

Datum: 24.08.2026

Davčna št.: si20355289

Telefon: 040 426 026

E-mail: prodaja@alt-store.siWWW: www.altstore.si

Ubiquiti dostopna točka UAP-AC-PRO

Kategorija: [Usmerjevalniki](#)Dobavljivost: **Ni na zalogi**Šifra: **219046****Cena: 150,51€** ~~159,10€~~

(slika je simbolična)

Kratek opis

Ubiquiti UniFi AP AC PRO je zasnovan za uporabo v poslovnih in zahtevnejših domačih okoljih, kjer je potrebna stabilna in široka pokritost brezžičnega omrežja. Deluje v dveh frekvenčnih pasovih (2,4 GHz in 5 GHz) ter omogoča visoke hitrosti prenosa podatkov. Tehnologija 3x3 MIMO izboljšuje zmogljivost in zagotavlja boljšo povezavo tudi pri večjem številu uporabnikov.

Naprava podpira napajanje preko PoE, kar omogoča enostavno namestitev brez dodatnega napajalnega kabla. Ohišje je primerno tudi za uporabo na prostem, saj nudi odpornost na okoljske vplive. Upravljanje poteka preko UniFi Network Controller platforme, ki omogoča centraliziran nadzor, konfiguracijo in spremljanje delovanja omrežja.

Specifikacije:

- **Dimenzije:** 196,7 x 35 mm
- **WiFi standard:** WiFi 5
- **Prostorski tokovi:** 6
- **Pokritost:** 140 m²
- **Največje število odjemalcev:** 250+
- **Uplink:** GbE
- **Montaža:** strop, stena (podprta Pro montaža)
- **Način napajanja:** PoE

Zmogljivost

- **MIMO:**
 - **5 GHz:** 3 x 3 (DL MU-MIMO)
 - **2,4 GHz:** 3 x 3 (DL MU-MIMO)
- **Največja hitrost prenosa:**
 - **5 GHz:** 1,3 Gb/s (BW80)

- **2,4 GHz:** 450 Mb/s (BW40)
 - **Ojačanje antene:**
 - **5 GHz:** 3 dBi
 - **2,4 GHz:** 3 dBi
 - **Največja TX moč:**
 - **5 GHz:** 22 dBm
 - **2,4 GHz:** 22 dBm
 - **Največje število BSSID:** 8 na radio
 - **Podprte hitrosti prenosa:**
 - **802.11ac (WiFi 5):** 6,5 Mb/s do 1,3 Gb/s (MCS0 – MCS9 NSS1/2/3, VHT 20/40/80)
 - **802.11n:** 6,5 Mb/s do 450 Mb/s (MCS0 – MCS23, HT 20/40)
-

Funkcije

- **Brezžični mesh:** da
 - **Band steering:** da
 - **802.11v upravljanje prehoda (BSS):** da
 - **802.11r hitro gostovanje:** da
 - **802.11k upravljanje radijskih virov (RRM):** da
 - **Napredno upravljanje radia:** da
 - **Passpoint (Hotspot 2.0):** da
 - **Captive portal:**
 - prilagodljiva vstopna stran: da
 - avtentikacija z voucherjem: da
 - plačilna avtentikacija: da
 - podpora zunanjemu portalu: da
 - avtentikacija z geslom: da
 - **Izolacija gostujočega omrežja:** da
 - **Zasebni vnaprej deljeni ključ (PPSK):** da
 - **Omejevanje hitrosti WiFi:** da
 - **Izolacija odjemalcev:** da
 - **WiFi urniki:** da
 - **RADIUS preko TLS (RadSec):** da
 - **Dinamični VLAN preko RADIUS:** da
-

Strojna oprema

- **Največja poraba energije:** 9 W
 - **Priložen PoE adapter:** da
 - **Podprto napetostno območje:** 44–57 V DC
 - **Omrežni vmesnik:** 2x GbE RJ45
 - **Teža:**
 - naprava: 350 g
 - z nosilcem: 450 g
 - **Upravljanje:** Ethernet
 - **Material ohišja:** polikarbonat
 - **LED indikatorji:** status sistema
 - **Širina kanala:** HT 20/40, VHT 20/40/80 (MHz)
 - **NDAA skladnost:** da
 - **Certifikati:** CE, FCC, IC, Anatel
-

Frekvenčna območja

- **ZDA/Kanada:**
 - 2400 – 2472 MHz
 - 5150 – 5250 MHz
 - 5250 – 5350 MHz
 - 5470 – 5725 MHz

- 5725 - 5850 MHz
 - **Globalno:**
 - 2400 - 2483,5 MHz
 - 5150 - 5850 MHz
-

Delovni pogoji

- **Delovna temperatura:** -10 do 70 °C
- **Delovna vlažnost:** 5 do 95 % brez kondenzacije

Uradna stran proizvajalca: <https://eu.store.ui.com/eu/en/category/wifi-flagship/products/uap-ac-pro>