen eller skillnaden pga kameraobjektivets karakteristika.
- Utsätt inte kameraenheten för hårda stötar, t.ex. genom att slå den eller stöta den mot ett hårt föremål. Kamerapositionen eller installationsvinkeln kan flyttas, vilket gör att bakåtkameran inte fungerar som den ska.
- Kameraenheten har en vattenfast struktur. Du får inte avlägsna, montera isär eller förändra kameraenheten. Det gör att bakåtkameran kanske inte fungerar som den ska.
- Om du kraftigt gnider eller polerar kamerahöljet med slipmedel eller en styv borste kan höljet skadas, vilket kan påverka videon.
- Kamerahöljet är tillverkat av harts. Låt inte några organiska lösningsmedel, borttagningsmedel för vax, olja eller glas komma i kontakt med kamerahöljet. Torka omedelbart av om dessa skulle hamna på höljet.
- Om temperaturerna ändras hastigt, t.ex. genom att spilla varmt vatten på kameraenheten när det är kallt kan det hända att bakåtkameran inte fungerar som den ska.

- Om du slår eller stöter till kameran kan den sluta fungera pga ett kamerafel. Låt din auktoriserade återförsäljare åtgärda problemet vid ett tidigt skede.
- Rikta inte kameran mot starkt solljus under en längre tid. Om du gör det kan ett stekningsfenomen uppstå.
- Fotografiet visar ett exempel. Området som visas på skärmen varierar beroende på fordonmodell.
- När du sätter i backen blir skärmen vit och sedan kommer bilden snabbt tillbaka till skärmen.
- Om kameraenheten utsätts för starkt ljus, såsom solljus eller strålkastare kan en vertikal vit zon förekomma.
- Om kameran används under en lång tid syns vita skråmor eller vertikala streck när temperaturen stiger. Observera att dessa fenomen orsakas av CDD:s karakteristika.
- Bakåtkameran är utrustad med ett speciellt objektiv. Därför kan avstånden på videoskärmen skilja sig från de verkliga avstånden.

Spela en video på en bakåtkamera

■ När kameran är inställd på manuell eller auto (MANUAL eller AUTO)

- 1 Håll knappen [SCREEN AV/NAV] nertryckt.

- Detta växlar till bakåtkameraskärmen.



■ När kameran är inställd på auto (AUTO)

- 1 Växla till backen.

- Detta växlar till bakåtkameraskärmen.



Bakåtkamerans funktioner

OBS!

- Bildområdet som visas på skärmen kan variera beroende på fordonet eller vägtytans förhållanden.
- Bildområdet som visas på skärmen är begränsat. Därför kan du inte visa något som finns nära båda ändarna eller under stötfångaren.
- De färger som visas på den bakåtvända bilden kan skilja sig från de verkliga färgerna på bilderna som visas.
- I följande fall kan det vara svårt att titta på skärmen, men det är inte ett fel.
 - På mörka platser (på natten m.m.)
 - När temperaturen nära objektivet är hög eller låg.
 - När det finns vattendroppar på kameran eller när luftfuktigheten är hög (under regnskuror m.m.)
 - Främmande ämnen (lera m.m.) har fastnat nära kameran.
 - Kameraobjektivet har utsatts för direkt solljus eller strålkastare.
 - Om en högintensiv punkt (solljus som speglas på fordonet m.m.) återspeglas på kameran kan det leda till ett fläckfenomen*, som är typisk för CDD-kameran.

<Skärmens utseende>



Punkt för
högintensiv ljusstyrka

- * Fläckfenomen: Hänvisar till en bildfördröjning som visas vertikalt på en högintensiv punkt (solljus återspeglas på fordonet m.m.) som återspeglas på kameran.

Nödvändig information

Om följande meddelanden visas

Om följande meddelanden visas ska du kontrollera status igen och hänvisa till orsak och verkan.

(PND): Display på PND-skärmen.

