



MikroTik CubeG-5ac60ay-SA | 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-sa-cpe-cube-60pro-ac-60ghz-1x-rj45-1000mb-s-l4>

Price: **681,25 zł** gross / 553,86 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXXGQILKRMMMO

Product features

Omologazioni	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Altezza	90 mm
Voltaggio di ingresso	18 V
Tipo di antenna	Sector antenna
Larghezza	115 mm
Profondità	211 mm
Consumo energetico (max)	13 W
Standard di rete	IEEE 802.11a
Livello di guadagno dell'antenna (max)	11.5 gain
Memoria flash	64 MB
Massima distanza di funzionamento	800 m
Intervallo temperatura di funzionamento	-40 - 70 °C
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Banda di frequenza	5 GHz
Frequenza del processore	716 MHz
RAM installata	256 MB
Modello del processore	IPQ-4019
Tipologia alimentazione	DC
Processore integrato	Yes

Full product description

MikroTik CubeSA 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 **CubeSA 60Pro ac** è un dispositivo MikroTik che opera a **60GHz** sullo **standard 802.11ay**.



Antenna settoriale ac CubeSA 60Pro

Il **CubeSA 60Pro ac** è un'antenna settoriale completa con un supporto robusto e facile da installare, dimensioni adeguate, licenza L4, larghezza di banda di 60° (60GHz), Gigabit Ethernet con supporto PoE passivo e attivo ed è adatto come punto di accesso per installazioni PTMP a 60GHz con **802.11ad/ay** con un throughput reale fino a 1Gbps Full Duplex a distanze fino a 800m.



Caratteristiche tecniche

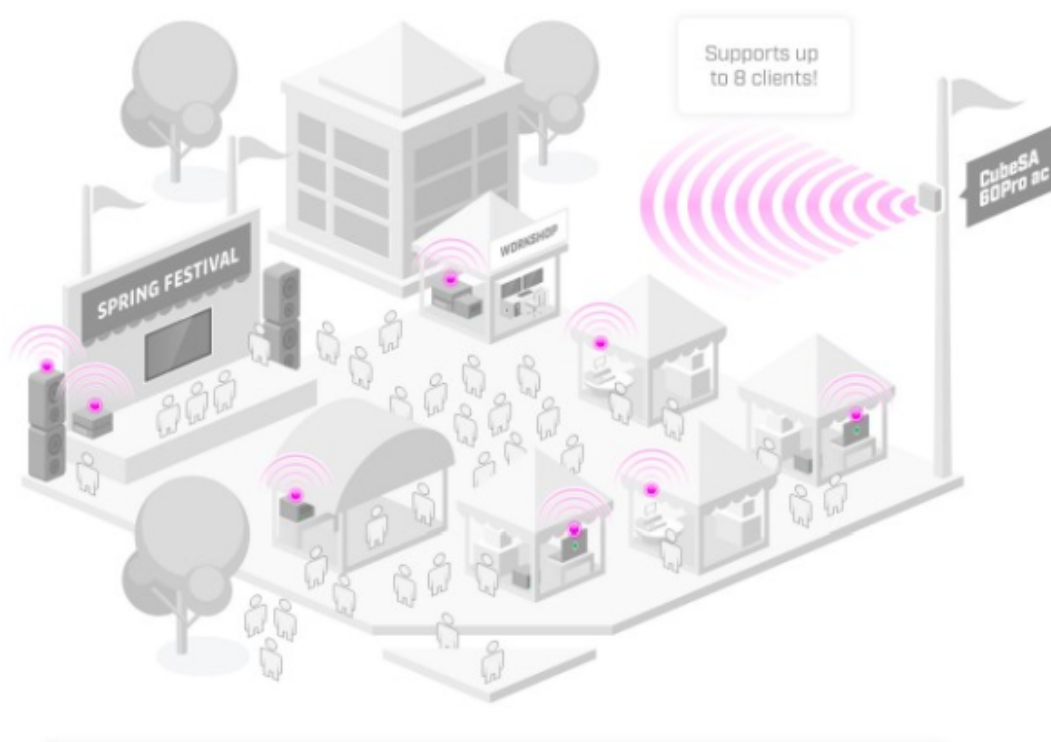
Il **CubeSA 60Pro ac** è basato su un processore quad-core IPQ-4019 da 716 MHz, ha 256 MB di RAM e gira su RouterOS, licenza L4. Sebbene l'access point sia posizionato come dispositivo a 60GHz, dispone anche di una **radio a 5GHz con 802.11a/n/ac** come backup in caso di

possibili interruzioni di corrente in caso di maltempo.



Connessione punto-multipunto

L'**antenna settoriale ac CubeSA 60Pro** raggiunge distanze di circa 600 metri in modalità punto-multipunto. A seconda della configurazione, la distanza può essere ancora maggiore. Ad esempio, con dispositivi come **MikroTik nRAY** è possibile raggiungere fino a 800 metri in modalità punto-multipunto.



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 **CubeSA 60Pro ac** supportano la commutazione automatica alla frequenza di 5GHz.



Forma pratica MikroTik CubeG-5ac60ay-SA

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 del CubeSA** 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
- Dispositivo wireless integrato con antenna a settori a 60°
- Supporta la commutazione automatica alla frequenza di 5GHz
- RouterOS livello 4
- Connessione punto-multipunto
- 1 porta Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps