

# Vektor2400-AC

Sistema inalámbrico mesh para toda la casa

NCM- 2400

Professional Series



## 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 112m<sup>2</sup> 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 AC2400.1200Mbps 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
- Control de acceso para menores
- El control del ancho de banda prioriza el tráfico para aplicaciones que demandan el uso intensivo del ancho de banda



**Sistema modular**  
con 2 nodos



**Máx. velocidad Wi-Fi**  
hasta 2.700 SQ FT



**Acceso para invitados**  
y acceso restringido  
para menores



**Garantía de 5 años**  
regístrate en:  
[nexxtsolutions.com/warranty](http://nexxtsolutions.com/warranty)\*



Reproducción de  
video en alta  
definición



NEXXT  
Cloud



Tecnología  
True Mesh



Una contraseña  
y un nombre  
de red únicos



Configuración vía  
teléfono inteligente



Aplicación móvil  
NEXXT® Wireless

# Vektor2400-AC

## Sistema inalámbrico mesh para toda la casa

NCM- 2400

### Especificaciones técnicas

Vektor2400-AC	
<b>Características de componentes físicos</b>	
Número de nodos	2
Normas	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.11V/R
Protocolos	Servidor DHCP, DNS, Redireccionamiento de puertos
Puertos e interfaces	Un puerto WAN/LAN de 10/100Mbps Un puerto LAN de 10/100Mbps
Antenas	Dos antenas omnidireccionales internas, de 3dbi por nodo
Botón	Reposición
Indicadores LED	Sistema/Energía
<b>Características inalámbricas</b>	
Normas	IEEE 802.11ac/a/n 5GHz IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz
Banda de frecuencia	2.4GHz y 5GHz
Velocidad inalámbrica	2.4GHz: 300Mbps + 5.0GHz: 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
Modalidad de funcionamiento	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
<b>Características del software</b>	
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
Cortafuegos	Evitar ataque por inundación de paquetes UDP, de paquetes TCP, ataques de ICMP
Servidor virtual	Redireccionamiento de puertos, UPnP
Otras funciones avanzadas	Red huésped, Red para actualización de firmware en línea, calidad de servicio QoS, programa de mantenimiento
<b>Características ambientales</b>	
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
<b>Características físicas</b>	
Parte exterior	Plástico ABS
Color	Blanco
Dimensiones del producto	90x90x90mm cada nodo
Peso del producto	0,25kg por nodo
<b>Información adicional</b>	
Alimentación	9V/1A
Garantía	5 años*
Incluye	2 nodos <i>mesh</i> inalámbricos 2 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