(LCD): Display på sub-displayen.

Meddelande	Orsak	Verkan
I CD/MP3 WMA/DVD-läge		
DISC CHECK (PND) INF3 (LCD)	SKIVAN ÄR SMUTSIG ELLER SKADAD	Den inmatade skivan är smutsig eller ligger på fel håll. Kontrollera att den vänder rätt och att den är ren.
DISC CHECK (PND) INF5 (LCD)	MEKANISKT PROBLEM MED CD-SPELAREN	CD-spelaren fungerar inte av någon anledning.
DISC ERROR (PND) INF6 (LCD)	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 för att fortsätta användas. 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.
DISC ERROR (PND) INF7 (LCD)	ETT INTERNT STRÖMFEL HAR INTRÄFFAT	<ul style="list-style-type: none"> ● Stäng av strömmen en gång före du sätter på den igen för att återuppta funktionen. ● Kontakta din återförsäljare om felet kvarstår.
NO SUPPORT (PND) ERR (LCD)	FEL FIL I CD	Bekräfta filen.
DISC CHECK (PND) INF3 (LCD)	CD/MP3 WMA/DVD är smutsig, skrämad, böjd eller upp och ned.	Rengör skivan om den är smutsig. Mata in skivan rätt väg om den är upp och ned. Använd inte skrämade och böjda skivor.
DISC ERROR (PND)	CD/MP3-WMA eller DVD- spelaren fungerar inte av någon anledning.	Mata ut skivan.
DISC ERROR (PND) INF6 (LCD)	CD/MP3-WMA eller DVD- spelarens temperatur har blivit ovanligt hög.	Utan att utföra några andra åtgärder ska du vänta tills temperaturen sjunkit.
Pass code incorrect (PND) ---- (LCD)	Meddelandet visas när lösenordet som har angivits är felaktigt.	Ange korrekt lösenord.

Nödvändig information

Meddelande	Orsak	Verkan
Parental lock enabled (PND) ERR (LCD)	Visningsbegränsningar har aktiverats.	Ändra inställningen för att visa begränsningarna och starta om.(Se sidan 71)
Currently this function is disabled. (PND) ---- (LCD)	En funktion som har avaktiverats valdes på menyn.	Följ anvisningarna på skärmen och starta om.
Currently this function is disabled. (PND) ---- (LCD)	En funktion som inte kan användas medan fordonet körs har valts.	Stanna fordonet och sätt på parkeringsbromsen.
Invalid code (PND) ---- (LCD)	Ett nummer som inte stöds har matats in vid val av språkkod.	Mata in en giltig kod.
Region code error (PND) ERR (LCD)	Regionkoden (kontrollerad region för uppspelning) för skivan är inte godkänd.	Kontrollera att DVD-skivan har en regionkod som kan spelas på den här utrustningen.(Se sidan 60)
Requested chapter or title not found. (PND) ---- (LCD)	Det valda kapitlet/titeln finns inte.	Välj ett kapitel/en titel som finns på skivan.
I DivX-läge		
Authorization Error This player is not authorized to play this video.(PND) ERR (LCD)	Du försökte spela en obehörig fil.	Vänta tills feltillståndet släpps.
This file exceeds the resolution allowed by the HOME THEATER profile.(PND) ERR (LCD)	Du försökte spela en fil som har en upplösning som inte stöds.	Vänta tills feltillståndet släpps.
Rental Expired(PND) ---- (LCD)	Du försökte spela en fil som har överskridit antalet tillåtna gånger som den kan spelas.	Vänta tills feltillståndet släpps.
Den här funktionen är för närvarande avaktiverad.(PND) ---- (LCD)	Pga en funktionsbegränsning (skivberoende).	Vänta en kort stund.
I USB-läge		
NO DATA	INTE KORREKT FIL I USB-MINNE	Bekräfta filen.
USB READ ERROR	PROBLEM MED ÖVERFÖRING AV DATA	Kontrollera USB-minnets anslutning eller USB-minnets standard.
Don't remove the storage device until scanning is finished. (PND) - (LCD)	Den här maskinen läser USB-data just nu.	Vänta en kort stund.
No songs found (PND) ERR (LCD)	USB:n har inga spår.	Importer spår till USB:n för att spela dem.
External USB device is not supported. (PND) ERR (LCD)	Kommunikations eller uppspelningsfel	Vänta tills felet har korrigerats eller ändra läge.

Meddelande	Orsak	Verkan
I iPod-läge		
This device cannot be connected in this way - use a different cable. (PND) ERR (LCD)	iPod:en har anslutits till USB-porten.	Vänta tills felet har korrigerats eller ändra läge.
READING (PND) - (LCD)	Den här maskinen avkänner iPod-data just nu.	Vänta en kort stund.
No songs found (PND) ERR (LCD)	iPod:en har inga spår.	Importerera spår till iPod:en för att spela dem.
No videos found (PND) ERR (LCD)	iPod:en har inga videofilmer.	Importerera en videofil som iPod:en kan spela.
No songs or videos found (PND) ERR (LCD)	iPod:en innehåller varken spår eller video.	Importerera ett spår eller en videofil som iPod:en kan spela.
Unable connect to iPod (PND) ERR (LCD)	Ett kommunikationsfel, uppspelningsfel, inkompatibel iPod-programvara, eller kontrollfel uppstod.	Anslut en spelbar iPod.

* Vänta en kort stund om detta inträffar. När temperaturen inuti utrustningen återgår till det normala, försvinner meddelandet och uppspelningen startar. Om meddelandet inte försvinner efter en lång väntan ska du kontakta inköpsstället.

Nödvändig information

När du tror det är något fel

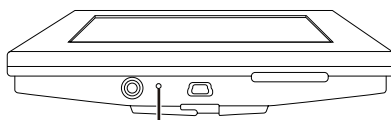
En liten skillnad i användning kan i misstag tas som ett fel. Kontrollera posterna i följande tabell först.

Om enheten inte fungerar, även efter rätt åtgärd har vidtagits ska du kontakta din återförsäljare.

⚠ VARSAMHET

Om problem uppstår, t.ex. om inte enheten svarar på knapptryckningar eller om displayen inte fungerar korrekt, tryck på [RESET]-knappen med hjälp av ett gem eller liknande.

Genom att trycka på [Reset]-knappen raderas alla inmatningar i minnet. Inställningarna återgår till fabriksinställning.



Knappen [Reset]

Fenomen	Möjlig orsak	Verkan
Skärmen 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.	Kontrollera volymen genom att vrida på [VOL]-knappen. Eller avbryt MUTE-funktionen.
	Musiken är ohörbar när PND:n sitter på huvudenheten och när: <ul style="list-style-type: none"> ● röstvägledning är på (ON). ● 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.
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/DVD-skiva matas inte in i enheten.	Strömmen är av.	Vrid fordonets tändningsnyckel till [ACC] eller [ON].
	Det finns redan en skiva i enheten och du försöker mata in en andra.	Mata ut CD/DVD-skivan från enheten och mata sedan in den önskade CD/DVD-skivan.

