

# Lancom LX-6200 - Accesspoint - Wi-Fi 6, Bluetooth - 2.4 GHz, 5 GHz - Cloud-verwaltet (Packung mit 10)

WLAN - 1.7 Gbps - PoE; WLAN - par.

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Lancom
Hersteller Art. Nr.	61874
EAN/UPC	4044144618741



## Beschreibung

Mit dem LANCOM LX-6200 erhalten Sie durchsatzstarke Performance der Wi-Fi 6 Generation. So ist er das ideale Gerät überall dort, wo schnellstes WLAN für eine kleine bis mittelgroße Anzahl an Usern benötigt wird, wie beispielsweise in Hotels, kleineren Büros, Praxen oder Filialen. Die integrierte USB-Schnittstelle (2.0) bietet darüber hinaus die Grundlage für die Integration von IoT-Funksystemen in die bestehenden WLAN-Infrastrukturen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LANCOM LX-6200 - Accesspoint - Wi-Fi 6, Bluetooth - Cloud-verwaltet
Gerätetyp	Accesspoint
Packungsmenge	10 (Spezifikationen gelten für einen Artikel)
Formfaktor	Extern
Lokalisierung	Europa
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2, 802.11ax, Bluetooth 5.1 LE
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 575 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 1,2 Gbit/s
Kapazität	SSIDs gesamt: 32 VLAN IDs: 4096
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	20.5 cm x 20.5 cm x 4.2 cm

## Ausführliche Details

Allgemein	
Packungsmenge	10 (Spezifikationen gelten für einen Artikel)
Gerätetyp	Accesspoint
Breite	20.5 cm
Tiefe	20.5 cm

Höhe	4.2 cm
Lokalisierung	Europa
	<b>Netzwerk</b>
Formfaktor	Extern
Datenübertragungsrate	1.775 Gbps
Leitungskodierformat	256 QAM, 1024 QAM
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2, 802.11ax, Bluetooth 5.1 LE
Spread-Spectrum-Methode	OFDMA
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP
Cloud-verwaltet	Ja
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 575 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 1,2 Gbit/s
Kapazität	SSIDs gesamt: 32 VLAN IDs: 4096
Leistungsmerkmale	VLAN-Unterstützung, Syslog-Unterstützung, geeignet für Wandmontage, WLAN-Controllermodus, Quality of Service (QoS), mehrfacher SSID-Support, Reset-Taste, Bandbreitensteuerung, Maximum Ratio Combining (MRC), Low Density Parity Check (LDPC), Space Time Blocking Code (STBC), Bluetooth Low Energy Beaconing, Bandsteuerung, Hotspot Zugangspunkt-Fähigkeit, schnelles Roaming, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, Energy-Efficient Ethernet (EEE), Opportunistic Key Caching (OKC), unterstützt IAPP (Inter Access Point Protocol), Short Guard Interval, Sicherheitslot (kompatibel mit Kensington Slot), Block Acknowledgement, MAC-Aggregation, BSS Coloring
Verschlüsselungsalgorithmus	RC4, PEAP, TKIP, AES-CCMP, WPA2-Enterprise, WEP, WPA3-Enterprise, AES-GCMP, WPA3-Personal, EAP-FAST, LEPS-U, WPA2-Personal, EAP-TLS, EAP-TTLS, MSCHAPv2, EAP-GTC, LEPS-MAC, PEAPv1
Authentifizierungsmethode	RADIUS, Radio Service Set ID (SSID), MS-CHAP v.2
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6
	<b>Antenne</b>
Antenne	Intern
Antennenzahl	4
	<b>Internet der Dinge (IoT)</b>
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Kommunikationstechnologie	Bluetooth Low Energy (LE)
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45 1 x USB 2.0 - Type A
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	RCM

**Stromversorgung**Power Over Ethernet (PoE)-  
Unterstützung

PoE+

Stromversorgungsgerät

Externe Spannungsversorgung nicht enthalten

**Herstellergarantie**

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im  
Betrieb

0 - 90 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.