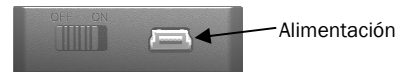


31

Amaryllo Trinity



Botón de encendido / apagado y conector mini-USB



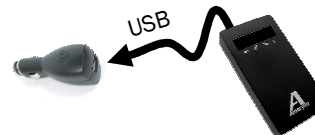
Instalación de la batería

- 1 Presione sobre la marca y abra el compartimento con suavidad.
- 2 Inserte la batería en la forma correcta.
- 3 Cierre el compartimento, de nuevo con suavidad.



Carga

Conecte el cargador doméstico o de automóvil en el puerto mini-USB. El LED rojo se iluminará. Espere hasta que dicho LED rojo se apague. El receptor Trinity de Amaryllo se cargará en 4 horas.



Copyright 2006 by Amaryllo. All Rights reserved.



Antena FM externa

El receptor Trinity de Amaryllo posee una antena FM incorporada. Para mejorar la recepción de FM, puede conectarse el cable USB en el puerto mini-USB.

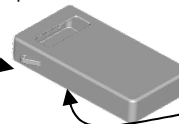
Instalación de las pegatinas antideslizantes y/o la funda de protección

Las pegatinas antideslizantes evitan el movimiento del Trinity sobre un salpicadero. Coloque las pegatinas sobre la parte posterior del Trinity, para lograr un agarre adecuado.



La funda de protección evita los daños por rayazos al Trinity. Haga que la funda de protección se deslice sobre el Trinity.

Ojal para correa.



Montaje sencillo en su cinturón




Interfaz Bluetooth

La configuración del receptor Trinity de Amaryllo se explica por sí misma, siguiendo tres simples pasos:




- En primer lugar, conecte su dispositivo Bluetooth host (PDA, teléfono inteligente o PC). Puede consultar en el manual del dispositivo el procedimiento de conexión con otro dispositivo Bluetooth (SPP).
- Encienda el receptor Trinity de Amaryllo. Su dispositivo host detectará al receptor Trinity de Amaryllo como **Bluetooth GPS** en su pantalla de búsqueda de dispositivos con Bluetooth.
- Durante el proceso de conexión, se le pedirá un código de emparejamiento; será el **0000** y se creará un nuevo puerto COM, el cual se empleará por su aplicación. Use para la transmisión **NMEA a 115.200 baudios**.



Estado de los indicadores LED

					
	Rojo	Verde	Amarillo	Azul	
1	Impulsos				La batería necesita recargarse.
2	Encendido				La batería está cargándose actualmente.
3	Apagado				La batería está cargada.
4		Impulsos			Conexión activa.
5		Apagado			Sin conexión, en búsqueda.
6			Impulsos		Existe recepción de TMC.
7			Apagado		No existe recepción de TMC, en búsqueda de radiodifusor.
8				Impulsos	Existe una conexión BT.
9				Impulsos rápidos	No existe una conexión BT, en búsqueda.

Cobertura europea de TMC

-  TMC operativo
-  TMC en pruebas o en período de lanzamiento
-  TMC no disponible



Introduktion

Trinity-modtageren er en Bluetooth GPS-modtager med RDS/TMC og meget lille strømforbrug. Designet er baseret på dokumenteret teknologi, der findes i GPS-chipsætløsninger med 20 kanaler. Positionsprogrammet overholder strenge krav som f.eks. bilnavigation, kortlægning, opmåling, sikkerhed, landbrug osv. Enheden behøver kun klar himmel og en vis strømforsyning for at fungere. Med sit meget lille strømforbrug sporer Trinity-modtageren op til 20 satellitter ad gangen, henter satellitsignaler på 1 sekund (gennemsnitligt) og opdaterer positionsdata hvert sekund. Med sine muligheder for TMC-modtagelse kan softwaren underrette dig om trafikforholdene. Trinity-modtageren har ikke brug for en ekstern antenne for at opfylde sine hovedformål.

Funktioner

Trinity-modtageren indeholder en lang række funktioner, som gør den nem at integrere og bruge.

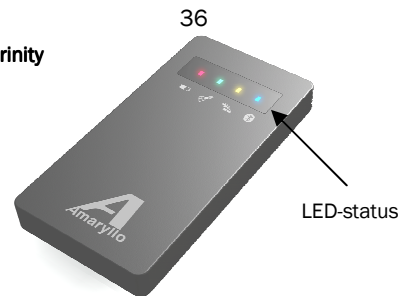
- SiRFstar III LP-løsning, understøtter GPS med 20 kanaler.
- NMEA 0183 ver 3.0, 115200 bps
- Åben TMC-protokol 2.0
- Bluetooth Interface 1.2, klasse 2 (SPP)
- Hurtig TTFF ved lavt signalniveau
- Kan håndtere SBAS (WAAS, EGNOS, MSAS)
- BL5C Nokia-kompatibelt batteri, typisk 11 timers driftstid.
- op til 1 måneds standbytid.
- LED-indikatorer for batteri, GPS, TMC og Bluetooth.
- Klæbemærkater (inkluderet i pakken)
- Etui til at beskytte Trinity (inkluderet i pakken)
- Modtager amerikanske, europæiske og asiatiske FM-kanaler.
- Størrelse: 86 mm x 45 mm x 13,1 mm, vægt: 60 gr
- Intern FM-antenne
- Ekstra ekstern FM-antenne til område med dårlig TMC-modtagelse.



