



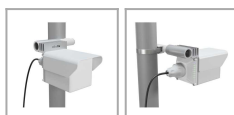
MikroTik CubeG-5ac60ay | CPE
| Cube 60Pro ac, 60GHz, 1x
RJ45 1000Mb/s, L4



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/linee-radio/mikrotik-cubeg-5ac60ay-cpe-cube-60pro-ac-60ghz-1x-rj45-1000mb-s-l4>

Price: **508,54 zł** gross / 413,45 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXXGQIJRMMLP

Product features

Omologazioni	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Altezza	82 mm
Voltaggio di uscita	18 V
Tipo di antenna	External
Larghezza	115 mm
Profondità	95 mm
Velocità massima di trasferimento dati	433 Mb/s
Consumo energetico (max)	10 W
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990
Standard di rete	IEEE 802.11a
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Memoria flash	64 MB
Intervallo temperatura di funzionamento	-40 - 70 °C
Sistema operativo incluso	RouterOS
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
RAM installata	256 MB
Installazione	Pole
Modello del processore	IPQ4019
Processore integrato	Yes
Colore del prodotto	Bianco
Materiale cassa	Metallo
5 GHz	Yes

Full product description

MikroTik Cube 60Pro ac

Recentemente, le soluzioni wireless a **60GHz** sono diventate sempre più popolari perché offrono la velocità e la stabilità della fibra ottica, con un notevole risparmio di tempo e denaro per l'installazione e la manutenzione. Il **Cube 60Pro ac** è un dispositivo **MikroTik** che opera a 60GHz sullo standard 802.11 ay.



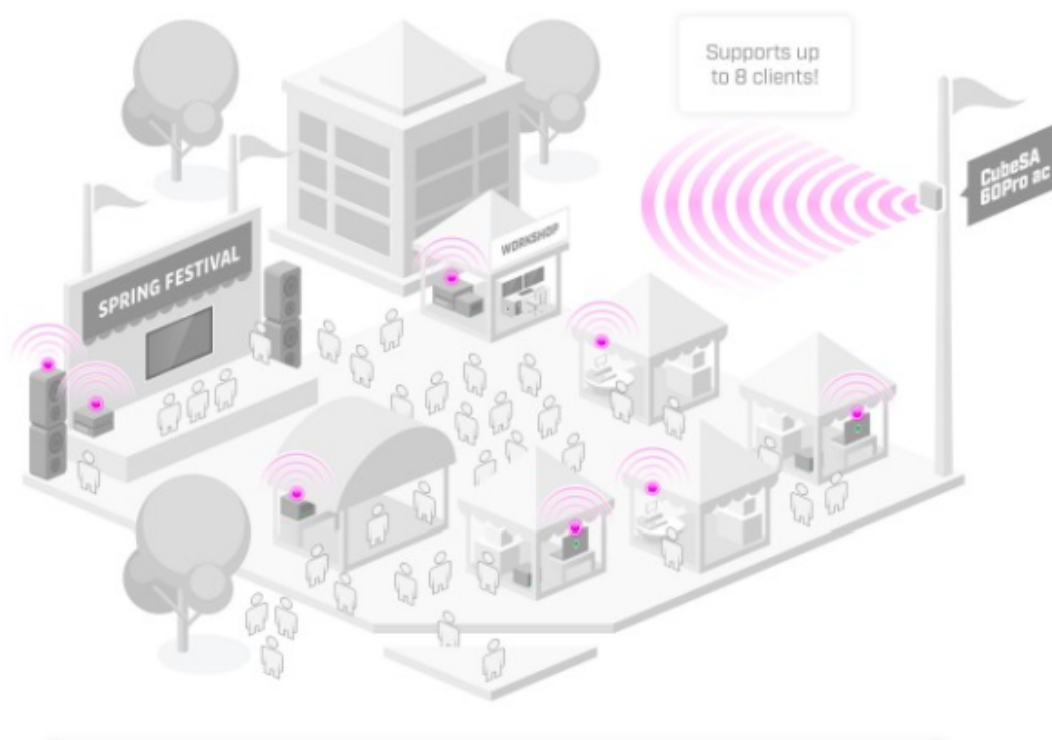
Standard 802.11ay

L'ultima serie di prodotti **Cube 60Pro ac** porta i vantaggi della rete a 60GHz a un livello superiore, con lo standard **802.11ay** per una distanza, una stabilità, una velocità e una comodità ancora maggiori. È possibile ottenere un set preconfigurato di due dispositivi Cube 60Pro ac: **Cubo di filo senza fili Pro**. È sufficiente puntare i dispositivi l'uno verso l'altro e accenderli. Essi formeranno una connessione wireless estremamente veloce e crittografata.



Connessioni punto-punto o punto-multipunto

Il **Cube 60Pro ac** è un potente punto di accesso client per soluzioni punto-punto che supporta il più recente standard wireless 802.11ay a 60 GHz per connessioni fino a 2,4 km. Infatti, questo dispositivo CPE consente connessioni ultraveloci da punto a punto fino a 1 km o da punto a multipunto fino a 600 m. L'azienda ha inoltre aggiunto il supporto per il canale 5, per cui in teoria è possibile raggiungere distanze ancora maggiori. Nei test di **Mikrotik**, il **Cube 60Pro ac** ha mantenuto facilmente una connessione affidabile su una distanza di 2,4 km.



Caratteristiche tecniche

Il punto di accesso è alimentato da **un processore IPQ-4019 a 4 core con 256 MB di RAM**. Il dispositivo dispone di una porta Ethernet 10/100/1000 con supporto per l'alimentazione PoE 802.3af/at. È incluso un iniettore di alimentazione PoE gigabit. Il modulo wireless integrato IPQ4019 per 5 GHz fornisce una fonte ridondante di connettività wireless, con supporto degli standard Wi-Fi 5 e una velocità di connessione di circa 433 Mbps. Per quanto riguarda i 60 GHz, il punto di accesso può funzionare sia con i nuovi standard **802.11ay che 802.11ad**.



Supporto per la commutazione automatica

La **frequenza di 60 GHz** non dipende da una banda wireless congestionata e offre velocità e velocità di trasmissione elevate. Tuttavia, questo può talvolta causare problemi in caso di condizioni meteorologiche avverse. Per questo motivo i dispositivi **Cube 60Pro ac** supportano la commutazione automatica a 5GHz. **MikroTik** ha aggiunto anche una potente antenna direzionale da 11,5 dBi.



Forma pratica CubeG-5ac60ay

Inoltre, rispetto ai modelli precedenti, Mikrotik ha aggiornato l'alloggiamento con una robusta base metallica per migliorare le capacità di montaggio e raffreddamento. Il fattore di forma di Cube è guidato dalla pura praticità: è **robusto, discreto e compatto**.

Caratteristiche principali

- Funzionamento nella banda dei 60 GHz, in conformità agli standard IEEE 802.11ad/ay
- Connettività wireless fino a 1 Gbps
- 1 porta Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps
- Connessione punto-punto o punto-multipunto
- Supporta la commutazione automatica alla frequenza di 5GHz