



TP-Link RE500X | Extensor de rango WiFi | AX1500, Dual Band, 1x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/amplificadores-de-senal-wi-fi/tp-link-re500x-extensor-de-rango-wifi-ax1500-dual-band-1x-rj45-1000mb-s>

Price: **336,44 zł** gross / 273,53 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXXGGKIOIRMMIQ

Product features

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Altura	149 mm
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	Sí
Ancho	78 mm
Profundidad	36 mm
Algoritmos de seguridad soportados	WEP de 128 bits
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Certificados de conformidad	CE
Navegador compatible	Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0
Consumo de energía (max)	10 W
Compatible con Mac	Yes
Peso del paquete	350 g
Rango de medición de humedad	10 - 90%
Velocidad de transferencia de datos	1200 Mb/s
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990
Guía de configuración rápida	Yes
Estándares de red	IEEE 802.11a
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	1200 Mbit/s
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C

Profundidad del paquete	125 mm
Altura del paquete	97 mm
Ancho del paquete	202 mm
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Tipo de embalaje	Box
Botón de restaurar	Yes
Seguridad por pulsador WPS	Yes
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	1000 Mb/s
Banda Wi-Fi	Banda dual (2,4 GHz / 5 GHz)
Wi-Fi estándares	802.11a
Wifi	Yes
Frecuencia de entrada AC	50 Hz
Voltaje de entrada AC	100 V
Sistema operativo Linux soportado	Yes
Sistema operativo MAC soportado	Yes
Sistema operativo Windows soportado	Windows 10
Cantidad de antenas	2
Color del producto	Blanco
Tipo	Network transmitter & receiver

Full product description

Conozca la nueva generación de Wi-Fi

Wi-Fi 6 ofrece velocidades más rápidas, menor latencia, mayor ancho de banda y un uso más eficiente de las redes inalámbricas en comparación con la generación anterior. Wi-Fi 6 utiliza la nueva tecnología 1024-QAM, que permite transmitir más datos en una sola transmisión y reducir la latencia. Con esta nueva tecnología, puedes esperar descargas más rápidas y servicios de streaming más fluidos, sin buffering ni lag. Además, con el mayor ancho de banda disponible en Wi-Fi 6, puedes conectar más dispositivos a tu red sin preocuparte por la degradación del rendimiento.



