# Maycom AR-108 Flugfunkempfänger



Das neu entwickelte maycom AR-108 ist ein flexibles, kleines und robustes Gerät mit dem Flugfunkband, speziell geeignet für Privatpiloten, Wetterintressierte usw. Durch seine Mikroprozessorsteuerung besitzt es viele Spezialfunktionen.

Das AR-108 verfügt über einen grossen, gut lesbaren und beleuchteten (ein-/ausschaltbar) Display.

### Lieferumfang:

Funkgerät mit abschraubbarer Antenne, Clip, Tragschlaufe und deutsche Bedienungsanleitung. Tragtasche und Netzteil als Zubehör.

#### **TECHNISCHE DATEN**

1. Allgemein

Frequenzband: Flugfunk 108 MHz - 136,975

MHz und VHF Band 136 MHz - 180 MHz

Frequenzaufbereitung:
Frequenzgenauigkeit:
Umgebungstemperatur:
Stromversorgung:

PLL
+/- 10 ppm
-10 ... +55 C.
3 Volt (2 x AM-3
Alkaline Batterien)

Modulation: F3E, A3E Antennenimpedanz: 50 Ohm

Abmessungen: 58 (B) x 85 (H) x

26,5 mm (T)

2. Empfänger

Empfänger:DoppelsuperheterodynZwischenfrequenzen:21,4 MHz und 455 kHzEmpfindlichkeit:FM:0,25 uV bei 12 dB SINAD

AM: 1 uV bei 10 dB Rauschunterdrückung

Selektivität: Min. 50 dB S/N Min. 40 dB

NF-Ausgangsleistung: 120 mW / 16 Ohm bei 10%

THD

Gewicht: 100 g ohne Batterien



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

Freq.: 108-136,975 MHz (AM), 136-180 MHz (FM) 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

### **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

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

## 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