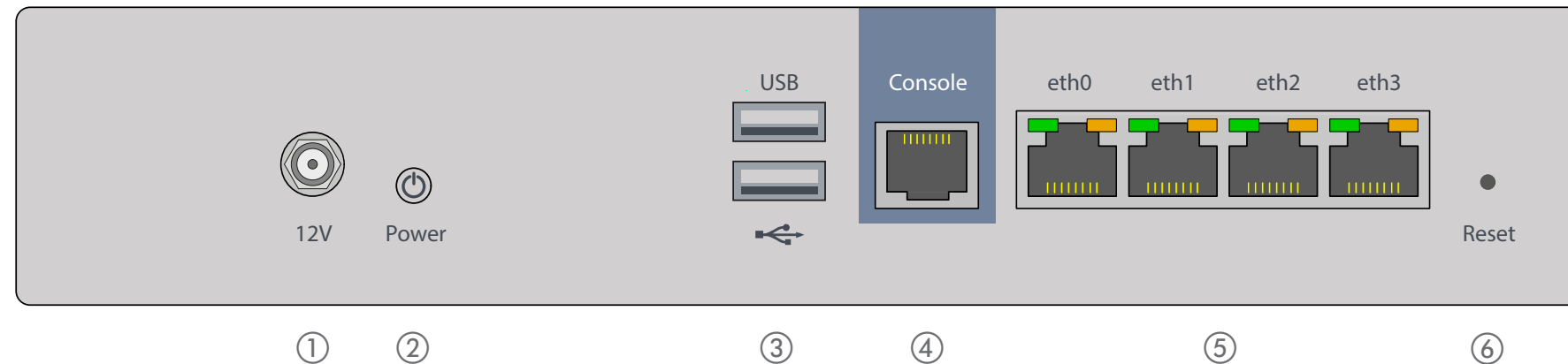


# LANCOM R&S®UF-50

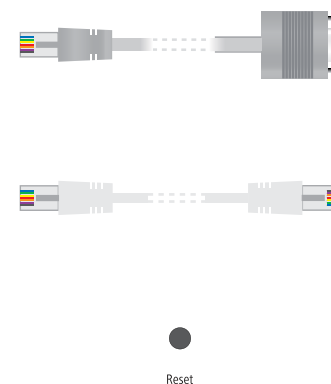
## Hardware-Schnellübersicht



- ① **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!
- ② **Power-Schalter**  
Betätigen Sie zum Einschalten des Gerätes kurz den Power-Schalter. Zum Ausschalten des Gerätes drücken Sie den Power-Schalter ca. 5 Sekunden lang.
- ③ **USB 2.0-Schnittstellen**  
Schnittstellen zur Neuinstallation der Gerätesoftware



- ④ **Serielle Konfigurations-Schnittstelle RJ45 (Console)**  
Wartungsschnittstelle für Experten-Konfiguration
- ⑤ **TP-Ethernet-Schnittstellen eth0 - eth3**  
Verbinden Sie eine der eth0 - eth3 TP-Ethernet-Schnittstellen mit dem beiliegenden Ethernet-Kabel mit Ihrem Konfigurations-PC oder mit weiteren Netzwerkcomponenten. Hinweise zur Erstinbetriebnahme entnehmen Sie dem entsprechenden Produktbeileger.
- ⑥ **Reset-Taster**  
Kurzer Druck - Neustart des Gerätes

