



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



link do produktu:

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

Cena: **1 017,47 zł** brutto / 827,21 zł netto



Producent: MIKROTIK

Nr referencyjny: DNXGGIQLIRMMKQ

Cechy produktu

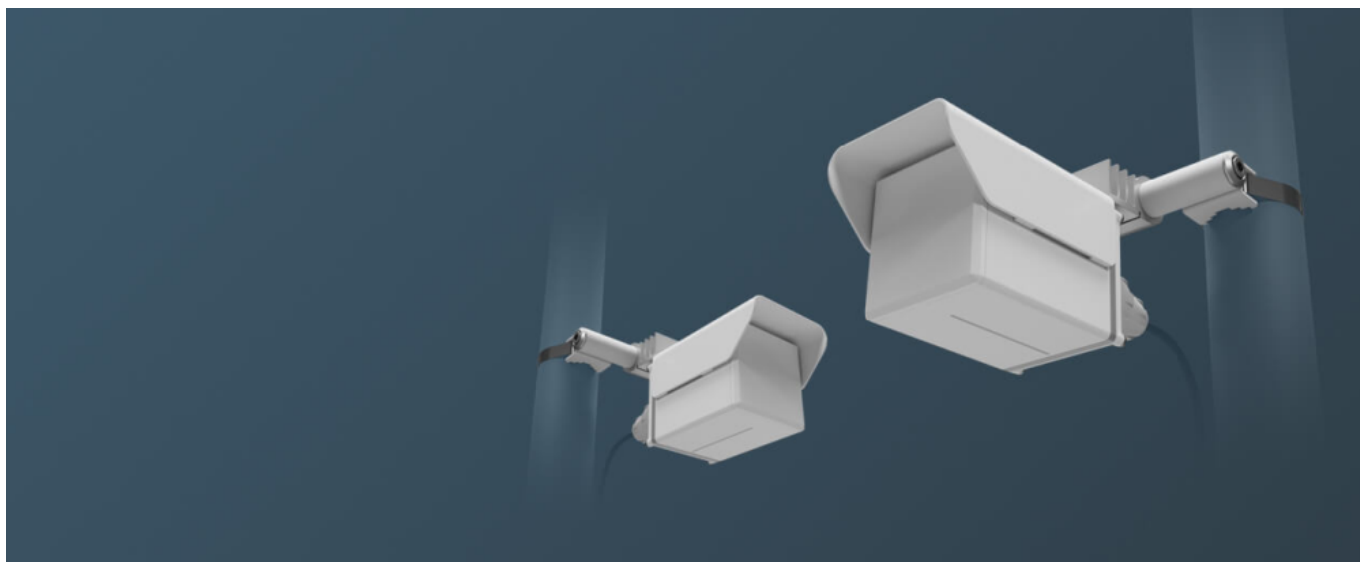
Certyfikaty	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Wysokość produktu	82 mm
Napięcie operacyjne	18 V
Typ anteny	External
Szerokość produktu	115 mm
Głębokość produktu	95 mm
Maksymalna szybkość przesyłania danych	433 Mb/s
Maksymalne zużycie mocy	10 W
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.11a
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Wielkość pamięci flash	64 MB
Zakres temperatur (eksploatacja)	-40 - 70 °C
Pasmo częstotliwości	5 GHz
Zainstalowany system operacyjny	RouterOS
Obsługa PoE	Yes
Pojemność pamięci wewnętrznej	256 MB
Umieszczenie	Pole
Model procesora	IPQ4019
Procesor wbudowany	Yes
Kolor produktu	Biały
Materiał obudowy	Metal

6 GHz	No
5 GHz	Yes
2,4 GHz	No

Opis produktu

MikroTik Wireless Wire Cube Pro

Wireless Wire Cube Pro to wstępnie skonfigurowany zestaw dwóch urządzeń **Cube 60Pro**. Wystarczy skierować oba urządzenia na siebie i włączyć je. Automatycznie tworzą one niesamowicie szybkie szyfrowane połączenie bezprzewodowe.