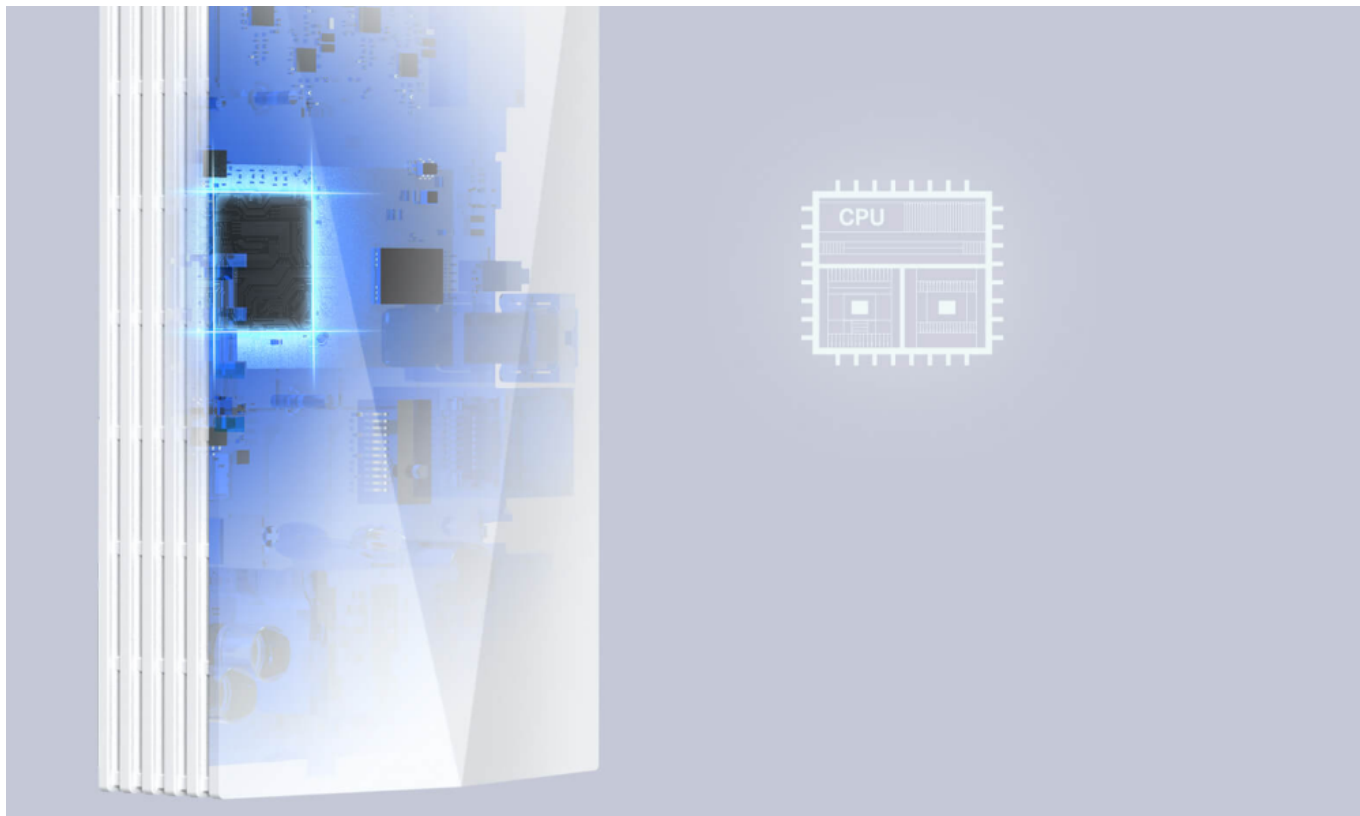
Cuatro potentes amplificadores

El TP-Link RE500X está equipado con 4 potentes amplificadores que hacen que el streaming online, ver vídeos 4K y jugar sean más fluidos y agradables. Los amplificadores de alta potencia amplían el alcance y la potencia de tu red WiFi existente, para que puedas disfrutar de una conexión ininterrumpida desde cualquier lugar de tu casa.



