



Ubiquiti U7-Outdoor | Punkt dostępowy | WiFi7, Dual Band, 1x RJ45 2.5Gbps, IPX6



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/access-point/ubiquiti-u7-outdoor-punkt-dostepowy-wifi7-dual-band-1x-rj45-25gbps-ipx6>

Price: **882,18 zł** gross / 717,22 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGNHJFRMLNK

Information:

Ubiquiti U7-Outdoor è un resistente punto di accesso WiFi 7 per esterni, progettato per funzionare in condizioni impegnative. Offre fino a 4,3 Gbps sulla banda 5 GHz e 688 Mbps su 2,4 GHz, garantendo una connessione veloce e stabile per molti dispositivi grazie a 4 flussi spaziali e MIMO. L'involucro con certificazione IPX6 è resistente alla pioggia, all'umidità e ai raggi UV, mentre il montaggio a parete, a soffitto o su palo aumenta la flessibilità dell'installazione. Il dispositivo dispone di una porta 2,5 GbE con alimentazione PoE+, che semplifica l'implementazione e riduce il consumo energetico.

Product features

Altezza	208 mm
Tipo di antenna	External
Indicatori LED	Sì
Larghezza	170 mm
Profondità	54.5 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	PPSK
Kit di montaggio	Yes
Certificati di conformità	CE
Velocità massima di trasferimento dati	4300 Mb/s
Consumo energetico (max)	19 W
Limitazione della velocità	Yes
Intervallo di misura dell'umidità	5 - 95%
Standard di rete	IEEE 802.11a
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Livello di guadagno dell'antenna (max)	12.5 gain
tasso di voltaggio DC	44 V

Intervallo temperatura di funzionamento	-30 - 60 °C
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
VLAN support	Yes
Tasto reset	Yes
numero di connettori	2
Codice di protezione internazionale (IP)	IPX6
Velocità trasferimento Ethernet LAN	2500 Mb/s
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multiutente
MIMO	Yes
Installazione	Ceiling
Qualità dell'antenna	2
Tipo di direzione dell'antenna	Omni-direzionale
Caratteristiche dell'antenna	Antenna staccabile
Colore del prodotto	Bianco
Streaming spaziali	4
Tipo connettore antenna	RP-SMA
Tasso di trasmissione dati	4324 Mb/s
Materiale cassa	Alluminio
Utilizzo raccomandato	na zewnątrz
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2.4 GHz	Yes
Conformità alla sostenibilità	Yes
Peso prodotto	1200 g

Full product description

Ubiquiti U7-Outdoor - Punto di accesso WiFi 7 resistente con supporto dual-band

Ubiquiti U7-Outdoor è un avanzato punto di accesso WiFi 7 che garantisce una connessione affidabile anche in condizioni esterne impegnative. Grazie al grado di protezione IPX6 e a una velocità massima fino a 4,3 Gbps sulla banda a 5 GHz, U7-Outdoor è la soluzione ideale per supportare numerosi dispositivi in spazi pubblici, uffici o ambienti domestici.



La più recente tecnologia Wi-Fi 7 per una larghezza di banda eccezionale

Ubiquiti U7-Outdoor supporta lo standard Wi-Fi 7, che consente una trasmissione dati veloce, garantendo una larghezza di banda **fino a 4,3 Gbps sulla banda a 5 GHz e 688 Mbps sulla banda a 2,4 GHz**. Grazie a 4 flussi spaziali e al supporto MIMO, gli utenti possono contare su una connessione affidabile, anche in presenza di un forte carico di rete.



