



MikroTik CubeG-5ac60aypair | CPE | Wireless Wire Cube Pro, 60GHz, 5GHz failover



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/linee-radio/mikrotik-cubeg-5ac60aypair-cpe-wireless-wire-cube-pro-60ghz-5ghz-failover>

Price: **1.017,47 zł** gross / 827,21 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXXGGIQLIRMMKQ

Product features

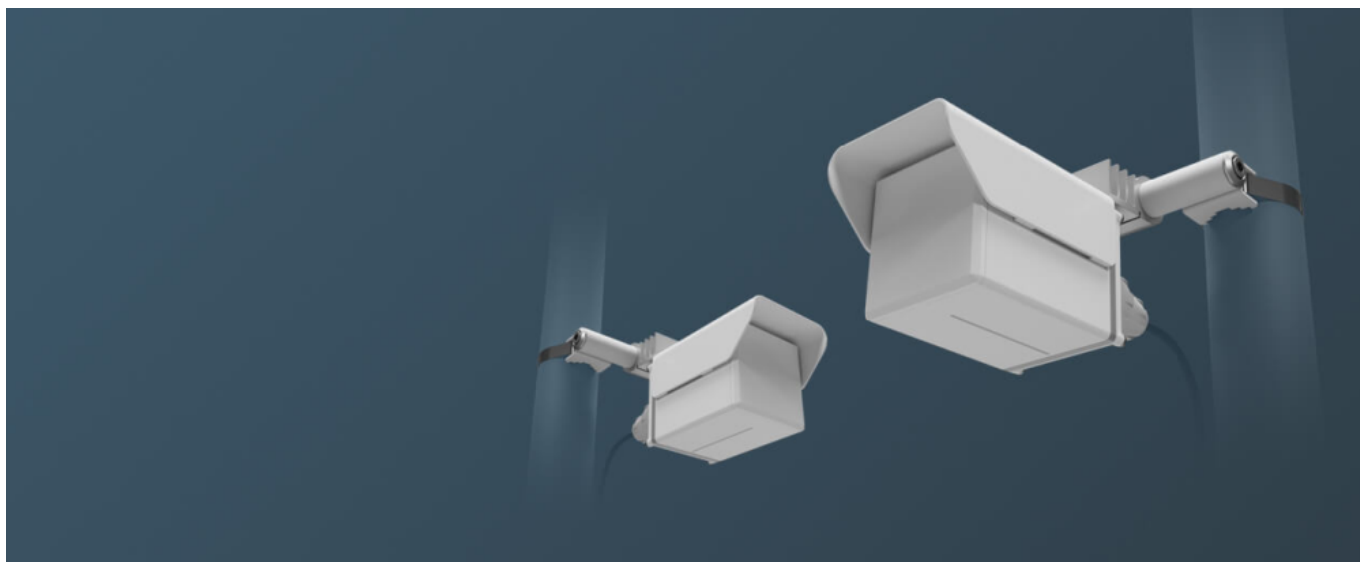
Omologazioni	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Altezza	82 mm
Voltaggio di uscita	18 V
Tipo di antenna	External
Larghezza	115 mm
Profondità	95 mm
Velocità massima di trasferimento dati	433 Mb/s
Consumo energetico (max)	10 W
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990
Standard di rete	IEEE 802.11a
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Memoria flash	64 MB
Intervallo temperatura di funzionamento	-40 - 70 °C
Banda di frequenza	5 GHz
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

6 GHz	No
5 GHz	Yes
2.4 GHz	No

Full product description

MikroTik Wireless Cube Pro

Il **Wireless Wire Cube Pro** è un set preconfigurato di due dispositivi **Cube 60Pro**. È sufficiente puntare i due dispositivi l'uno verso l'altro e accenderli. Creano automaticamente una connessione wireless crittografata incredibilmente veloce.



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 802.11ay.



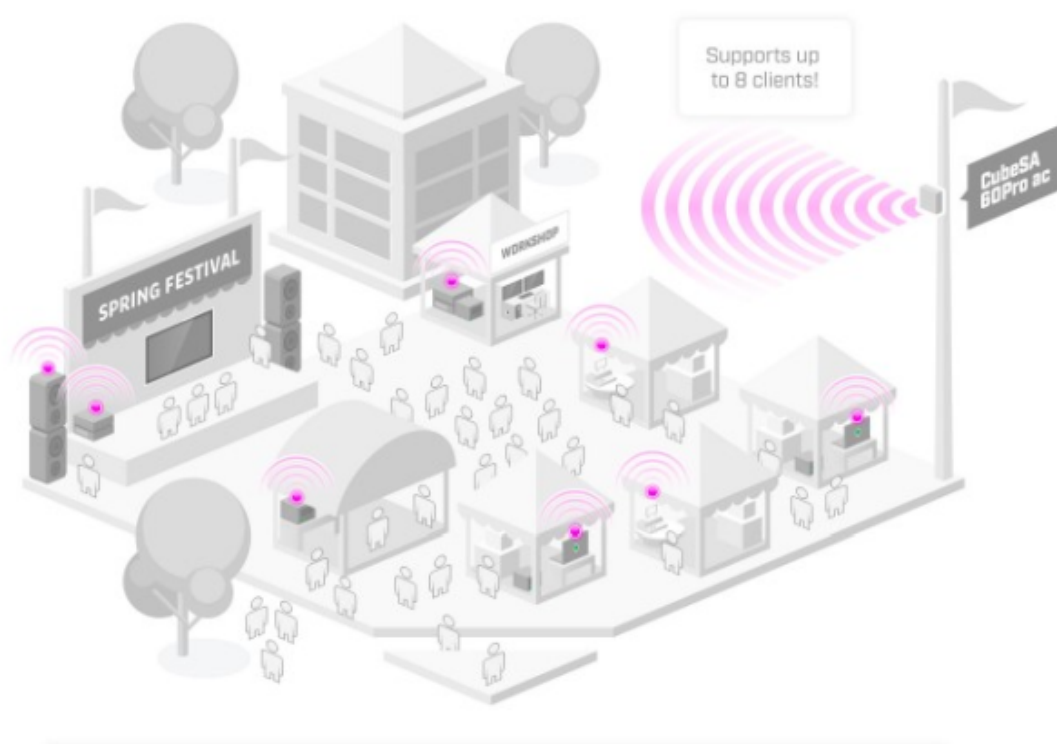
Standard 802.11ay

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**.



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-5ac60aypair

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
- Supporta la commutazione automatica alla frequenza di 5GHz
- Connessione punto-punto o punto-multipunto