

FOR CAR USE ONLY/NUR FÜR AUTOMOBIL GEBRAUCH/POUR APPLICATION AUTOMOBILE UNIQUEMENT/
PARA USO EN AUTOMÓVILES/SOLO PER L'UTILIZZO IN AUTOMOBILE/ENDAST FÖR BILBRUK/ALLEEN VOOR
GEBRUIK IN DE AUTO/ТОЛЬКО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В АВТОМОБИЛЯХ/DO UŻYCIA TYLKO W
SAMOCHODZIE



9-inch Digital Media Station iLX-F903D



MP3 AAC



EN

DE

FR

ES

IT

SE

NL

RU

PL

QUICK REFERENCE GUIDE
Kurzanleitung
GUIDE DE RÉFÉRENCE RAPIDE
GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA
GUIDA RAPIDA
SNABBGUIDE
SNELSTARTGIDS
КРАТКОЕ СПРАВОЧНОЕ РУКОВОДСТВО
SKRÓCONA INSTRUKCJA DLA UŻYTKOWNIKA

Innehåll

VARNING.....	2
FÖRSIKTIGT.....	3
Komma igång.....	4
Funktionen Favorit.....	6
Registrera funktioner.....	6
Android Auto (tillval).....	7
Apple CarPlay (tillval).....	7
Användning av HDMI-enhet (DVD-spelare) (tillval).....	7
Radio/RDS-användning.....	8
DAB/DAB+/DMB-användning.....	9
Användning av USB-minne (tillval).....	10
Användning av iPod/iPhone (tillval).....	11
Styrning av handsfreetelefon.....	12
Specifikationer.....	13

VIKTIGT

Skriv in enhetens serienummer i fältet nedan och ha det alltid tillgängligt som referens.

SERIENUMMER: _____

ISO SERIENUMMER: AL _____

INSTALLATIONSdatum: _____

INSTALLATIONSTEKNIKER: _____

INKÖPSSTÄLLE: _____

Se bruksanvisningen som finns lagrad på medföljande CD-ROM för ytterligare information om samtliga funktioner. (Eftersom det är en data-CD kan den inte användas för att spela musik eller bilder i spelaren). Om så behövs ger en ALPINE-återförsäljare dig gärna en utskrift av den bruksanvisning som finns lagrad på CD-ROM:en.

VARNING



Den här symbolen innebär viktiga instruktioner. Om inte dessa anvisningar följs kan det kan leda till allvarliga olyckor som till och med kan få dödlig utgång.

INSTALLERA PRODUKTEN KORREKT OCH SÅ ATT FÖRAREN INTE KAN SE TV/VIDEO ANNAT ÄN DÅ FORDONET STÅR STILL OCH PARKERINGSBROMSEN DRAGITS ÅT.

TV/Videovisning i ett fordon i drift innebär risker eftersom det kan distrahera föraren och innebär därmed en olycksrisk. Om inte enheten installerats korrekt finns möjlighet för föraren att se på TV/Video under körning, vilket i värsta fall kan leda till en svår olycka.

KOMBINERA INTE VIDEOTITANDE OCH BILKÖRNING.

Videovisning under körning kan distrahera föraren med olyckor som följd.

UTFÖR ALDRIG NÅGON OPERATION SOM INNEBÄR ATT UPPMÄRKSAMHETEN DRAS BORT FRÅN KÖRNINGEN.

Stanna alltid fordonet på en säker plats innan apparaten manövreras. I annat fall kan olyckor lätt inträffa.

LÅT INTE NAVIGERINGS-SYSTEMETS INFORMATION OM FÄRDVÄG FÖRLEDA TILL TRAFIKFARLIGA ELLER ILLEGALA MANÖVRER ELLER ANNAT TRAFIKFARLIGT BETEENDE.

Låt inte den här produkten ersätta det egna omdömet. Låt aldrig de föreslagna färdvägarna leda till något som bryter mot lokala förordningar eller som talar mot den egna erfarenheten.

STÄLL IN LJUDVOLYMEN PÅ EN NIVÅ MED VILKEN DET FORTFARANDE ÄR MÖJLIGT ATT HÖRA YTTRE LJUD UNDER PÅGÅENDE KÖRNING.

För hög volym som döljer utryckningsfordons sirener eller vägsignaler (t ex järnvägsövergångar) kan vara farlig och orsaka en olycka. DET KAN OCKSÅ ORSAKA HÖRSELSKADA OM MAN LYSSNAR PÅ FÖR HÖGA VOLYMER I EN BIL.

HÅLL I MÖJLIGASTE MÅN BLICKEN BORTA FRÅN TECKENFÖNSTRET UNDER KÖRNING.

Teckenfönstret kan vara en störande faktor och leda bort uppmärksamheten från trafiken, vilket kan leda till olyckor.

TAG INTE ISÄR OCH GÖR INGA ÄNDRINGAR.

Det kan resultera i en olycka, brand eller elektriska stötar.

ANVÄND BARA ENHETEN I BILAR MED 12-VOLTSYSTEM SOM HAR NEGATIV (-) JORD.

(Återförsäljaren kan hjälpa dig om du är osäker.) Felaktig anslutning kan resultera i brand, elektriska stötar eller andra skador.

FÖRVARA SMÅ FÖREMÅL SOM T.EX. BULTAR OCH SKRUVAR UTOM RÄCKHÅLL FÖR BARN.

Om något föremål skulle sväljas, skall en läkare kontaktas omedelbart.

ANVÄND RÄTT AMPERETAL VID BYTE AV SÄKRINGAR.

Fel amperetal kan orsaka brand eller elektriska stötar.

BLOCKERA INTE VENTILATIONS-ÖPPNINGAR ELLER VÄRME-PANELER.

Det kan göra att värme alstras inuti apparaten, vilket kan leda till brand.

DEN HÄR PRODUKTEN ÄR ENDAST AVSEDD FÖR MONTERING I BILAR MED 12 VOLTS-SYSTEM.

Annan användning kan resultera i brand, elektriska stötar eller andra skador.

