

# Kronos 301

Amplificador de señal inalámbrico-N

AEIEL304A1

**3-en-1 REPETIDOR UNIVERSAL,  
ROUTER Y PUNTO DE ACCESO**



**Velocidades inalámbricas**  
de hasta 300 Mbps



**Diseño de pared**  
con enchufe desmontable



**Óptima**  
cobertura



**Conexión instantánea**  
mediante la pulsación  
de un botón



**Indicador LED**  
de intensidad de  
la señal Wi-Fi

Libertad de movimiento.... sin nunca perder el contacto

## Descripción de producto

El Repetidor universal inalámbrico-N **Kronos301** de Nexxt Solutions ha sido concebido para ofrecer velocidades de transmisión de hasta 300Mbps, además de ampliar la cobertura en el interior de su casa u oficina. El conector enchufable del amplificador de señal permite ubicarlo con facilidad en áreas despejadas, sin necesidad de ocultar cables ni de ocupar espacio sobre el escritorio. La configuración rápida integra el repetidor al instante y sin interrupciones a redes inalámbricas en ese momento activas.

Este repetidor está equipado para captar una señal 802.11b/g/n y retransmitirla con mayor intensidad sobre un área más amplia, con el fin de extender el acceso a internet más allá del punto de propagación máximo de un dispositivo Wi-Fi estándar. Al garantizar una conexión estable y segura, este repetidor universal se convierte en la solución ideal no sólo para eliminar los puntos muertos, sino también para reducir la itinerancia entre los puntos de acceso existentes en su red.

## Características

- Funciona como repetidor universal y punto de acceso
- Modo de router con puente de red para la conexión con cable
- Velocidades inalámbricas de hasta 300Mbps
- Amplifica el alcance de la señal inalámbrica en lugares inaccesibles
- Botón WPS- conexión instantánea mediante la pulsación de un botón
- Diseño de pared con conector de enchufe desmontable
- Incluye un interruptor para cambiar fácilmente entre los distintos modos de operación
- Dos puertos WAN/LAN de 10/100Mbps
- Instalación fácil con el asistente de configuración
- Indicador LED de estado y de intensidad de la señal Wi-Fi
- Interruptor de conexión
- Garantía limitada de 5 años

## Contenido del empaque

- Router universal y amplificador de señal inalámbrico-N
- Cable de red
- Guía de instalación rápida



## Diagrama de aplicación



**2.4GHz**  
Max range

# Kronos 301

Amplificador de señal inalámbrico-N

AEIEL304A1

www.nexxtsolutions.com

## Especificaciones técnicas

AEIEL304A1	
<b>Características de componentes físicos</b>	
Estándares	IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE 802.11b; IEEE802.3/3uZ
Tipo de enchufe	NEMA 5-15P
Puertos e interfaces	Un puerto WAN/LAN de 10/100M Un puerto LAN de 10/100M
Antenas	Dos internas de 3dBi
<b>Características inalámbricas</b>	
Velocidad inalámbrica	Hasta 300Mbps
Frecuencia	2.4GHz
Velocidad de transmisión de datos por radio	IEEE 802.11n: up to 300Mbps IEEE 802.11g: up to 54Mbps IEEE 802.11b: up to 11Mbps
Alcance de transmisión	200m
Seguridad	Control de acceso inalámbrico WEP, WPA/WPA2
Modo de funcionamiento	Repetidor, Router y Punto de acceso
Función inalámbrica	Habilitar/Inhabilitar la difusión del identificador SSID Función de registro de dominio
<b>Características del software</b>	
Tipo de conexión a internet	IP dinámico, PPPoE, IP estático
DHCP	Servidor DHCP, Cliente DHCP, Reserva DHCP
Otras funciones avanzadas	Direccionamiento estático, copia de seguridad/reposición, asistente de configuración, actualización del firmware
<b>Características físicas</b>	
Cubierta	Policarbonato (PC)
Color	Blanco
Dimensiones	100x60x87mm
Peso	100g
<b>Información adicional</b>	
Alimentación	110/220V 50/60Hz
Certificados	FCC (Comisión Federal de Comunicaciones)
Garantía	Cinco años

