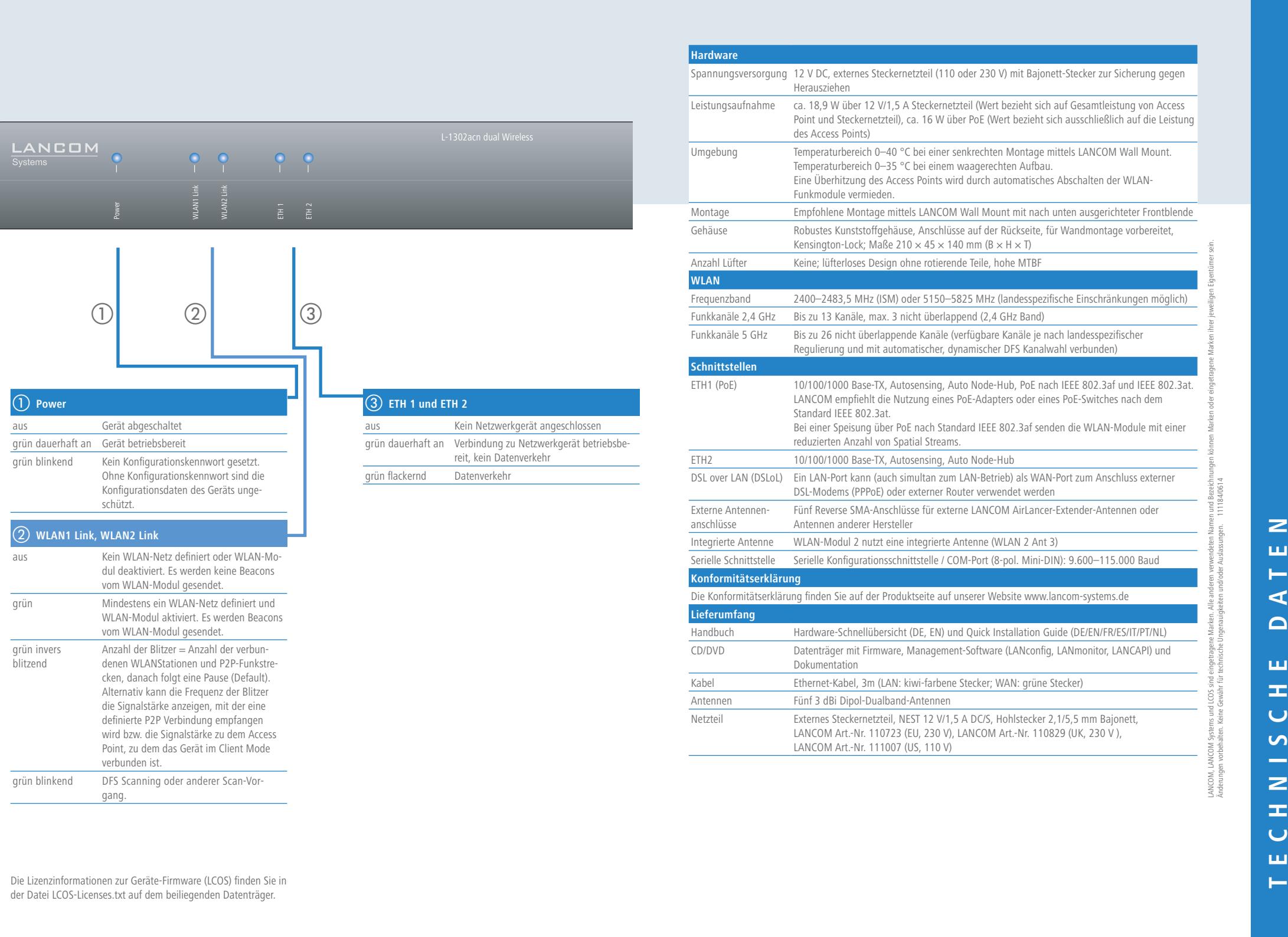
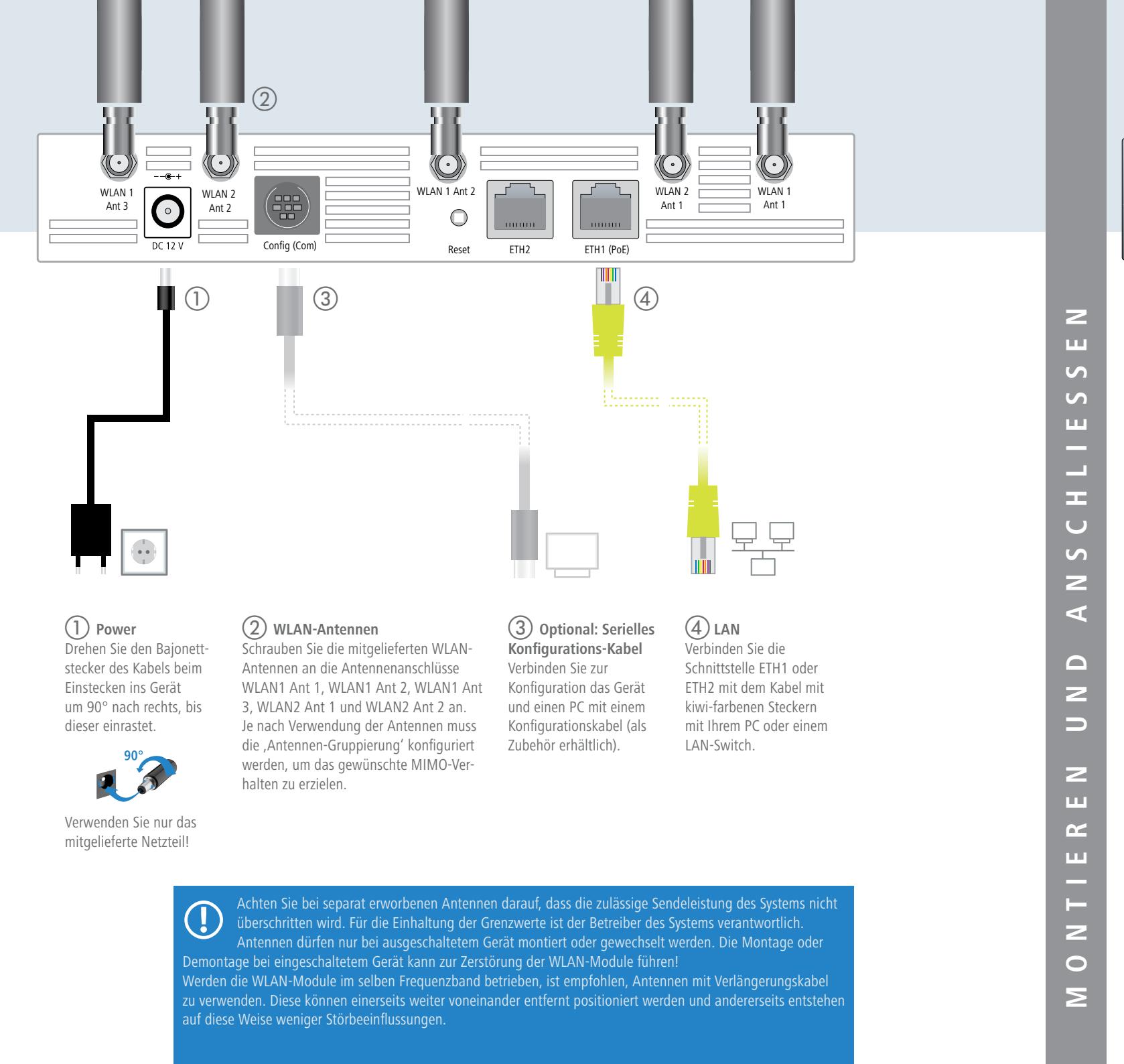
