

Ubiquiti UniFi U7 Lite - Accesspoint - Wi-Fi 7

Wi-Fi 7 - 2.4 GHz - 5 GHz - Wand- / Deckenmontage

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ubiquiti
Hersteller Art. Nr.	U7-LITE
EAN/UPC	0810084698747



Beschreibung

Ubiquiti UniFi U7 Lite - Accesspoint - Wi-Fi 7 - Wi-Fi 7 - 2.4 GHz, 5 GHz - Wand- / Deckenmontage

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ubiquiti UniFi U7 Lite - Accesspoint - Wi-Fi 7
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
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+
Zubehör im Lieferumfang	Wand-/Deckenbefestigungs-Set
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)	17.15 cm x 3.3 cm x 17.15 cm
Gewicht	313 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Breite	17.15 cm
Tiefe	3.3 cm
Höhe	17.15 cm

Gewicht	313 g
	Netzwerk
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Anschluss technik	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+
Leistungsmerkmale	2x2 Mu-Mimo-Technologie, Wireless Mesh-Support, Bandsteuerung, schnelles Roaming, BSS-Transitionsmanagement, Radio Resource Management (RRM), fortgeschrittenes Funkmanagement, Passpoint Release 2, Captive Portal, Unterstützung für benutzerdefinierte Branding-Startseiten, Gutschein-Authentifizierung, zahlungsbasierte Authentifizierung, Unterstützung für externe Portalsysteme, Passwortauthentifizierung, Guest Isolation, Private Pre-Shared Key (PPSK), Client-Isolierung, Frequenzgrenze, WiFi-Zeitpläne, Gehäuse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat, LED-Statusanzeige, Sperrnocke, Reset-Taste
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) - RJ-45
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Wand-/Deckenbefestigungs-Set
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.