



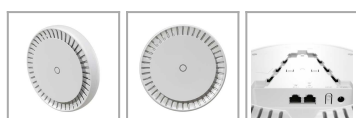
MikroTik cAP ax | Ponto de acesso | cAPGi-5HaxD2HaxD, Wi-Fi 6 AX1800, Dual Band, 2x RJ45 1000Mb/s, PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/access-pointy/mikrotik-cap-ax-ponto-de-acesso-capgi-5haxd2haxd-wi-fi-6-ax1800-dual-band-2x-rj45-1000mb-s-poe>

Price: **440,88 zł** gross / 358,44 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGGKNQIRMMOH

Information:

MikroTik cAP ax é um ponto de acesso Wi-Fi 6 de teto criado para escritórios, hotéis e outros espaços exigentes, onde contam um sinal forte e estável e um grande número de dispositivos suportados. Oferece até 40% mais velocidade em 5 GHz e até 90% em 2,4 GHz em relação às gerações anteriores, e o design compacto e discreto ajuda a reduzir interferências e a manter a estética do ambiente. Equipado com um processador quad-core de 1,8 GHz, 1 GB de RAM e RouterOS v7, oferece funções avançadas de rede, como firewall, VPN, WireGuard, BGP e IPsec. Suporta as modernas proteções WPA3, OWE e roaming 802.11r, e o PoE-in e PoE-out facilitam a instalação e a alimentação de outros dispositivos.

Product features

Aprovações regulamentares	CE, FCC, IC, EAC, ROHS
Altura	48 mm
Tipo de antena	Internal
Largura	228 mm
Profundidade	228 mm
Codificação / segurança	WPA3-EAP
Kit de instalação	Yes
Taxa máxima de transferência de dados	1774 Mb/s
Consumo de energia (máx)	28.2 W
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	2
Faixa de voltagem DC	18 V
Porta DC-in	Yes
Temperatura de funcionamento (T-T)	-40 - 70 °C
Adaptador AC incluído	Yes
Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)

Corrente de saída	0.4 A
Código de proteção internacional (IP)	IP20
Sistema operativo instalado	RouterOS
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Capacidade de memória interna	128 MB
Adaptador PoE incluído	Yes
Localização	Ceiling
Modelo de processador	IPQ-6010
Processador built-in	Yes
Tipo de Power over Ethernet (PoE) compatível	PoE passivo
Cor do produto	Branco
Velocidade de transferência de dados máxima (5 GHz)	1200 Mb/s
Velocidade de transferência de dados máxima (2,4 GHz)	574
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes

Full product description

O ponto de acesso de tecto mais vendido está de volta - mais potente do que nunca!

Quando se trata de redes sem fios no escritório, não se pode dar ao luxo de tomar atalhos e arriscar comprometer a produtividade da sua equipa. Precisa de uma excelente cobertura em todas as instalações. Precisa de um dispositivo que possa lidar com um grande número de clientes. Precisa de uma solução fiável, flexível e económica: o **MikroTik cAP ax**. Tanto os escritórios abertos como os cubículos sofrem normalmente de vários problemas de rede: o sinal é absorvido, reflectido, torna-se instável. Espelhos, vidros fumados, televisões, armários metálicos de arquivo - tudo pode atrapalhar. A solução **MikroTik cAP ax** é simples, eficaz e elegante: deixe o seu ponto de acesso elevar-se acima de todos os obstáculos! Por outras palavras, um ponto de acesso montado no tecto é uma ótima maneira de evitar a perda de sinal em áreas grandes e cheias de gente, com muitos obstáculos.

Alto desempenho num formato compacto

Há outra vantagem neste design: o **cAP ax permanece escondido à vista** de todos, atraindo menos atenção indesejada do que um detector de fumo. Os seus clientes, visitantes ou colegas nem sequer darão por ele. Mas vão certamente reparar na ligação sem fios incrivelmente rápida!

Velocidades até 40% superiores na banda de 5 GHz e até 90% superiores na banda de 2,4 GHz

Com a 6ª geração da norma sem fios 802.11ax, estamos a lidar com velocidades até 40% superiores na banda de 5 GHz e até 90% superiores na banda de 2,4 GHz, em comparação com as gerações anteriores! Mas mais importante do que a velocidade é a estabilidade. Os mais recentes dispositivos AX da MikroTik podem suportar até mesmo as mais difíceis condições de interferência wireless, oferecendo o sinal mais estável e ininterrupto de todos os tempos!

Componentes de última geração e RouterOS v7

O **MikroTik cAP ax** tem um **processador quad-core** de última geração que **funciona a 1,8 GHz, memória NAND e um gigabyte de RAM**. O suficiente para explorar plenamente o potencial do software de rede mais poderoso do mercado - **RouterOS v7!** Regras complexas de firewall, encriptação de hardware **IPsec, Wireguard, BGP, encaminhamento avançado ou múltiplos túneis VPN para trabalho remoto** - o cAP ax pode fazer tudo!

Encriptação e autenticação

Em comparação com a geração anterior, o cAP ax oferece muitos tipos de autenticação melhorados: **OWE, WPA3-PSK, WPA3- EAP e 802.11r roaming**.

Saída e entrada PoE

O cAP ax é também uma ótima forma de simplificar a instalação e a manutenção da rede do seu escritório, uma vez que possui **PoE-in e PoE-out**. É isso mesmo - **pode utilizar o cAP ax para alimentar outros dispositivos**, tais como comutadores de rede, câmaras CCTV ou mesmo outro cAP ax! E por falar em redes de escritório fáceis.... Com apenas alguns cliques no mais recente sistema de gestão central **wifiwave2 CAPsMAN** - e já pode configurar centenas de dispositivos cAP ax! Pode usar todos os tipos de dispositivos MikroTik para executar o CAPsMAN sem esforço, por exemplo - o gateway principal.