



Ubiquiti U7-Lite | Punto di accesso | WiFi7, doppia banda, 1x RJ45 2,5 Gbps



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/access-point/ubiquiti-u7-lite-punto-di-accesso-wifi7-doppia-banda-1x-rj45-25-gbps>

Price: **438,67 zł** gross / 356,64 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHINLGRMMHM

Information:

Ubiquiti U7-Lite è un moderno punto di accesso WiFi 7 che garantisce un'elevata larghezza di banda, bassa latenza e una connessione stabile in casa o in azienda. Offre fino a 4,3 Gb/s nella banda 5 GHz e 688 Mb/s nella 2,4 GHz, supporto 6 GHz e porta 2.5 GbE, risultando quindi perfetto per lo streaming 4K, i giochi online e i grandi trasferimenti di dati. Le antenne ad alte prestazioni e la tecnologia MIMO assicurano una copertura fino a 140 m² e un buon funzionamento con molti dispositivi. L'alimentazione PoE semplifica l'installazione, mentre l'integrazione con UniFi Network consente una gestione comoda, il monitoraggio e l'utilizzo di funzioni come Band Steering, Fast Roaming e Dynamic VLAN.

Product features

Area di copertura	115 m2
Altezza	171.5 mm
Tipo di antenna	Internal
Indicatori LED	Sistema
Larghezza	171.5 mm
Profondità	33 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	PPSK
Potenza massima Tx (2,4 GHz)	23
Kit di montaggio	Yes
Certificati di conformità	CE
Velocità massima di trasferimento dati	4300 Mb/s
Consumo energetico (max)	13 W
Numero di classificazione del controllo delle esportazioni (ECCN)	EAR99
Limitazione della velocità	Yes
Intervallo di misura dell'umidità	5 - 95%

Standard di rete	IEEE 802.11ac
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Livello di guadagno dell'antenna (max)	5 gain
tasso di voltaggio DC	44 V
Intervallo temperatura di funzionamento	-30 - 40 °C
VLAN support	Yes
Tasto reset	Yes
Direzione della banda	Yes
Gestione del punto di accesso	Programma Wi-Fi
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multiutente
MIMO	Yes
Installazione	Ceiling
Wireless meshing	Yes
Qualità dell'antenna	4
Roaming veloce	Yes
Colore del prodotto	Bianco
Adatto alle funzioni della modalità AP	Hotspot 2.0
Streaming spaziali	4
Velocità massima di trasferimento dati (5 GHz)	4300 Mb/s
Velocità massima di trasferimento dati (2,4 GHz)	688
Materiale cassa	Polycarbonato (PC)
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2.4 GHz	Yes
Peso prodotto	313 g

Full product description

Ubiquiti U7-Lite - connessione stabile e throughput elevato

L'**access point Ubiquiti U7-Lite** è destinato agli utenti che apprezzano un'elevata velocità di trasmissione, funzioni avanzate e prestazioni robuste. Il dispositivo supporta **WiFi 7**, il che significa una trasmissione dei dati ancora più veloce e una minore latenza, che funzionerà bene sia nelle aziende che nelle case. Con il **supporto a 6 GHz** e **una porta Ethernet da 2,5 GbE**, il punto di accesso Ubiquiti offre un'ampia connettività per più dispositivi senza sacrificare la qualità del segnale.



Alta velocità di trasmissione e standard WiFi 7

Il Wi-Fi Access Point 7 offre un throughput massimo di **4,3 Gbps nella banda a 5 GHz** e di **688 Mbps nella banda a 2,4 GHz**. Questo supporta le applicazioni più esigenti, lo streaming video 4K, i giochi online e il trasferimento di file di grandi dimensioni. **Lo standard WiFi 7** consente **una migliore qualità di trasmissione**, migliorando l'esperienza wireless.



Antenne potenti e lunga portata

Le antenne integrate con guadagno di **5 dBi** per **5 GHz** e **4 dBi** per **2,4 GHz** consentono una copertura efficace **fino a 140 m²**. Grazie all'avanzata tecnologia MIMO, il dispositivo assicura la stabilità del segnale e le prestazioni anche con molti client connessi. La trasmissione ottimizzata riduce al minimo le interferenze e garantisce **un funzionamento regolare della rete**.



Supporto PoE e connessione veloce

Grazie all'**alimentazione PoE**, il **punto di accesso** non richiede cavi di alimentazione aggiuntivi, rendendolo facile da installare ovunque. Il dispositivo è dotato di una **porta Ethernet da 2,5 GbE**, che consente di sfruttare appieno le potenzialità del WiFi 7. **Montato a soffitto o a parete**, l'Ubiquiti U7-Lite si adatta perfettamente agli uffici e alle abitazioni.



Gestione avanzata della rete

Grazie all'integrazione con **UniFi Network**, l'utente ha accesso al monitoraggio e alla configurazione della rete in tempo reale. Il supporto di funzioni quali **Band Steering**, **Fast Roaming** o **Dynamic VLAN** consente di personalizzare in modo ottimale la rete. **UniFi 7 Pro** offre anche l'opzione del software centralizzato, che semplifica notevolmente la gestione di più punti di accesso.