GÖR ANSLUTNINGARNA PÅ KORREKT SÄTT.

Felaktiga anslutningar kan orsaka brand eller skador på enheten.

KOPPLA UR KABELN FRÅN DET NEGATIVA (-) UTTAGET PÅ BILBATTERIET INNAN ANSLUTNINGARNA GÖRS.

Detta för att undvika risken för elektriska stötar eller olycksfall på grund av kortslutning.

SE TILL ATT INTE KABLARNA TRASSLAR IN SIG I OMGIVANDE FÖREMÅL.

Utför kabeldragningen enligt anvisningarna för att undvika arrangemang som kan äventyra körningen. Kablar och anslutningar i närheten av rattstäng, växelspak, bromspedal och liknande kritiska platser kan vara mycket farligt.

KAPA INTE BORT KABELMANTELN FRÅN EN STRÖMKABEL FÖR ATT STRÖMFÖRSÖRJA NÅGOT ANNANT TILLBEHÖR.

Det leder till en för hög kabelbelastning och kan resultera i brand eller elektriska stötar.

SE TILL ATT VARKEN RÖR, VÄTSKELEDNINGAR ELLER KABLAR VIDRÖRS, SKADAS ELLER FÖRHINDRAS VID BORRNING AV HÅL.

Undersök chassit innan hålen borras så att inte några slangar, kablar, bränsleledningar eller liknande råkar skadas. Det kan leda till att brand uppstår.

MONTERA VARKEN MUTTRAR ELLER BULTAR I NÅGON DEL AV BROMSSYSTEMET VID JORDANSLUTNINGAR.

Bultar eller muttrar som hör till någon vätsketank, styr- eller bromssystemet (eller något annat system som är av betydelse för säkerheten) ska ALDRIG användas för kabeldragning eller jordanslutning. Användandet av sådana delar kan leda till att fordonets styrförmåga försämras och orsaka bromsfel, brand eller personskada.

MONTERA INTE APPARATEN PÅ EN PLATS DÄR DEN KAN UTGÖRA RISK FÖR FORDONETS MANÖVRERING, T.EX. I NÄRHETEN AV RATT ELLER VÄXELSPAK.

Om installationen försämrar sikten eller hindrar rörelsen hos väsentliga funktioner kan det lätt leda till olyckor.



FÖRSIKTIGT

Den här symbolen innebär viktiga instruktioner. Underlåtenhet att följa dem kan leda till skador på person eller egendom.

AVBRYT GENAST ANVÄNDNING OM PROBLEM UPPSTÅR.

I annat fall kan personskador eller skador på själva enheten uppstå. Lämna apparaten till återförsäljaren för reparation.

LÅT EN FACKKUNNIG TEKNIKER GÖRA KABELDRAGNINGEN OCH MONTERINGEN.

Kabeldragningen och monteringen av denna apparat kräver teknisk kunskap och erfarenhet. Kontakta återförsäljaren, som sålde apparaten, för utförandet av säker montering.

ANVÄND ALLTID SPECIFICERADE TILLBEHÖR OCH MONTERA TILLBEHÖREN ORDENTLIGT.

Användandet av andra delar än som är avsedda för denna apparat kan leda till att apparaten skadas invändigt eller till ostadig montering på grund av lossnande delar.

DRA KABLARNA RAKA OCH SÅ ATT DE INTE KOMMER I KLÄM ELLER SKAVER MOT SKARPA KANTER.

Undvik kläm- och nötskador genom att se till att kablarna går fria från rörliga delar (t.ex. bilsätens glidbanor) och skarpa och spetsiga kanter. Om kablarna måste dras genom hål i plåten bör gummibussningar användas som skydd, så att inte kablarna ligger och nöter mot metallen.

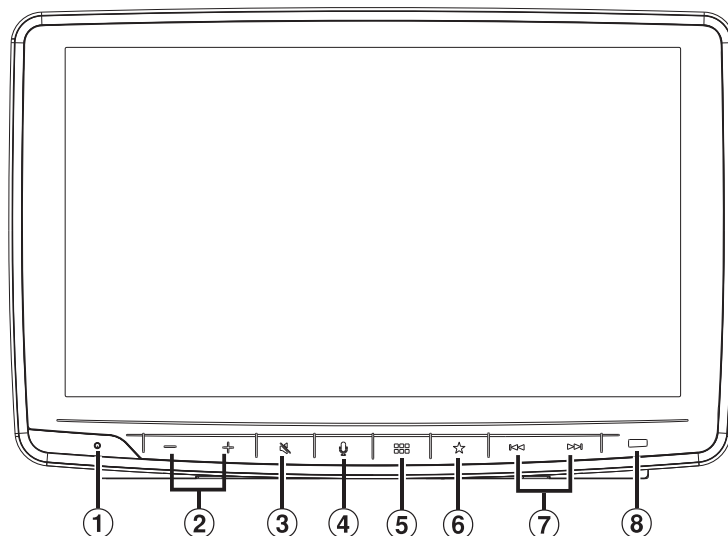
MONTERA INTE APPARATEN DÄR DEN UTSÄTTS FÖR FUKT ELLER DAMM.





Undvik att installera enheten på platser där fukt och damm kan tränga in och ställa till skador.

Komma igång

Kontrollernas placering

Den skärmutformning som används i snabbguiden kan skilja sig från den verkliga skärmen.