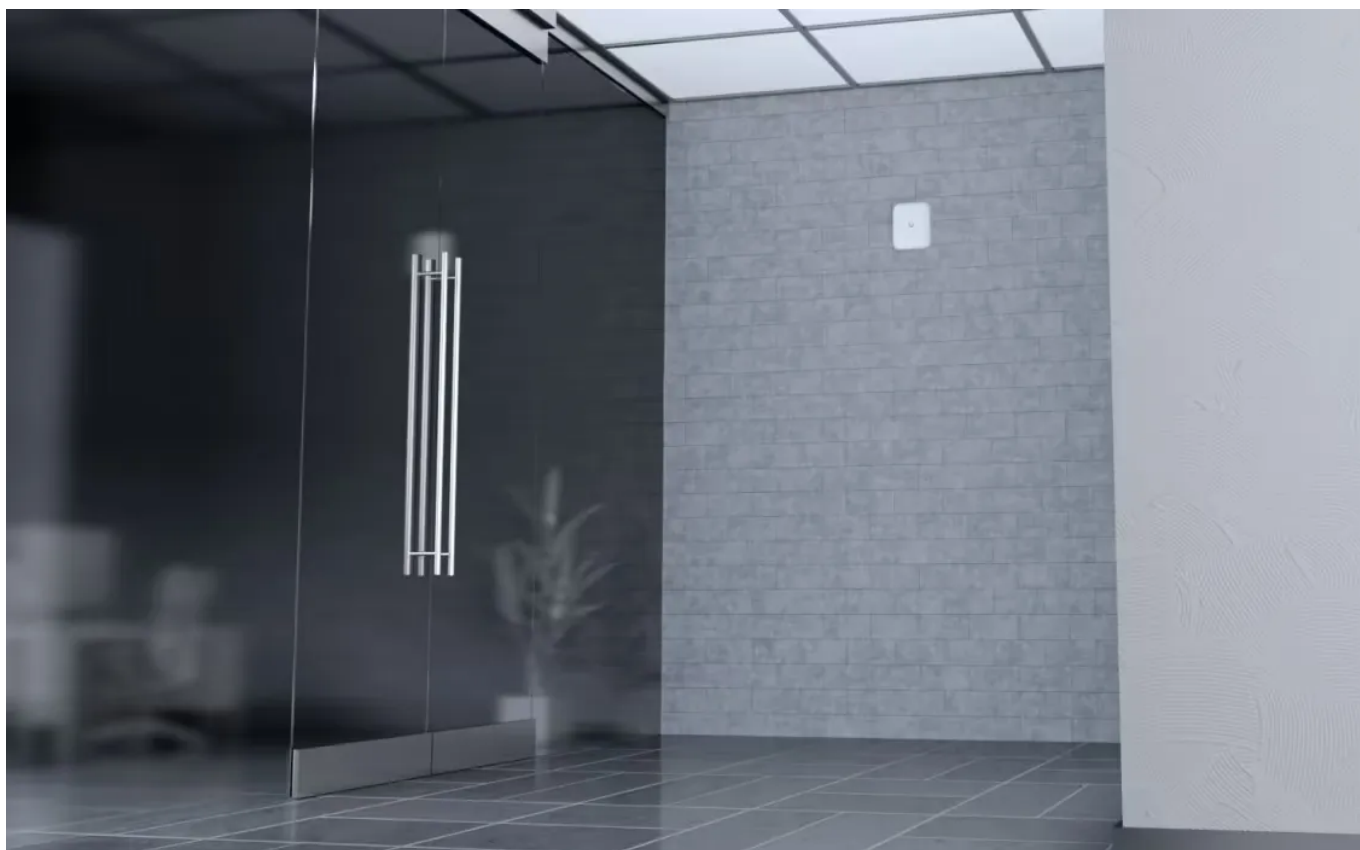
Resistenza alle condizioni atmosferiche - ideale per l'uso esterno

Il kopnyc del punto di accesso Ubiquiti U7-Outdoor è certificato **IPX6**, il che significa che è resistente alla pioggia e all'umidità, risultando adatto a qualsiasi condizione meteorologica. La robusta struttura in **policarbonato stabilizzato ai raggi UV** e lega di alluminio è resistente ai danni meccanici e all'azione del sole, mentre gli appositi supporti consentono l'installazione a parete, a soffitto o su palo.



Versatilità di montaggio e flessibilità delle antenne

Il punto di accesso è dotato di **antenna direzionale interna** con ampiezza del fascio di 90° a 2,4 GHz e 45° a 5 GHz, oltre a **due antenne omnidirezionali** esterne con RP-SMA. Ciò consente di adattare perfettamente la copertura della rete alle esigenze dell'utente e dello spazio, garantendo un'ampia copertura del segnale.



Connessione Ethernet da 2,5 Gbps e alimentazione PoE

Ubiquiti U7-Outdoor è stato dotato di una porta **RJ45 da 2,5 Gbps**, che supporta l'alimentazione PoE+, facilitando l'installazione senza la necessità di accedere a una presa separata. Funziona in un intervallo di tensione da 42,5 a 57V e consuma al massimo 19W, risultando così efficiente dal punto di vista energetico e comodo da usare, soprattutto in luoghi con accesso limitato all'energia elettrica.

