

Mobilfunk EMC-WARD

Ein Funkgerät das entwickelt wurde um Sprache und Daten zu übertragen. Integriertes Modem mit GPS-Empfänger ermöglichen ein sehr preisgünstiges „Fleet-Management“

Die Bedienung ist einfach und auf das Wesentliche beschränkt.

Bei Anruf wird angezeigt wer gerufen hat (KENNUNG).



Funkortung

Es zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

- Komplettes Metallgehäuse
- Kompakt oder abgesetzt montierbar
- Programmierbare Kanalbreite
- 12.5/ 25 kHz für jeden Kanal
- Selektivruf analoges / digitales Protokoll
- 1200/2400 bps FFSK Modem
- CTCSS Pilotton
- 12 Kanal GPS Empfänger
- Pro Kanal programmierbare Sendeleistung
- RS232 Schnittstelle für Datenübertragung auf Drucker oder andere Geräte
- Umfangreiche Programmiermöglichkeiten
- Schnittstelle zu RACON-2 Ortungssoftware
- Hornanschluss
- Vox (Sprachgesteuertes Tasten)



RACON-2 Ortungssoftware



Abgesetzte Montage



Vielseitige Anschlüsse

Postfach 673
CH - 6343 Rotkreuz

TEL: 041 790 4748
FAX: 041 790 3353

www.telabo.ch
info@telabo.ch

TELABO AG
Funksysteme

Ein starkes Produkt

EMC Ward erlaubt es ohne zusätzliche Betriebskosten den Funkkanal für Daten und Sprache zu verwenden.

Da der GPS Empfänger im Gerät untergebracht ist, sind bis auf die GPS Antenne keine zusätzlichen Installation für die Ortung nötig.

Für das Unternehmen ergibt sich ein sofortigen Unternehmensvorteil. Durch eine geringe Mehrinvestition können die Fahrzeug / Personal effizienter disponiert werden.

Dadurch, dass der klassische Sprechfunk weiterhin verfügbar ist, bleibt der Vorteil des Funk ,Informationen schnell an mehrere Fahrzeuge mitzuteilen, erhalten.

EMC-WARD bietet umfangreiche Programmier - Möglichkeiten.

Z.B kann das Unternehmen verlangen, dass sich der Benutzer über eine ID am System anmeldet. Oder:


Das bei einem Taxi die Meldung Frei/Besetzt automatisch an die Zentrale erfolgt.

Wir und unsere Partner haben für Ihre Wünsche ein offenes Ohr. Sprechen sie mit uns.

Mit unserer mehr als 25 Jährige Erfahrung im Funksektor helfen wir Funk optimal einzusetzen.



Technische Details

MODELL	WARD-U450	WARD-V160	WARD-V70
Frequenzbereich	400-470 MHz	136-174 MHz	68 - 88 MHz
Anzahl Kanäle	128		
Kanalraster programmierbar	12.5kHz	12.5 / 25kHz	12.5 / 25kHz
RF-Bandbreite	70 MHz	28 MHz	4 MHz
Frequenz-Modus	Simplex/Semi-duplex doppelter VCO für schnellen Simplex Betrieb		
RF-Sendeleistung progr.	2.5W bis 25W individuell programmierbar für jeden Kanal.		
NF-Ausgangsleistung	6W / 4 Ohm		
Squelch level	Programmierbar		
Scanning	Träger / Tone / Data Bis zu 127 Kanäle oder in Gruppen. Prioritätenscan. Der Scanner stoppt bei Erkennung eines Trägers oder bei Erkennung von Sprache (oder Daten)		
Tonruf	ZVEI 1 &2 / Digital Individueller Ruf, Gruppenruf Alle Ruf, Notruf Weckruf, Textmeldungsruf. DTMF Encoder		
Pilotton (CTCSS)	Kann kanalspezifisch programmiert sein		
MODEM FFSK	Encode / Decoder 1200 / 2400 bps mit Modem Rauschunterdrückung		
Modulation	PM oder FM		
Aussenanschluss	Antenne, Mikrofon, Lautsprecher, Bedienpult. PC-Anschluss für Geräteprogrammierung, RS232, GPS Antenne		
Spannungsversorgung	10.5... 15.6 VDC		
Strom Standby	< 330mA		
Strom beim Senden	< 5A		
Display	LCD mit Hintergrundbeleuchtung. 2 Linien zu je 16 Charakter		
Maximale Kabellänge Bedienpult - Funkgerät	10 m		
Tastatur	Robuste Drucktaste		
Gehäuse	Schutzart IP50		
Gewicht	ca. 1700 g		
Abmessungen	H = 46mm, B = 147mm, T = 170mm		
Temperaturbereich	-30 bis + 60 °C		
Zulassung	 Zertifiziert		

Technische Änderungen vorbehalten