



**ELECTRONICS**

## **APOLO-W9**

**ROUTER BE3600** DUAL-BAND ROUTER, WI-FI 7, MLO, MESH, TR069, REPEATER MODE, 2.5G WAN/LAN PORT



### DESCRIPCIÓN

El **APOLO-W9** utiliza la más reciente tecnología Wi-Fi 7, con velocidades concurrentes de doble banda de hasta 3570 Mbps (5 GHz: 2882 Mbps, 2.4 GHz: 688 Mbps). Gracias a su CPU de doble núcleo y su chip Wi-Fi de 6 nm, este router garantiza una experiencia de red estable y fluida.

Equipado con cinco antenas de alta ganancia y cinco módulos FEM integrados, el router Wi-Fi 7 ofrece una mejor penetración de señal a través de las paredes y un mayor alcance de transmisión.

Admite la función Wi-Fi+ Mesh, que permite proporcionar fácilmente cobertura total en hogares grandes.

También es compatible con una variedad de funciones especiales, como conexión por un toque mediante NFC, auto-negociación de puertos WAN/LAN y diagnóstico inteligente, satisfaciendo con facilidad las necesidades de distintos escenarios de conexión a internet.



**ELECTRONICS**

# APOLO-W9

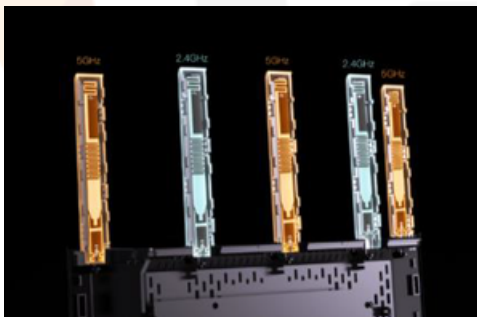
**ROUTER BE3600** DUAL-BAND ROUTER, WI-FI 7, MLO, MESH, TR069, REPEATER MODE, 2.5G WAN/LAN PORT

## CARACTERÍSTICAS



### WI-FI 7: MÁS RÁPIDO QUE NUNCA

Adopta la tecnología de nueva generación Wi-Fi 7, con una velocidad concurrente de doble banda de hasta 3570 Mbps. La exclusiva tecnología Multi-Link Operation (MLO) de Wi-Fi 7, combinada con dispositivos terminales que también admiten Wi-Fi 7, ofrece una nueva experiencia de red con mayor ancho de banda y menor latencia que nunca, marcando el comienzo de la era Wi-Fi 7.



### COBERTURA WI-FI AMPLIADA EN TODO TU HOGAR

Equipado con cinco antenas externas de alta ganancia y un chip Wi-Fi de 6 nm con mayor integración y menor consumo de energía.

Esta combinación aumenta significativamente la potencia de la señal Wi-Fi, ofreciendo un mejor rendimiento y mayor alcance.



### EXTENSIÓN DE WI-FI CON UN SOLO CLIC GRACIAS A WI-FI+

Admite la conexión de hasta nueve routers con función Wi-Fi+. La cobertura Wi-Fi puede ampliarse fácilmente presionando el botón Mesh, garantizando una experiencia de red de alta velocidad incluso en hogares de gran tamaño.



**ELECTRONICS**

# APOLO-W9

**ROUTER BE3600** DUAL-BAND ROUTER, WI-FI 7, MLO, MESH, TR069, REPEATER MODE, 2.5G WAN/LAN PORT



## CARACTERÍSTICAS



### FUNCIONES MÁS ÚTILES Y COMPLETAS

Uso innovador de etiquetas NFC para conectarse a Internet con un solo toque, permitiendo que los visitantes se conecten de manera rápida y sencilla. Admite la función de diagnóstico inteligente, que permite realizar auto-revisiones y reparaciones de la red rápidamente. También incluye la función de control parental, para garantizar un uso de Internet seguro y saludable para los niños.

## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

HARDWARE	
ESTÁNDAR	IEEE802.3, IEEE802.3U, IEEE802.3A
CPU	DOBLE NÚCLEO DE 1 GHZ
RAM	512 MB
INTERFAZ	3 PUERTOS WAN/LAN 10/100/1000 MBPS
ANTENA	5* ANTENAS EXTERNAS
BOTÓN	1* BOTÓN MESH/RESET
ALIMENTACIÓN	ENTRADA: AC 100-240V~50/60HZ
	SALIDA: DC 12V==1A
INDICADOR LED	1 LED
DIMENSIONES (LWH)	244 × 56 × 200 MM
DHCP	SERVIDOR DHCP LISTA DE CLIENTES DHCP RESERVA Y ASIGNACIÓN DE IP ESTÁTICA
CONTROL PARENTAL	FILTRO DE CLIENTES FILTRO DE URLS LÍMITE DE TIEMPO



