



Ubiquiti U6-IW | Punto di accesso | UniFi6 In-Wall, WiFi 6 Dual Band, 1x GbE PoE In, 4x GbE PoE Out



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/access-point/ubiquiti-u6-iw-punto-di-accesso-unifi6-in-wall-wifi-6-dual-band-1x-gbe-poe-in-4x-gbe-poe-out>

Price: **886,22 zł** gross / 720,50 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGKHNIRMMHL

Information:

Ubiquiti UniFi U6 In-Wall è un punto di accesso WiFi 6 ad alte prestazioni montato a parete, progettato per ambienti d'ufficio esigenti. Offre una velocità complessiva fino a 5,3 Gb/s, supporto per oltre 300 client e tecnologie 4x4 MU-MIMO e canali da 160 MHz per una connessione veloce e stabile. Dotato di 5 porte Gigabit Ethernet PoE, facilita l'integrazione con l'infrastruttura di rete e il collegamento di dispositivi aggiuntivi. Garantisce l'isolamento degli ospiti, la crittografia avanzata WPA/WPA2/WPA3 e una gestione comoda tramite UniFi OS Console senza الحاجة di un controller fisico.

Product features

Omologazioni	CE, FCC, IC
Altezza	139.66 mm
Tipo di antenna	Internal
Indicatori LED	Sì
Porta WAN	Ethernet (RJ-45)
Larghezza	96 mm
Profondità	31.19 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	WPA
Kit di montaggio	Yes
Corrente d'ingresso	0.5 A
Velocità massima di trasferimento dati	4800 Mb/s
Consumo energetico (max)	15.4 W
Consumi	13.5 W
Intervallo di misura dell'umidità	5 - 95%
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	5

Livello di guadagno dell'antenna (max)	5.9 gain
tasso di voltaggio DC	48 V
Intervallo temperatura di funzionamento	-30 - 60 °C
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
Protocolli di rete supportati	802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.11ax, 802.1Q
VLAN support	Yes
Tasto reset	Yes
Selezione della frequenza dinamica (DFS)	Yes
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
Quantità di porte RJ-45 interne	4
Tipo MIMO	MIMO multiutente
MIMO	Yes
Installazione	Wall
Bluetooth	Yes
Colore del prodotto	Bianco
Velocità massima di trasferimento dati (5 GHz)	4800 Mb/s
Velocità massima di trasferimento dati (2,4 GHz)	573.5
Materiale cassa	Alluminio
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2.4 GHz	Yes
Peso prodotto	460 g

Full product description

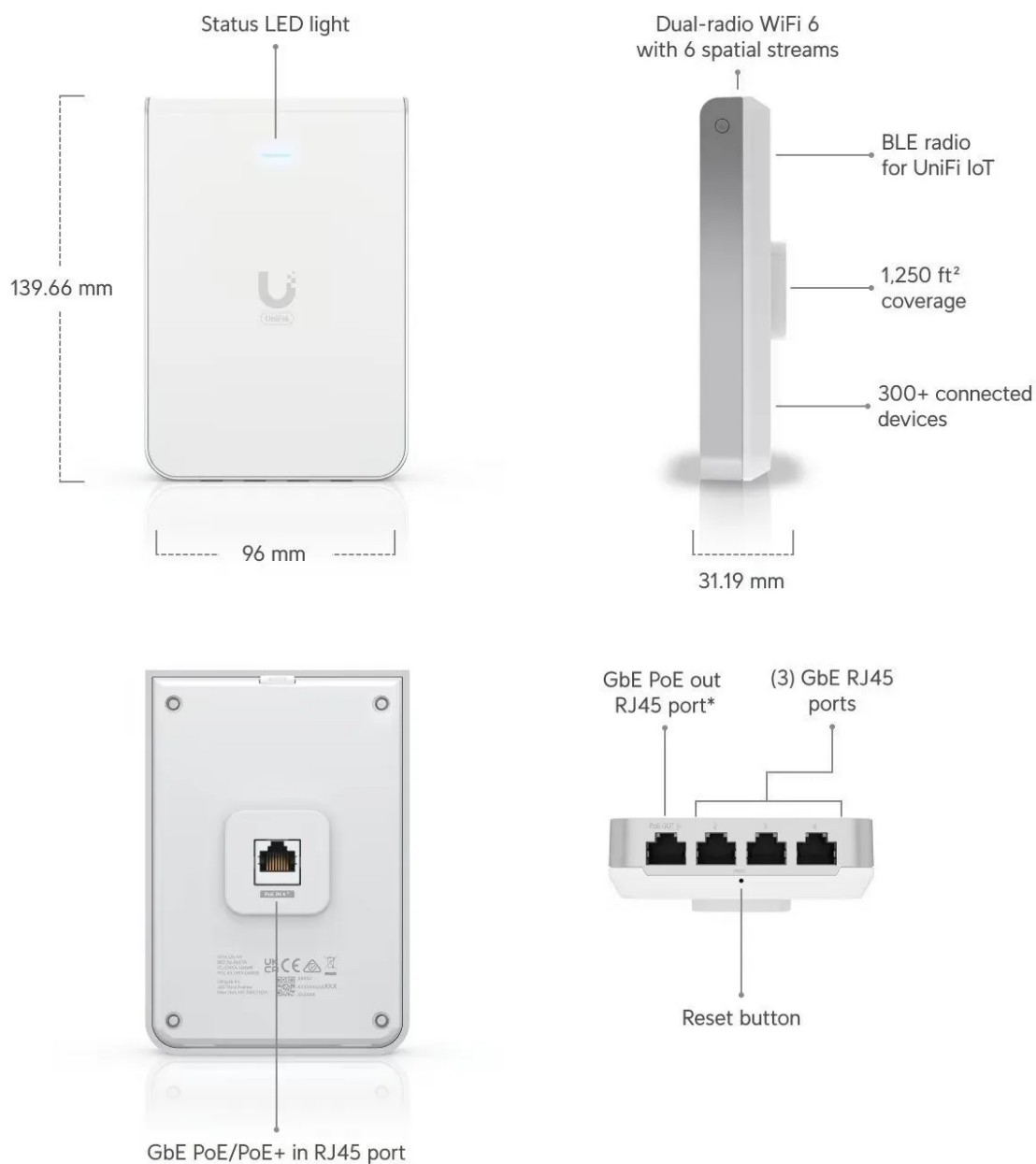
WiFi moderno Standard 6 con UniFi U6 In-Wall