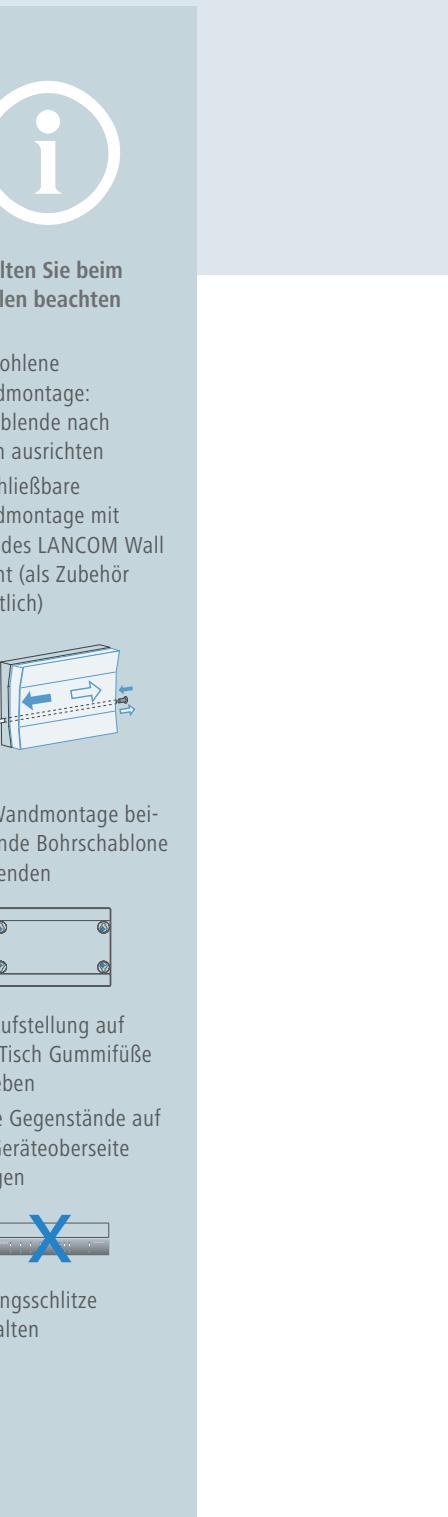




# ANCOM L-1302acn dual Wireless

## Hardware-Schnellübersicht

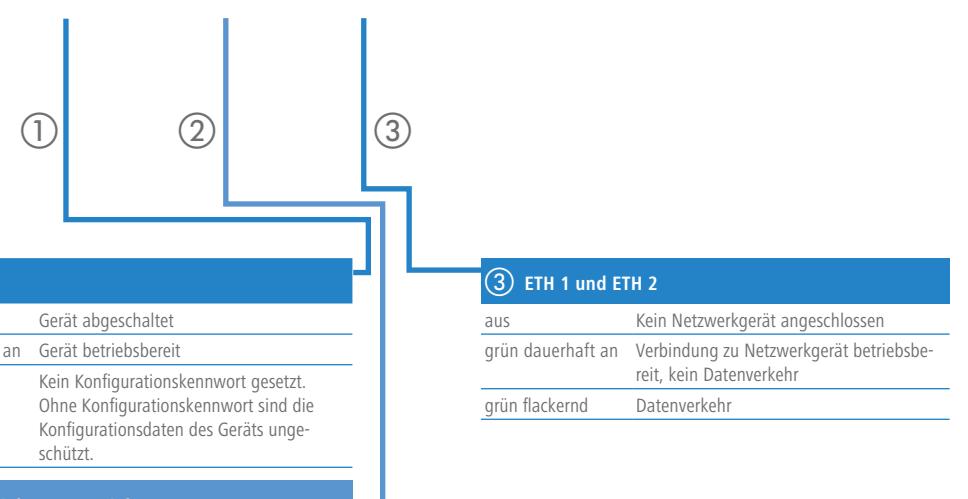
**INCOM**



Power dauerh  
blinker WLAN invers end  
blinker zenzinfo

**L-1302acn dual Wireless**





**③ ETH 1 und ETH 2**

aus	Kein Netzwerkgerät angeschlossen
grün dauerhaft an	Verbindung zu Netzwerkgerät betriebsbereit, kein Datenverkehr
grün flackernd	Datenverkehr

**WLAN, WLAN2 Link**

Kein WLAN-Netz definiert oder WLAN-Modul deaktiviert. Es werden keine Beacons vom WLAN-Modul gesendet.
Mindestens ein WLAN-Netz definiert und WLAN-Modul aktiviert. Es werden Beacons vom WLAN-Modul gesendet.
Anzahl der Blitzer = Anzahl der verbundenen WLANStationen und P2P-Funkstrecken, danach folgt eine Pause (Default). Alternativ kann die Frequenz der Blitzer die Signalstärke anzeigen, mit der eine definierte P2P Verbindung empfangen wird bzw. die Signalstärke zu dem Access Point, zu dem das Gerät im Client Mode verbunden ist.
DFS Scanning oder anderer Scan-Vorgang

