



Ubiquiti UniFi UAP-XG Enterprise WLAN Access Point



Artikel-Nr.: 817882024273
Hersteller: Ubiquiti
EAN: 0817882024273

Der UniFi XG AP verfügt über die neueste Wi-Fi 802.11ac Wave 2 MU-MIMO Technologie kombiniert mit dedizierten Sicherheits- und Bluetooth-Funkmodulen. Der Access Point eignet sich ideal für Umgebungen mit sehr hoher Dichte, wie z.B. ein grosses Auditorium oder ein Konzertsaal mit zahlreichen Clients auf relativ kleinem Raum. Er unterstützt bis zu 1500 Benutzer als theoretisches Maximum (empfohlen sind bis zu 750 Benutzer)

Technische Daten:

Allgemein

Gerätetyp	Funkbasisstation
Robustes Design	Außen, innen
Breite	22.8 cm
Tiefe	22.5 cm
Höhe	5 cm
Gewicht	1.2 kg

Netzwerk

Formfaktor	Extern
Anschluss technik	Kabellos
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ac Wave 2
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Kapazität	Anzahl gleichzeitiger Clients: 1500 BSSIDs über Radio: bis zu 8
Leistungsmerkmale	Uplink, VLAN-Unterstützung, geeignet für Wandmontage, Unterstützung für Wi-Fi Multimedia (WMM), Quality of Service (QoS), Reset-Taste, Deckenmontage möglich, Wireless Intrusion Prevention System (WIPS), 4x4 Mu-Mimo-Technologie
Verschlüsselungsalgorithmus	AES, TKIP, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA-Enterprise, WEP
Authentifizierungsmethode	Basic Service Set Identifier (BSSID)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ac Wave 2, IEEE 802.3bt

Antenne

Antenne	Intern
---------	--------

Erweiterung/Konnektivität



Schnittstellen	1 x 1Gb Ethernet/10Gb Ethernet - RJ-45
	1 x 1000Base-T - RJ-45

Stromversorgung

Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung PoE

Stromversorgungsgerät	Strominjektor
-----------------------	---------------

Erforderliche Netzspannung	DC 44-57 V
----------------------------	------------

Leistungsaufnahme im Betrieb	31 Watt
------------------------------	---------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	-10 °C
------------------------	--------

Max. Betriebstemperatur	60 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)
---------------------------------------	--------------------------------

Weitere Bilder:

