

En este boletín
lee sobre

- hEX
- wAP ax
- Chateau PRO ax
- MikroTik y Ampere
- Train The Trainer
- ¡Nuevos #MikroTips y trucos!
- Visto al natural
- Linus Tech Tips elige MikroTik

hEX

La actualización clásica de hEX: ¡mismo precio, doble rendimiento!
Vuelve, y con más fuerza que nunca, el elemento básico de las rutas asequibles para todos los hogares.

PDF



N.º 1

1764

4132,4

+134,26 %

N.º 2

1802,2

3646,6

+102,34 %

N.º 3

766,4

1430,3

+86,63 %

Actualización hEX



512 MB RAM



CONECTOR CC, POE-IN



5 PUERTOS
GIGABIT ETHERNET



MODERNO
DOBLE NÚCLEO
CPU ARM64

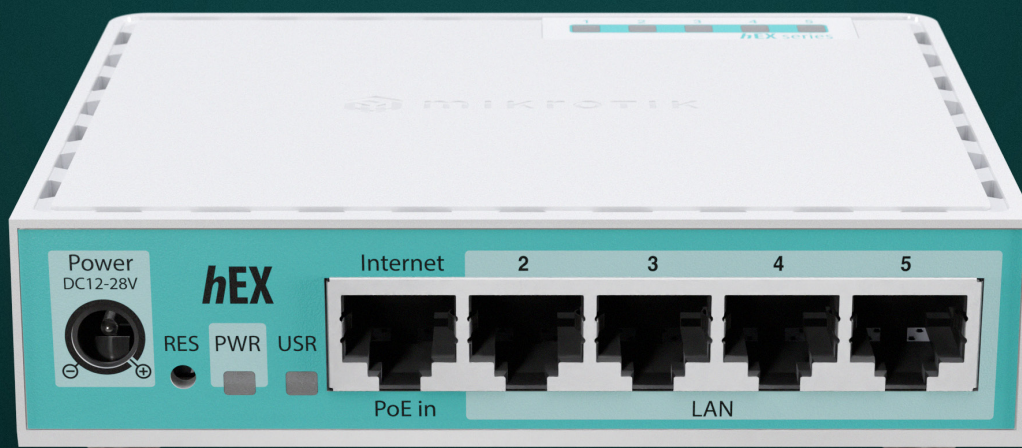


ROUTEROS V7



USB

El enrutador asequible y fiable que conoce y en el que confía es ahora más potente que nunca. Con la última actualización, el hEX ofrece el doble de rendimiento por el mismo precio. Tanto si busca una solución sólida como una roca para su hogar o su pequeña oficina, hEX garantiza una conectividad estable y sin problemas con una potente actualización: hemos **aumentado la RAM de 256 MB a 512 MB** y sustituido la **CPU** por una **moderna y potente CPU ARM de doble núcleo de 64 bits**.



Dependiendo de su configuración, ¡el aumento de rendimiento puede alcanzar el 100-134 %!



Con 5 puertos Gigabit Ethernet, hEX es la forma más rentable de interconectar sus principales dispositivos domésticos o de oficina. Y puede utilizar el puerto USB de tamaño completo para añadir almacenamiento adicional y transmitir contenido multimedia de alta calidad a través de dispositivos.



¡Elevando el listón del rendimiento de los puntos de acceso resistentes a la intemperie sin subir el precio!

DISEÑO DISCRETO	2 PUERTOS GIGABIT ETHERNET	POTENTE RADIO WIFI 6 DE DOBLE BANDA
WAP CLÁSICO CARCASA RESISTENTE A LA INTEMPERIE	POE-IN Y CONECTOR CC	ROUTEROS V7

wAP ax lleva wifi 6 rápido y fiable a su escapada al campo o a cualquier otro entorno difícil, como una gasolinera rural o una parada de autobús. El legendario factor de forma **resistente a la intemperie** de wAP ha sido probado durante varias generaciones en todo el mundo y sigue siendo uno de los favoritos entre los usuarios de MikroTik por su simplicidad y durabilidad.

Una potente radio de doble banda y **cadena dual (2x2 MIMO)** garantiza una conexión inalámbrica rápida y fiable tanto en interiores como en exteriores.



2x2 MIMO

Totalmente compatible con el nuevo CAPsMAN para una gestión centralizada rápida y sencilla.



	wAP ac	wAP ax
Rendimiento de la CPU	ARM A7 IPQ4018 de cuatro núcleos	A53 IPQ5010 de doble núcleo (menor consumo de energía, procesamiento más rápido)
RAM	128 MB DDR3	256 MB DDR3
Tamaño del flash	16 MB SPI	128 MB NAND
Velocidad máxima de transmisión inalámbrica	AC1200	AX3000 (¡velocidad de datos 2,5 veces superior!)

Wifi 6: Más que velocidad

Sin duda, wifi 6 es mucho más rápido tanto en el espectro de 2,4 GHz (**¡la velocidad aumenta hasta un 90 %!**) como en el espectro de 5 GHz (¡hasta un 40 % más rápido!), pero hay mucho más. Wifi 6 ofrece una **eficiencia energética y seguridad** significativamente mejoradas. El cifrado OWE/WPA3-PSK/WPA3-EAP y la protección del marco de gestión ayudan a prevenir todo tipo de ataques, como los de fuerza bruta y desautenticación.

Y, si tiene varios dispositivos wAP ax en una zona más amplia, disfrutará de la itinerancia mejorada de **transición rápida sin interrupciones**: sus dispositivos cambiarán a la señal más potente... ¡sin problemas!

Hardware mejorado para una conectividad ininterrumpida y una gestión sencilla

Este punto de acceso compacto está equipado con una moderna CPU ARM de doble núcleo y funciona con RouterOS v7, lo que garantiza un Internet estable y un **excelente rendimiento VPN** en toda su propiedad. El wAP ax también es compatible con nuestro nuevo CAPsMAN para facilitar la gestión centralizada de varios dispositivos con solo unos clics.

El dispositivo cuenta con **dos puertos Gigabit Ethernet**, uno de ellos con **PoE-in** para opciones de alimentación flexibles. También puede utilizar el conector de CC estándar, porque creemos en las opciones.



Diseño sigiloso – Resistente a la intemperie y al vandalismo

wAP ax está diseñado para integrarse en cualquier entorno. Su diseño sencillo y elegante no atrae ninguna atención no deseada, por lo que es perfecto tanto para espacios públicos concurridos como para propiedades privadas. wAP se puede fijar de forma segura a cualquier pared exterior o tejado desde el interior de la carcasa, y hay una abertura en la parte posterior de la carcasa para pasar el cable Ethernet directamente a través de la pared, manteniendo la configuración extradiscreta y segura.



Un punto de acceso doméstico wifi 6 para usuarios avanzados.

Viene con un sistema inalámbrico excepcionalmente potente y una CPU a juego.

CPU ARM64 DE CUATRO NÚCLEOS DE 2,2 GHZ EXTREMADAMENTE POTENTE	5 PUERTOS GIGABIT ETHERNET	1 GB DE RAM
3 USB	POE-OUT	ROUTEROS V7, L6

Diseñado pensando en los usuarios profesionales, el punto de acceso doméstico Chateau PRO ax wifi 6 está diseñado para exprimir al máximo el rendimiento, **manejando más tráfico que nunca**. Con su **imparable CPU ARM de cuatro núcleos que funciona a 2,2 GHz** y nuestro último chip inalámbrico de vanguardia, Chateau PRO ax aprovecha **4 flujos espaciales** para lograr **el doble de velocidad de datos** que los dispositivos de doble cadena habituales, lo que garantiza que su red sea siempre rápida, fiable y esté preparada para soportar incluso las tareas más exigentes. Recuerde: necesitará un dispositivo que admita 4 flujos espaciales al otro lado de la conexión para utilizar plenamente el Chateau PRO ax.

