



ELECTRONICS

E120

AC1200 DUAL BAND WIFI REPEATER



DESCRIPCIÓN

El **E120** es un repetidor Wi-Fi de doble banda AC1200 diseñado para casas de dos pisos, residencias y viviendas con múltiples habitaciones de hasta 200 metros cuadrados.

Ofrece una velocidad de hasta 300 Mbps en la banda 11n y 867 Mbps en la banda 11ac. Gracias a sus dos antenas externas omnidireccionales, el E120 proporciona una cobertura Wi-Fi más amplia y una alta velocidad de transmisión, ideal para reproducción de video HD 1080P, juegos en línea multijugador y descargas de alta velocidad.

Con su Asistente de Configuración mejorado, solo se requieren tres pasos para configurarlo, lo que facilita su uso. Además, el E120 es compatible con routers Wi-Fi de otras marcas disponibles en el mercado.

Para lograr una cobertura Wi-Fi completa en el hogar, el E120 es una opción ideal.



ELECTRONICS

E120

AC1200 DUAL BAND WIFI REPEATER

CARACTERÍSTICAS



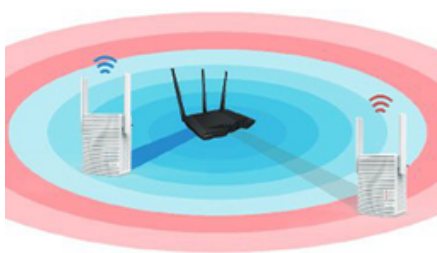
ALTO ALCANCE A TRAVÉS DE PAREDES EN 5 GHz, COMPATIBLE CON ROUTERS ÓPTICOS

Los routers comunes suelen tener menor rendimiento en 5 GHz al atravesar paredes. Con el E120, podés extender la red Wi-Fi de 5 GHz y alcanzar velocidades de hasta 867 Mbps, aprovechando su ancho de banda y mejorando la cobertura en el hogar.



ESCANEO AUTOMÁTICO DE CANALES PARA CONEXIÓN RÁPIDA Y ESTABLE

El E120 cuenta con antenas de doble banda y selecciona automáticamente el mejor canal disponible. Esto ayuda a mantener una conexión rápida, estable y continua, incluso cuando la señal cambia.



INDICADOR LED PARA ENCONTRAR LA MEJOR UBICACIÓN

Guiado por el color del LED de señal, podés encontrar fácilmente la mejor posición para tu repetidor según tu entorno de red real. El color azul indica buena conexión, mientras que el rojo indica una conexión deficiente.



APARIENCIA ELEGANTE Y COMPACTA

Con su tamaño reducido, es fácil enchufar el E120 en cualquier toma de corriente.



eLECTRONICS

E120

AC1200 DUAL BAND WIFI REPEATER

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

ESTÁNDAR	IEEE 802.11A, IEEE 802.11N Y IEEE 802.11AC WAVE2 EN 5 GHZ IEEE 802.11B, IEEE 802.11G Y IEEE 802.11N EN 2.4 GHZ
VELOCIDAD DE DATOS	802.11B: 11 MBPS
	802.11G: 54 MBPS
	802.11N: 300 MBPS
	802.11AC: 867 MBPS
BANDA DE FRECUENCIA	11N: 2.412-2.484 GHZ
	11AC: 5.15-5.25 GHZ, 5.725-5.85 GHZ
POTENCIA DE TRANSMISIÓN	2.4 GHZ: 16 DBM
	5 GHZ: 12 DBM
RSSI	2.4 GHZ 11B-1M: -97 DBM 11G-54M: -76 DBM 11N-20M-MCS7: -74 DBM 11N-40M-MCS7: -72 DBM 5 GHZ 11A-6M: -95 DBM 11N-20M-MCS7: -74 DBM 11N-40M-MCS7: -72 DBM 11AC-80M-MCS9: -63 DBM
ANTENA	2 * ANTENAS EXTERNAS DUAL BAND DE 2DBI OMNIDIRECCIONALES (NO DESMONTABLES)
ESCENARIO DE APLICACIÓN RECOMENDADO	200 METROS CUADRADOS (SUJETO AL ENTORNO REAL)
PROTOCOLO DE SEGURIDAD INALÁMBRICA	MODO DE ENCRIPCIÓN: MIXTO WPA-PSK/WPA2-PSK ALGORITMO WPA: TKIP & AES

DIMENSIONES

DIMENSIONES DE UNA UNIDAD	80 MM * 58 MM * 48 MM
----------------------------------	-----------------------



eLECTRONICS

E120

AC1200 DUAL BAND WIFI REPEATER

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

SOFTWARE	
ANCHO DE BANDA DEL CANAL	11N: 20/40 MHZ POR DEFECTO
	11AC: 80 MHZ POR DEFECTO
MODO DE OPERACIÓN	MODO REPETIDOR
	MODO AP
PROTOCOLO DE SEGURIDAD INALÁMBRICA	MODO DE ENCRIPCIÓN PREDETERMINADO: MIXTO WPA-PSK/WPA2-PSK LISTA NEGRA OCULTAR SSID
SERVIDOR DHCP	COMPATIBLE
HERRAMIENTAS DEL SISTEMA	ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE, RESTAURAR CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA, CONTRASEÑA DE INICIO DE SESIÓN Y REINICIO

ENTORNO	
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	0°C ~ 40°C
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-40°C ~ 70°C
HUMEDAD DE FUNCIONAMIENTO	10% ~ 90% RH, SIN CONDENSACIÓN
HUMEDAD DE ALMACENAMIENTO	5% ~ 90% RH, SIN CONDENSACIÓN

FORMA DE ORDENAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
E120	AC1200 DUAL BAND WIFI REPEATER