



MikroTik hAP ax3 | Router de wifi | C53UiG+5HPaxD2HPaxD, Dual Band, 4x RJ45 1000Mb/s, 1x RJ45 2.5Gb/s



4 752224 007940 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/enrutadores/mikrotik-hap-ax3-router-de-wifi-c53uig5hpaxd2hpaxd-dual-band-4x-rj45-1000mb-s-1x-rj45-25gb-s>

Price: **509,00 zł** gross / 413,82 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGGKHMFRMLNQ

Information:

MikroTik hAP ax³ es un router WiFi 6 AX1800 de doble banda y alto rendimiento, diseñado para el hogar, la oficina y aplicaciones de red avanzadas. Ofrece velocidades de hasta 574 Mb/s en 2,4 GHz y 1201 Mb/s en 5 GHz, un procesador ARM de cuatro núcleos a 1.8 GHz, 1 GB de RAM y 128 MB de memoria NAND, por lo que gestiona con fluidez el enrutamiento avanzado, VPN, IPsec, WireGuard, BGP y reglas de firewall complejas. Equipado con 4 puertos Gigabit Ethernet, un puerto 2.5 GbE con PoE-in/PoE-out, USB 3.0, compatibilidad con WPA3 y el sistema RouterOS Level 6, ofrece alta seguridad, flexibilidad y una configuración sencilla. Admite montaje vertical, horizontal y en pared, así como alimentación DC o PoE pasivo.

Product features

Tipo de producto	Tabletop router
Puerto de carga USB	Yes
Tipo de interfaz Ethernet LAN	Ethernet Gigabit
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	4
Ganancia de la antena (max)	5.5 gain
Memoria Flash	128 MB
Enchufe de entrada de CC	Yes
Intervalo de temperatura operativa	-40 - 70 °C
Luz de indicación	Yes
Frecuencia del procesador	1800 MHz
Energía sobre Ethernet (PoE)	Yes
Memoria interna	1024 MB
Banda Wi-Fi	Banda dual (2,4 GHz / 5 GHz)
Wi-Fi estándares	802.11b

Ethernet	Yes
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Número de núcleos de procesador	4
Fabricante de procesador	Qualcomm
Alimentación	DC
Procesador incorporado	Yes
Diseño de la antena	External
Cantidad de antenas	2
Color del producto	Negro
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Tasa de transferencia de datos WLAN (primera banda)	574 Mb/s
Tasa de transferencia de datos WLAN (segunda banda)	1200 Mb/s
Tasa de transferencia de datos WLAN (máx.)	1200 Mb/s

Full product description

MikroTik hAP ax³ - Router WiFi revolucionario 6 AX1800

MikroTik hAP ax³ (hAP ax3, C53UiG 5HPaxD2HPaxD) es el último router inalámbrico de doble banda de la serie hAP de MikroTik. Dotado de la avanzada tecnología WiFi 6 AX1800, ofrece una velocidad y un alcance sin precedentes. Con cuatro puertos Gigabit Ethernet y un puerto de 2,5 Gigabit Ethernet con PoE-in y PoE-out funcionalidad, el MikroTik hAP ax³ ofrece un rendimiento sin precedentes y flexibilidad.



Excelentes prestaciones técnicas

El MikroTik hAP ax³ puede transmitir simultáneamente una red inalámbrica a través de dos bandas - 2,4 GHz y 5 GHz, alcanzando velocidades de 574 Mbps y 1201 Mbps respectivamente. Equipado con un procesador ARM de cuatro núcleos a 1,8 GHz de última generación y 1 GB de RAM y 128 MB de NAND, este router es ideal para manejar las tareas más exigentes, incluyendo complejas reglas de cortafuegos, cifrado IPsec, Wireguard, BGP, enrutamiento avanzado y túneles VPN.



Máxima seguridad y eficacia

Con soporte para encriptación avanzada WPA3, el MikroTik hAP ax³ garantiza el más alto nivel de seguridad de red. El puerto USB 3.0 integrado permite conectar un módem LTE adicional o utilizarlo para almacenamiento. El avanzado software RouterOS con licencia de nivel 6 proporciona extraordinarias capacidades de configuración y gestión de red.

Moderna radio de doble banda

El MikroTik hAP ax³ cuenta con una radio de doble banda y doble cadena de última generación con un alcance de 3,3-5,5 dBi y soporte para 802.11ax con Wave2. En comparación con la generación anterior WiFi 5, este router ofrece hasta un 40% más de velocidad en la banda de 5 GHz y hasta un 90% más de velocidad en la banda de 2,4 GHz. Esto convierte al hAP ax³ en uno de los routers más rápidos y eficientes del mercado.



Flexibilidad y facilidad de montaje

Al igual que los modelos anteriores, el MikroTik hAP ax³ puede montarse en vertical, horizontal o incluso en una pared sin pérdida de calidad de la señal. El router es compatible con estándares inalámbricos anteriores, lo que permite su uso sin problemas con dispositivos que solo admiten 802.11ac.



Fuente de alimentación versátil

El hAP ax³ puede alimentarse mediante un enchufe de CC o PoE pasivo, con un rango de tensión de entrada de 12 - 28 V CC. Se incluye una

fuentes de alimentación de 24 V CC y 1,5 A para una flexibilidad total de instalación y uso. El dispositivo dispone de 2 antenas.

• Included parts



24 V 1.5 A
power adapter



Fastening
set



HGO indoor
antenna kit



Case base

MikroTik hAP ax³ es sinónimo de la más alta calidad, seguridad y rendimiento entre los routers WiFi 6 y es ideal para el hogar, la oficina y aplicaciones de red avanzadas.