



Sistema Wi-Fi Mesh AC1200 HALO S12-2 MERCUSYS

Descripción

Solución Wi-Fi para toda la casa

Halo funciona como un sistema unificado para garantizar una fuerte señal Wi-Fi en cada rincón de su hogar. La tecnología de malla Mercusys proporciona una experiencia de uso increíblemente rápida y estable cuando camina por su casa. La interrupción y el almacenamiento en búfer serán cosa del pasado.

Wi-Fi diario, en todas partes

Desde la puerta principal hasta el patio trasero. Con la tecnología de malla Mercusys, Halo S12 funciona como un sistema unificado para garantizar una fuerte señal Wi-Fi en cada rincón de su hogar, cubriendo hasta 2.800 pies² (260 m²) . Si desea más cobertura, simplemente agregue otro Halo.

Roaming sin interrupciones

Los dispositivos están conectados de forma inteligente al Halo con la señal más fuerte y la mayor capacidad. No más caídas de señal repentinamente o Wi-Fi retrasado cuando camina por la casa.

Disfrute de entretenimiento continuo en todos sus dispositivos

Las velocidades de red tres veces más rápidas que los enrutadores de la generación anterior, gracias a la tecnología inalámbrica 802.11ac, hacen que Halo sea capaz de

mantener sus teléfonos, computadoras, tabletas, hogares inteligentes y otros dispositivos IoT conectados y funcionando al máximo rendimiento.

Autocuración

Si un Halo tiene un problema, el sistema redirigirá automáticamente los datos para llenar cualquier brecha en la cobertura y asegurarse de que permanezca en línea.

Fácil expansión en cualquier momento

Halo S12 es compatible con todos los demás modelos de Halo para formar una red Mesh. Expanda la cobertura de Mesh Wi-Fi en cualquier momento simplemente agregando más Halos.

Control parental: Supervise a los niños y al personal limitando el acceso. Administre cuándo y cómo los dispositivos conectados pueden acceder a Internet.

Red de invitados: Permita que los invitados se unan a su red Wi-Fi, mientras protege su privacidad. Facilitar el intercambio y mantener la seguridad.

Instalación sin complicaciones: Las sencillas instrucciones paso a paso en la página web intuitiva le permiten completar la instalación en minutos.

Conexión inteligente: Intelligent asigna cada dispositivo a la mejor banda de Wi-Fi. Mantenga siempre su transmisión fluida.

Tecnología MU-MIMO: Transfiere datos simultáneamente a varios dispositivos para un rendimiento 2 veces más rápido.

Tecnología Beamforming: La tecnología Beamforming ofrece una conexión inalámbrica de alta eficiencia (disponible en la banda de 5 GHz)

ESPECIFICACIONES

PUERTOS ETHERNET

2 puertos de 10/100 Mbps por unidad Halo
(detección automática WAN / LAN)

BOTÓN

Botón de emparejamiento, botón de reinicio

FUENTE DE ALIMENTACIÓN EXTERNA

9V / 0.85A

DIMENSIONES (WXDXH)	3,5 x 3,5 x 3,5 pulgadas (88 x 88 x 88 mm)
CONTENIDOS DEL PAQUETE	<ul style="list-style-type: none">• 2 x Unidades Halo S12• 1 x Cable Ethernet RJ45• 2 x Adaptadores de corriente• 1 x Guía de instalación rápida
ESTÁNDARES INALÁMBRICOS	IEEE 802.11 a / b / g / n / ac
FRECUENCIA	2,4 GHz, 5 GHz
PROTOCOLO DE MALLA	802.11k / v
TASA DE SEÑAL	300 Mbps en 2.4 GHz, 867 Mbps en 5 GHz
PODER DE TRANSMISION	<ul style="list-style-type: none">• 2,4 GHz: < 20dBm (EIRP)• 5 GHz: < 23dBm (EIRP)• 11g 6M: -95dBm• 11g 54M: -77dBm• 11n 20M MCS7: -75dBm• 11n 40M MCS7: -72dBm
SENSIBILIDAD DE RECEPCIÓN	Activar / desactivar radio inalámbrica, estadísticas inalámbricas
FUNCIONES INALÁMBRICAS	WPA2-PSK + AES
SEGURIDAD INALÁMBRICA	IP dinámica / IP estática / PPPoE / PPTP / L2TP
TIPO DE WAN	Servidor, reserva de direcciones, lista de clientes DHCP
DHCP	Servidor virtual, UPnP, DMZ, activación de puertos
REENVÍO DE PUERTOS	<ul style="list-style-type: none">• Control de acceso• Gestión local• Gestión remota
ADMINISTRACIÓN	IPv4, IPv6
PROTOCOLOS	<ul style="list-style-type: none">• Red de invitados de 2,4 GHz• Red de invitados de 5 GHz
RED DE INVITADOS	

MEDIO AMBIENTE

- Temperatura de funcionamiento: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
- Temperatura de almacenamiento: -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)
- Humedad de funcionamiento: 10% ~ 90 % Sin condensación
- Humedad de almacenamiento: 5% ~ 90% sin condensación

WESTOR.PE