- | | |
|--|--|
| <p>① RESET-brytare
Enhetens system återställs.</p> <p>② Knappen - / + (NER/UPP)
Tryck för att justera volymen.</p> <p>③ Knappen  (MUTE)
Tryck för att aktivera/avaktivera ljudavstängningsläget.</p> <p>④ Knappen 
Tryck för att använda Siri-funktionen eller röstigenkänningsläget beroende på ansluten smartphone.</p> <p>⑤ Knappen  (Meny)/(Ström av)
Visar menyskärmen.
Du stänger av strömmen genom att hålla den här knappen intryckt i minst 5 sekunder.</p> | <p>⑥ Knappen ★ (Favorit)
Återkalla skärmen Favourite (Favorit).
Håll intryckt i minst 2 sekunder för att återkalla skärmen Vehicle Info (Bilinformation). (Fabrikssysteminställning-boxen ska vara ansluten.)</p> <p>⑦ Knappen 
Tryck för att söka station uppåt/nedåt i radioläge eller spår, kapitel etc. i andra ljud/bildkällor.</p> <p>⑧ Dimmersensor
Känner av ljusstyrkan i bilkupén.</p> |
|--|--|

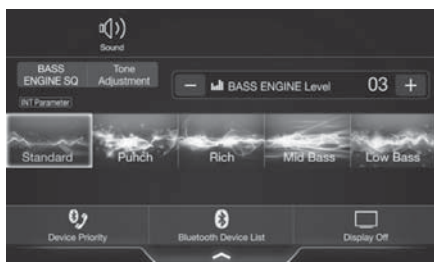
Slå på (On) eller stänga av (Off) strömmen

- 1 Vrid tändningsnyckeln till läge ACC eller ON.**
Systemet slås på.
- 2 Du stänger av strömmen genom att hålla knappen  (MENY) intryckt i minst 5 sekunder.**

Ändra skärmen för val av ljudkälla till en specialanpassad skärm

Du kan växla från skärmen Audio Sources (Ljudkällor) till önskad skärm genom att trycka på ikonen vid en av skärmens tre kanter, eller genom att svepa vertikalt eller horisontellt.

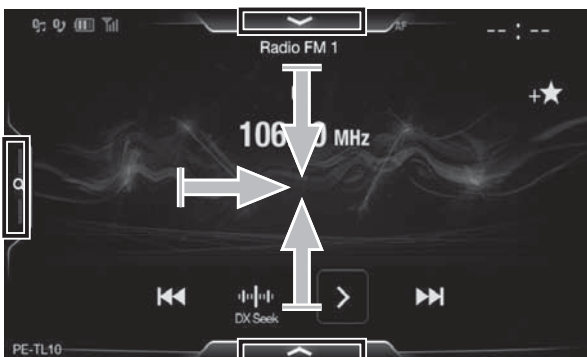
Skärm med inställningsgenvägar



Du kan ställa in ljudinställningarna.

Skärm för val av ljudkälla

(USB Ljud)



Skärm för snabbvalsknapp eller snabbsökningsläge*



Menyskärm



Du kan göra inställningar på menyskärmen.

* Sökläget är olika beroende på ljudkälla. Se ljudkällans bruksanvisning för ytterligare information.

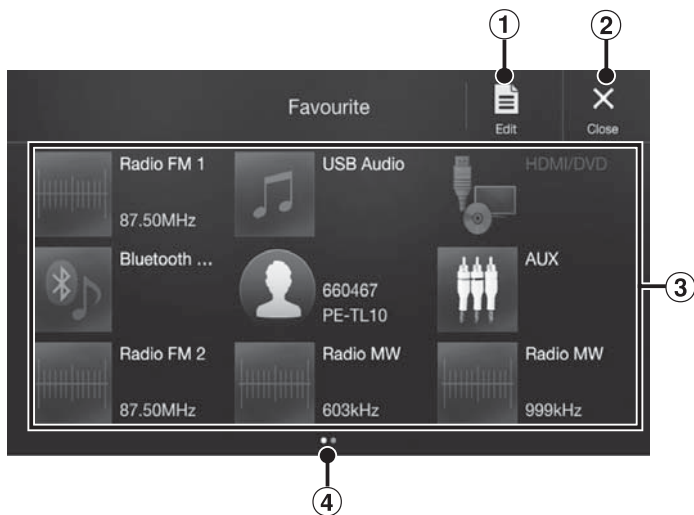
Funktionen Favorit

Med den här enheten kan du återkalla funktioner enkelt genom att registrera funktioner som ofta används, t.ex. Ljudkälla, kortnummerikonerna etc. till skärmen Favourite (Favorit). Du kan lätt öppna vilken som helst av dessa funktioner.

1 Tryck på knappen ★ (Favorit).

Skärmen Favorit visas.

Exempel på skärmen Favorit



1 Byter till Redigeringskärmen för att registrera funktioner eller ändra namn.

2 Stäng skärmen Favorit.

3 Registrerade Favorit

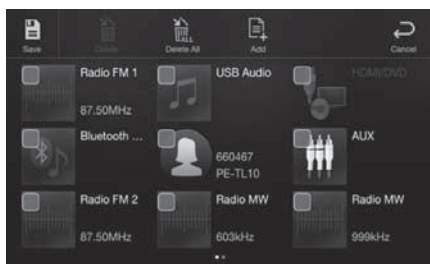
4 Visar vilken sida av Favorit som visas.

Dra till vänster eller höger för att bläddra mellan sidorna. Du kan lägga till upp till 6 sidor.

Registrera funktioner

1 Tryck på [☰] (Ändra).

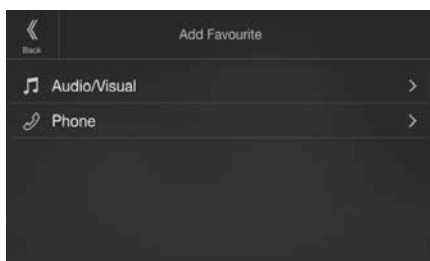
En kryssruta visas i registreringsikonens övre vänstra del och den byter till Redigeringsläge.



2 Tryck på [☰+] (Lägg till).

De funktioner (kategorier) som kan läggas till visas.

3 Tryck på den funktion (kategori) du ska lägga till.



4 Välj den funktion du ska lägga till.

Se bruksanvisningens avsnitt "Redigera Favoriter" för ytterligare information om funktioner som kan läggas till.

- Du kan lägga till upp till 54 funktioner.
- En funktion kan bara registreras en gång.

