



## Ubiquiti U7-LR | Punto di accesso | WiFi 7, 1x RJ45 2.5GbE, PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/access-point/ubiquiti-u7-lr-punto-di-accesso-wifi-7-1x-rj45-25gbe-poe>

Price: **711,91 zł** gross / 578,79 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJJSERMMJI

### Information:

Ubiquiti U7-LR è un moderno punto di accesso WiFi 7 progettato per uffici e spazi pubblici esigenti, che garantisce una connessione molto veloce e stabile anche in presenza di un forte carico di rete. Supporta le bande 2.4, 5 e 6 GHz, offre una larghezza di banda fino a 4.3 Gb/s su 5 GHz e supporta oltre 300 client. Dotato di una porta 2.5 GbE RJ45 e alimentazione PoE, consente una semplice installazione a soffitto o a parete senza cablaggi aggiuntivi. È una soluzione efficiente e pratica per una moderna rete wireless.

### Product features

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Area di copertura                      | 160 m2        |
| Altezza                                | 43 mm         |
| Tipo di antenna                        | Internal      |
| Indicatori LED                         | Sì            |
| Larghezza                              | 175.7 mm      |
| Profondità                             | 175.7 mm      |
| Algoritmi di sicurezza supportati      | PPSK          |
| Potenza massima Tx (2,4 GHz)           | 26            |
| Kit di montaggio                       | Yes           |
| Certificati di conformità              | CE            |
| Velocità massima di trasferimento dati | 7300 Mb/s     |
| Consumo energetico (max)               | 14 W          |
| 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)           | 6 gain           |
| Intervallo temperatura di funzionamento          | -30 - 50 °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              |
| Roaming veloce                                   | Yes              |
| Colore del prodotto                              | Bianco           |
| Adatto alle funzioni della modalità AP           | Hotspot 2.0      |
| Streaming spaziali                               | 5                |
| Velocità massima di trasferimento dati (5 GHz)   | 4300 Mb/s        |
| Velocità massima di trasferimento dati (2,4 GHz) | 688              |
| Materiale cassa                                  | Alluminio        |
| 6 GHz                                            | No               |
| 5 GHz                                            | Yes              |
| 2.4 GHz                                          | Yes              |
| Peso prodotto                                    | 448 g            |

## Full product description

### Ubiquiti U7-LR - punto di accesso WiFi 7 di nuova generazione

Se siete alla ricerca di un dispositivo in grado di fornire **una connessione Internet stabile e veloce** in un ufficio o in uno spazio pubblico, l'Ubiquiti U7-LR è un access point in grado di soddisfare queste aspettative. Questo dispositivo supporta lo standard **WiFi 7**, che garantisce un'elevata velocità di trasmissione e **qualità del segnale** anche in condizioni difficili. Grazie a caratteristiche quali PoE e una porta RJ45 da 2,5 GbE, l'installazione e la gestione della rete diventano semplici e convenienti.



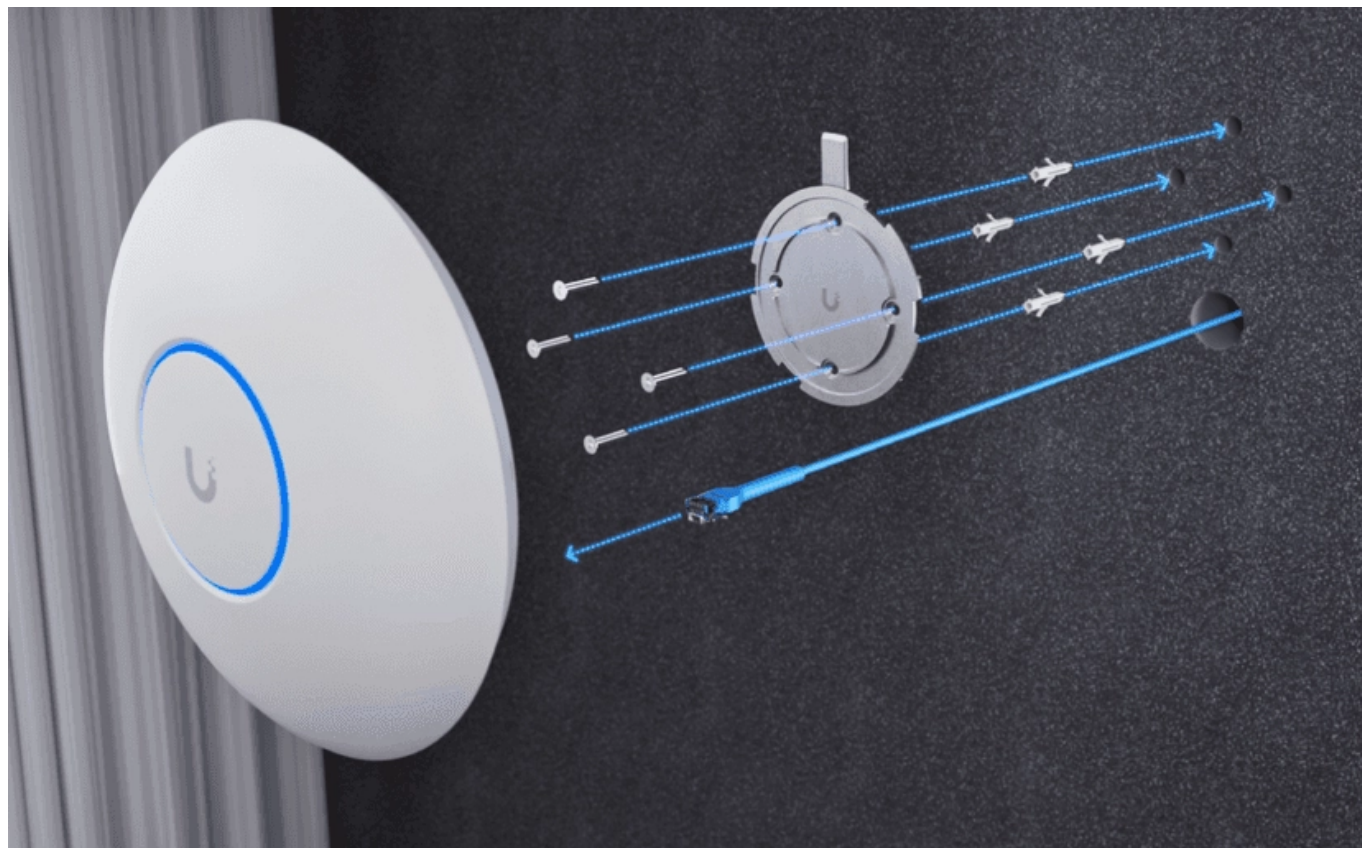
### Ubiquiti - tecnologia di rete avanzata

L'**Ubiquiti U7-LR** è un dispositivo che utilizza i più recenti progressi della tecnologia di rete wireless. Il punto di accesso supporta lo **standard WiFi 7** e fornisce una trasmissione sulle bande **da 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz**, migliorando in modo significativo la **stabilità della connessione** e riducendo le interferenze. **Ubiquiti** è nota per le sue soluzioni che consentono **una facile gestione della rete**, rendendo questo **access point una scelta adatta a diversi ambienti**.



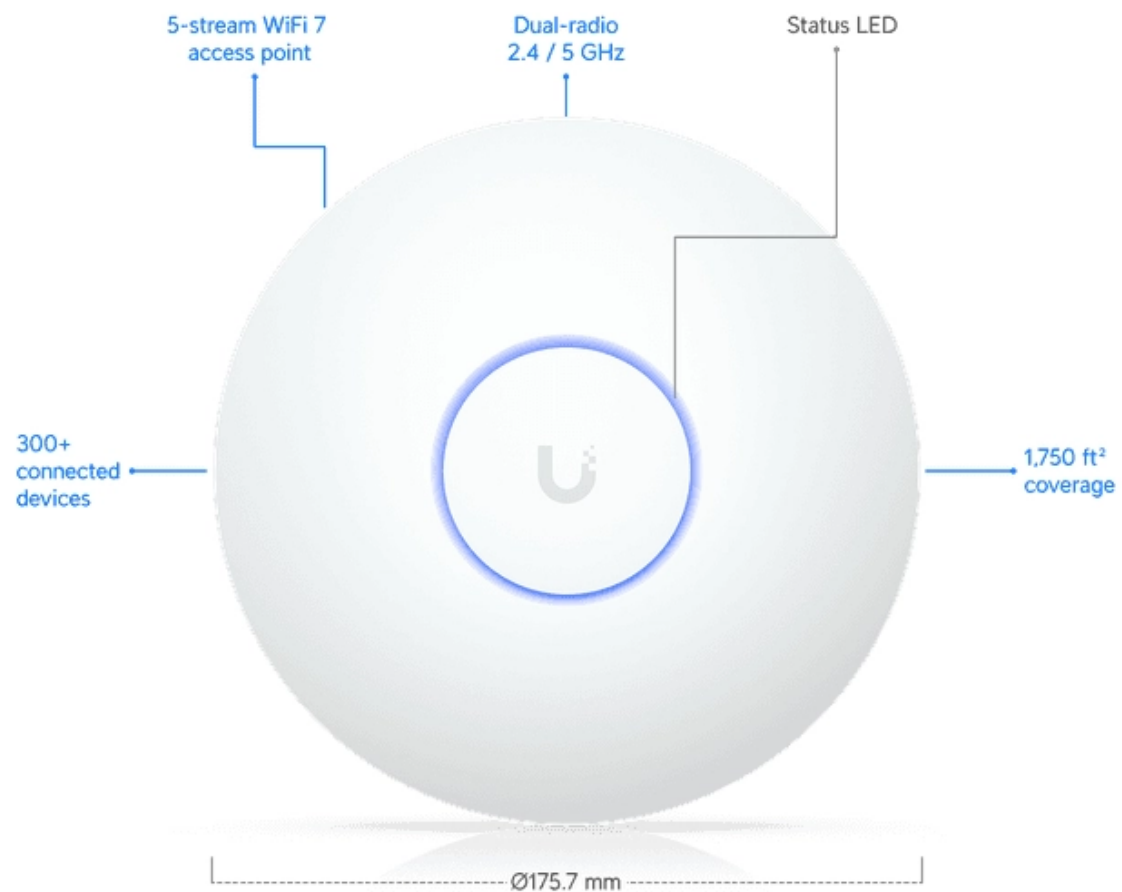
## WiFi 7 - maggiore capacità e stabilità

Grazie al supporto di **WiFi 7**, il dispositivo offre una connessione veloce e stabile anche con un numero elevato di client connessi (**oltre 300**). Questa tecnologia consente di utilizzare le bande a **2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz**, permettendo una commutazione continua e mantenendo un'elevata qualità del segnale su tutta la gamma. **Una velocità di trasmissione fino a 4,3 Gbps** sulla banda a **5 GHz** significa che il dispositivo funziona bene in aree con traffico di rete intenso.



## Punto di accesso - multitasking e facile installazione

L'**access point Ubiquiti U7-LR** è progettato per un semplice montaggio a soffitto o a parete, rendendo l'installazione semplice. Il dispositivo è dotato di **1 porta RJ45 da 2,5 Gbps**, che fornisce una connessione veloce alla rete cablata. **La connessione di alimentazione e dati tramite PoE** semplifica ulteriormente l'installazione, eliminando la necessità di cavi di alimentazione separati.



## PoE: comoda alimentazione e flessibilità

Grazie al supporto per **PoE (Power over Ethernet)**, l'unità può essere alimentata direttamente tramite un cavo Ethernet, semplificando l'installazione e consentendo l'installazione in luoghi senza accesso a una presa di corrente standard. **L'Ubiquiti U7-LR supporta un intervallo di tensione compreso tra 42,5 e 57 V CC**, consentendo la compatibilità con molti switch PoE. Questa soluzione aumenta la **stabilità dell'alimentazione** e migliora l'estetica e la funzionalità della rete.

