



(slika je simbolična)

Ubiquiti U7-Outdoor brezžični dostopna točka

Kategorija: [Usmerjevalniki](#)

Dobavljivost: **predvidena dobava 12.08.2026**

Šifra: **110229**

Cena: 236,59€ ~~250,10€~~

Kratek opis

Ubiquiti UniFi U7 Outdoor je zmogljiva zunanja dostopna točka WiFi 7, zasnovana za zanesljivo brezžično povezljivost na vrtovih, terasah, kampih, parkiriščih, poslovnih objektih, športnih površinah in drugih zunanjih lokacijah. Podpira najnovejši standard WiFi 7 (802.11be), ki zagotavlja višje hitrosti, manjšo zakasnitev in boljšo zmogljivost tudi pri velikem številu hkrati povezanih naprav.

Posebnost modela U7 Outdoor je prilagodljiv antenski sistem. Uporabnik lahko izbira med vgrajeno usmerjeno anteno za pokrivanje oddaljenih območij ali priloženima zunanjima vsesmernima antenama za enakomerno pokritost v vseh smereh. Naprava podpira več kot 250 sočasno povezanih odjemalcev, omogoča hitro 2,5 GbE omrežno povezavo ter napajanje prek PoE+, zato za delovanje zadostuje en sam omrežni kabel.

Robustno ohišje z zaščito IPX6 omogoča zanesljivo delovanje v dežju, snegu in drugih zahtevnih vremenskih razmerah. U7 Outdoor je popolnoma integriran v ekosistem UniFi in omogoča centralizirano upravljanje, napredno gostujoče omrežje, hitro gostovanje (Fast Roaming), Mesh povezovanje ter številne profesionalne funkcije za poslovna in javna omrežja.

Specifikacije:

Standard brezžičnega omrežja: WiFi 7 (IEEE 802.11be)

Frekvenčna pasova: 2,4 GHz in 5 GHz

Prostorski tokovi: 4 (2x2 MU-MIMO na vsakem pasu)

Največja hitrost prenosa:

5 GHz: do 4,3 Gbps

2,4 GHz: do 688 Mbps

Pokritost: do 465 m² (z usmerjeno anteno)

Število povezanih naprav: več kot 250

Omrežni priključek: 1 x 2,5 Gigabit Ethernet (RJ45)

Napajanje: PoE+ (802.3at)

Največja poraba energije: 19 W

Antenski sistem:

vgrajena usmerjena antena

priloženi 2 zunanji vsesmerni anteni

RP-SMA priključka za antene

Največja oddajna moč:

5 GHz: 26 dBm

2,4 GHz: 23 dBm

Mesh povezovanje: da

Fast Roaming (802.11r): da

802.11k/v podpora: da

Band Steering: da

Gostujoče omrežje (Guest Portal): da

WPA3 varnost: da

RADIUS over TLS (RadSec): da

Dinamični VLAN (RADIUS): da

Upravljanje: UniFi Network Controller (verzija 8.2.93 ali novejša)

Zaščita ohišja: IPX6

Material ohišja: UV-odporen polikarbonat in aluminijeva zlitina

Delovna temperatura: -30 °C do +60 °C

Delovna vlaga: 5-95 % (brez kondenzacije)

Dimenzije: 170 × 208 × 54,5 mm

Teža: 1,2 kg

Montaža: na steno ali drog (priložen montažni pribor)

Uradna stran proizvajalca: <https://direct.ui.com/products/product/U7-Outdoor/U7-Outdoor>