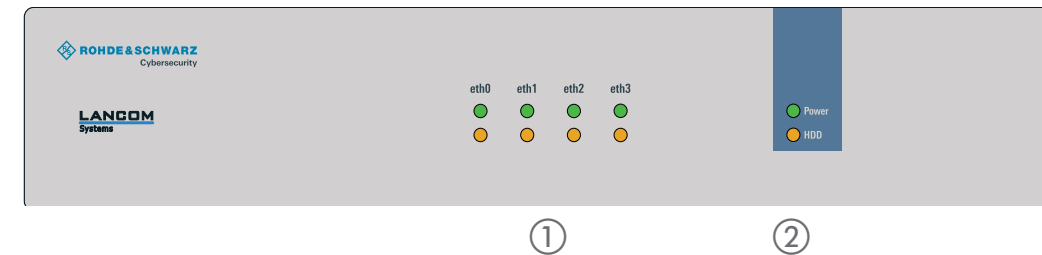


**Das sollten Sie beim Aufstellen beachten**

- > 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

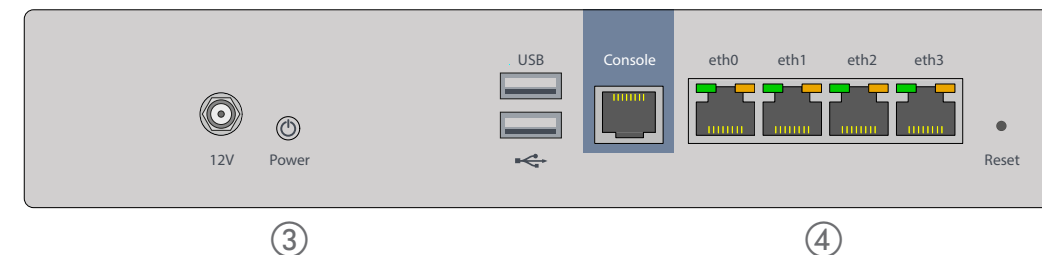


**① LEDs eth0 - eth3 - TP-Ethernet**

Beide aus	Gerät ausgeschaltet oder kein Netzwerkgerät angeschlossen
Oben grün, flackernd Unten orange, dauerhaft an	Datenübertragung 1000 / 100 MBit/s
Oben grün, flackernd Unten aus	Datenübertragung 10 MBit/s

**② LEDs Power / HDD**

Power aus	Gerät ausgeschaltet
Power grün	Gerät betriebsbereit und erreichbar
HDD aus	kein Schreib-/Lesezugriff
HDD orange flackernd	Schreib-/Lesezugriff



**③ LED Power-Schalter**

Aus	Keine Spannungsversorgung angeschlossen
Rot, dauerhaft an	Gerät ausgeschaltet, Betriebsspannung liegt an
Blau, dauerhaft an	Gerät eingeschaltet

**④ LEDs eth0 - eth3 - TP-Ethernet**

Beide aus	Gerät ausgeschaltet oder kein Netzwerkgerät angeschlossen
Links grün, flackernd Rechts grün, dauerhaft an	Datenübertragung 1000 MBit/s
Links grün, flackernd Rechts orange, dauerhaft an	Datenübertragung 100 MBit/s
Links grün, flackernd Rechts aus	Datenübertragung 10 MBit/s

Hardware	
Spannungsversorgung	12 V DC, externes Steckernetzteil
Leistungsaufnahme	Max. 36 W
Umgebung	Temperaturbereich 0–40 ° C; Luftfeuchtigkeit 10–90 %; nicht kondensierend
Gehäuse	Robustes Metallgehäuse, Netzwerkanschlüsse auf der Rückseite
Abmessungen (mm)	225 x 44 x 150 (B x H x T)
Schnittstellen	
ETH	4x 10 / 100 / 1000 MBit/s Gigabit-Ethernet-Ports
USB	2x USB 2.0-Ports
Console	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: <a href="http://www.lancom-systems.de/ce/">www.lancom-systems.de/ce/</a>	
Lieferumfang	
Dokumentation	Hardware-Schnellübersicht (DE/EN), Beileger Erstinbetriebnahme (DE/EN), Beileger Service & Support (DE/EN)
Zubehör	1 Ethernet-Kabel; 1 Netzteil mit Kaltgerätekabel; 1 serielles Konfigurationskabel; 1 Satz GummifüÙe