5 Tryck på [💾] (Save) när du redigerat klart.

6 Tryck på [Yes] efter det att bekräftelsemeddelandet visats.

7 Redigeringen är slutförd.

- Om du trycker på [↶] (Avbryt) medan du redigerar växlar skärmen till att visa förutvarande skärm Redigera Favorit.

Android Auto (tillval)

Android Auto är utformad för att göra det lättare för dig att använda appar på din telefon samtidigt som du befinner dig på resande fot. Navigera med Google Maps, lyssna på spellistor eller podsändningar från dina favoritappar och mycket mer.

Ladda ner Android Auto-appen från Google Play store innan du fortsätter.

Anslut din Android-kompatibla telefon för att börja använda Android Auto.

1 Tryck på knappen (MENY).

Menyskärmen visas.

2 Tryck på [Android Auto].

Android Auto-skärmen visas.

- Mer information om användning av Android Auto, se "Android Auto" i bruksanvisningen (CD-ROM).

Apple CarPlay (tillval)

Apple CarPlay är ett smartare, säkrare sätt att använda din iPhone i bilen. Med Apple CarPlay får du de funktioner du vill använda på din iPhone, samtidigt som du kör, direkt på enheten. Du kan få väganvisningar, ringa samtal, skicka och ta emot meddelanden och lyssna på musik, och samtidigt hålla fokus på vägen. Koppla bara in din iPhone i enheten och kör.

Mer information finns i bruksanvisningen (CD-ROM).

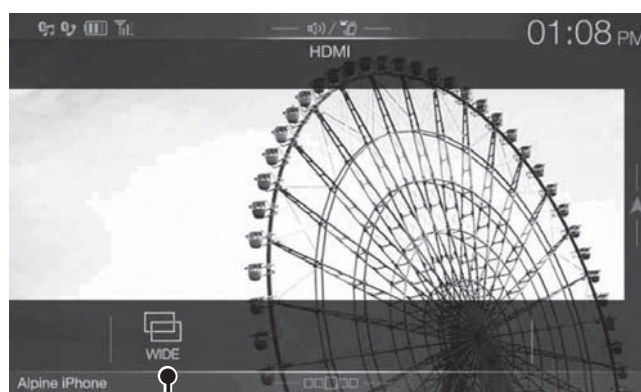
Tryck på  för att aktivera Siri-funktionen på din iPhone.

Du kan t.ex. ringa ett samtal, spela musik genom att använda Siri-funktionen på din iPhone.

Du kan också manövrera Apple CarPlay på pekskärmen.

Användning av HDMI-enhet (DVD-spelare) (tillval)

När du ansluter en DVE-5300 (DVD-spelare) (tillval), iPhone, smartphone etc. Utmatningen för din elektroniska enhet speglas på den här enheten via HDMI-kontakten. Styrning från den här enheten är inte möjligt.



Växla mellan visningslägen

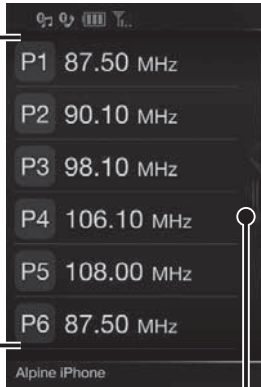
Radio/RDS-användning

Snabbvals knapp

En kort tryckning visar förvalda stationer.

Tryck under minst 2 sekunder för att lägga till nuvarande station som ett snabbval.

Skärm för snabbvalsläge



PTY-söknapp

Tryck eller dra till höger när du använder PTY-listan.

Knapp för snabbvalsläge

Tryck eller dra till höger när du använder skärmen för snabbvalsläge.

RDS-indikator

Informationsskärm

Ökar frekvensen

Knapp för att växla funktion

Minskar frekvensen

Ändrar läge för stationsinställning

Inmatad radiofrekvens

Läge för PRIORITY NEWS På/Av

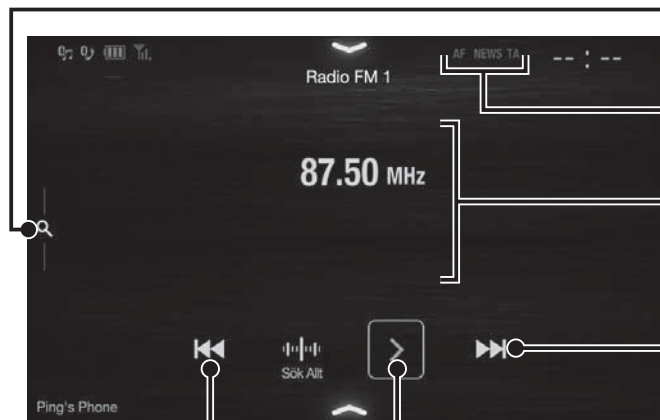
Läge för trafikinformation På/Av

Ändrar textinformation

Byter frekvensband

Automatisk snabbvalslagring av stationer

Läge för AF På/Av



- Mönstren för vissa tangenter i snabbguiden kan skilja sig från den verkliga skärmen.

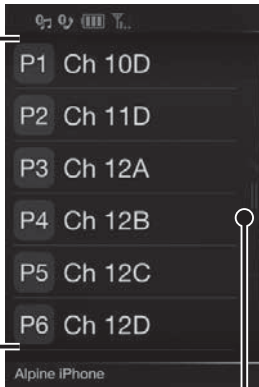
DAB/DAB+/DMB-användning

Snabbvals knapp

En kort tryckning visar förvald tjänst.

Tryck under minst 2 sekunder för att lägga till nuvarande tjänst som ett snabbval.

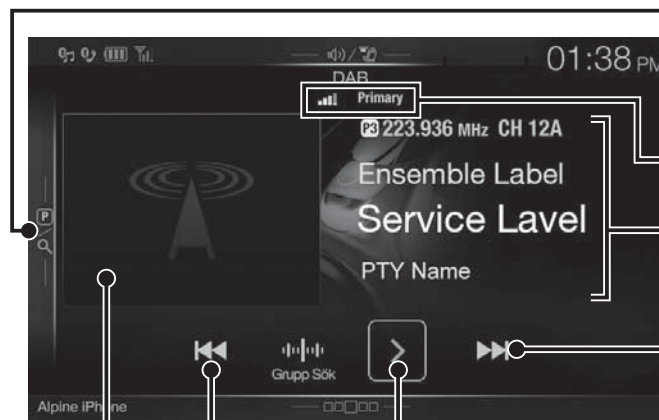
Skärm för snabbvalsläge



Knapp för fullständigt sökläge

Tryck eller dra till höger när du använder skärmen med alla tjänster.

(Lista över alla tjänster, lista med Nuvarande grupp eller PTY-lista visas)



Knapp för snabbvalsläge

Tryck eller dra till höger när du använder skärmen för snabbvalsläge.

DAB-indikator

Informationsskärm

Ökar frekvensen

Knapp för att växla funktion

Minskar frekvensen

Bildspel

Visar programinformation, artistbilder och reklam som synkroniseras med servicekomponenten som tas emot för tillfället.*

Ändrar läge för stationsinställning



Ange önskad frekvens

Visar skärmen för vald tjänst

Visar skärmen för vald PTY

Ändrar textinformation



Växlar mellan primär/ sekundär tjänst

Läge för PRIORITY NEWS På/Av

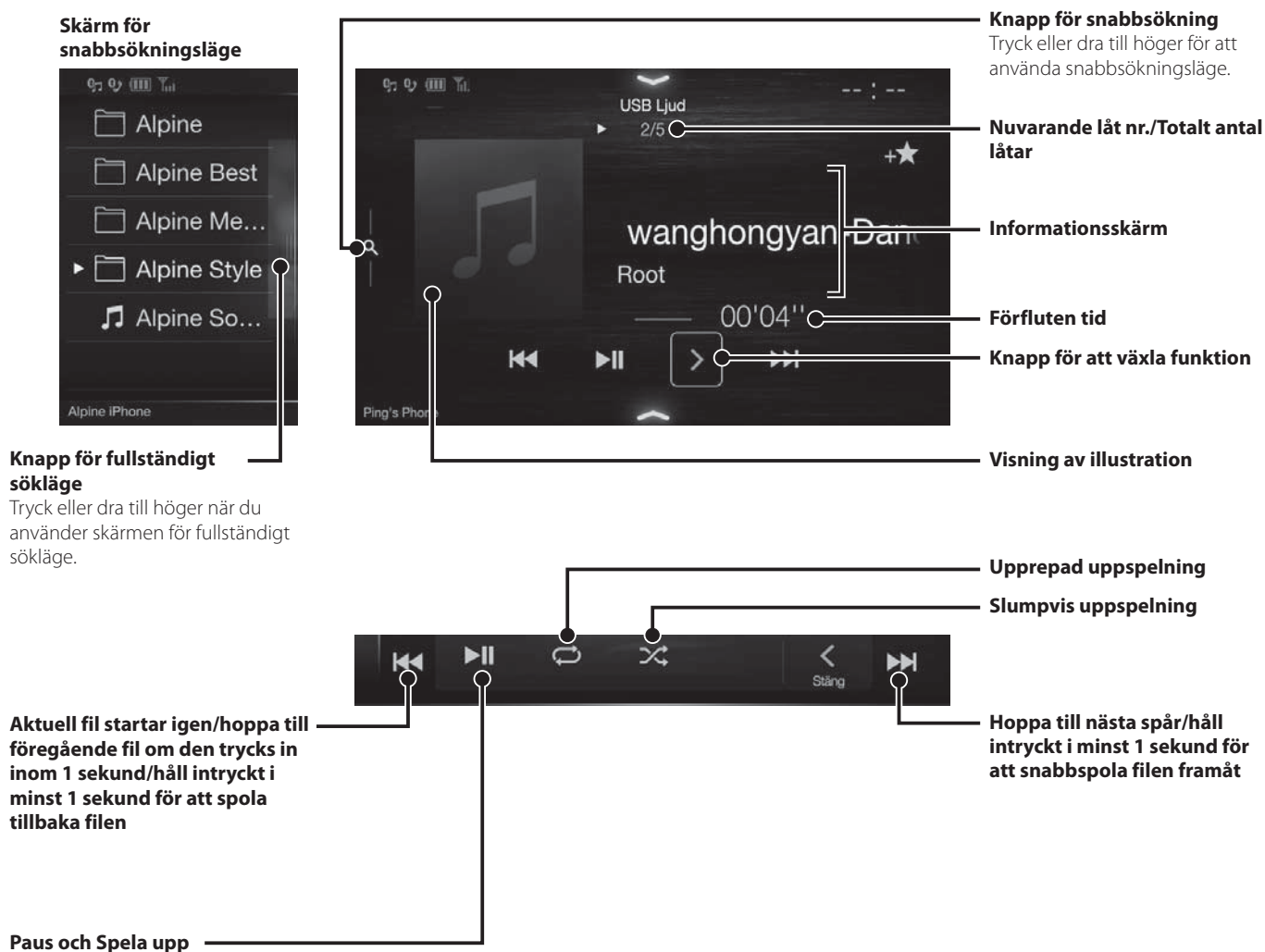
Läge för trafikinformation På/ Av

- Mönstren för vissa tangenter i snabbguiden kan skilja sig från den verkliga skärmen.
- * De kanske inte visas, beroende på servicekomponenten som tas emot för tillfället.

Användning av USB-minne (tillval)

Du kan spela upp musikfiler (MP3/WMA/AAC/FLAC) och videofiler (AVI/MKV/MP4) sparade på ett USB-flashminne på det här systemets interna spelare.

Exempel på huvudskärmen för USB Ljud



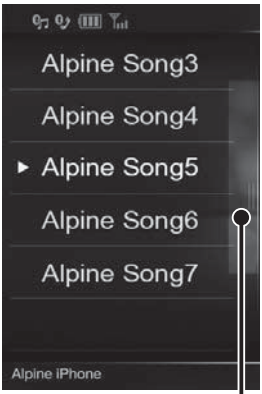
- *Mönstren för vissa tangenter i snabbguiden kan skilja sig från den verkliga skärmen.*

Användning av iPod/iPhone (tillval)

Det krävs t.ex. en Lightning till USB-kabel (KCU-471i) (säljes separat) beroende på vilken typ av iPod/iPhone du använder.


