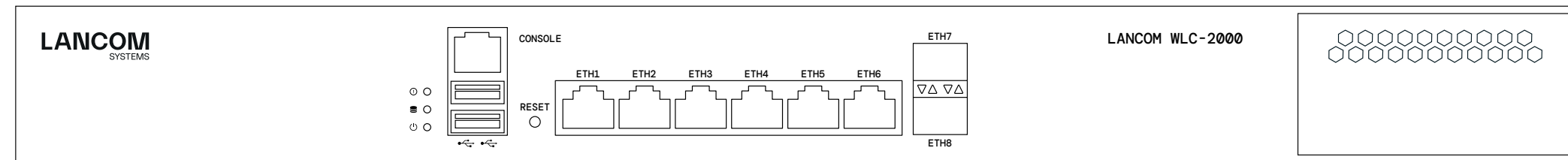
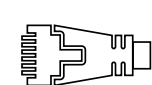


# Hardware-Schnellübersicht LANCOM WLC-2000

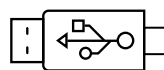


- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤

① **Serielle Konfigurations-Schnittstelle RJ45 (CONSOLE)**  
Wartungsschnittstelle für Experten-Konfiguration. Nicht notwendig zur Erstinbetriebnahme.



② **USB 3.0-Schnittstellen**  
Verbinden Sie ein USB-Speichermedium oder einen USB-Drucker mit den USB-Schnittstellen.



③ **RESET-Taster**  
Bis zu 5 Sekunden gedrückt halten: Geräte-Neustart

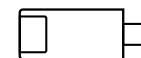


Bis zum ersten Aufleuchten aller LEDs gedrückt halten: Zurücksetzen der Konfiguration und Geräte-Neustart

④ **TP-Ethernet-Schnittstellen ETH1 - ETH6**  
Verbinden Sie die ETH1 - ETH6 TP-Ethernet-Schnittstellen über geeignete Ethernet-Kabel mit weiteren Netzwerkkomponenten.

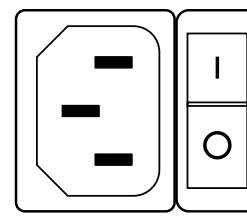


⑤ **SFP+-Schnittstellen ETH7 - ETH8**  
Setzen Sie geeignete LANCOM SFP-Module in die SFP+-Schnittstellen ein. Wählen Sie zu den SFP-Modulen passende Kabel und verbinden Sie diese wie in der Montageanleitung für SFP-Module [www.lancom.de/SFP-Module-MI](http://www.lancom.de/SFP-Module-MI) angegeben. SFP-Module und daran anzuschließende Kabel sind nicht Bestandteil des Lieferumfangs.



### Geräterückseite

⑥ **Anschlussbuchse für Spannungsversorgung**  
Versorgen Sie das Gerät über den Netzanschluss auf der Geräterückseite mit Spannung. Verwenden Sie hierfür das mitgelieferte Kaltgerätekabel.



⑦ **Netzschalter**  
Nachdem Sie das Gerät über den Netzanschluss auf der Rückseite mit Spannung versorgt haben, bringen Sie den Netzschalter in die 'I'-Position.

Beachten Sie unbedingt vor Inbetriebnahme die im beiliegenden Installation Guide aufgeführten Informationen zur bestimmungsgemäßen Verwendung!

Betreiben Sie das Gerät nur mit einer fachmännisch installierten Stromversorgung an einer nahegelegenen und jederzeit frei zugänglichen Steckdose.

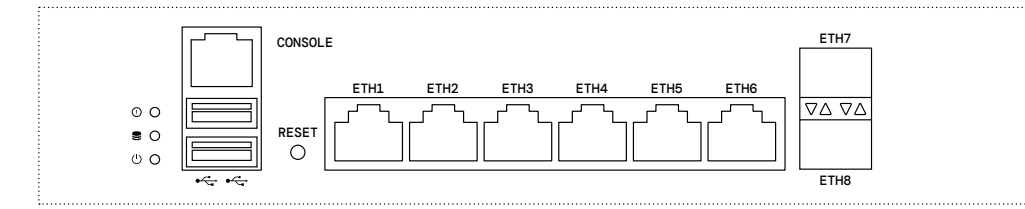
Der Netzstecker des Gerätes muss frei zugänglich sein.

