

Maycom FR-100 Flugfunkempfänger



Der Nachfolger zu maycom AR-108 ist ein flexibles, kleines und robustes Gerät mit dem Flugfunkband, speziell geeignet für Privatpiloten, Wetterinteressierte usw. Durch seine Mikroprozessorsteuerung besitzt es viele Spezialfunktionen. Das FR-100 verfügt über einen grossen, gut lesbaren und beleuchteten (ein-/aus-schaltbar) Display.

Lieferumfang:

Funkgerät mit 19 cm langer abschraubbarer Antenne, Clip, Tragschleife und deutsche Bedienungsanleitung. Tragtasche und Netzteil als Zubehör.

TECHNISCHE DATEN

1. Allgemein

Frequenzband:	Flugfunk 108 MHz-137 MHz plus VHF Bänder 66-88 MHz, 88-108 MHz, 137 MHz - 174 MHz, 420-470 MHz
Frequenzaufbereitung:	PLL
Frequenzgenauigkeit:	+/- 15 ppm
Umgebungstemperatur:	-10 ... +55 C.
Stromversorgung:	4,5 Volt (3 x AM-3 Alkaline Batterien)
Modulation:	FM Wide/Narrow, AM
Antennenimpedanz:	50 Ohm
Abmessungen:	58 B x 103 H x 26,5 T mm

2. Empfänger

Empfänger:	Dreifachsuperheterodyn
Kanalabstand:	5, 8.33, 10, 12.5, 20, 25, 50, 100, 200 und 1000 kHz
Zwischenfrequenzen:	252, 10,7 MHz und 450 kHz
Empfindlichkeit:	FM: 0,5 uV bei 12 dB SINAD AM: 1 uV bei 10 dB
Selektivität:	Rauschunterdrückung Min. 50 dB
S/N	Min. 40 dB
NF-Ausgangsleistung:	150 mW / 8 Ohm / 10% THD
Gewicht:	Ca. 100 g ohne Batterien



WICHTIGER HINWEIS

Nach Art. 8d der Verordnung über Frequenzmanagement und Funkkonzessionen (FKV) 784.102.1 dürfen mit diesem Scanner ohne Konzession nur die folgenden Frequenz-bereiche abgehört werden:

- Flugfunkverkehr im Frequenzbereich 108 - 138 MHz
- Amateurfunkverkehr im Frequenzbereich 144 - 146 MHz
- Funkfrequenzen die nicht konzessionspflichtig sind.

Für den Empfang aller anderen Frequenzen braucht es eine Konzession (Art. 7 FKV) vom Bundesamt für Kommunikation (BAKOM). Ohne die entsprechende Konzession ist das Betreiben des Scanners auf solchen Frequenzen strafbar.

Flugfunkempfänger / Scanner
L'appareil pour l'accueil pour la radio de vol
Apparecchio per il ricevimento per radiotrasmissione di volo

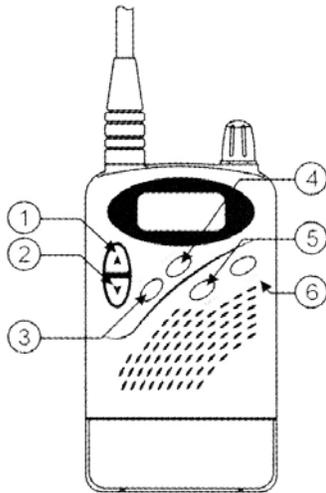
Konzessions- und gebührenfrei (nur 108-138 MHz)
Utilise sans la concession et tarifs (seulement 108-138 MHz)
Usa senza la concessione e tasse (soltanto 108-138 MHz)

CH

Ihr Fachhändler, auch für Service und Reparaturen aller Art:

OMNIREP GmbH, Fuchsloch 8, CH-5023 Biberstein

Tel.: 062 827 4511 Fax: 062 827 4512 Internet: <http://www.omnirep.ch> e-mail: omnirep@omnirep.ch

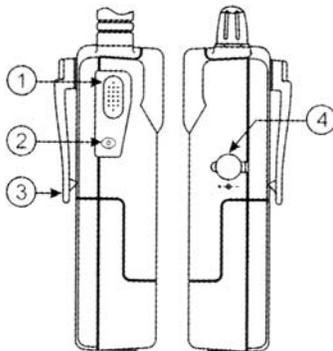


FUNKTIONEN, REGLER UND TASTEN

OBER- UND VORDERSEITE

1. Kanalsuche Aufwärts
2. Kanalsuche Abwärts
3. SEL-Taste (Parameter verändern)
4. BAND-Taste
5. MEM-Taste für die 30 Speicherplätze pro Frequenzband
6. CUR (Curzor-Taste)

Displayfenster (LCD)
 Antennenbuchse (SMA)
 Antenne
 EIN-AUS-Schalter und Lautstärkeregler
 Lautsprecher



LINKE UND RECHTE SEITEN

1. Monitor-Taste
2. SET-Taste (Eingabetaste)
3. Gürtelclip
4. EXT (Stromversorgung 4,5 ... 6 Volt DC)

LIEFERUMFANG

- ✓ Funkgerät
- ✓ Antenne
- ✓ Gürtelclip
- ✓ Tragschlaufe
- ✓ Bedienungsanleitung DE / EN

ZUBEHÖRSORTIMENT

Weiteres, in der Liste nicht aufgeführtes Zubehör auf Anfrage!

Anzahl	Artikel	Art.-Nr.	Preis CHF	Total CHF
	Flugfunkscanner Maycom FR-100	FR-100W	160.00	
	Ohrhörer mit Bügel	OH-2	25.00	
	Steckernetzteil 230 VAC, 50 Hz / 1-9 Volt DC, 300 mA	LG30	69.00	
	Tischladestation inkl. Netzteil LG -2000UNI 230 VAC, 50 Hz	TLGFR100	64.00	
	Versandkosten			9.00
	Rechnungstotal (Vorkasse) inkl. 7,6% MWSt.			

Omnirep GmbH

Faxbestellnummer: 062 827 4512

Name / Firma:	
Adresse:	
PLZ/Ort:	
Kontaktperson:	Unterschrift:
Telefon:	Fax: