

Lancom LX-6402 - Bulk - Accesspoint - Wi-Fi 6 - 2.4 GHz, 5 GHz - Cloud-verwaltet (Packung mit 10)

WLAN - 3.55 Gbps - PoE; WLAN - 10er

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Lancom
Hersteller Art. Nr.	61828
EAN/UPC	4044144618284



Beschreibung

WLAN-Funknetze gehören heute zu allen Lebensbereichen. Ob Büroumgebungen, Schulen, Universitäten, Einkaufszentren, Sportstadien oder Veranstaltungs-Locations, kein Bereich kommt mehr ohne WLAN aus. Dieser Wi-Fi 6 Access Point bietet geringe Latenzzeiten und hohen Durchsatz je Client selbst bei hoher Endgeräte-Dichte. Die Möglichkeit zum Anschluss externer WLAN-Antennen sorgt für zielgenaue Ausleuchtung in komplexen Umgebungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LANCOM LX-6402 - Bulk - Accesspoint - Wi-Fi 6 - Cloud-verwaltet
Gerätetyp	Accesspoint
Packungsmenge	10 (Spezifikationen gelten für einen Artikel)
Formfaktor	Extern - innen
Lokalisierung	Weltweit
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac Wave 2, 802.11ax
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 1200 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 2400 Mbit/s
Kapazität	SSIDs gesamt: 32 Gleichzeitige Wi-Fi-Client-Geräte: bis zu 511 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
Robustes Design	Innen

Breite	20.5 cm
Tiefe	20.5 cm
Höhe	4.2 cm
Lokalisierung	Weltweit
Netzwerk	
Formfaktor	Extern
Anschlussstechnik	Kabellos
Datenübertragungsrate	3600 Mbps
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
Spread-Spectrum-Methode	OFDMA
Cloud-verwaltet	Ja
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 1200 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 2400 Mbit/s
Kapazität	SSIDs gesamt: 32 Gleichzeitige Wi-Fi-Client-Geräte: bis zu 511 VLAN IDs: 4096
Leistungsmerkmale	VLAN-Unterstützung, geeignet für Wandmontage, Quality of Service (QoS), mehrfacher SSID-Support, Maximum Ratio Combining (MRC), Low Density Parity Check (LDPC), Space Time Blocking Code (STBC), Bandsteuerung, schnelles Roaming, 4x4 Mu-Mimo-Technologie, unterstützt IAPP (Inter Access Point Protocol), Short Guard Interval, WME Multimedia Extensions, Sicherheitsslot (kompatibel mit Kensington Slot), Block Acknowledgement, MAC-Aggregation
Verschlüsselungsalgorithmus	RC4, TLS, PEAP, TTLS, TKIP, AES-CCMP, WPA2-PSK, WPA2-Enterprise, WEP, LEPS-U
Authentifizierungsmethode	Radio Service Set ID (SSID), MS-CHAP v.2, EAP-FAST, EAP-GTC
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
Antenne	
Antenne	Extern abnehmbar
Antennenzahl	4
Richtwirkung	Ungerichtet
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	1 x 2.5 GBase-T (PoE+) - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45 1 x USB 3.0 - Type A
Verschiedenes	
Kennzeichnung	FCC Part 15 B, FCC Part 15 C, FCC Part 15 E, EN 60601-1-2, EN 300 328, EN 301 489-1, EN 62368-1, EN 301 893, EN 301 489-17

Stromversorgung

Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgungsgerät	Externe Spannungsversorgung nicht enthalten
Max. unterstützte Anzahl	1

Software / Systemanforderungen

Bereitgestelltes Betriebssystem	LCOS LX 5.00
---------------------------------	--------------

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.