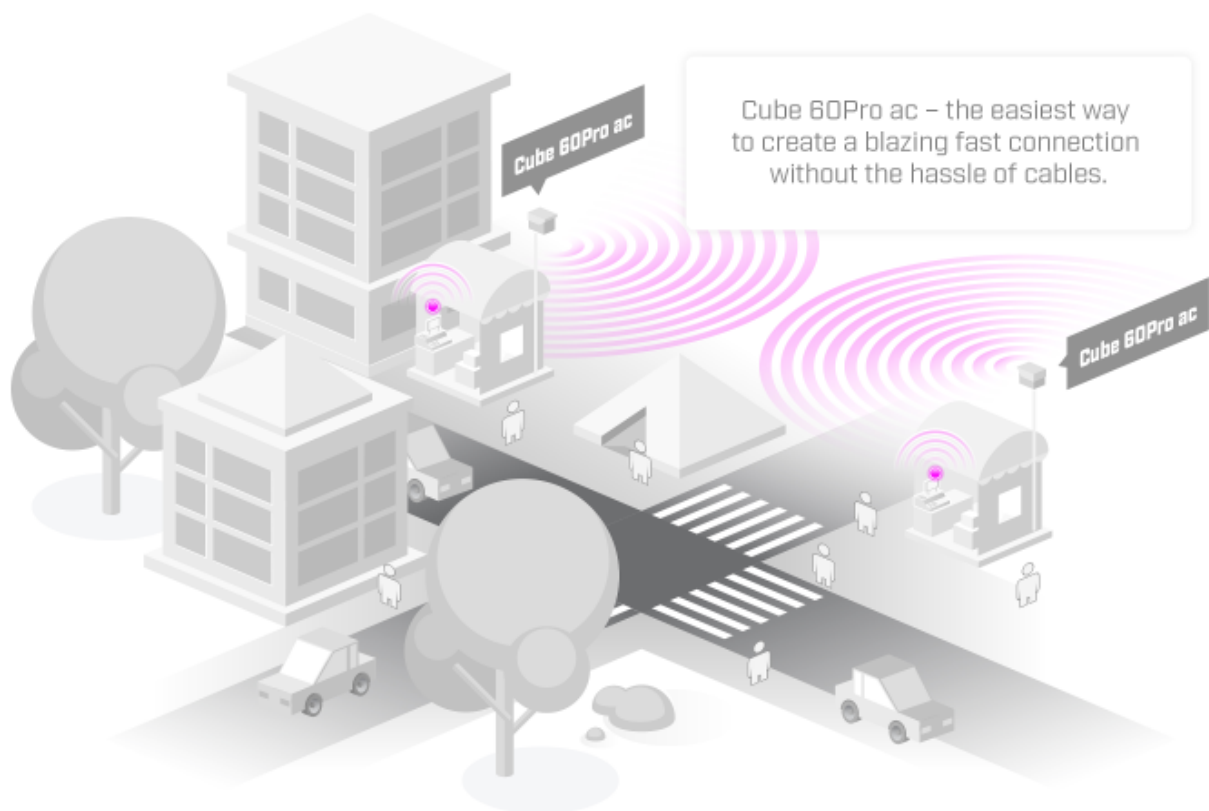
MikroTik Cube 60Pro ac

Ostatnio coraz większą popularnością cieszą się rozwiązania bezprzewodowe **60 GHz**, ponieważ oferują szybkość i stabilność światłowodów, a jednocześnie pozwalają zaoszczędzić wiele czasu i pieniędzy na instalacji i konserwacji. **Cube 60Pro ac** to urządzenie firmy **MikroTik** pracujące na częstotliwości 60GHz w standardzie 802.11 ay.



