

Vektor3600-AC

Sistema inalámbrico mesh para toda la casa

AEFME904U1

Professional Series



Sistema modular
con 3 nodos



Máx. velocidad Wi-Fi
hasta 4,000 SQ FT



Acceso para invitados
y Control parental



Garantía de 5 años
regístrate en:
nexxtsolutions.com/warranty*



Control de acceso
para menores



NEXXT
Cloud



Tecnología
True Mesh



Una contraseña
y un nombre
de red únicos



Configuración vía
teléfono inteligente



Aplicación móvil
NEXXT® Wireless

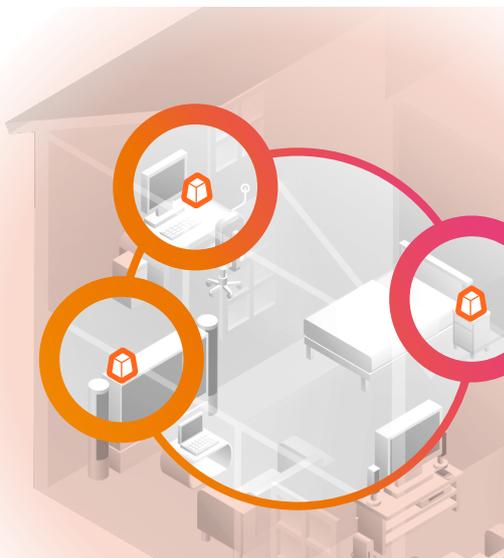
Una red completamente integrada capaz de cubrir cada centímetro de su hogar

Descripción del producto

Actualice su conexión inalámbrica a la última generación de sistemas Wi-Fi de malla modulares de NEXXT Solutions®. Esta solución ofrece 458 metros extra de transmisión de la señal con la integración de cada nodo, lo cual se traduce en un alcance mucho mayor al de un router o amplificador convencional. Extiende además la cobertura de su red al reducir efectivamente los puntos muertos a través de una señal ultrarrápida, estable y segura.

Características destacadas

- Red de comunicación para toda la casa que respalda hasta 30 dispositivos conectados simultáneamente
- Tecnología True Mesh, un enfoque más eficiente en redes inalámbricas
- Velocidades combinadas AC3600.1200Mbps por nodo (300Mbps a 2.4GHz / 867Mbps a 5.0GHz)
- Fácil configuración a través de tu aplicación móvil NEXXT Wireless
- NEXXT Cloud para estatus en tiempo real y gestión remota
- Elimina puntos muertos y señales débiles
- Gestiona una contraseña y un nombre de red únicos para todos los nodos
- Elige de forma inteligente la ruta más corta y rápida
- Acceso para invitados en redes segmentadas
- Configuración del acceso restringido para menores
- El control del ancho de banda prioriza el tráfico para aplicaciones el uso intensivo del ancho de banda



Vektor3600-AC

Sistema inalámbrico mesh para toda la casa

AEFME904U1

Especificaciones técnicas

Vektor3600-AC	
Características de componentes físicos	
Número de nodos	3
Normas	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.11V/R
Protocolos	Servidor DHCP, DNS, Redireccionamiento de puertos
Puertos e interfaces	1 x 10/100Mbps WAN/LAN 1 x 10/100Mbps LAN
Antenas	Dos antenas omnidireccionales para interiores de 3dbi por nodo
Botón	Reposición
Indicadores LED	Sistema/Energía
Características inalámbricas	
Normas	IEEE 802.11ac/a/n 5GHz IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz
Banda de frecuencia	2,4 GHz y 5 GHz
Velocidad inalámbrica	2,4GHz: 300Mbps + 5,0 GHz: 867Mbps
Velocidad de transmisión de datos por radio	IEEE 802.11ac: hasta 867Mbps IEEE 802.11n: hasta 300Mbps IEEE 802.11g: hasta 54Mbps IEEE 802.11b: hasta 11Mbps
Canales	2.4G :1-13 5G: 36-161
Ancho del canal	20MHz / 40MHz / 80MHz
Seguridad	WPA-PSK/WPA2-PSK
Modo de trabajo	Router inalámbrico, punto de acceso , puente
Función inalámbrica	Seguridad inalámbrica: habilitar/inhabilitar Control de potencia de transmisión Itinerancia rápida: habilitar/inhabilitar Control del ancho de banda Programación de la red inalámbrica Acceso para huésped Grupos de control parental Aplicación móvil Redireccionamiento de puertos Detección automática de nodos Tecnología de concentración del haz de luz
Características del software	
Tipo de conexión a internet	IP dinámico, PPPoE, IP estático, modo puente
DHCP	Servidor DHC, cliente DHCP
Seguridad	Controlde acceso para menores, cortafuegos, gestión remota
Firewall	Evitar ataque por inundación de paquetes UDP, de paquetes TCP, ataques de ICMP
Servidor virtual	Redireccionamiento de puertos, UPnP
Otras funciones avanzadas	Red para actualización de firmware en línea, programa de mantenimiento
Características ambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 °C-40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C-70 °C
Humedad relativa	Humedad de funcionamiento: 10 %-90 % no condensada Humedad de almacenamiento: 5 %-90 % no condensada
Características físicas	
Parte exterior	Plástico ABS
Color	Blanco
Dimensiones del producto	90x90x90 mm cada nodo
Peso del producto	0.25 kg por nodo
Información adicional	
Alimentación	9V/1A
Garantía	5 años*
Certificados	FCC
Incluido	3 nodos mesh inalámbricos 3 adaptadores de corriente Cable para ethernet Guía de instalación rápida

*Garantía estándar de 2 años, con extensión de 3 años cuando se registra en línea