Ljudläge

Skärm för snabbsökningsläge



Knapp för fullständigt sökläge
Tryck eller dra till höger när du använder skärmen för fullständigt sökläge.

**Går till början av nuvarande fil/
Går till föregående fil om den trycks inom en sekund efter att uppspelningen börjat/
Snabbspolar bakåt om den hålls intryckt i minst en sekund**



Knapp för snabbsökning
Tryck eller dra till höger för att använda snabbsökningsläge.

Nuvarande låt nr./Totalt antal låtar

Informationsskärm


Speltid

Knapp för att växla funktion

Paus och uppspelning
Visning av illustration

Upprepad uppspelning
Slumpvis uppspelning

**Går till början på nästa fil/
Snabbspolar framåt om den hålls intryckt i minst en sekund**

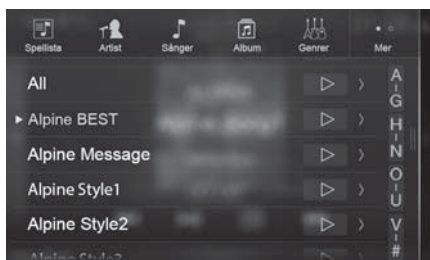


- Mönstren för vissa tangenter i snabbguiden kan skilja sig från den verkliga skärmen.

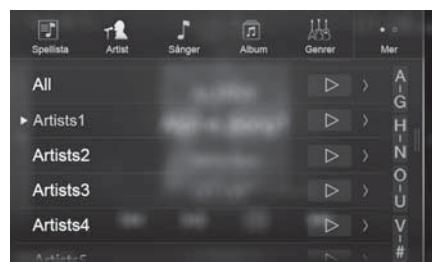
Söka efter musikfiler (fullständigt sökläge)

Till exempel: Söka efter artistens namn

- Tryck på [Artist] på skärmen för fullständigt sökläge.**



- Tryck på den önskade artistens namn.**



Sökningskärmen för album för markerad artist visas. Tryck på [▶] vid den önskade artisten så spelas samtliga låtar med artisten upp.

- Peka på det önskade albumets namn.**

Alla låtar för det valda albumet visas. Tryck på [▶] vid det önskade albumet så spelas albumets samtliga låtar upp.

- Peka på den önskade låtens namn.**

Den valda låten spelas upp.

Styrning av handsfreetelefon

Det går att ansluta enheten till upp till två handsfree-telefoner.

Välj "Handsfree prioritet" under "Bluetooth-inställning" för att ställa in företrädesordning, om du ansluter två handsfree-telefoner till enheten. Se BRUKSANVISNINGEN i AVSNITTET AUDIO/VISUAL (CD-ROM) för mer information.

Hur man ansluter en Bluetooth-kompatibel enhet (parkoppling)

1 Tryck på [Inställning]-knappen på menyskärmen.

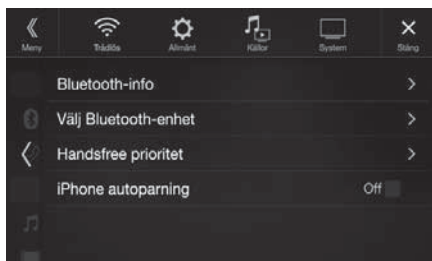


[Inställning]-knapp

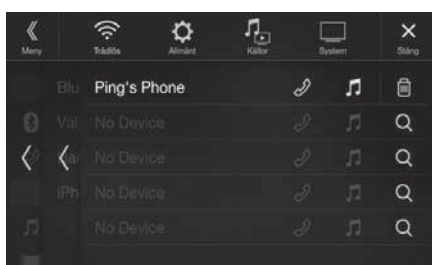
2 Tryck på [Bluetooth].

- Se till att "Bluetooth" är inställt till "On" (☑).

3 Tryck på [Välj Bluetooth-enhet].



4 Tryck på [Q] för att söka efter en ny enhet.



5 Tryck på [🎵] (Audio), [📞] (Handsfree) eller [📞/🎵] (Båda) för den enhet i listan du vill ansluta.

- Audio: Ställer in enheten för användning som ljudkälla.
- Handsfree: Ställer in för användning som Handsfree-enhet.
- Båda: Ställer in för användning både som ljudenhet och Handsfree-enhet.

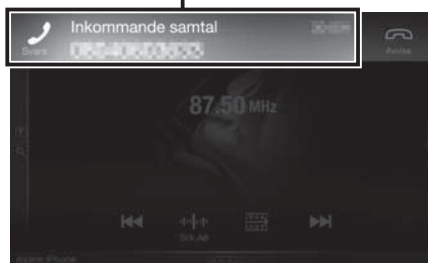
6 När registreringen av enheten är slutförd visas ett meddelande och enheten återgår till normalläge.

- Du kan registrera upp till 5 Bluetooth-kompatibla mobiltelefoner.
- Bluetooth-registreringsprocessen skiljer sig åt beroende på enhetens version och SSP (Simple Secure Pairing). Om ett lösenord med 4 eller 6 tecken visas på denna enhet, mata då in lösenordet på den Bluetooth-kompatibla enheten. Om ett lösenord med 6 tecken visas på denna enhet, se då till att samma lösenord visas på den Bluetooth-kompatibla enheten och tryck på "Yes".

Besvara ett samtal

1 Ett inkommande samtal sätter igång ringtonen och en inkommande samtalsvisning.

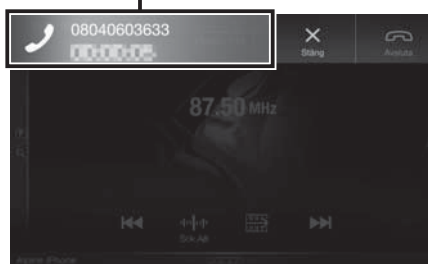
Meddelandeskärm för inkommande samtal



2 Tryck på meddelandeskärmen för inkommande samtal.

Samtalet startar.

