

# KEENETIC



# SKIPPER

**Router Mesh Wi-Fi 5 AC1300 con Smart Switch Gigabit de 5 puertos y 2 puertos USB**

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Número de modelo**  
KN-1910
- **CPU**  
MT7621A 880 MHz, doble núcleo
- **RAM**  
128 MB DDR3
- **Memoria flash, imagen dual**  
128 MB
- **Wi-Fi 2.4 + 5 GHz**
- **Clase Wi-Fi**  
AC1300
- **Antenas**  
5 dBi
- **Puertos Ethernet**  
5 x 1 Gbps
- **Botón WPS/Wi-Fi**
- **FN button**  
Sí, dos botones
- **Puertos USB**  
2 x USB 2.0
- **Conexión 3G/4G**  
A través de un módem USB compatible
- **Asistencia telefónica**  
Con Keenetic Linear (se vende por separado)
- **Sistema Mesh Wi-Fi**

## RENDIMIENTO

- **Red Wi-Fi 2.4 GHz**  
400 Mbps\*
- **Red Wi-Fi 5 GHz**  
867 Mbps\*
- **Enrutamiento IPoE/PPPoE**  
Hasta 1800 Mbit/s en dúplex
- **Enrutamiento L2TP/PPTP**  
Hasta 800 Mbit/s
- **Lectura desde una unidad USB**  
Hasta 40 MB/s

## RED INALÁMBRICA

- **Itinerancia sin fisuras 802.11k/r/v**
- **MU-MIMO**
- **Airtime Fairness**
- **Conformación de haces**
- **Protección Wi-Fi preconfigurada**
- **WEP, WPA-PSK**
- **WPA2-PSK, WPA2-Enterprise**
- **WPA3-PSK, WPA3-Enterprise, OWE**
- **Multi-SSID y red de invitados**
- **Control de acceso por dirección MAC**
- **Wi-Fi Multimedia (WMM)**

## FUNCIONES 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
- 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

- Soporte de módems USB 3G y 4G (LTE)
- 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
- Soporte para paquetes de extensión de terceros desde los repositorios de Entware y Debian
- Estación de descargas
- Servidor de archivos
- Servidor de medios
- Servidor de impresión

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y GESTIÓN

- 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

## ESPECIFICACIONES FÍSICAS Y REQUISITOS DEL ENTORNO

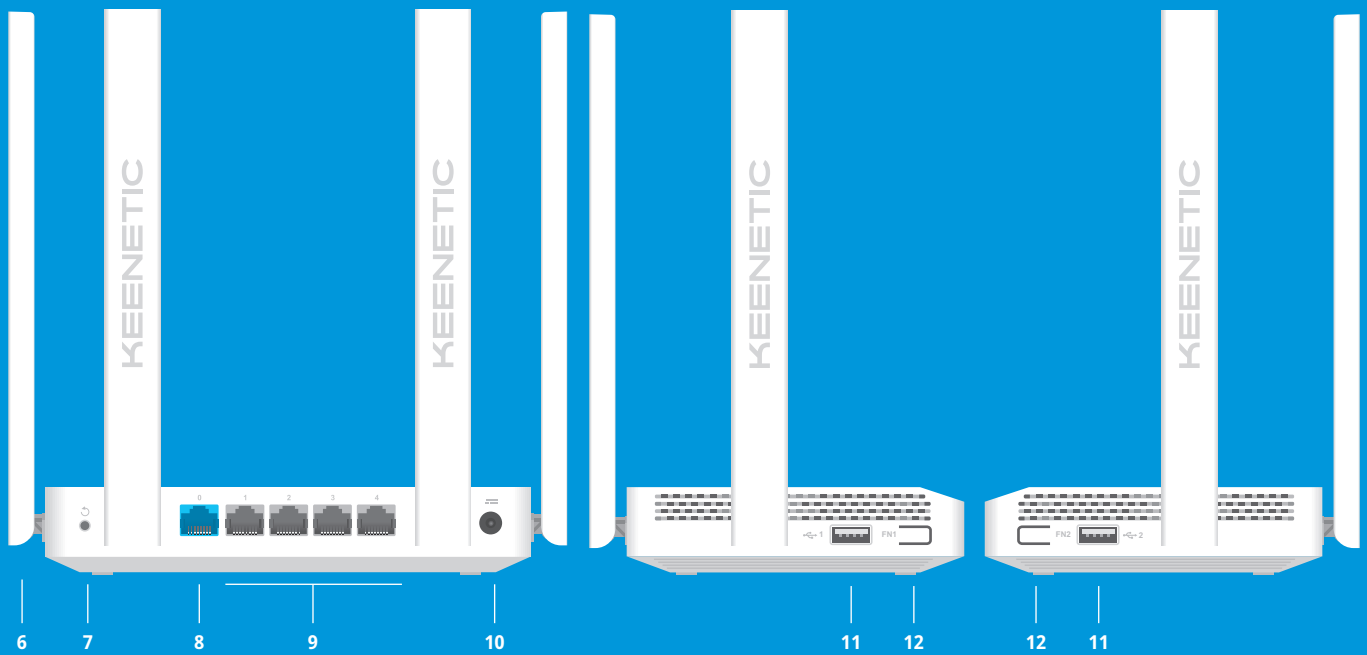
- Dimensiones del aparato sin incluir la antena, anchura x profundidad x altura  
159 mm x 110 mm x 29 mm
- Peso del dispositivo  
270 g
- Temperatura de funcionamiento  
0–40 °C
- Humedad de funcionamiento  
20–95 % sin condensación
- Tensión de alimentación  
100–240 V 50/60 Hz

## CONTENIDO DEL PAQUETE

- Dispositivo
- Adaptador de corriente
- Cable Ethernet
- guía de inicio rápido



1. LED de estado
2. LED de Internet
3. LED FN
4. LED Wi-Fi
5. Botón de control Wi-Fi
6. Antenas Wi-Fi
7. Botón de reinicio
8. Puerto de red 0
9. Puertos de red 1, 2, 3 y 4
10. Toma de corriente DC
11. Puertos USB 3.0 y USB 2.0
12. Botones FN1 y FN2



## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Nombre del modelo	Número de pieza	Breve descripción
Keenetic Skipper (KN-1910)	KN-1910-01-EN	Router Mesh Wi-Fi 5 AC1300 con Smart Switch Gigabit de 5 puertos y 2 puertos USB

\*400 y 867 Mbps son las tasas de transferencia inalámbricas máximas que se obtienen con características 802.11n(265QAM)/ac. Estas se usan al conectarse a clientes que emplean dos flujos espaciales y un ancho de banda de canal de 40/80 MHz para transmisión y recepción. Los datos de rendimiento y la cobertura inalámbrica reales varían y pueden ser inferiores debido a las características y la configuración del equipo, el número de dispositivos cliente en la red, obstáculos que impidan la propagación de la señal, la presencia de otras redes inalámbricas o interferencias de radio.

## KEENETIC

© Keenetic Ltd., 2022. Todos los derechos reservados.

Los nombres de productos o empresas que aquí se mencionan pueden ser marcas registradas o marcas de servicio de sus correspondientes propietarios. Keenetic Ltd. se reserva el derecho a modificar y mejorar cualquier producto sin previo aviso.