

## Nebula 1200 plus ROUTER INALÁMBRICO AC DOBLE BANDA

NCR-N1200

Professional Series



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



Dos bandas simultáneas de 2.4/5.0GHz



**Tecnologías MU-MIMO**y de concentración
del haz integradas



Puertos gigabit



Protocolo



Acceso para invitados y restricción de contenido para menores



Programación inteligente

para ahorro de energía

#### Amplifica inteligentemente tu señal Wi-Fi

+ Velocidades más altas + Óptima obertura + Transmisión simultánea

#### Descripción de producto

El **Nebula1200**<sup>+</sup> es 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 el dispositivo perfecto para entornos residenciales y empresariales de menor escala, en donde se utilizan múltiples dispositivos digitales en forma simultánea. La tecnología en la Nube de Nexxt, en conjunción con las aplicaciones móviles, permite vigilar el estado funcional del router en tiempo real y ejercer control sobre él en forma remota a través del 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 medios en alta definición y el intercambio crítico de archivos. Otra de las ventajas es la configuración de redes huésped, destinada a segmentar y proteger su propia red. **Nebula 1200**<sup>+</sup> ha sido concebido especialmente para mantenerse al día con las actuales demandas del hogar y la pequeña oficina.

#### Características principales

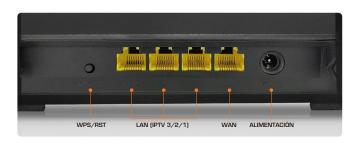
- El Wi-Fi del futuro: La tecnología MU-MIMO optimiza la estabilidad, capacidad y el rendimiento del router con múltiples dispositivos enlazados a la vez, en redes inalámbricas tanto actuales como futuras
- Control de amplitud de banda: Prioriza el tráfico para juegos de video, la reproducción de imágenes en alta definición y la navegación fluida, al disminuir la congestión y maximizar a la vez la ejecución de múltiples tareas al mismo tiempo
- Velocidades gigabit: Todos los puertos ofrecen una conexión ultrarrápida a internet, justo adonde la necesitas
- Dos bandas simultáneas: Permite el acceso a aplicaciones móviles, de automatización para el hogar, así como de entretenimiento, en forma efectiva y todas al mismo tiempo
- Control de acceso para menores y huéspedes: Visualiza, controla y programa las actividades de tus hijos en internet. También puedes otorgar autorización a determinados usuarios para acceder a tu red sin importar donde estés
- Funcionalidad IPTV: Cuenta con un puerto especial para la transmisión de señales de TV por banda ancha directamente a tu televisor
- Configuración súper sencilla y rápida a través de la aplicación móvil de Nexxt Wireless



### Conexión de hasta 15

dispositivos simultáneamente









# Nebula 1200 plus ROUTER INALÁMBRICO AC DOBLE BANDA

NCR-N1200

Professional Series

#### Especificaciones técnicas

	NCR-N1200
aracterísticas de componentes físicos	
specificaciones	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
rotocolos	IEEE 802.11ac/a/n 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz,TCP/IP, DHCP, ICMP, NAT, PPPoE, SNTP
Puertos e interfaz	Un puerto WAN de 10/100Mbps
	Tres puertos LAN de 10/1000Mbps
Antenas	Cuatro omnidireccionales fijas de 5dBi
Botón	Conexión/Desconexión WiFi, WPS/Reposición
Indicadores LED	Sistema, internet, LAN, WiFi/WPS
Características inalámbricas	Sistema, money 2 av, viv viv C
Especificaciones	IEEE 802.11ac/a/n 5GHz
200000000000000000000000000000000000000	IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz
Banda de frecuencias	2.4GHz: 300Mbps + 5.0GHz: 867Mbps
Velocidad inalámbrica	5GHz: 867Mbps
V Clocidad III alambrica	2.4GHz: 300Mbps
Velocidad de transmisión de datos por radio	IEEE 802.11ac: hasta 867Mbps
	IEEE 802.11n: hasta 300Mbps
	IEEE 802.11g: hasta 54Mbps
0	IEEE 802.11b: hasta 11Mbps
Canales	2.4GHz:1-11
	5GHz: 36-157
Amplitud del canal	2.4GHz: 20MHz / 40MHz
	5GHz: 20MHz / 40MHz / 80MHz
Seguridad inalámbrica	WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2
Modo de funcionamiento	Router, repetidor universal, punto de acceso, 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
	Admite la clonación de cuentas PPPoE
DHCP	Servidor DHCP, cliente DHCP y reserva DHCP
Seguridad del software	Filtro de cliente/MAC/website, control de contenido para menores, administración remota de la web
Cortafuegos	Evitar ataque por inundación de paquetes UDP
Containages	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, DynDNS,
Servidor virtual	Redireccionamiento de puertos, anfitrión DMZ y UPnP
Transferencia de VPN	PPTP, L2TP, IPSec
Otras funciones avanzadas	Programación Wi-Fi, utilización eficiente de energía, conexión y desconexión del LED, red huésped, Nube
	Nexxt, IPTV, clonación de direcciones MAC, bitácora del sistema
Características ambientales	
	0°C-40°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C-70°C)
Temperatura de almacenamiento	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada
Temperatura de almacenamiento	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Temperatura de almacenamiento Humedad relativa	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada
Temperatura de almacenamiento Humedad relativa  Características físicas	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada
Temperatura de almacenamiento Humedad relativa  Características físicas  Cubierta	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada Humedad de almacenamiento: 5%-90% no condensada Plástico ABS
Temperatura de almacenamiento Humedad relativa  Características físicas  Cubierta  Color	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada Humedad de almacenamiento: 5%-90% no condensada  Plástico ABS  Negro
Temperatura de almacenamiento Humedad relativa  Características físicas Cubierta Color Dimensiones	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada Humedad de almacenamiento: 5%-90% no condensada  Plástico ABS  Negro  22x14,2x4,9cm
Temperatura de almacenamiento Humedad relativa  Características físicas Cubierta Color Dimensiones Peso	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada Humedad de almacenamiento: 5%-90% no condensada  Plástico ABS  Negro
Temperatura de almacenamiento Humedad relativa  Características físicas  Cubierta  Color  Dimensiones  Peso Información adicional	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada Humedad de almacenamiento: 5%-90% no condensada  Plástico ABS  Negro  22x14,2x4,9cm  0,81kg
Temperatura de funcionamiento Temperatura de almacenamiento Humedad relativa  Características físicas Cubierta Color Dimensiones Peso Información adicional Alimentación	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada Humedad de almacenamiento: 5%-90% no condensada  Plástico ABS  Negro  22x14,2x4,9cm  0,81kg  9V/1A
Temperatura de almacenamiento Humedad relativa  Características físicas Cubierta Color Dimensiones Peso Información adicional Alimentación Garantía	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada Humedad de almacenamiento: 5%-90% no condensada  Plástico ABS  Negro  22x14,2x4,9cm  0,81kg  9V/1A  Cinco años*
emperatura de almacenamiento Humedad relativa  Características físicas Cubierta Color Dimensiones Peso Información adicional Nimentación	Humedad de funcionamiento: 10%-90% no condensada Humedad de almacenamiento: 5%-90% no condensada  Plástico ABS  Negro  22x14,2x4,9cm  0,81kg  9V/1A

<sup>\*</sup>Garantía estándar de 2 años, con extensión de 3 años cuando se registra en línea

