

Datenblatt

Artikelnummer: 1963

Download Link für Bilddaten: <https://maas-elektronik.com/media/datasheet/1963.zip>

MAAS PT-4502 PMR-446 Handfunkgerät



Maas PT-4502+ - PMR446 Handfunkgerät für Gleitschirmflieger

Das Maas PT-4502+ ist ein speziell für Gleitschirmflieger entwickeltes PMR446-Handfunkgerät, das durch seine hohe Zuverlässigkeit, stabile Kommunikation und robuste Verarbeitung überzeugt. Ob im Schulungsbetrieb oder im freien Flug – dieses Gerät bietet eine klare Sprachübertragung und wichtige Zusatzfunktionen für den sicheren Flugbetrieb.

Mit 16 lizenzfreien PMR446-Kanälen, einem überarbeiteten Empfänger und erweiterten Funktionen wie einem SOS-Kanal und Dual Watch Scan ermöglicht das PT-4502+ eine konstante Verbindung selbst unter anspruchsvollen Bedingungen. Die Einhaltung des US-Militärstandards 810E unterstreicht die Widerstandsfähigkeit gegenüber Umwelteinflüssen.

Vorteile

Häufig im Einsatz: Eines der meistverwendeten Geräte in Gleitschirmschulen

Notfallkanal: Schnelle Aktivierung des SOS-Kanals

Robustes Design: Staub- und spritzwassergeschützt nach Militärstandard

Kompakte Bauweise: Leichtes Design mit nur 236 g
Zuverlässige Verbindung: Frequenzstabilität von $\pm 1,5$ ppm

Technische Daten

Frequenzbereich: 446,00625 MHz – 446,19375 MHz (16 Kanäle)
Modulation: FM (Frequenzmodulation)
Leistung: 500 mW ERP
Antennengewinn: 1,8 dBi
CTCSS/DCS Codes: 51 CTCSS / 83 DCS Codes
Audioausgangsleistung: > 500 mW
Betriebsdauer: Energiesparmodus mit 3 Stufen
Notruffunktion: 1 SOS-Kanal
VOX Funktion: 9 Stufen Sprachaktivierung
Dual Watch Scan: Überwachen von zwei Kanälen gleichzeitig
Squelch-Funktion: Einstellbare Rauschsperr
Schutzklasse: US-Militärstandard 810E

Lieferumfang

MAAS PT-4502+ Funkgerät
BT-FR-80-LI Akkupack
Schnelllader (Standlader) L-CHG-81-B
Steckernetzteil für Ladeschale
Gürtelclip
Abdeckung für Sp./Mic. Buchsen
Anleitung

EAN: 4250158732278