



**USMERJEVALNIK BREZŽIČNI
MIKROTIK AX HAP AX2 WIFI6
802.11AX AX1200 867MBIT/S
DUALBAND PASIVNI POE 5XLAN 1X
NOTRANJA ANTENA
(C52IG-5HAXD2HAXD-TC)**

115,99€

SKU: 435764

Kategorije: [Mrežna oprema](#), [Usmerjevalniki](#)

OPIS IZDELKA

Nova generacija Mikrotik brezžičnih usmerjevalnikov AX za WiFi 6. generacije. Brezžični signal je zdaj močnejši kot kdaj koli prej. hAP AX2: uporablja standard 802.11ax s podporo za Wave 2. Glede na prejšnje generacije je novi model v 5 GHz omrežju 40% hitrejši in v 2,4 GHz omrežju 90% hitrejši. Sodoben štirijedrni procesor, ki deluje pri 864 MHz, v kombinaciji z 1 GB pomnilnika RAM zagotavlja izjemno moč, ko gre za težke situacije, kot so zapletena pravila požarnega zidu, strojno šifriranje IPsec, uporaba več niti ali eksperimentiranje z najnaprednejšimi funkcijami RouterOS. Z dodano podporo za napredno šifriranje WPA3 ste varnejši kot kdaj koli prej. Tako kot prejšnje modele lahko tudi hAP ax² namestite navpično, vodoravno ali celo na steno - ne da bi žrtvovali močan signal...

Specifikacije:

Arhitektura: ARM 64bit

CPE: IPQ-6010

Število jeder procesorja: 4

Nazivna frekvenca procesorja: 864 MHz

Licenca RouterOS: 4

Operacijski sistem: RouterOS

Velikost RAM-a: 1 GB



Velikost pomnilnika: **128 MB**

AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Vrsta pomnilnika: NAND

MTBF: Približno 100'000 ur pri 25C

Preizkušena temperatura okolja: -40°C do 50°C

Brezžične zmogljivosti

2,4 GHz

Največja hitrost prenosa podatkov: **300 Mbit/s**

Brezžični standardi 2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax

Ojačanje antene dBi za **2,4 GHz: 4,5 dBi**

Model brezžičnega čipa 2,4 GHz: QCN-5052, dual chain

Brezžična generacija 2,4 GHz: Wi-Fi 4

5 GHz

Največja hitrost prenosa podatkov: **867 Mbit/s**

Brezžični standardi 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax

Ojačanje antene dBi za **5 GHz: 4 dBi**

Model brezžičnega čipa 5 GHz: QCN-5052, dual chain

Brezžična generacija 5 GHz: Wi-Fi 6

AC hitrost: **AC1200**

Ethernet

10/100/1000 Ethernet vhodov: 5

Število 1G Ethernet vhodov s **PoE-out: 1**

Napajanje

Število DC vhodov: **2 (DC jack, PoE-IN)**

Vhodna napetost vtičnice DC: 12-28 V

Največja poraba energije: 27 W

Največja poraba energije brez nastavkov: 12 W

Vrsta hlajenja: pasivno

PoE vhod: pasivni PoE



PoE vhodna napetost: 18-28 V
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

PoE izhod

Izhodni PoE: Ether 1

PoE izhod: pasivni PoE

Največji izhod na priključek (vhod 18-30 V): 600 mA

Največji skupni izhod (A): 0,6 A

Skupni izhodni tok: 0,6 A

Skupna izhodna moč: 16,8 W

Certificiranje: CE, FCC, IC, EAC, ROHS

Paket vsebuje:

1x brezžični usmerjevalnik, 1x 24V 1.2A napajalnik, 1x hAP nosilec, 1x K-47 set za pritrditev na steno, 1x navodila

Teža neto v kg: 0.4000

Teža bruto v kg: 0.6500

Dimenzije: 120 x 101 x 37 mm

Garancija v mesecih: 12