NEXXT SOLUTIONS CONNECTIVITY

Nyx1200-AC Plus

ROUTER INALÁMBRICO AC | DOBLE BANDA

NCR-X1200

NUBE NEXXT - GESTIÓN REMOTA Y VISUALIZACIÓN DEL DISPOSITIVO EN TIEMPO REAL

Dos bandas simultáneas
de 2.4GHz/5.0GHz

Tecnologías MU-Mimo
y de concentración del haz integradas

Acceso para invitados
y restricción de contenido para menores

Protocolo
IPTV

Programación inteligente
para ahorro de energía

Versatilidad incomparable en la palma de su mano

Gestión eficiente y segura de la red, directamente desde tu dispositivo móvil

Descripción

El **Nyx1200-AC PLUS** forma parte de la nueva generación de Routers Inalámbricos AC de Doble Banda que se incorpora a la familia de Nexxt Solutions. Velocidades de transmisión de hasta 1200Mbps, 867Mbps en la banda de 5.0GHz y 300Mbps en la de 2.4GHz, lo convierten en la solución ideal para satisfacer las exigencias de entornos inteligentes cada vez más interconectados de hoy en día. La funcionalidad en la Nube de Nexxt, en conjunción con la aplicación móvil, permite vigilar el estado del router en tiempo real y ejercer control sobre él en forma remota a través de un teléfono inteligente, tableta o computador.

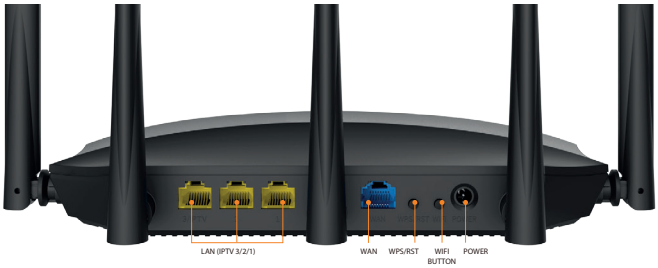
Este avanzado router admite la última tecnología IPTV, utilizada en la recepción de señales de televisión a través del internet. El control de amplitud integrado define la prioridad del tráfico en aquellas aplicaciones que demandan el uso intensivo del ancho de banda, tales como la descarga de vídeos, videojuegos en línea y el intercambio de archivos. Otra de las ventajas es la configuración de redes huésped, destinada a segmentar y proteger la privacidad de la red de usuarios no autorizados.

Con una conectividad robusta a la par con velocidades de transferencia elevadas, el **Nyx1200-AC PLUS** facilita la propagación de señales hasta los puntos más remotos, optimizando el desempeño y el acceso a internet de banda ancha de múltiples dispositivos al mismo tiempo dentro de una red inalámbrica protegida y segura.

Características

- Router inalámbrico AC
- Dos bandas simultáneas ofrecen un rendimiento insuperable
- 1200Mbps (300Mbps en la banda de 2.4GHz / 867Mbps en la banda de 2.4GHz 5.0GHz)
- Incluye la aplicación móvil Nexxt Wireless
- La tecnología MU-MIMO constantemente optimiza la estabilidad, capacidad y el rendimiento del router en redes inalámbricas con multiplicidad de usuarios
- El control del ancho de banda prioriza el tráfico, garantizando conexiones estables y fluidas en toda la red
- Dispone de un puerto (1) WAN y tres (3) puertos LAN de 10/100/Mbps
- Solución integral, funciona como router inalámbrico, repetidor universal y cliente WISP
- Técnica de concentración del haz crea un enlace directo para la transmisión de datos
- Acceso para huésped en redes segmentadas
- Control de acceso para menores
- Métodos criptográficos avanzados de seguridad inalámbrica protegen tus dispositivos conectados contra las constantes amenazas del internet

Conexión de hasta 10 dispositivos simultáneamente



AC 5

VELOCIDAD INALÁMBRICA COMBINADA DE HASTA 1200 Mbps

AÑOS* DE GARANTÍA

*Debe registrarse en: nexxtsolutions.com/warranty

MÁXIMA COBERTURA

www.nexxtsolutions.com

NEXXT SOLUTIONS CONNECTIVITY

Nyx1200-AC Plus

ROUTER INALÁMBRICO AC | DOBLE BANDA

NCR-X1200

Especificaciones técnicas

	Nyx1200-AC PLUS
Características de componentes físicos	
Protocolos	IEEE802.3, IEEE802.3u
Puertos e interfaz	Un puerto WAN de 10/100Mbps Tres puertos LAN de 10/100Mbps s
Antenas	Cinco omnidireccionales de 5dBi
Botones	Conexión/desconexión WiFi, reposición, WPS
Indicadores LED	Sistema, internet, LAN, Wi-Fi
Características inalámbricas	
Especificaciones	IEEE 802.11ac/a/n 5GHz IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz
Banda de frecuencias	2.4GHz y 5GHz
Velocidad inalámbrica	300Mbps 2.4GHz: + 867Mbps 5GHz
Velocidad de transmisión de datos por radio	2.4GHz: 300Mbps 5GHz: 867Mbps
Canales	2.4G:1-11 5G: 36-157
Amplitud del canal	2.4GHz: 20MHz / 40MHz 5GHz: 20MHz / 40MHz / 80MHz
Seguridad inalámbrica	WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2 Seguridad inalámabrica: Habilitar/inhabilitar
Modo de funcionamiento	Router, repetidor universal, WISP y WPS
Función inalámbrica	Habilitar/inhabilitar difusión inalámbrica Potencia de transmisión
Características del software	
Tipo de conexión a internet	IP dinámico, IP estático, PPPoE
DHCP	Servidor DHCP, cliente DHCP y reserva DHCP
Seguridad del software	Filtro para cliente/website, control de contenido para menores, administración remota de la web
Cortafuegos	Evitar ataque por inundación de paquetes UDP Evitar ataque por inundación de paquetes TCP Evitar ataque por inundación Evitar paquetes PING de WAN desde el internet
Control del ancho de banda	Incluido
DDNS	No-IP, Dynu
Servidor virtual	Redireccionamiento de puertos, anfitrión DMZ, UPnP
Transferencia de VPN	PPTP, L2TP, IPSec
Otras funciones avanzadas	Programación Wi-Fi, utilización eficiente de energía, conexión y desconexión del LED, red huésped, aplicación Nexxt wireless, IPTV, clonación de direcciones MAC, bitácora del sistema, configuración de respaldos de seguridad y reposición total del sistema
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	
Cubierta	Plástico ABS
Color	Negro
Dimensiones	22,9x14,2x4,2cm
Peso	0,9kg
Información adicional	
Alimentación	9V/1A
Certificados	FCC (Comisión Federal de Comunicaciones)
Garantía	Cinco años*

WiFi compatible

Nexxt Solutions® es marca registrada. Todos los derechos reservados. Todas las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Hecho en China.