Samtalets informationsområde



Om du trycker på området med samtalsinformation under ett pågående samtal växlar den till telefonåtgärdsskärmen. Använd denna skärm för att justera samtalsvolymen osv.

Avsluta samtalet

1 Tryck på [📞] (Avsluta).

Samtalet avslutas.

Specifikationer

BILDSKÄRMSAVSNITT

Skärmstorlek	9 tum
LCD-typ	Genomskinlig typ TN LCD
Funktionsprincip	TFT aktiv matris
Antal bildelement	1 152 000 st. (800 × 480 × 3 (RGB))
Antal effektiva bildelement	99% eller fler
Belysningsystem	LED

FM TUNER-AVSNITT

Inställningsområde	87,5 – 108,0 MHz
Användbar känslighet, mono	8,1 dBf (0,7 µV/75 ohm)
50 dB dämpningskänslighet	12 dBf (1,1 µV/75 ohm)
Alternativ kanalselektivitet	80 dB
Signal-brusförhållande	65 dB
Stereoseparation	35 dB
Infångningsindex	2,0 dB

MW TUNER-AVSNITT

Inställningsområde	531 – 1 602 kHz
Användbar känslighet	25,1 µV/28 dBf

LW TUNER-AVSNITT

Inställningsområde	153 – 281 kHz
Känslighet (IEC standard)	31,6 µV/30 dBf

DAB-AVSNITT

Mottagningsomfång BAND III	174,93 – 239,2 MHz
Mottagningsomfång L-BAND	1 452,96 – 1 490,6 MHz
Användbar känslighet	-103 dBm
Signalbrusförhållande	95 dB
Stereoseparation	85 dB

USB-AVSNITT

USB-standard	USB 2.0
Max strömförbrukning	1 500 mA (CDP-stöd)
USB-klass	USB (massminne)
Filsystem	FAT16/32
Antal kanaler	2-kanals (stereo)
Frekvensomfång*1	5 – 20 000 Hz (±1 dB)
Total harmonisk distorsion	0,008 % (vid 1 kHz)
Dynamiskt område	95 dB (vid 1 kHz)
Signal-brusförhållande	100 dB
Kanalseparation	85 dB (vid 1 kHz)

*1 Frekvensomfånget kan variera beroende på kodningsprogramvara/bitfrekvens.

HDMI-AVSNITT

Ingångsformat	480p/VGA
---------------	----------

GPS-AVSNITT

Mottagningsfrekvens, GPS	1 575,42 ±1 MHz
Mottagningskänslighet, GPS	max -130 dB

GLONASS-AVSNITT

Mottagningsfrekvens, GLONASS	1 597,807 MHz - 1 605,6305 MHz
Mottagningskänslighet, GLONASS	max -130 dB

Bluetooth-AVSNITT

Bluetooth-specifikation	Bluetooth V3.0
Frekvensband	2 402 - 2 480 MHz
Uteffekt	+4 dBm Max. (effektclass 2)
Profil	HFP (Handsfree-Profil) OPP (Object Push Profile) PBAP (Phone Book Access Profile) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) SPP (Serieport-Profil)

ALLMÄNT

Ingångsspänning	14,4 V likspänning (11 - 16 V tillåtet)
Drifttemperatur	-20 °C till +60 °C
Maximal uteffekt	4 × 50 W
Utmatningsnivå för ljud	Förförstärkarutgång (fram, bak): 4 V/10 kilohm (max) Förförstärkarutgång (subwoofer): 4 V/10 kilohm (max)
Vikt	2,56 kg

CHASSISTORLEK

Bredd	178 mm
Höjd	50 mm
Djup	160 mm

- *Till följd av fortgående produktförbättringar förbehålls rätten till ändringar av tekniska data och utförande utan föregående meddelande.*
- *LCD-skärmen är tillverkad med ytterst hög precision. Andelen fullt fungerande bildpunkter överstiger 99,99% av hela skärmen. Det innebär att 0,01 % av punkterna kan vara ständigt tända eller släckta.*

- Windows Media och Windows-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som ägs av Microsoft Corporation i USA och/eller i andra länder.
- Apple, iPhone, iPod och iPod touch är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder. Apple CarPlay är ett varumärke som tillhör Apple Inc.
- Användning av Apple CarPlay-logotypen betyder att fordonets användargränssnitt uppfyller Apples standard vad gäller prestanda. Apple är inte ansvarigt för detta fordons funktion eller dess överensstämmelse med säkerhetsföreskrifter och standarder. Notera att användning av denna produkt tillsammans med iPhone eller iPod kan påverka trådlösa funktioner.
- "Made for iPod" och "Made for iPhone" innebär att ett elektroniskt tillbehör har utvecklats specifikt för att anslutas till iPod resp. iPhone och har certifierats av utvecklaren så att de tillmötesgår de prestandakrav som Apple ställer. Apple är inte ansvarigt för denna enhets funktion eller dess överensstämmelse med säkerhetsföreskrifter och standarder. Notera att användning av detta tillbehör med iPod eller iPhone kan påverka trådlösa funktioner.
- Google, Android, Android Auto, Google Play och andra märken är varumärken som tillhör Google LLC.
- Bluetooth®-märket och -logotypen är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av Alpine Electronics, Inc. sker på licens.
- Begreppen HDMI och HDMI High-Definition Multimedia Interface samt HDMI-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC i USA och andra länder.
- Ljudkodningstekniken MPEG Layer-3 används på licens från Fraunhofer IIS och Thomson. Med denna produkt medföljer endast en licens för privat, icke-kommersiellt bruk och inte en licens eller några rättigheter för att använda denna produkt för kommersiell (dvs. inkomstbringande) realtidssändning (via markbundna nät, satellit, kabel och/eller annan media), sändning/ dataöverföring via internet, intranät och/eller andra nätverk eller i andra elektroniska distributionssystem, t.ex. betalkanaler eller audio-on-demand-applikationer. Det krävs en speciell licens för sådan användning. För ytterligare information, se <http://www.mp3licensing.com>

About the Rules of Bluetooth Electromagnetic Radiation Regulation



Declaration of Conformity

DEVICES THAT EMIT RADIO WAVES. The following products and systems on your vehicle emit radio waves when in operation.

