

GSM Telefon för fast installation

Roadstar 3.5G



Roadstar 3.5G är en GSM telefon med 3G för fast installation i fordon och speciellt anpassad för yrkesfordon som buss, lastbil, skogsmaskiner, arbetsfordon, etc. Telefonen har extern mikrofon och separat högtalare för handsfree samtal samt som tillbehör en telefonlur för privata samtal. En extern GSM antenn ger förbättrad mottagning i områden med dålig GSM täckning. Stora tydliga knappar på tangentbordet och en högupplöst färgdisplay med användarvänligt menysystem.

Fast installation

Telefonen installeras på instrumentpanelen i fordonet och inom räckhåll för föraren. Installationen är enkel med endast 4 kablar för batteri, tändning, jord och mutesignal till bilradio samt extern mikrofon, extern högtalare och GSM antenn för vindrutan. Monteringsfästen och skruvar medföljer.

Enkel att använda

Tangentbordet har stora knappar och den högupplösta färgdisplayen har ett uppförstorat typsnitt för bättre läsbarhet. Användarvänliga menyer på svenska med dag/natt bakgrundsbelysning. Möjlighet till fasta snabbvalsknappar för ofta använda telefonnummer.

Yttre GSM antenn

Telefonen har en extern GSM antenn som limmas på vindrutans insida vilket ger en betydligt bättre mottagning jämfört med en inbyggd antenn i telefonen. Det är också möjligt att använda en annan typ av GSM antenn om man så önskar (t.ex. antenspröt på fordonstaket).

Handsfree och/eller telefonlur

Samtal utförs handsfree via den externa mikrofonen och den separata högtalaren. Med tillbehöret telefonlure kan man med en enkel knapptryckning överföra samtalet till telefonluren eller tillbaka till handsfreeläget. Inbyggd brusreducering och ekoundertryckning. Högtalaren på 10W ger kraftfullt och klart ljud.

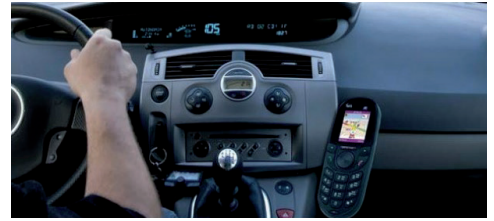
Fördelar

- Fast installation.
- Full duplex handsfree.
- Yttre GSM antenn.
- Quadband 3G GSM/GPRS/EDGE.
- Tangentbord med stora knappar.
- Lättläst display med uppförstorat typsnitt och svensk meny.
- Extern mikrofon.
- Separat högtalare med kraftfullt ljud.
- Telefonlur med 1.5m spiralkabel för privata samtal.
- Enkel växling mellan handsfree och telefonlur.
- 4 versioner finns: standard, med GPS, med RS232 anslutning eller med PTT (Push To Talk).



GSM Telefon

Roadstar 3.5G



Satsen innehåller följande delar:



Lur



Mikrofon



Högtalare



GSM antenn



Kablage



Monteringsdetaljer

Teknologi

- HSPA för 900/2100 eller 850/2100 eller 850/1900 MHz.
- Quadband GSM/GPRS/EDGE.
- 850/900/1800/1900 MHz.
- 3GPP release 6.
- HSPA data upp till 7.2 Mbps DL / 5.8 Mbps UL.

Audio

- Kraftfull DSP.
- Full duplex handsfree.
- Brusreducering.
- Ekoundertryckning.

Display

- 2.2" LCD.
- TFT 65K färgdisplay.
- 175 x 220 pixel.
- Stort typsnitt för bra läsbarhet.
- Bakgrundsbelysning och kontrast inställningar för dag/natt användning.

Högtalare

- 10W högtalare för kraftfullt och klart ljud.

Mikrofon

- Unidirectional (en riktning).

GPS (endast GPS versionen)

- Inbyggd GPS modul för navigation och fleetmanagement applikationer.

Menyspråk

- Svenska, Engelska, Franska, Holländska, Ryska, Spanska, Tyska.

SMS

- Skicka och ta emot SMS meddelanden.

Telefonbok

- Upp till 1000 kontakter - 3000 telefonnummer.
- Upp till 99 snabbvalnummer.
- Upp till 90 missade/ringda/mottagna samtal.
- Google kontakt synk OTA.
- Fasta telefonnummer.

Fordonsmiljö

- Tändningsstyrd.
- Mute funktion.
- Stort tangentbord - Enkelt att använda under körning.
- Menynavigering med 5 knappar.
- One-Touch access till applikationer.
- Svarsknappsval - Automatisk, valfri knapp, grön lur knapp.
- Justerbar timer för avstängning

Anslutningar

- Standard mini USB.
- 3.5mm kontakt (4-pol) för telefonlur.
- Mutesignal utgång.
- Strömförsörjning (batteri, jord, tändning)
- USIM kortläsare.
- RS232 (endast RS232 versionen).

Strömförsörjning

- Batterispänning 12-24V.
- Tändningspänning 12-24V.

Strömförbrukning

- Vila < 2mA.
- Mottagning < 150mA.
- Sändning handsfree < 1.5A.
- Sändning telefonlur < 0.5A.

Miljö

- Temperaturområde -20°C till +70°C.

Godkännande

- CE, FCC, SAR, EMC, R%TTE.

Säkerhet

- FDN.
- Nätverkslås.
- Kontaktlås.

Storlek

- 161 x 63.5 x 24 mm.

Tillbehör

- Telefonlur.
- Mini USB kabel.

Telefon versioner

- RS900 (standard)
- RS900/GPS (med GPS)
- RS900/RS232 (med RS232 anslutning)
- RS900/PTT (med PTT Push To Talk)