

# WAVE™ -FUNKGERÄT TLK 100

**SCHNELLE, ZUVERLÄSSIGE  
BEREITSTELLUNG.  
EUROPAWEITE NUTZUNG.**



## ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Netzwerk	3G/4G, Wi-Fi®
Kanalkapazität	8 Kanäle
Kontaktliste	300 Kontakte
Abmessungen (H x B x L)	Ohne Antenne: 131 x 59 x 22 mm Mit Antenne: 169 x 59 x 22 mm
Gewicht mit Akku	170 g
Akkukapazität	3,7 V (Nennleistung) 2500 mAh
Akkulaufzeit (2500 mAh Lithium-Ionen-Akku) bei Einschalt-dauer von 5/5/90*	18 Stunden
Voice Codec	OPUS
Bluetooth®	Bluetooth-fähig, V4.2, BLE
GPS	GNSS / A-GNSS (GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou)
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n 2.4/5.0 GHz
SIM-Karte	Vorinstallierte SIM
Schutzart	IP54 IEC60529
Unterstützte Apps	Powered by WAVE
Verschlüsselung	AES-256

\*Die Akkulaufzeit ist abhängig von Nutzung und Einsatzbedingungen.

\*\*Die Kompatibilität zu zukünftigem Bluetooth-Zubehör wird per Over-the-Air-Softwareupdate bereitgestellt.

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur	-20 °C bis 60 °C (Funkgerät) -10 °C bis 60 °C (mit Akku)
Lagertemperatur	-40 °C bis 85 °C
Wärmeschock	gemäß MIL-STD-810
Luftfeuchtigkeit	gemäß MIL-STD-810
ESD	IEC 61000-4-2 Level 4
Eindringen von Staub und Wasser	IEC 60529 – IP54 Kat. 2
Verpackungsprüfung	gemäß MIL-STD-810

## EINSTUFUNGEN NACH MIL-STD-810G\*

	METHODE	VERFAHREN
Niedriger Luftdruck	500.5	I, II
Hochtemperatur	501.5	I, II
Tieftemperatur	502.5	I, II
Temperaturschock	503.5	I, II
Sonneneinstrahlung	505.5	I-C
Regen	506.5	I
Staub	510.5	I
Untertauchen	512.5	I
Vibrationen	514.6	I
Mechanische Erschütterung	516.6	I,IV

\*Erfüllt auch die äquivalenten MIL-STD-810-C, -D, -E und -F.

# ZUBEHÖR FÜR WAVE-FUNKGERÄT TLK 100



PMLN7932

## HALTERUNGSZUBEHÖR

Unser vielseitiges Sortiment beinhaltet eine drehbare Ansteckhalterung (wird mit dem Funkgerät mitgeliefert), eine flexible Trageschleife und einen stabilen drehbaren Gürtelclip.

PMLN6074	Trageschleife aus Nylon
PMLN7128	Stabiler drehbarer Gürtelclip
PMLN7932	Ansteckhalterung mit drehbarem Gürtelclip



PMNN4578

PMLN7102 /  
PMLN7162

PMLN7110 /  
PMLN7163

## AKKUS, LADEGERÄTE UND KABEL

Mit diesem grundlegenden Zubehör sorgen Sie dafür, dass Ihre Funkgeräte immer einsatzbereit sind. Laden Sie Ihre Lithium-Ionen-Akkus in Einzel- oder Mehrfachladegeräten.

PMNN4578	Lithium-Ionen-Akku 2500 mAh
HKLN4684	Akkuabdeckung
PS000042A12	Micro-USB-Ladegerät, 5 W, 100 V–240 V (Stecker für Europa)
PS000042A13	Micro-USB-Ladegerät, 5 W, 100 V–240 V (Stecker für Großbritannien)
PMLN7102	Schnellladegerät für sechs Geräte, 90 V–264 V (Stecker für Europa)
PMLN7162	Schnellladegerät für sechs Geräte, 90 V–264 V (Stecker für Großbritannien)
PMLN7110	Schnellladegerät für ein Gerät, 5 V/1 A, 5 W, 100 V–240 V (Stecker für Europa)
PMLN7163	Schnellladegerät für ein Gerät, 5 V/1 A, 5 W, 100 V–240 V (Stecker für Großbritannien)
CB000262A01	Micro-USB-Programmierkabel



## AUDIOZUBEHÖR

Das Audiozubehör für WAVE-Funkgeräte bietet langlebigen Komfort und erhöht die Leistung Ihrer Funkgeräte. Integrierte Mikrofone und vorspringende Sprechstasten ermöglichen eine einfache freihändige Kommunikation.

PMMN4125	RM250 Lautsprechermikrofone
PMLN7189	Schwenkbarer Ohrhörer mit integriertem Mikrofon und Sprechstaste
PMLN7156	Mag One Ohrstöpsel mit integriertem Mikrofon und Sprechstaste
PMLN7157	Zweiadriges Überwachungsset mit transparentem Schlauch, schwarz
PMLN7158	Einadriges Überwachungsset mit integriertem Mikrofon und Sprechstaste, schwarz
PMLN7159	Verstellbarer D-Ohrhörer mit integriertem Mikrofon und Sprechstaste, schwarz
PMLN7560	Nur-Empfangs-Ohrhörer m. transparentem Akustikschlauch für RSM
RLN6242	Rauscharmes Set mit transparentem Schlauch und einem transparenten Gummiohrstöpsel
5080384F72	Ersatz-Ohrkissen für RLN6242. Geräuschminderung = 24 dB. Packung mit 50 Paaren
RLN6282	Transparente Ersatzohrstöpsel aus Gummi für RLN6242. Packung mit 50 Stück



HKAN4002

ANTENNEN-ID-BÄNDER

## ANTENNEN

Statten Sie Ihr WAVE-Funkgerät mit einer leistungsstarken kurzen Antenne aus. Für die persönliche Kennzeichnung bieten wir farbige Antennen-ID-Bänder an.

HKAN4003	Kurze Antenne – LTE
32012144001	Graues Antennen-ID-Band (10 Stück)
32012144002	Gelbes Antennen-ID-Band (10 Stück)
32012144003	Grünes Antennen-ID-Band (10 Stück)
32012144004	Blaues Antennen-ID-Band (10 Stück)
32012144005	Violettes Antennen-ID-Band (10 Stück)

**PILACOM AG**  
 Industriestrasse 14  
 6010 Kriens  
 Tel. 041 311 13 13  
 E-mail [info@pilacom.ch](mailto:info@pilacom.ch)  
<http://www.pilacom.ch>

Erfahren Sie mehr unter [www.motorolasolutions.com/WAVE](http://www.motorolasolutions.com/WAVE)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS und das stilisierte M-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Motorola Trademark Holdings, LLC und werden unter Lizenz verwendet. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. © 2020 Motorola Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten.  
 ALTREDA AG

**ALTREDA**

Altreda AG  
 Unterrohrstrasse 3  
 8952 Schlieren