Bitte beachten Sie, dass eine Supportleistung für Fremdherstellerequipment ausgeschlossen ist.



### Das sollten Sie beim Aufstellen beachten

- Bei Aufstellung auf dem Tisch die ggf. beiliegenden selbstklebenden GummifüÙe verwenden
- Keine Gegenstände auf der Geräteoberseite ablegen oder mehrere Geräte stapeln
- Sämtliche Lüftungsschlitze freihalten
- Montieren Sie das Gerät mit dem beiliegenden Befestigungsmaterial in einem freien 19"-Einschub eines entsprechenden Serverschranks.



- ①
- ②
- ③

### ① Status / HDD / Power

Status grün dauerhaft an\*  
Gerät betriebsbereit bzw. Gerät gekoppelt und LANCOM Management Cloud (LMC) erreichbar

Status grün / rot blinkend  
Kein Konfigurationskennwort gesetzt. Ohne Kennwort sind die Konfigurationsdaten des Geräts ungeschützt.

Status rot blinkend  
Zeit- oder Gebührenlimit erreicht

Status 1x grün  
invers blinkend\*  
Verbindung zur LMC aktiv, Pairing OK, Gerät nicht geclaimt

Status 2x grün  
invers blinkend\*  
Pairing-Fehler bzw. LMC-Aktivierungscode nicht vorhanden

Status 3x grün  
invers blinkend\*  
LMC nicht erreichbar bzw. Kommunikationsfehler

HDD aus  
Kein HDD Lese-/Schreibzugriff

HDD grün  
HDD Lese-/Schreibzugriff

POWER aus  
Gerät ausgeschaltet

POWER grün  
Gerät betriebsbereit

### ② ETH1 - ETH6 - TP-Ethernet

Beide LEDs aus  
Kein Netzwerkgerät angeschlossen

Grün, dauerhaft an  
Verbindung zu Netzwerkgerät betriebsbereit, keine Datenübertragung

Grün, flackernd  
Datenübertragung

Orange, aus  
1000 MBit/s

Orange, dauerhaft an  
100 MBit/s

### ③ ETH7 - ETH8 - SFP+

#### LEDs links - Link-Aktivität

Aus  
Kein Link erkannt

Grün, dauerhaft an  
Link erkannt, keine Port-Aktivität

Grün, blinkend  
Link erkannt, Port-Aktivität

#### LEDs rechts - Link-Erkennung

Aus  
Kein Link erkannt

Grün, dauerhaft an  
Link-Geschwindigkeit 10 GBit/s

### Hardware

Stromversorgung	Internes Netzteil (100-240 V, 50-60 Hz)
Leistungsaufnahme	Max. 60 W
Umgebung	Temperaturbereich 0-40 ° C; Luftfeuchtigkeit 10-85 %; nicht kondensierend
Gehäuse	Robustes Metallgehäuse 1 HE, mit Montagewinkeln für 19"-Montage; Netzwerkanschlüsse auf der Frontseite
Lüfter	2
Abmessungen (mm)	440 x 44 x 269,2 (B x H x T)

### Schnittstellen

ETH	6 10 / 100 / 1000 MBit/s Gigabit-Ethernet-Ports
SFP+	2 SFP+-Ports
USB	2 USB 3.0-Ports
Console	1 RJ45-Konfigurationsschnittstelle

### Lieferumfang

Kabel	1 Kaltgeräte-Netzkabel 230 V
Zubehör	2 19"-Montagewinkel; 1 Satz GummifüÙe selbstklebend

\*) Die zusätzlichen Status der Status-LED werden alternierend im 5-Sekunden-Wechsel angezeigt, wenn die Verwaltung des Gerätes über die LANCOM Management Cloud aktiviert ist

Hiermit erklärt die LANCOM Systems GmbH | Adenauerstraße 20/B2 | D-52146 Würselen, dass dieses Gerät den Richtlinien 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU und Regulation (EC) No. 1907/2006 entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.lancom.de/doc](http://www.lancom.de/doc)

## Montieren & Anschließen