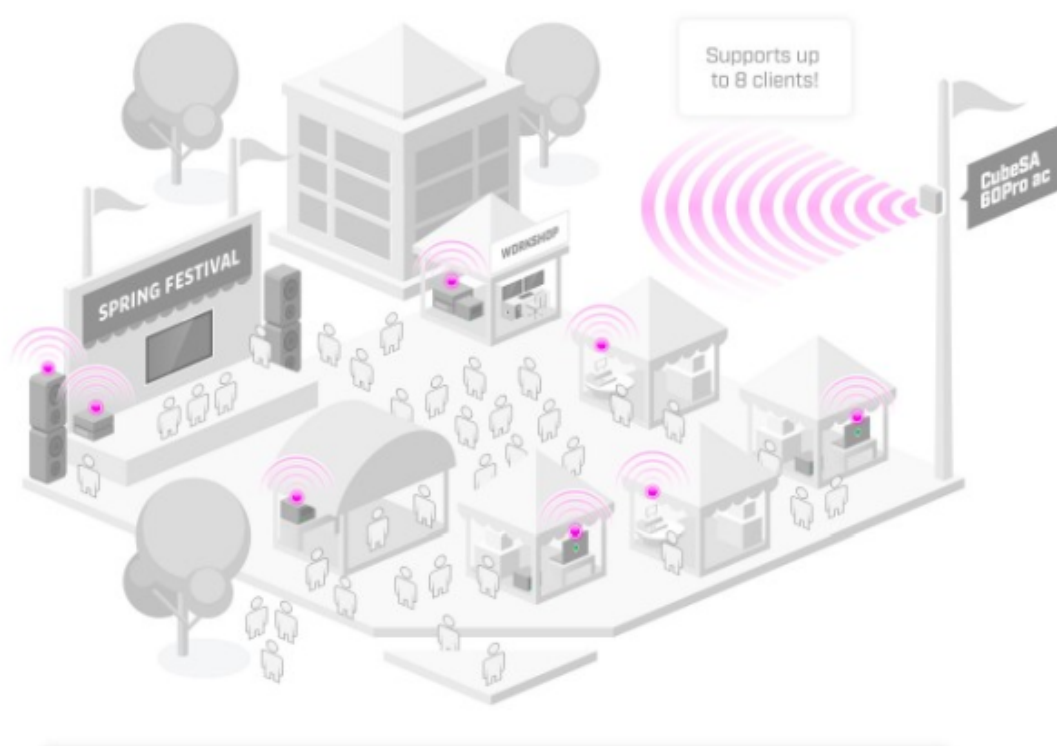
Standard 802.11ay

Najnowsza seria produktów **Cube 60Pro ac** przenosi zalety sieci 60GHz na wyższy poziom - dzięki standardowi **802.11ay** zapewnia jeszcze większy dystans, stabilność, szybkość i wygodę. Można otrzymać wstępnie skonfigurowany zestaw dwóch urządzeń Cube 60Pro ac: **Wireless Wire Cube Pro**.



Połączenia punkt-punkt lub punkt-wielopunkt

Cube 60Pro ac to wydajny kliencki punkt dostępowy dla rozwiązań punkt-punkt, który obsługuje najnowszy standard bezprzewodowy 60GHz 802.11ay dla połączeń do 2,4km. W rzeczywistości to urządzenie CPE umożliwia ultraszybkie połączenia punkt-punkt do 1 km lub połączenia punkt-wielopunkt do 600m. Firma dodała także obsługę kanału 5, więc teoretycznie można osiągnąć jeszcze większe odległości. W testach firmy **Mikrotik**, **Cube 60Pro ac** z łatwością utrzymywał niezawodne połączenie na dystansie 2,4 km.



Charakterystyka techniczna

Punkt dostępu napędzany jest przez **4-rdzeniowy procesor IPQ-4019 z 256 MB RAM**. Urządzenie posiada jeden port Ethernet 10/100/1000 z obsługą zasilania PoE 802.3af/at. W zestawie znajduje się gigabitowy injector zasilania PoE. Zintegrowany moduł bezprzewodowy IPQ4019 dla 5 GHz zapewnia redundantne źródło łączności bezprzewodowej, z obsługą standardów Wi-Fi 5 i prędkością połączenia około 433 Mbps. Jeśli chodzi o częstotliwość 60 GHz, punkt dostępowy może współpracować zarówno z nowym standardem **802.11ay, jak i 802.11ad**.



Obsługa automatycznego przełączania

Częstotliwość 60 GHz nie jest zależna od zatłoczonego pasma bezprzewodowego i oferuje dużą szybkość i przepustowość. Czasami jednak może to prowadzić do problemów w złych warunkach pogodowych. Dlatego urządzenia **Cube 60Pro ac** obsługują automatyczne przełączanie na częstotliwość 5GHz. **Firma MikroTik** dodała również potężną antenę kierunkową 11,5 dBi.



Praktyczna forma CubeG-5ac60aypair

Dodatkowo, w porównaniu do poprzednich modeli, Mikrotik unowocześnił obudowę o solidną metalową podstawę, która ma poprawić możliwości montażu i chłodzenia. Forma Cube wynika z czystej praktyczności: jest **wytrzymała, nierzucająca się w oczy i kompaktowa**.

Najważniejsze cechy

- Praca w paśmie 60 GHz, zgodnie ze standardami IEEE 802.11ad/ay
- Przepustowość połączenia bezprzewodowego do 1 Gb/s
- 1 gigabitowy port Ethernet 10/100/1000 Mb/s
- Obsługa automatycznego przełączania na częstotliwość 5GHz
- Połączenie punkt-punkt lub punkt-wielopunkt