



Keenetic Hero Router Wifi6 Mesh AX3000 5xG 4xRJ45

Ref: 4897082922179

135,70 €

Marca	Keenetic
Modelo	KN-1012-01-EU
Características	<ul style="list-style-type: none"> - CPU: MT7981B 1300 MHz, doble núcleo - RAM: 512 MB DDR4 - Memoria flash, imagen dual: 256 MB - Wifi 2,4 + 5 GHz - Clase Wifi: AX3000 - Antenas wifi: <ul style="list-style-type: none"> 2,4 GHz: 1 externas 5 GHz: 2 externas 2,4 + 5 GHz doble banda: 1 externas - Capacidad de clientes wifi: Hasta 256 en 2,4 y 5 GHz (compartido) - Puertos Ethernet: 4 × 1 Gbit/s, 1 × 2.5 Gbit/s Combo RJ-45/SFP - Botón WPS/Wifi - Agregación de enlaces: Estático (puertos 1 + 2) - Botón WPS/Wifi - Botón FN: dos botones - Puertos USB: 1 × USB 2.0, 1 × USB 3.0 - Conexión 3G/4G: A través de un módem USB compatible - Asistencia telefónica: VoIP con Keenetic Linear (se vende por separado) - Sistema Mesh Wifi - Compatibilidad con DFS: <ul style="list-style-type: none"> DFS espera cero (Canal 52–64) DFS estándar (Canal 100–140)
	Rendimiento
	<ul style="list-style-type: none"> - Red de 2,4 GHz wifi: <ul style="list-style-type: none"> 574 Mbit/s (802.11ax) 2T × 2R: 2SS, 40 MHz - Red wifi de 5 GHz: <ul style="list-style-type: none"> 2402 Mbit/s (802.11ax) 3T × 3R: 2SS, 160 MHz - Enrutamiento IPoE/PPPoE: Hasta 2500 Mbit/s - Enrutamiento L2TP/PPTP: Hasta 2400 Mbit/s - Rendimiento de WireGuard: Hasta 460 Mbit/s - Lectura desde una unidad USB: Hasta 270 MB/s (USB 3.0)
Conectividad	Red inalámbrica
	<ul style="list-style-type: none"> - Itinerancia sin fisuras 802.11k/r/v - MU-MIMO - Airtime Fairness - Conformación de haces - OFDMA - Protección wifi preconfigurada - WEP, WPA-PSK - WPA2-PSK, WPA2-Enterprise - WPA3-PSK, WPA3-Enterprise, OWE - Varias redes wifi: Hasta 7 - Control de acceso por dirección MAC - Wifi Multimedia (WMM)

Otras características

Características y protocolos

- IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
- Multi-WAN
- Enrutamiento de la política
- Copia de seguridad de la conexión a Internet
- Monitorización de conectividad Ping Check
- Paso de PPPoE/PPTP/L2TP
- VLAN IEEE 802.1Q
- Tabla de enrutamiento (DHCP/Manual)
- IntelliQoS
- DHCP (cliente/servidor)
- IPv6 Dual Stack
- NAT
- IGMP
- Proxy UDP a HTTP
- UPnP
- Reenvío manual de puertos
- Cortafuegos SPI con protección contra ataques DoS

- PPTP (cliente/servidor)
- L2TP sobre IPsec cliente/servidor
- Cliente/servidor OpenVPN
- Cliente/servidor SSTP
- Ethernet-over-IP, IP-IP, GRE
- VPN IPsec (cliente/servidor)
- WireGuard
- Cliente de DNS dinámico
- Acceso directo o en la nube a través de KeenDNS
- Seguridad HTTPS para el acceso a través de KeenDNS
- Cloudflare DNS
- Control parental SafeDNS
- Bloqueador de anuncios AdGuard
- Estadísticas de tráfico por cliente
- Límite de ancho de banda por cliente
- Horario de acceso por cliente o interfaz
- Hotspot para invitados con autenticación (Portal Cautivo)

Aplicaciones USB

- Compatibilidad con módems de banda ancha móvil
- Soporte RAS, NDIS, CDC-Ethernet, QMI
- Servidor de archivos y nube personal
- Compatibilidad con FAT, FAT32, exFAT, NTFS, EXT2, EXT3, EXT4, HFS+
- CIFS/SMB
- AFP
- FTP, SFTP
- WebDAV
- Incluye Máquina del Tiempo e Historial de Archivos
- Paquetes OPKG
- Estación de descargas
- Servidor de archivos
- Servidor de medios
- Servidor de impresión

Solución de problemas y gestión

- Supervisión y gestión remota de la red basada en la nube
- Aplicación móvil para Android e iOS
- Interfaz web con el asistente de configuración inicial y seguridad HTTPS
- Línea de comandos (CLI) a través de TELNET/SSH
- Una opción para controlar desde la red externa
- Copia de seguridad y restauración de la configuración

- Actualizaciones automáticas del sistema operativo
- Registro de eventos del sistema

Entorno

- Temperatura de funcionamiento: 0–40 °C
- Humedad de funcionamiento: 20–95% (non-condensing)

Alimentación

- Tensión de alimentación: 100–240 V 50/60 Hz

Dimensiones y peso

- 217 × 159 × 45 mm

- 616 g

Contenido

- Adaptador de corriente: 12 V 1 A

- Cable Ethernet

- Guía de inicio rápido

Fecha de revisión 30-09-2025 por RTY

- **Color:** Negro
- **Conectividad:** Wifi 6
- **Conector:** USB 3.0
- **Conexiones:** RJ-45
- **Marcas:** Keenetic
- **Tiempo de envío:** 24h