Fenomen	Möjlig orsak	Verkan
En CD/DVD-skiva spelas inte.	Det finns kondens i enheten.	Sluta använda utrustningen en kort tid och försök sedan använda den igen.(Se sidan 15)
	Det finns en stor repa på CD/DVD-skivan eller den är skev.	Mata in en annan CD/DVD-skiva.
	CD/DVD-skivan är mycket smutsig.	Rengör CD/DVDskivan.(Se sidan 15)
	CD/DVD-skivan är upp och ner.	Mata in CD/DVD-skivan på rätt håll.
	En CD/DVD-skiva med ett format som inte stöds har matats in.	Mata in en CD/DVD-skiva med rätt format.(Se sidan 15)
Ljud, men ingen video sänds.	Skärmen har stängts av med knappen skärm av (OFF).	Knappen [SCREEN AV/NAV]-knappen(Se sidan 20)
Ljud, men ingenDVD-video sänds. (när fordonet står still.)	Parkeringsbromsen har inte dragits på.	Dra på parkeringsbromsen.
Varjen video eller ljud sänds.	Fordonets startnyckel har inte vridits på.	Vrid fordonets tändningsnyckel till [ACC] eller [ON].
	Anslutningssladdar och kablar har inte anslutits ordentligt.	Kontrollera anslutningarna för varje anslutningssladd och kabel.
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 ECLIPSE-webbsidan (<http://www.eclipse-web.com>) för information om passande telefonmodeller.

Specifikationer

<ALLMÄNT>

Strömförsörjning	13,2 V DC (11 till 16 V)
Strömförbrukning	3 A
Mått (hela enheten) (B × H × D)	7" × 4" × 6-1/2" (180 × 100 × 165 mm)
Vikt (hela enheten)	2,5 kg
Mått (endast PND) (B × H × D)	5" 130 × 82,5 × 24,5 mm
Vikt (endast PND)	0,2 kg
Drifttemperatur (hela enheten)	-4-20 °C till +65 °C
Drifttemperatur (endast PND)	14-10 °C till +55 °C
PND:s garanterade förvaringstemperatur*	-4-20 °C till +60 °C
Förvaringstemperatur (endast ljud)	-20-40 °C till +85 °C
Avsedd belastning (imp.)	4Ω

* Lämna inte maskinen inuti ett fordon under en längre tidsperiod om det finn smöjlighet att den garanterade PND-förvaringstemperaturen överskrids. Om du gör det kan det uppstå ett fel.

<DISPLAY>

DISPLAY	4.3" WQVGA
Upplösning	480 × 272 bildpunkter

<FM TUNER>

Frekvensområde	FM: 87,5 till 108,0 MHz (50 kHz steg) RDS: 87,5 till 108,0 MHz (100 kHz steg)
Effektiv känslighet	15 dBf
50 dB brusfri känslighet	24 dBf
Stereoseparation	40 dB (1 kHz)

<AM TUNER>

Frekvensområde	LW: 153 till 279 kHz (3 kHz steg) MW: 522 till 1 611 kHz (9 kHz steg)
Användbar sensitivitet	27 dB (1 kHz)

<CD/DVD SECTION>

Frekvensomfång	20 Hz till 20 000 Hz ±3dB
Svaj & Vibration	Under mätbar gräns
Kanalseparering	65 dB
S/N-förhållande (A-vägd)	CD: 75 dB DVD: 70 dB
Dynamiskt område	95 dB
Total harmonisk distorsion	0,008%

<USB MEMORY SECTION>

USB-gränssnitt	1.1
Frekvensomfång	20 Hz till 20 000 Hz \pm 3dB
S/N-förhållande (A-vägd)	75 dB

<EQUALIZER SECTION>

Bas-/Mellanregister-/Diskantkontroll	\pm 11dB vid 80 Hz, \pm 11dB vid 700 Hz, \pm 11dB vid 10 kHz
--------------------------------------	--

<AUDIO AMPLIFIER>

Uteffekt	15 W \times 4 Max. 50 W \times 4 MOS-FET
Utgångsnivå/Impedans	3V/1k Ω linje-ut impedans
Ljudstyrka	+9 dB vid 100 Hz, +6 dB vid 10 kHz

Informationen i den här handboken kanske inte gäller den här mottgaren pga ändringar i produktspecifikationer, extern vy m.m.

Hur man kontaktar ECLIPSE

FUJITSU TEN LIMITED

Kontakt: FUJITSU TEN (EUROPE) GmbH

Mündelheimer Weg 39, 40472 Düsseldorf F.R.Tyskland