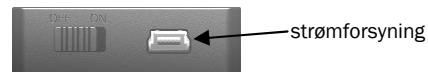
Indhold i pakke

Trinity-enhed	
Batteri	
- USB-kabel og ekstra ekstern FM-antenne - Sucker	
Klæbemærkater	
Etui	
Oplader (EU, Storbritannien eller USA)	
Biloplader	
Introduktionsvejledning	
registrering card	

Amaryllo Trinity



Tænd-/slukknop og USB-ministik



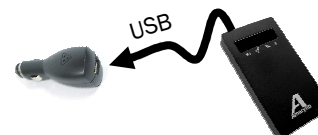
Isætning af batteri

- 1 Skub på mærket, og åbn rummet forsigtigt.
- 2 Isæt batteriet i den rigtige retning.
- 3 Luk rummet forsigtigt.



Opladning

Forbind USB-miniporten med hjemme- eller bilopladeren. Den røde LED-indikator lyser. Vent, indtil den røde LED-indikator slukker. Amaryllo Trinity oplades på 4 timer.



Copyright 2006 by Amaryllo. All Rights reserved.

Ekstern FM-antenne

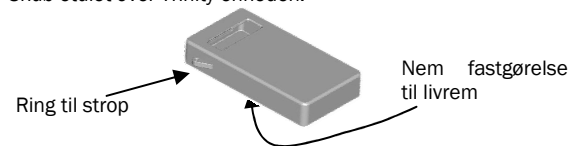
Amaryllo Trinity har en indbygget FM-antenne. For at forbedre FM-modtagelsen kan du tilslutte USB-kabel til USB-miniporten.

Placering af klæbemærkater og/eller beskyttelsesetui

Klæbemærkaten forhindrer Trinity-enheden i at bevæge sig på et instrumentpanel. Sæt mærkaterne bag på Trinity-enheden, så de griber godt fat.



Beskyttelsesetuiet forhindrer ridser på Trinity-enheden. Skub etuiet over Trinity-enheden.







Bluetooth-grænseflade

Opsætning af Amaryllo Trinity-modtageren foretages nemt ved at følge tre enkle trin:

- Tænd først for Bluetooth-værtsenheden (PDA, Smartphone og pc). Du kan få oplysninger i vejledningen til denne enhed om, hvordan der oprettes forbindelse til en anden Bluetooth-enhed (SPP).
- Tænd for Amaryllo Trinity. Værtsenheden finder Amaryllo Trinity som **Bluetooth GPS** på Bluetooth-søgeskærmen.
- Når der oprettes forbindelse, bliver du bedt om en tilkoblingskode, som er **0000**. Den opretter nu en ny COM-port, som bruges af dit program. Brug **NMEA 115200 baud** til transmissionen.

LED-status

					
	Rød	Grøn	Gul	Blå	
1	Impuls				Batteriet skal oplades
2	til				Batteriet er ved at blive opladet
3	fra				Batteriet er OK
4		Impuls			Der er et signal
5		fra			Intet signal, søger efter signal
6			Impuls		Der er TMC-modtagelse
7			fra		Der er ingen TMC-modtagelse, søger efter udsendelse
8				Impuls	Der er en BT-forbindelse
9				Impuls hurtig	Der er ingen BT-forbindelse, søger efter forbindelse

Europæisk TMC-dækning

- TMC i drift
- TMC i test eller startperiode
- TMC ikke tilgængelig



Copyright 2006 by Amaryllo. All Rights reserved.

Inledning

Trinity-mottagaren är en Bluetooth GPS-mottagare med RDS/TMC och ultralåg effekt. Designen är baserad på en beprövad teknologi som finns i 20 kanalers GPS chipsetlösningar. Positionsfunktionen uppfyller krävande behov som t.ex. bilnavigering, kartläggning, övervakning, säkerhet, jordbruk, etc. För att systemet skall fungera behövs bara klar sikt mot himlen och en strömförsörjning. Med sin ultralåga effektförbrukning spårar Trinity-mottagaren upp till 20 satelliter samtidigt, tar emot satellitsignaler på 1 sekund (medeltal) och uppdaterar positionsdata varje sekund. Tack vare mjukvarans förmåga att ta emot TMC, kan den upplysa dig om var ett trafikproblem har uppstått.

Funktioner

Trinity-mottagaren erbjuder en mängd funktioner som gör den enkel att integrera och använda.

- SiRFstar III låg effekt, stöd till 20-kanalers GPS.
- NMEA 0183 ver 3.0, 115200 bps
- Öppna TMC-protokollet 2.0
- Bluetooth gränssnitt 1.2, klass 2 (SPP)
- Snabb TTFF på låg signalnivå
- Möjlighet till SBAS (WAAS, EGNOS, MSAS)
- BL5C batteri som anpassats till Nokia, 11h drifttid som standard.
- upp till 1 månads standbytid.
- Lysdioder för A29 GPS, TMC och Bluetooth.
- Slirsäkra etiketter (ingår i förpackningen)
- fodral som skyddar din Trinity (ingår i förpackningen)
- Tar emot amerikanska, europeiska och asiatiska FM-kanaler.
- Storlek: 86mm x 45mm x 13,1mm, vikt: 60 gr (2.12 oz)
- Intern FM-antenn
- I tillval extern FM-antenn för svagt TMC-område.



Innehåll i förpackningen

Trinity-mottagare	
Batteri	
- USB-kabel och extern FM-antenn i tillval - Sucker	
Slirsäkra etiketter	
Fodral	
Hemladdare (EU eller UK eller US)	
Billaddare	
Snabbstartguide	
registreringen kort	