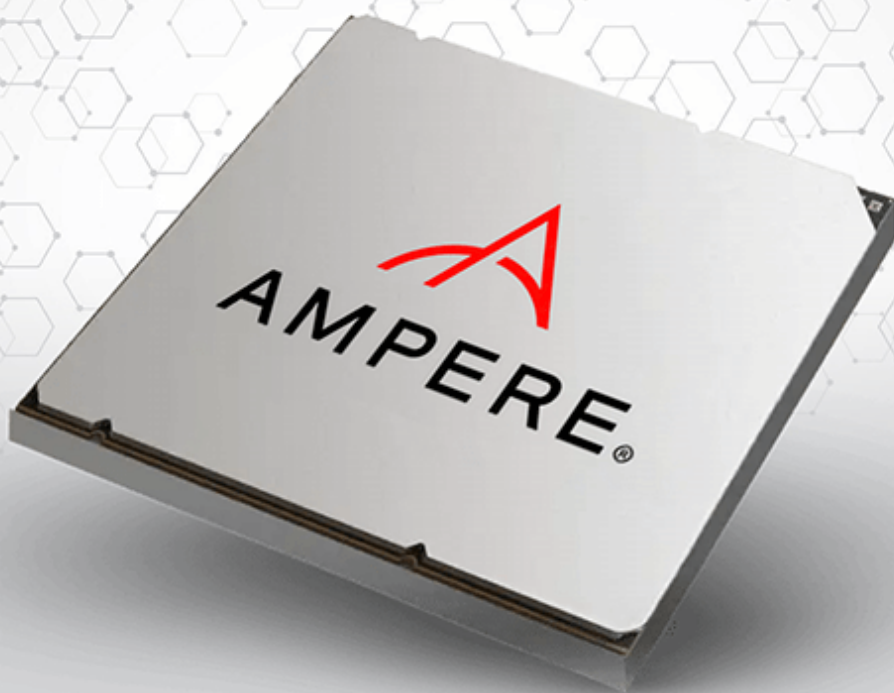
Con 5 puertos Gigabit Ethernet y un puerto USB 3.0, puede transformar este Chateau en un servidor multimedia doméstico conectando una unidad de almacenamiento SSD adicional. ¡O puede usar el USB para añadir un módem LTE de reserva!

Configuraciones avanzadas de contenedores, *bonding* o configuraciones inalámbricas 4x4 MIMO de alta velocidad: ¡ahí es donde el Chateau PRO ax puede brillar de verdad! Además, su mayor número de transceptores de radio proporciona **una cobertura inalámbrica significativamente mejorada** y rendimiento de **formación de haces**.



- Chateau PRO ax
- hAP ax³
- hAP ax²
- hAP ax lite





MikroTik y Ampere desarrollan conjuntamente una innovadora línea de productos con CPU de clase servidor

MikroTik y Ampere®, una innovadora empresa estadounidense líder en procesadores nativos de la nube, se enorgullecen de anunciar una colaboración para desarrollar una nueva línea de productos con CPU de clase servidor de última generación que ampliará los límites de las redes rentables, eficientes y potentes.

Esta colaboración pionera pretende aportar un valor sin precedentes a una amplia gama de usuarios, desde aficionados a las redes de datos y pequeñas oficinas hasta conglomerados empresariales mundiales que buscan aprovechar una mejor infraestructura para ahorrar potencialmente millones de dólares.

[Lea aquí el comunicado de prensa completo](#)

¡Nuevos #MikroTips y trucos!

Visto al natural

¡Diviértase en el Salón de MikroTik!



Linus Tech Tips elige MikroTik... ¡otra vez!

Únase a Linus y a su equipo mientras intenta arrancar todos sus ordenadores desde un único servidor... ¡con la ayuda de un fiable CRS518!



AQUÍ PUEDE DESCARGAR TODAS LAS IMÁGENES UTILIZADAS EN ESTE BOLETÍN