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, ALPINE ELECTRONICS, INC. declares that the radio equipment type iLX-F903D is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.alpine.com/e/research/doc/>

Compliant with UNECE Regulation 10 (E-Mark)



[EN] English	Hereby, Alpine Electronics, inc. declares that the radio equipment type iLX-F903D is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[BG] Bulgarian	С настоящото Alpine Electronics, inc. декларира, че този тип радиос ъоръжение iLX-F903D е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[CZ] Czech	Tímto Alpine Electronics, inc. prohlašuje, že typ rádiového zařízení iLX-F903D je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[DA] Danish	Hermed erklærer Alpine Electronics, inc., at radioudstyrstypen iLX-F903D er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[DE] German	Hiermit erklärt Alpine Electronics, inc., dass der Funkanlagentyp iLX-F903D der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[EL] Greek	Με την παρούσα ο/η Alpine Electronics, inc., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός iLX-F903D πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστ οσελίδα στο διαδίκτυο: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[ES] Spanish	Por la presente, Alpine Electronics, inc. declara que el tipo de equiporadioeléctrico iLX-F903D es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[ET] Estonian	Käesolevaga deklareerib Alpine Electronics, inc. et käesolev raadioseadme tüüp iLX-F903D vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[FI] Finnish	Alpine Electronics, inc. vakuuttaa, että radiolaitetyyppi iLX-F903D on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[FR] French	Le soussigné, Alpine Electronics, inc., déclare que l'équipement radioé lectrique du type iLX-F903D est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: http://www.alpine.com/e/research/doc/

[HR] Croatian	Alpine Electronics, inc. ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa iLX-F903D u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[HU] Hungarian	Alpine Electronics, inc. igazolja, hogy a iLX-F903D típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[IS] Icelandic	Hér, Alpine Electronics, inc. lýsir yfir að radióbúnaður tegund iLX-F903D er í samræmi við tilskipun 2014/53/ESB. The fullur texti af ESB-samræmisýfirlýsing er í boði á eftirfarandi veffangi: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[IT] Italian	Il fabbricante, Alpine Electronics, inc., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio iLX-F903D è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[LT] Lithuanian	Aš, Alpine Electronics, inc., patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas iLX-F903D atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[LV] Latvian	Ar šo Alpine Electronics, inc. deklarē, ka radioiekārta iLX-F903D atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[MT] Maltese	B'dan, Alpine Electronics, inc., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju iLX-F903D huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[NL] Dutch	Hierbij verklaar ik, Alpine Electronics, inc., dat het type radioapparatuur iLX-F903D conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[NO] Norwegian	Herved Alpine Electronics, inc. erklærer at radioutstyr type iLX-F903D er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten i EU-erklæring er tilgjengelig på følgende internetadresse: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[PL] Polish	Alpine Electronics, inc. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego iLX-F903D jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[PT] Portuguese	O(a) abaixo assinado(a) Alpine Electronics, inc. declara que o presente tipo de equipamento de rádio iLX-F903D está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[RO] Romanian	Prin prezenta, Alpine Electronics, inc. declară că tipul de echipamente radio iLX-F903D este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[SK] Slovak	Alpine Electronics, inc. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu iLX-F903D je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: http://www.alpine.com/e/research/doc/

[SL] Slovenian	Alpine Electronics, inc. potrjuje, da je tip radijske opreme iLX-F903D skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[SV] Swedish	Härmed försäkrar Alpine Electronics, inc. att denna typ av radioutrustning iLX-F903D överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[TR] Turkey	İşbu beyanla, Alpine Electronics, inc. radyo ekipmanı tipinin iLX-F903D, Directive 2014/53/EU yönergesine uyduğunu ilan eder. EU uyumluluk ilanının tam metnine (Declaration of Conformity) aşağıdaki internet adresinden ulaşılabilir. http://www.alpine.com/e/research/doc/



ALPINE ELECTRONICS MARKETING, INC.

1-7, Yukigaya-Otsukamachi, Ota-ku,
Tokyo 145-0067, JAPAN
Phone: 03-5499-4531

ALPINE ELECTRONICS OF AMERICA, INC.

19145 Gramercy Place, Torrance,
California 90501, U.S.A.
Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

ALPINE ELECTRONICS OF AUSTRALIA PTY. LTD.

161-165 Princes Highway,
Hallam Victoria 3803, Australia
Phone 03-8787-1200

ALPINE ELECTRONICS GmbH

Wilhelm-Wagenfeld-Str. 1-3,
80807 München, Germany
Phone 089-32 42 640

ALPINE ELECTRONICS OF U.K. LTD.

Alpine House Fletchamstead Highway,
Coventry CV4 9TW, U.K.
www.alpine.co.uk

ALPINE ELECTRONICS France S.A.R.L.

184 allée des Erables
CS 52016 – Villepinte
95 945 Roissy CDG cedex
FRANCE
Phone : + 33(0)1 48 63 89 89

ALPINE ITALIA S.p.A.

Viale Cristoforo Colombo, 8
20090 Trezzano sul Naviglio MI, Italy
Phone +39 02 484781

ALPINE ELECTRONICS DE ESPAÑA, S.A.

Portal de Gamarra 36, Pabellón, 32
01013 Vitoria (Alava)-APDO 133, Spain
Phone 945-283588

S/NO. LABEL

Designed by ALPINE Japan

Printed in Korea

PART NO. 68-34732Z78-A

M3514661010

JEIL Moon Hwa Co.

18-6, 3Ga, Pil_dong, Jung_gu, Seoul, Korea