

# Lancom LX-7300 BULK 5

<b>Artikelnummer</b>	999861530
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Der LANCOM LX-7300 wurde entwickelt, um die WLAN-Konnektivität mit hoher Leistung und fortschrittlichen Funktionen zu verbessern. Mit Datenübertragungsraten von bis zu 9,3 Gbit/s unterstützt er gleichzeitige Verbindungen für bis zu 256 Geräte und mehrere SSIDs und ist damit eine geeignete Wahl für Umgebungen mit hohen Anforderungen. Seine interne Antenne und sein für die Wand- oder Deckenmontage geeigneter Formfaktor gewährleisten eine breite Abdeckung, während Power over Ethernet (PoE++) die Installation durch reduzierte Verkabelungskomplexität vereinfacht. Dieser Access Point verfügt über einen integrierten Beschleunigungsmesser, der eine dynamische Leistungsanpassung an Umgebungsfaktoren ermöglicht. Mit einem effizienten Betrieb bei Temperaturen von 0 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 0 bis 90 % eignet er sich für eine Vielzahl von Einsatzszenarien. Erhöhte Sicherheit wird durch mehrere Verschlüsselungsmethoden, einschließlich WPA3-Optionen, gewährleistet. Mit LANCOM Active Radio Control (ARC) und der Unterstützung fortschrittlicher Funktionen wie VLAN, Quality of Service und Fast Roaming ist der LX-7300 für zuverlässige Leistung in jeder Umgebung ausgelegt.

- **Effiziente Abdeckung**  
Die interne Antenne des LANCOM LX-7300 sorgt für eine effiziente Abdeckung in verschiedenen Umgebungen und eignet sich sowohl für kleine als auch für große Räume.
- **Verbesserte Leistung**  
Mit Unterstützung für 2x2-MU-MIMO-Technologie und 4x4-MIMO-Technologie verbessert dieser Access Point die Leistung für mehrere Benutzer gleichzeitig und sorgt für schnellere Verbindungen.
- **Robuste Sicherheitsoptionen**  
Das Gerät unterstützt eine Vielzahl von Verschlüsselungsalgorithmen, darunter WPA3, und gewährleistet so sichere Verbindungen für alle Benutzer im Netzwerk.
- **Vielseitiger Einsatz**  
Der LX-7300 ist für die Wand- oder Deckenmontage konzipiert und lässt sich leicht an verschiedene Installationsszenarien anpassen, wodurch er Flexibilität bietet.
- **Erweiterte Verwaltungsfunktionen**  
Mithilfe von LANCOM Active Radio Control und Cloud-Management können Netzwerkadministratoren den Access Point überwachen und verwalten, um eine optimale Leistung zu erzielen.

## Produkteigenschaften

<b>Netzwerk/Transportprotokoll</b>	L2TPv3, IPv6, IPv4
<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	WPA3-Enterprise, EAP-FAST, EAP-TTLS, AES-CCMP, EAP-TLS, WPA2-Enterprise, LEPS-MAC, TKIP, MSCHAPv2, WPA3-Personal, WPA2-Personal, PEAP, RC4, AES-GCMP, PEAPv1, EAP-GTC, LEPS-U, WEP
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x USB 2.0 - Type A, 1 x 2.5 GBase-T (PoE++) - RJ-45, 1 x 10 Gigabit Ethernet - RJ-45
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Wand- / Deckenmontage
<b>Kommunikationstechnologie</b>	Bluetooth Low Energy (LE)
<b>Kapazität - Kapazität</b>	Gleichzeitige Wi-Fi-Client-Geräte: bis z, SSIDs gesamt: bis zu 32
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	LCOS LX 7.00
<b>Farbkategorie</b>	Weiß
<b>Netzwerk - Typ</b>	Accesspoint
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Netzwerk - Datenübertragungsrate</b>	9,3 Gbps

## Weitere Bilder

