

Ubiquiti UniFi U7 In-Wall - Accesspoint - Wi-Fi 7

Wi-Fi 7 - 2.4 GHz - 5 GHz - zur Wandmontage geeignet

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	U7-IW
EAN/UPC	0810084698754



Beschreibung

Ubiquiti UniFi U7 In-Wall - Accesspoint - Wi-Fi 7 - Wi-Fi 7 - 2.4 GHz, 5 GHz - zur Wandmontage geeignet

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi U7 In-Wall - Accesspoint - Wi-Fi 7
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Geeignet für Wandmontage
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 688 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 4,3 Gbit/s
Kapazität	Räumliche Ströme: 4 Verbundene Geräte: 200+ BSSIDs über Radio: 8
Zubehör im Lieferumfang	Wandmontagekit
Erforderliches Betriebssystem	UniFi OS, UniFi Netzwerk 9.0.114 oder neuer
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgung	DC 42.5 - 57 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.87 cm x 3.02 cm x 13.7 cm
Gewicht	400 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Integrierte Peripheriegeräte	PoE-Switch
Breite	9.87 cm

Tiefe	3.02 cm
Höhe	13.7 cm
Gewicht	400 g
Netzwerk	
Formfaktor	Geeignet für Wandmontage
Anschlussstechnik	Kabellos
Datenübertragungsrate	4.3 Gbps
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Max. Abdeckungsbereich	Bis zu 115 qm
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 688 Mbps Maximale Datenrate (5 GHz): 4,3 Gbit/s
Kapazität	Räumliche Ströme: 4 Verbundene Geräte: 200+ BSSIDs über Radio: 8
Leistungsmerkmale	Reset-Taste, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, Wireless Mesh-Support, Bandsteuerung, schnelles Roaming, BSS-Transitionsmanagement, Radio Resource Management (RRM), fortgeschrittenes Funkmanagement, Passpoint Release 2, Captive Portal, Gutschein-Authentifizierung, Unterstützung für benutzerdefinierte Branding-Startseiten, zahlungsbasierte Authentifizierung, Guest Isolation, Private Pre-Shared Key (PPSK), Frequenzgrenze, Client-Isolierung, WiFi-Zeitpläne, Gehäuse aus Aluminium/Kunststoff, LED-Statusanzeige, Passwortauthentifizierung
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS
Authentifizierungsmethode	RADSEC, RADIUS
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11v, IEEE 802.11r, IEEE 802.11k
Antenne	
Antenne	Intern
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	1 x 2.5GBase-T (PoE+ Eingang) - RJ-45 1 x 2.5GBase-T (PoE+ Ausgang) - RJ-45 1 x 2.5GBase-T (Ausgang) - RJ-45
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Wandmontagekit
Kennzeichnung	UKCA, WEEE, EAC, FCC, IC
Stromversorgung	
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	DC 42.5 - 57 V
Software / Systemanforderungen	
Erforderliches Betriebssystem	UniFi OS, UniFi Netzwerk 9.0.114 oder neuer

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	-30 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

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