L'**Ubiquiti UniFi U6 In-Wall** (U6-IW) è un access point all'avanguardia, montato a parete, che offre prestazioni eccezionali negli ambienti aziendali grazie al più recente standard 802.11ax, il **WiFi 6**. L'U6-IW non solo fornisce un'ampia copertura di rete, ma supporta anche ben **oltre 300 client**, rendendolo ideale per gli uffici con un intenso traffico di rete.



Funzioni di rete avanzate

Con un throughput totale di **5,3 Gbps**, dove la banda WiFi 6 a 5 GHz (4x4 MU-MIMO) offre fino a 4,8 Gbps e la banda a 2,4 GHz (2x2 MU-MIMO) fino a 573,5 Mbps, l'**U6-IW** è una soluzione eccellente per le attività ad alta richiesta. Il dispositivo è inoltre dotato di **5 porte Gigabit Ethernet PoE**, che ne facilitano l'integrazione nelle infrastrutture di rete esistenti e consentono di collegare facilmente altri dispositivi senza bisogno di ulteriore alimentazione.



*PoE+ input required for single-port PoE output.

Sicurezza e facilità di installazione

Il punto di accesso **U6-IW** offre funzioni di isolamento del traffico ospite per garantire una sicurezza ottimale e ridurre al minimo il rischio di interruzione della rete aziendale. Le tecnologie avanzate, come il full 4x4 MIMO con canali **da 160 MHz**, consentono connessioni veloci e stabili, fondamentali per l'elaborazione di grandi quantità di dati. Inoltre, supporta i protocolli avanzati di crittografia **WPA-PSK** e **WPA-Enterprise** (WPA/WPA2/WPA3) per un'efficace protezione dei dati trasmessi in rete.



Controller UniFi: controllo e gestione completi

Il punto di accesso **U6-IW** è controllato tramite l'applicazione **UniFi OS Console** (versione 6.4.52 e successive), che consente una facile configurazione e una gestione completa della rete tramite un'interfaccia web. **INTERFACCIA WWW**. Con UniFi OS Console si elimina la necessità di controller fisici, riducendo i costi e aumentando la flessibilità nella gestione della rete. Il software è gratuito e disponibile su diverse piattaforme, consentendo la gestione remota di più sedi.



Sintesi

L'**Ubiquiti UniFi U6 In-Wall** è una soluzione intelligente per le aziende moderne che puntano su affidabilità, sicurezza e tecnologia avanzata. Indipendentemente dall'applicazione specifica, l'**U6-IW** è un componente chiave nella costruzione di una rete wireless efficiente e scalabile in qualsiasi ambiente aziendale. La sua forte copertura, l'elevato throughput, le funzioni di gestione avanzate e la facilità di installazione lo rendono una delle migliori opzioni nel mercato degli access point.