**eLECTRONICS**

# APOLO-W9

**ROUTER BE3600** DUAL-BAND ROUTER, WI-FI 7, MLO, MESH, TR069, REPEATER MODE, 2.5G WAN/LAN PORT



## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

HARDWARE	
SERVIDOR VIRTUAL Y RED	SERVIDOR VIRTUAL UPNP REENVÍO DE PUERTOS (PORT FORWARDING) HOST DMZ
FIREWALL Y SEGURIDAD	BLOQUEO DE PING DESDE WAN PROTECCIÓN CONTRA ATAQUES UDP, TCP E ICMP FLOOD
DDNS	DYNDNS, NO-IP, ORAY, 88IP
VPN	TRANSMISIÓN TRANSPARENTE IPSEC, PPTP, L2TP SERVIDOR PPTP VPN CLIENTE PPTP VPN CLIENTE L2TP VPN
GESTIÓN	TENDA WI-FI APP WEB (//TENDAWIFI.COM)
FUNCIONES ESPECIALES	AUTO-NEGOCIACIÓN DE PUERTOS WAN/LAN WI-FI+ (SISTEMA MESH) CONEXIÓN POR UN TOQUE MEDIANTE NFC DIAGNÓSTICO INTELIGENTE IPTV ENCENDIDO/APAGADO INTELIGENTE DE LED IPV6
OTRAS FUNCIONES	UNIFICACIÓN DE BANDAS 2.4 GHZ Y 5 GHZ SOPORTE DE LISTAS NEGRAS Y BLANCAS CONTROL DE ANCHO DE BANDA GESTIÓN VÍA APP Y WEB GESTIÓN REMOTA VÍA WEB CLONACIÓN DE DIRECCIÓN MAC RESPALDO Y RESTAURACIÓN DE CONFIGURACIÓN ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE EN LÍNEA ENRUTAMIENTO ESTÁTICO RED DE INVITADOS



**eLECTRONICS**

# APOLO-W9

**ROUTER BE3600** DUAL-BAND ROUTER, WI-FI 7, MLO, MESH, TR069, REPEATER MODE, 2.5G WAN/LAN PORT



## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

SOFTWARE	
TIPO DE CONEXIÓN A INTERNET	PPPOE, IP DINÁMICA, IP ESTÁTICA
PROTOCOLO DE RED	IPV4 Y IPV6
MODO DE OPERACIÓN	MODO ROUTER MODO PUNTO DE ACCESO (AP) MODO REPETIDOR UNIVERSAL (CLIENTE + AP, WISP)
INTERFAZ	3 PUERTOS WAN/LAN 10/100/1000 MBPS
ANTENAS	5 ANTENAS EXTERNAS
BOTÓN	1 BOTÓN MESH/RESET
ALIMENTACIÓN	ENTRADA: AC 100-240V~50/60HZ
	SALIDA: DC 12V=1A
INDICADOR LED	1 LED
DIMENSIONES (LWH)	244 × 56 × 200 MM

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS	
ESTÁNDAR	5 GHZ: IEEE 802.11BE/AX/AC/N/A 2.4 GHZ: IEEE 802.11BE/AX/N/B/G
VELOCIDAD DE DATOS	2.4 GHZ: 688 MBPS (802.11BE)
FRECUENCIA	2.4 GHZ: 2412-2472 MHZ (CH1-CH13) 5 GHZ: 5150-5350 MHZ (CH36-CH64), 5725-5850 MHZ (CH149-CH165)
FUNCIONES BÁSICAS	EMISIÓN Y OCULTACIÓN DE SSID MU-MIMO BEAMFORMING (TRANSMISIÓN DIRECCIONAL DE SEÑAL)
SEGURIDAD INALÁMBRICA	WPA2-PSK WPA3-SAE / WPA2-PSK ACTIVACIÓN/DESACTIVACIÓN DE SEGURIDAD INALÁMBRICA WPS (WI-FI PROTECTED SETUP) PARA CIFRADO RÁPIDO



**ELECTRONICS**

# APOLO-W9

**ROUTER BE3600** DUAL-BAND ROUTER, WI-FI 7, MLO, MESH, TR069, REPEATER MODE, 2.5G WAN/LAN PORT



## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

OTRO	
CERTIFICACIÓN	CE, FCC, ROHS
TEMPERATURA	OPERATIVA: 0°C ~ 40°C
	ALMACENAMIENTO: -40°C ~ 70°C
HUMEDAD	OPERATIVA: 10 % ~ 90 % RH (SIN CONDENSACIÓN)
	ALMACENAMIENTO: 5 % ~ 90 % RH (SIN CONDENSACIÓN)
CONTENIDO	CABLE DE RED CAT5E ×1
	ETIQUETA NFC ×1
	ADAPTADOR DE CORRIENTE ×1
	ROUTER WI-FI ×1
	GUÍA RÁPIDA DE INSTALACIÓN ×1

## FORMA DE ORDENAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
APOLO-W9	ROUTER BE9300 TRI-BAND ROUTER, WI-FI 7, MLO, MESH, TR069, REPEATER MODE, 2.5G WAN/LAN PORT