

Lancom LX-6500E Bulk 10

Artikelnummer	999511519
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lancom LX-6500E Bulk 10

Produktbeschreibung:

Wi-Fi 6E Access Point mit Tri-Band-WLAN – paralleler Betrieb in 2,4 GHz - 5 GHz und 6 GHz für bis zu 8,4 GBit/s 4x4 Multi-User MIMO für die gleichzeitige Ansteuerung mehrerer Clients im Down- und Uplink Integriertes Funkmodul für eine energiesparende Kommunikation mit digitalen Displays für Preisauszeichnungen oder für IIoT-Anwendungen* OFDMA zur effizienteren WLAN-Kanalnutzung Deutlich höhere Akku-Laufzeit mit TWT Unterstützung des Sicherheitsstandards WPA3 IoT-Unterstützung: Bluetooth Low Energy (5.1) und USB 3.0 Passende Wall-Mount in Lieferumfang enthalten Integrierte Antennen Stromversorgung über Power over Ethernet (IEEE 802.3bt - PoE++ - 4PPoE) oder ein optional erhältliches Netzteil 2x 2,5 Gigabit Ethernet-Ports (1x IEEE 802.3bt) Automatisierter Betrieb über die LANCOM Management Cloud (LMC) WLAN-Controller-Unterstützung (inklusive Layer-3-Tunneling) Geeignet für den Einsatz mit medizinischen elektrischen Geräten in nicht lebenserhaltender Umgebung (EN 60601-1-2) Kombinierte Power für Wi-Fi 6E und Digital Signage Der LANCOM LX-6500E ist Ihr Ticket in die VIP-Lounge im WLAN: Bedienen Sie neben dem 2,4 GHz- und 5 GHz-Frequenzband nun auch das exklusiv für WLAN-Anwendungen reservierte 6 GHz-Band! Der Wi-Fi 6E Access Point verdoppelt das bisher verfügbare Funkspektrum und sorgt so für eine Power-Datenrate von 8,4 GBit/s - aggregiert über alle Frequenzbänder. Ein zusätzliches Funkmodul ermöglicht Digital Signage-Lösungen für elektronische Preisschilder und Anwendungen im Industrial IoT - die problemlos

mit Ihrem WLAN koexistieren.
Erleben Sie ein exklusives - besonders latenzarmes
- durchsatzstarkes und stabiles WLAN - das selbst
bei bandbreitenhungrigen Anwendungen wie Video-Streaming
und hohen Endgerät-Dichten bestens performt! Tri-Band
Wi-Fi 6E mit bis zu 8.400 MBit/s für Ihr bisher
durchsatzstärkstes und zuverlässigstes WLAN Wi-Fi
6E (IEEE 802.11ax-Standard) sorgt für Multi-Gigabit-Geschwindigkeiten
und einen reibungslosen WLAN-Betrieb.
Der LANCOM LX-6500E erschließt das neu
Technische Details:

Allgemeines

Typ

Access Point

Bauform

Notebook-Modul

Stückzahl

10er

Schnittstellen/Konnektivität

Universelle Schnittstellen

Bluetooth; USB 3.0

Netzwerk

Netzwerkstandards

WLAN

Netzwerkports

E-SATA; SATA

Technische Daten

Medium

WLAN

Übertragungsrate

8,4 Gbps

Kabellos-Technologie

Funk

Weitere Bilder

