



Totolink X2000R | Router de wifi | WiFi6 AX1500 Dual Band, 5x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/enrutadores/totolink-x2000r-router-de-wifi-wifi6-ax1500-dual-band-5x-rj45-1000mb-s>

Price: **249,00 zł** gross / 202,44 zł net

Manufacturer: TOTOLINK



The Smartest Network Device

Referention number: DNXXGJNPHRMMLO



Product features

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Tipo de producto	Tabletop router
Altura	48.5 mm
Voltaje de salida	12 V
Indicadores LED	LAN
Receptor de sensibilidad	2.4G: 11b(11M)-81dBm 11g(54M)-68dBm 11n(20:-65dBm 40:-62dBm) 5G: 11a(54M)-68dBm 11n(20:-65dBm 40:-62dBm) 11ac(80:-51dBm) 11ax(80:-46dBm)
Puerto de carga USB	No
Cortafuegos	Yes
Filtro de URL	Yes
Ranura(s) para tarjetas de memoria	No
Conectar y usar universal (UPnP, Universal Plug and Play)	Yes
Ancho	241 mm
Profundidad	147 mm
Algoritmos de seguridad soportados	WEP de 128 bits
Tecnología Intelligent Mesh	Yes
Wi-Fi Multimedia (WMM)/(WME)	Yes
Gestión de energía	12 W
Tipo de conexión WAN	RJ-45

Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Cables incluidos	Corriente continua
Consumo energético	12 W
Rango de medición de humedad	10 - 90%
Tipo de interfaz Ethernet LAN	Ethernet Gigabit
Estándares de red	IEEE 802.11a
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	4
Ganancia de la antena (max)	5 gain
Auto MDI / MDI-X	Yes
Enchufe de entrada de CC	Yes
Conectar y usar (Plug and Play)	Yes
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Guía de instalación rápida	Yes
Adaptador AC incluido	Yes
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Calidad de servicio (QoS) soporte	Yes
Tipo de embalaje	Box
Luz de indicación	Yes
Control de ancho de banda	Yes
Botón de restaurar	Yes
Firmware actualizable	Yes
Asistente de instalación basado en la web	Yes
DNS dinámico	Yes
Tecnología MU-MIMO	Yes
Administración basada en web	Yes
Adaptador de energía externo	Yes
Seguridad por pulsador WPS	Yes
Interruptor de encendido/apagado integrado	Yes
Corriente de salida	1 A
Energía sobre Ethernet (PoE)	No
Banda Wi-Fi	Banda dual (2,4 GHz / 5 GHz)
Control parental	Yes
Wi-Fi estándares	802.11a
Ethernet	Yes
Frecuencia de entrada AC	50 Hz
Voltaje de entrada AC	100 V
Ranura para tarjeta SIM	No
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Alimentación	DC
Diseño de la antena	External
Cantidad de antenas	4
Antena desmontable (s)	No
Color del producto	Negro
El acceso de invitados	Yes
Lista de Control de Acceso (ACL)	Yes
Soporte DMZ	Yes
MAC, filtro de direcciones	Yes

Tasa de transferencia de datos WLAN (primera banda)	1201 Mb/s
Tasa de transferencia de datos WLAN (segunda banda)	300 Mb/s
Ethernet WAN	No
Selección automática de canal	Yes
Reenvío de puertos	Yes
Tasa de transferencia de datos WLAN (máx.)	1501 Mb/s
Pantalla incorporada	No
DHCP, cliente	Yes
DHCP, servidor	Yes
Compatible con módem USB 3G / 4G	No
DSL WAN	No
Material del cuerpo del reloj	Plástico

Full product description

Router Gigabit Dual Band AX1500 de Totolink

El Totolink X2000R es un router AX1500 Wi-Fi 6 construido con la última generación de tecnología Wi-Fi 6. Con OFDMA, el X2000R proporciona velocidades Wi-Fi de hasta 1501Mbps, ofreciendo una conexión a Internet más rápida y estable a otros dispositivos inalámbricos. Mientras tanto, un puerto WAN gigabit completo y puertos LAN ofrecen capacidades mejoradas de transmisión de datos a través de una conexión por cable. Además, Band Steering, MU-MIMO y Beamforming contribuyen a mejorar significativamente el rendimiento. Es una opción ideal para hogares u oficinas con gran demanda de acceso a Internet.

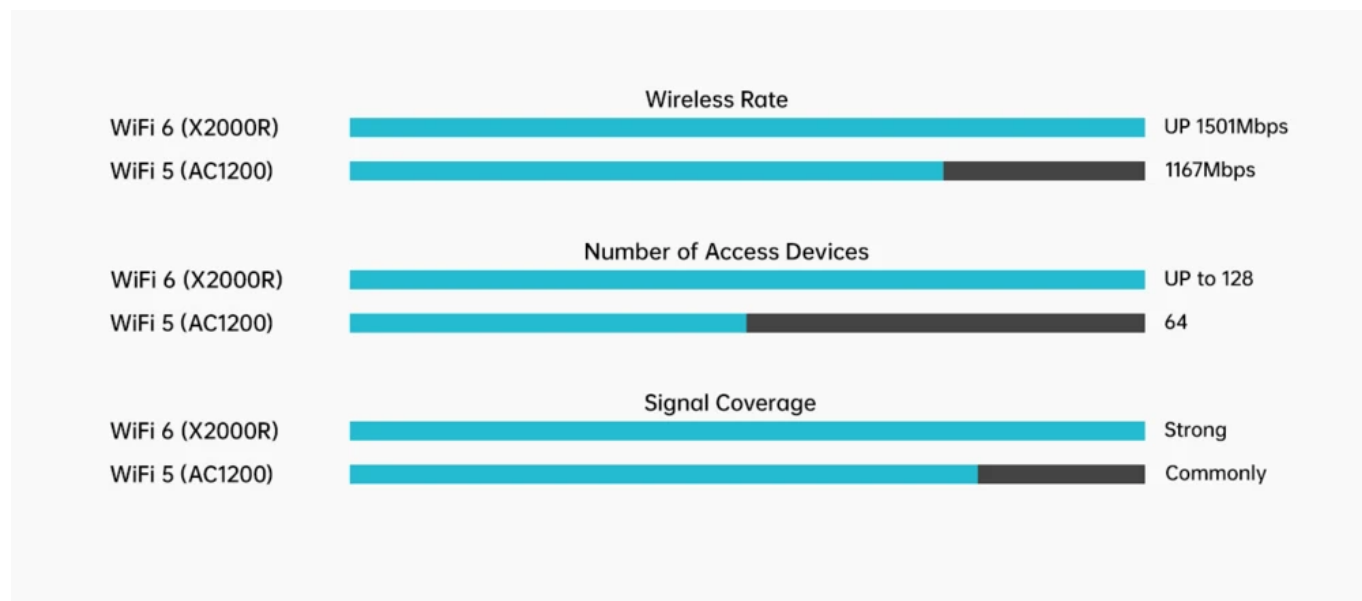


Características Totolink X2000R

- La tecnología MU-MIMO permite la transferencia de datos a varios dispositivos simultáneamente
- Compatible con el estándar Wi-Fi de próxima generación 6 (IEEE 802.11ax)
- Los puertos gigabit completos ofrecen una mayor capacidad de transmisión de datos a través de una conexión por cable.
- Configuración desde un smartphone
- Admite los protocolos de seguridad inalámbrica WPA3 para garantizar la seguridad de la red
- Rendimiento simultáneo de 1201 Mbps en 5 GHz y 300 Mbps en 2,4 GHz para un total de 1501 Mbps.
- La tecnología Beamforming permite una transmisión intensiva de la señal hacia otros dispositivos conectados a la red inalámbrica
- Control del ancho de banda para aprovechar al máximo varias bandas y mejorar la experiencia del usuario

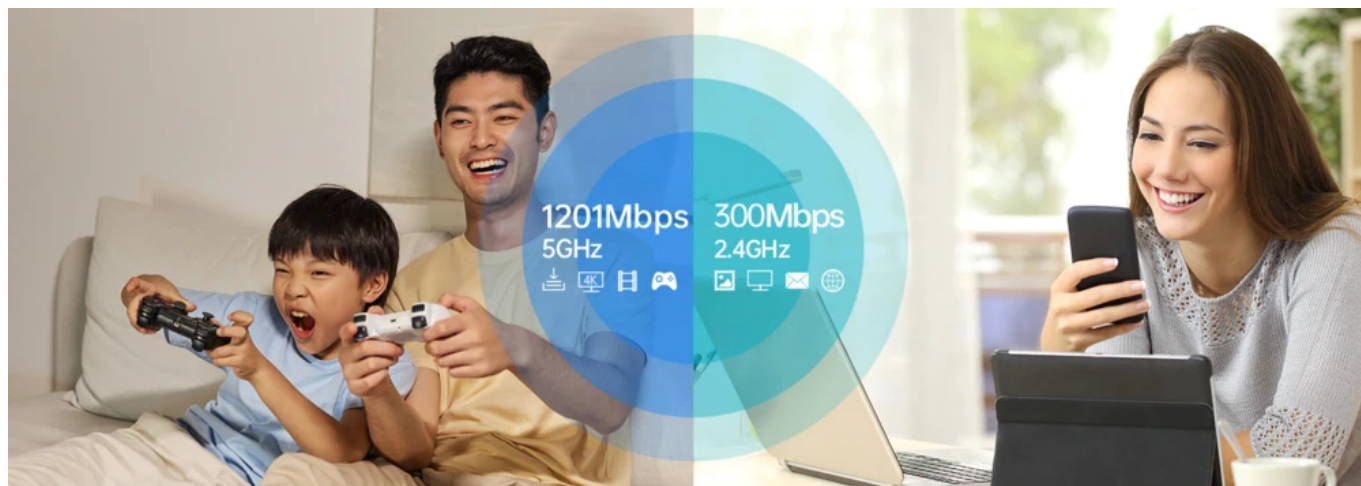
Wi-Fi de nueva generación 6

Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax) proporciona un enorme aumento de la velocidad y la capacidad general y lleva las redes Wi-Fi al siguiente nivel, al tiempo que mantiene la compatibilidad con los estándares Wi-Fi IEEE802.11a/b/g/n/ac. El X2000R incorpora la última tecnología inalámbrica Wi-Fi 6 para velocidades más rápidas, más capacidad y menos congestión de la red.



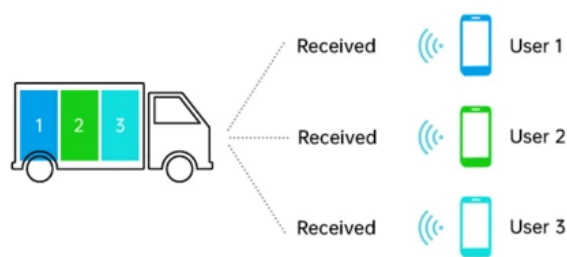
Velocidades Wi-Fi ultrarrápidas de 1501 Mbps

El Totolink X2000R es compatible con el último estándar Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax), proporcionando velocidades Wi-Fi de hasta 1201Mbps en la banda de 5GHz y 300Mbps en la banda de 2.4GHz. Es capaz de funcionar simultáneamente en las bandas de 2,4 GHz y 5 GHz y proporciona velocidades de hasta 1501 Mbps.

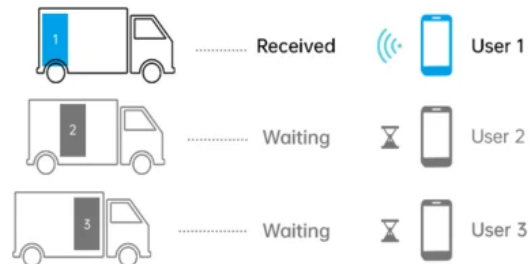


OFDMA - Más dispositivos, menos congestión

La X2000R puede manejar fácilmente docenas de dispositivos transmitiendo y reproduciendo al mismo tiempo: OFDMA multiplica por 4 el ancho de banda, lo que permite la transmisión simultánea a más dispositivos. OFDMA divide un único espectro en varias unidades y permite que distintos dispositivos compartan un único flujo de transmisión, lo que aumenta el rendimiento y reduce la latencia.



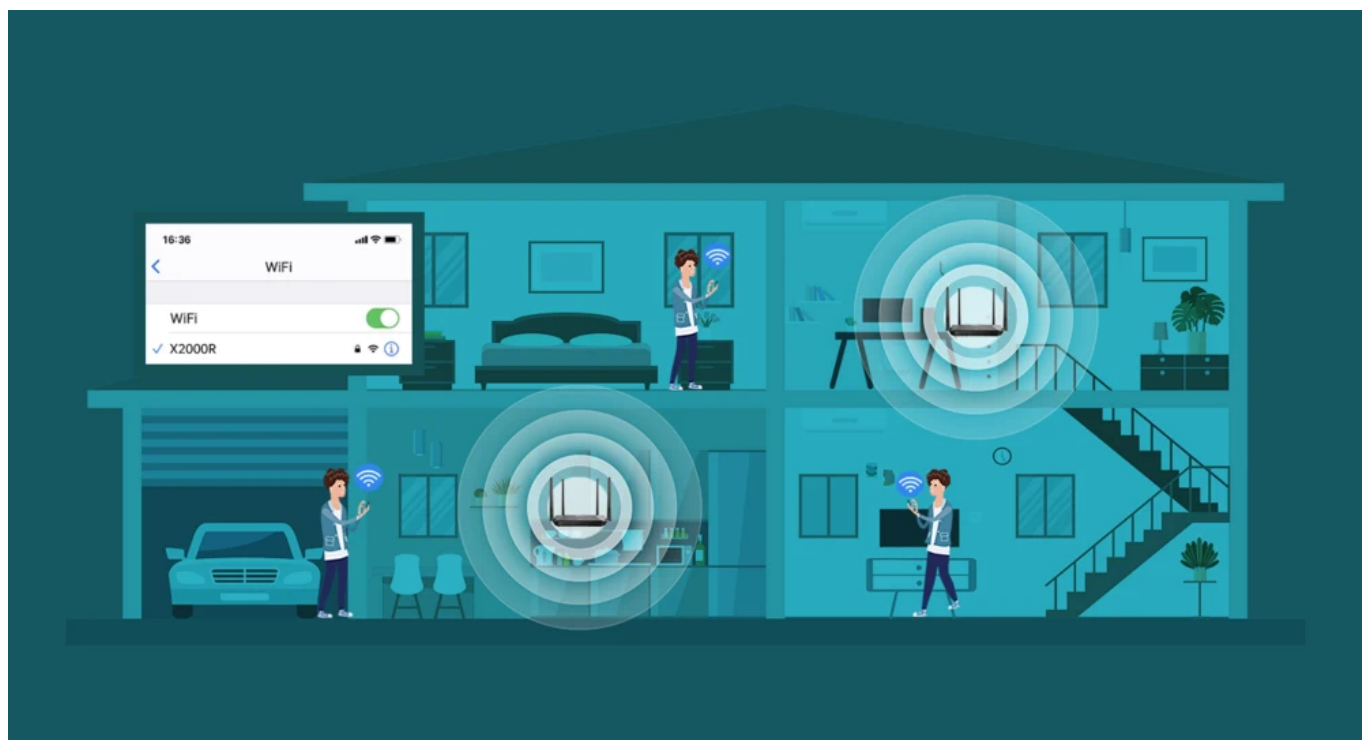
WiFi 6 OFDMA
Multiple user data can be transmitted at the same time



WiFi 5 OFDM
Only one user data can be transmitted at the same time

Easy Mesh, itinerancia perfecta por toda la casa

EasyMesh es una forma sencilla de crear una red Mesh con un único nombre Wi-Fi para una cobertura sin fisuras de toda su casa. Cuando te desplaces por la casa, el dispositivo cambiará automáticamente entre los X2000R para una itinerancia sin interrupciones.



Cuatro antenas externas, amplia cobertura Wi-Fi

Cuatro antenas externas de alto rendimiento y la tecnología Beamforming concentran la señal en clientes individuales para una cobertura más amplia.



Puertos WAN/LAN adaptables

El router ya no distingue entre puertos WAN (puerto de acceso telefónico) y LAN (puerto de acceso a Internet), sino que utiliza WAN/LAN adaptativa. Los usuarios pueden conectar una línea de acceso a Internet a cualquier puerto de red para navegar por Internet.



Tecnología MU-MIMO

La última tecnología MU-MIMO te permite conectarte a varios dispositivos al mismo tiempo, disfrutando cada uno de ellos de altas velocidades de Internet por separado.



Función IPTV

IPTV es una de las funciones más útiles del X2000R, ya que permite a los usuarios disfrutar de vídeos en línea en casa, lo que mejora significativamente la experiencia de acceso multimedia del usuario.



Dirección de banda

La función Band Steering permite al router transmitir señales en dos bandas a través del mismo SSID. En función de la velocidad de Internet en tiempo real, el router puede seleccionar una banda con velocidades más rápidas y menos interferencias para los usuarios. Tiene funciones que dirigen los dispositivos inalámbricos (que soportan dos bandas) para conectarse a la Wi-Fi más rápida de 5GHz y puede reducir la congestión Wi-Fi de 2,4GHz para aquellos dispositivos que sólo soportan 2,4GHz. Por tanto, Band Steering no sólo permite aprovechar al máximo las ventajas de una red multibanda, sino que también mejora la experiencia del usuario.