**Hardware**

Spannungsversorgung	12 V DC, externes Steckernetzteil (110 oder 230 V) mit Bajonetts-Stecker zur Sicherung gegen Herausziehen
Leistungsaufnahme	ca. 18,9 W über 12 V/1,5 A Steckernetzteil (Wert bezieht sich auf Gesamtleistung von Access Point und Steckernetzteil), ca. 16 W über PoE (Wert bezieht sich ausschließlich auf die Leistung des Access Points)
Umgebung	Temperaturbereich 0–40 °C bei einer senkrechten Montage mittels LANCOM Wall Mount. Temperaturbereich 0–35 °C bei einem waagerechten Aufbau. Eine Überhitzung des Access Points wird durch automatisches Abschalten der WLAN-Funkmodule vermieden.
Montage	Empfohlene Montage mittels LANCOM Wall Mount mit nach unten ausgerichteter Frontblende
Gehäuse	Robustes Kunststoffgehäuse, Anschlüsse auf der Rückseite, für Wandmontage vorbereitet, Kensington-Lock; Maße 210 x 45 x 140 mm (B x H x T)
Anzahl Lüfter	Keine; lüfterloses Design ohne rotierende Teile, hohe MTBF
<b>WLAN</b>	
Frequenzband	2400–2483,5 MHz (ISM) oder 5150–5825 MHz (landesspezifische Einschränkungen möglich)
Funkkanäle 2,4 GHz	Bis zu 13 Kanäle, max. 3 nicht überlappend (2,4 GHz Band)
Funkkanäle 5 GHz	Bis zu 26 nicht überlappende Kanäle (verfügbare Kanäle je nach landesspezifischer Regulierung und mit automatischer, dynamischer DFS Kanalwahl verbunden)
<b>Schnittstellen</b>	
ETH1 (PoE)	10/100/1000 Base-TX, Autosensing, Auto Node-Hub, PoE nach IEEE 802.3af und IEEE 802.3at. LANCOM empfiehlt die Nutzung eines PoE-Adapters oder eines PoE-Switches nach dem Standard IEEE 802.3at. Bei einer Speisung über PoE nach Standard IEEE 802.3af senden die WLAN-Module mit einer reduzierten Anzahl von Spatial Streams.
ETH2	10/100/1000 Base-TX, Autosensing, Auto Node-Hub
DSL over LAN (DSL0)	Ein LAN-Port kann (auch simultan zum LAN-Betrieb) als WAN-Port zum Anschluss externer DSL-Modems (PPPoE) oder externer Router verwendet werden
Externe Antennenanschlüsse	Fünf Reverse SMA-Anschlüsse für externe LANCOM AirLancer-Extender-Antennen oder Antennen anderer Hersteller
Integrierte Antenne	WLAN-Modul 2 nutzt eine integrierte Antenne (WLAN 2 Ant 3)
Serielle Schnittstelle	Serielle Konfigurationsschnittstelle / COM-Port (8-pol. Mini-DIN): 9.600–115.000 Baud
<b>Konformitätserklärung</b>	
Die Konformitätserklärung finden Sie auf der Produktseite auf unserer Website <a href="http://www.lancom-systems.de">www.lancom-systems.de</a>	
<b>Lieferumfang</b>	
Handbuch	Hardware-Schnellübersicht (DE, EN) und Quick Installation Guide (DE/EN/FR/ES/IT/PT/NL)
CD/DVD	Datenträger mit Firmware, Management-Software (LANconfig, LANmonitor, LANCAPI) und Dokumentation
Kabel	Ethernet-Kabel, 3m (LAN: kiwi-farbene Stecker; WAN: grüne Stecker)
Antennen	Fünf 3 dBi Dipol-Dualband-Antennen
Netzteil	Externes Steckernetzteil, NEST 12 V/1,5 A DC/S, Hohlstecker 2,1/5,5 mm Bajonetts, LANCOM Art.-Nr. 110723 (EU, 230 V), LANCOM Art.-Nr. 110829 (UK, 230 V), LANCOM Art.-Nr. 111007 (US, 110 V)

LANCOM, LANCOM Systems und LOS sind eingetragene Marken und/oder Warenzeichen der LANCOM Systems AG. Alle anderen verwendeten Namen und/oder Bezeichnungen sind Eigentum der jeweiligen Eigentümer. © LANCOM Systems 2014. Alle Rechte vorbehalten.

1100