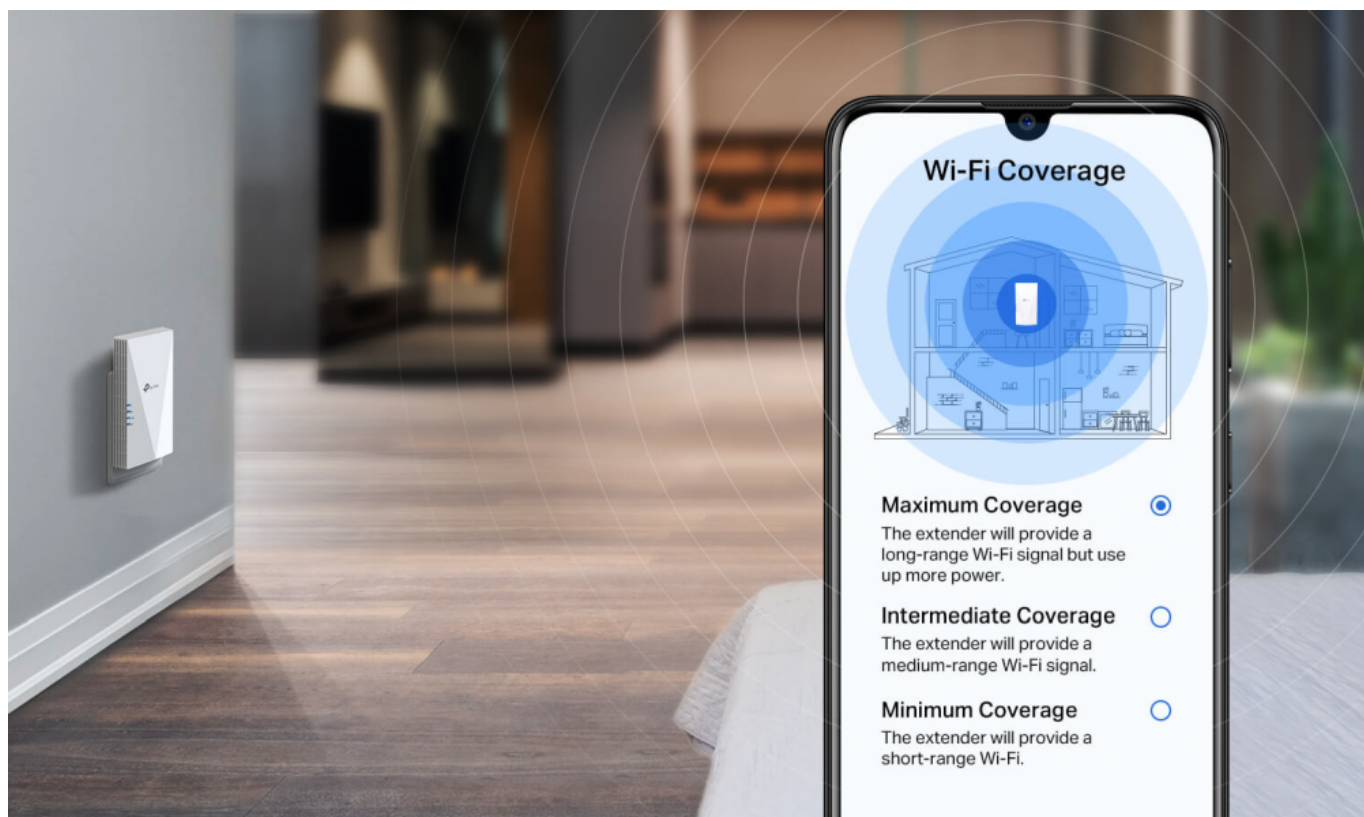
Procesador de tres núcleos

El router TP-Link RE500X utiliza un procesador de tres núcleos que funciona a 1,5 GHz, lo que permite al router gestionar múltiples tareas como streaming multimedia, juegos y videoconferencias de forma simultánea. El procesador también proporciona una conexión más rápida y velocidades de transferencia de datos en comparación con otros routers. Además, el procesador de tres núcleos garantiza que el router se mantenga estable incluso con mucho tráfico, lo que lo convierte en una opción ideal para hogares o empresas.



Nueva definición de itinerancia

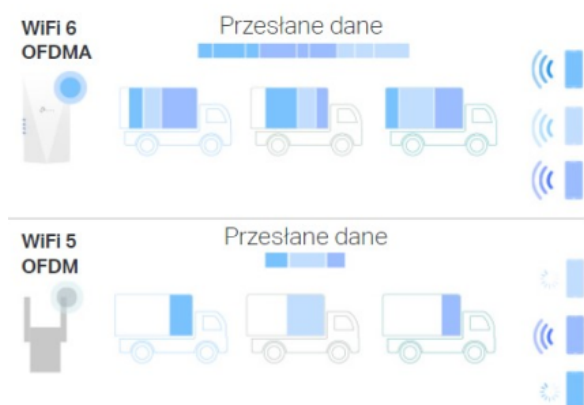
El amplificador de señal WiFi TP-Link RE500X cuenta con tecnología OneMesh™ y te permite ampliar fácilmente la cobertura según necesites. La aplicación Tether facilita la gestión del dispositivo desde cualquier lugar y te ofrece un control total de la red. Con este dispositivo, podrás disfrutar de una cobertura WiFi más amplia en toda tu casa u oficina sin tener que preocuparte por los puntos muertos.



Aumento de la productividad

Al utilizar OFDMA, varios dispositivos pueden transmitir datos simultáneamente en un solo canal, lo que aumenta el rendimiento de la red. La formación de haces permite a los dispositivos enfocar su señal unos hacia otros para mejorar la comunicación, lo que aumenta el alcance de la red WiFi 6. Además, también incrementa el rendimiento al permitir transmitir más información en menos tiempo.

 Z Beamforming
  Bez Beamforming



Modo de punto de acceso

El modo de punto de acceso integrado es una tecnología que permite ampliar el alcance de la red inalámbrica conectando un cable Ethernet desde el router a un amplificador de señal, como el TP-Link RE500X. Este modo permite conectar varios dispositivos de forma inalámbrica y utiliza 2x2 MIMO para mejorar el rendimiento.

