Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/punkt-dostepowy-cap-ax-access-point-capgi-5haxd2haxd-p-294520.html



Punkt dostępowy cAP ax Access Point cAPGi-5HaxD2HaxD

Cena brutto	**511,99 zł**
Cena netto	**416,25 zł**
Numer katalogowy	**KMMKKAP0000048A**
Kod producenta	**CAPGI-5HAXD2HAXD**
Kod EAN	**4752224008473**
Certyfikaty	**CE FCC IC EAC ROHS**
Wymagania sprzętowe	**RouterOS v7**
Pasma (sieci drobne)	**5 GHz**
Zysk anteny	**6**
Antena (sieci drobne)	**Wewnętrzna**
Standardy sieciowe	**802.11b**
Bezpieczeństwo	**OWE, WPA3-PSK, WPA3- EAP, 802.11r roaming**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**2 x 10/100/1000 Mbit/s PoE**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura robocza: -40°C to 70°C**
Zasilanie	**Liczba wejść DC: 2 (gniazdo DC, PoE-IN) Napięcie wejściowe: 18-57 V**
Wymiary	**228 x 48 mm**
Pozostałe parametry	**Procesor: Quad core IPQ-6010 1.8 GHz Pamięć RAM: 1 GB Pamięć masowa: 128 MB NAND**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**12 mc.**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**

Opis produktu

Najlepiej sprzedający się sufitowy punkt dostępowy powraca - mocniejszy niż kiedykolwiek!
Jeśli chodzi o sieć bezprzewodową w biurze, nie można pozwolić sobie na pójście na skróty i ryzykować obniżenia wydajności zespołu. Potrzebujesz doskonałego zasięgu w całym obiekcie. Potrzebujesz urządzenia, które obsłuży dużą liczbę klientów. Potrzebujesz niezawodnego, elastycznego i ekonomicznego rozwiązania: MikroTik cAP ax Zarówno w otwartych biurach, jak i w kabinach zwykle występują różne problemy z siecią: sygnał jest pochłaniany, odbijany, staje się niestabilny. Lustra, przyciemniane szyby, telewizory, metalowe szafki na dokumenty - wszystko to może przeszkadzać. Rozwiązanie MikroTik cAP ax jest proste, skuteczne i eleganckie: niech twój punkt dostępowy wzniesie się ponad wszystkie przeszkody! Innymi słowy, sufitowy punkt dostępowy to świetny sposób na zapobieganie utracie sygnału w dużych, zatłoczonych obszarach z wieloma przeszkodami.

Wysoka wydajność w kompaktowej formie
Jest jeszcze jedna zaleta tej konstrukcji: cAP ax pozostaje ukryty w zasięgu wzroku, przyciągając mniej niepożądanej uwagi niż czujnik dymu. Twoi klienci, goście lub współpracownicy nawet go nie zauważą. Ale na pewno zauważą niesamowicie szybkie połączenie bezprzewodowe!

Nawet o 40% wyższa prędkość w paśmie 5 GHz i do 90% wyższa prędkość w paśmie 2,4 GHz
W przypadku standardu bezprzewodowego 802.11ax 6. generacji mamy do czynienia z nawet o 40% wyższą prędkością w paśmie 5 GHz i do 90% wyższą prędkością w paśmie 2,4 GHz, jeśli porównamy je z poprzednimi generacjami! Ale ważniejsza od prędkości jest stabilność. Najnowsze urządzenia AX marki MikroTik mogą wytrzymać nawet najtrudniejsze warunki zakłóceń bezprzewodowych, oferując jak dotąd najbardziej stabilny i nieprzerwany sygnał!

Nowoczesne komponenty oraz RouterOS v7
MikroTik cAP ax posiada nowoczesny czterordzeniowy procesor pracujący z częstotliwością 1,8 GHz, pamięć NAND i gigabajt pamięci RAM. Wystarczająco dużo, aby w pełni wykorzystać potencjał najpotężniejszego oprogramowania sieciowego na rynku - RouterOS v7! Złożone reguły zapory sieciowej, szyfrowanie sprzętowe IPsec, Wireguard, BGP, zaawansowany routing lub wiele tuneli VPN do pracy zdalnej - cAP ax potrafi to wszystko!

Szyfrowanie i uwierzytelnianie
W porównaniu do poprzedniej generacji, cAP ax oferuje wiele ulepszonych typów uwierzytelniania: OWE, WPA3-PSK, WPA3-EAP oraz roaming 802.11r.

Wyjście i wejście PoE
cAP ax jest również świetnym sposobem na ułatwienie instalacji i konserwacji sieci biurowej, ponieważ posiada PoE-in i PoE-out. Właśnie tak - możesz użyć cAP ax do zasilania innych urządzeń, takich jak przełączniki sieciowe, kamery CCTV, a nawet inny cAP ax! A skoro mowa o łatwych sieciach biurowych... Wystarczy kilka kliknięć w najnowszym systemie centralnego zarządzania wifiwave2 CAPsMAN - i już można skonfigurować setki urządzeń cAP ax! Możesz użyć wszelkiego rodzaju urządzeń MikroTik, aby bez wysiłku uruchomić CAPsMAN, na przykład - główną bramę.