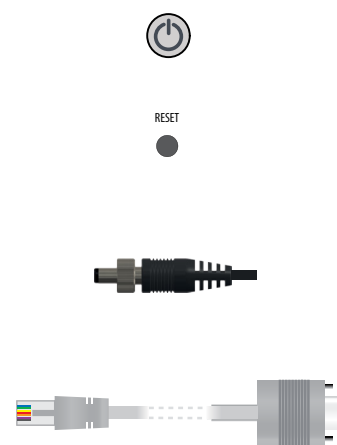


LANCOM R&S®UF-160

Hardware-Schnellübersicht



- ① **Power-Schalter**
Betätigen Sie zum Einschalten des Gerätes den Power-Schalter.
- ② **Reset-Taster**
Drücken Sie zum Herbeiführen eines Geräte-Neustarts den Reset-Taster.
- ③ **Anschlussbuchse für Spannungsversorgung**
Verschrauben Sie den Stecker des Netzteil-Kabels nach dem Einstecken ins Gerät mit der Überwurfmutter, um ihn gegen unbeabsichtigtes Herausziehen zu sichern. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil!
- ④ **Serielle Konfigurations-Schnittstelle RJ45 (CONSOLE)**
Wartungsschnittstelle für Experten-Konfiguration
- ⑤ **USB 3.0-Schnittstellen**
Schnittstellen zur Neuinstallation der Gerätesoftware



- ⑥ **TP-Ethernet-Schnittstelle WAN 0**
Verbinden Sie die WAN 0 TP-Ethernet-Schnittstelle mit weiteren Netzwerkkomponenten. Diese Schnittstelle wird für den Internetzugang empfohlen. Hinweise zur Erstinbetriebnahme entnehmen Sie dem entsprechenden Produktbeileger.
- ⑦ **TP-Ethernet-Schnittstellen LAN 1 - LAN 3**
Verbinden Sie die LAN 1 - LAN 3 TP-Ethernet-Schnittstellen mit dem beiliegenden Ethernet-Kabel mit weiteren Netzwerkkomponenten. Hinweise zur Erstinbetriebnahme entnehmen Sie dem entsprechenden Produktbeileger.

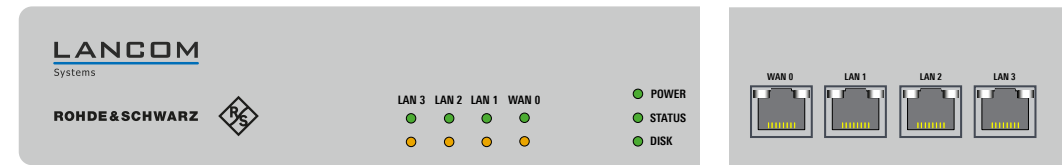


Das sollten Sie beim Aufstellen beachten

- > Der Netzstecker des Gerätes muss frei zugänglich sein.
- > Bei Aufstellung auf dem Tisch GummifüÙe ankleben
- > Keine Gegenstände auf der Geräteoberseite ablegen oder mehrere Geräte stapeln
- > Alle Lüftungsschlitze freihalten

Beachten Sie unbedingt vor Inbetriebnahme die im beiliegenden Installation Guide aufgeführten Informationen zur bestimmungsgemäÙen Verwendung!
Betreiben Sie das Gerät nur mit einer fachmännisch installierten Stromversorgung an einer nahegelegenen und jederzeit frei zugänglichen Steckdose.

MONTIEREN UND ANSCHLIESSEN



① LEDs LAN 3 - WAN 0 - TP-Ethernet

LEDs oben - Link-Geschwindigkeit	
Aus	Link-Geschwindigkeit 10 MBit/s
Orange, dauerhaft an	Link-Geschwindigkeit 1000 MBit/s
Grün, dauerhaft an	Link-Geschwindigkeit 100 MBit/s

LEDs unten - Link-Aktivität	
Aus	kein Link erkannt
Orange, dauerhaft an	Link erkannt, keine Port-Aktivität
Orange, blinkend	Link erkannt, Port-Aktivität

② LEDs POWER / DISK

POWER aus	Gerät ausgeschaltet
POWER grün	Gerät betriebsbereit und erreichbar
DISK aus	keine HDD erkannt
DISK grün	HDD erkannt

③ LEDs WAN 1 - LAN 4 - TP-Ethernet (Geräterückseite)

LEDs links - Link-Aktivität	
Aus	kein Link erkannt
Orange, dauerhaft an	Link erkannt, keine Port-Aktivität
Orange, blinkend	Link erkannt, Port-Aktivität

LEDs rechts - Link-Geschwindigkeit	
Aus	Link-Geschwindigkeit 10 MBit/s
Orange, dauerhaft an	Link-Geschwindigkeit 1000 MBit/s
Grün, dauerhaft an	Link-Geschwindigkeit 100 MBit/s

Hardware	
Spannungsversorgung	12 V DC, externes Steckernetzteil
Leistungsaufnahme	Max. 28 W
Umgebung	Temperaturbereich 0–40 °C; Luftfeuchtigkeit 5–90 %; nicht kondensierend
Gehäuse	Robustes Metallgehäuse, Netzwerkanschlüsse auf der Rückseite
Lüfter	1
Abmessungen (mm)	231 x 44 x 200 (B x H x T)
Schnittstellen	
ETH	4x 10 / 100 / 1000 MBit/s Gigabit-Ethernet-Ports
USB	2x USB 3.0-Ports
Console	1x RJ45-Konfigurationsschnittstelle
Konformitätserklärung	
Hiermit erklärt die LANCOM Systems GmbH Adenauerstraße 20/B2 D-52146 Würselen, dass dieses Gerät den Richtlinien 2014/30/EU, 2014/35/EU und 2011/65/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.lancom-systems.de/ce/	
Lieferumfang	
Dokumentation	Hardware-Schnellübersicht (DE/EN), Beileger Erstinbetriebnahme (DE/EN), Beileger Service & Support (DE/EN)
Zubehör	1 Ethernet-Kabel, 1 Netzteil mit Kaltgerätekabel, 1 Satz GummifüÙe