



HEUTE FÜHREND MIT DEN BESTEN DER BRANCHE LEO SATELLITEN -TERMINALS



HAUPTMERKMALE

- Geringer Stromverbrauch
- Einfache Installation
- Für Mobilität entwickelt
- Flaches Profil und geringes Gewicht
- Vollduplex in einer einzigen RX/TX-Apertur

ANWENDUNGEN

- Festinstallationen
- Tragbare Lösungen
- Kommunikation während der Fahrt
- Kommunikation in Parkposition
- Notfallkommunikation

EINSATZMÖGLICHKEITEN

- VVIPs
- Energiewirtschaft
- Überland-Transporte
- Katastrophenmanagement
- behördliche Einsatzfahrzeuge

TERMINAL TYP	OneWeb	OneWeb-LTE
Antennentyp	Voll duplex-Flachantenne mit einer Apertur für das Ku-Band Elektronisch gesteuertes holographisches Beamforming Array	
Sichtwinkel	Azimut : 360°, Elevation: +15° bis +90°	
Polarisation	Zirkular, software-gesteuert	
Empfangsband (RX)	10.70 GHz bis 12.75 GHz	
RX Durchsatz	bis zu 195 Mbps	
Sendeband (TX)	14.00 GHz bis 14.50 GHz	
TX Durchsatz	bis zu 32 Mbps	
Satellitenmodem	OneWeb integriert	
Mobilfunkmodem	N/A	600 Mbps (LTE-A Pro) Einstellung Global oder FirstNet
Schnittstelle	Ethernet	Ethernet & Wi-Fi (802.11b/g/n)
Maße	L 89.5 cm × B 89.5 cm × H 14 cm	
Gewicht	30.1 kg	31.1 kg
Leistungsaufnahme	12 VDC bis 36 VDC oder 90 VAC bis 305 VAC mittels Zubehör	
Leistung (typisch, stationärer Zustand)**	95 W	125 W
Temperaturbereich Betrieb	-40 °C bis +55 °C	
Temperaturbereich Lagerung	-40 °C bis +85 °C	
Schutzart	IP66	
Konformität	CE, FCC, Nemko, WEEE, RoHS	

Alle Terminal Versionen sind auch in
GO Konfiguration erhältlich.



VERFÜGBARES ZUBEHÖR

- » AC-zu-DC Stromversorgung
- » u8 DC Fahrzeug Netzkabel 7,5 Meter
- » Halterung für feste Montage(Mast)
- » Kfz-Trägerhalterung
- » Transportkoffer
- » GO System:
 - » Robuster Transportkoffer mit integrierter Befestigung, Punkte und Abflüsse für einen schnellen Wasserabfluss
 - » eingebaute AC-zu-DC Stromversorgung
 - » KFZ Halterung inklusive
 - » Universelle Klemhalterung

*Spezifikationen vom März 2023. Änderungen vorbehalten

**Softwaregesteuerte Spitzenleistungsaufnahme. Vom Benutzer auf einen höheren Schwellenwert für den Betrieb bei sehr niedrigen Temperaturen konfigurierbar.

Die Garantie erlischt, wenn die Hawk u8 Antenne in einer maritimen Umgebung verwendet wird.

Kontakt für weitere Informationen sales@epak.de
 Spinnereistr. 7 04179 Leipzig | 0341 2120260 | www.epak.de

© 2023 Kymeta Corporation. KYMETA, HAWK, GOSHAWK, OSPREY, MAKING MOBILE GLOBAL and CONNECTED BY KYMETA are trademarks of Kymeta Corporation, with registrations or pending applications in the U.S. and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners.

