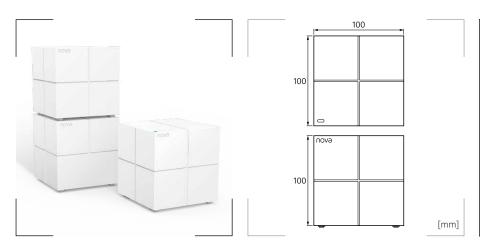


Sistema WiFi mesh NOVA

Tenda



Certificados y normas aplicables

FC TROHS [II] IC (E

IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n IEEE 802.11b, IEEE 802.11g.

Temperatura

de funcionamiento: -0°C a +40°C. de almacenamiento: -40°C a +70°C.

Humedad (sin condensación) de funcionamiento: 10% - 90%. de almacenamiento: 5% - 90%.

Descripción

Pensado para acabar con los puntos muertos donde la cobertura WiFi no llega. Equipado con la Tecnología True Mesh, el sistema NOVA se basa en un conjunto de dos o tres unidades que cubren hasta 500 metros cuadrados, estableciendo una red mallada inalámbrica con una señal WiFi potente y estable.

- Tecnología Wave 2.0 MU-MIMO: NOVA puede comunicarse con múltiples dispositivos inalámbricos al mismo tiempo, superando así el rendimiento de los routers tradicionales.
- Tecnología Beamforming, capaz de focalizar la señal WiFi hacia los dispositivos inalámbricos, para proporcionar una señal más robusta.
- Optimización automática de la red, para que en caso de que un nodo nova se desconecte, inmediatamente se reconecte a otro disponible.
- Roaming inalámbrico, para poder desplazarse de habitación a habitación sin perder la conexión.

Especificaciones

Interface	2 puertos Gigabit Ethernet por AP Mesh: sirven como puertos WAN y LAN en el AP Mesh principal, sirven como puertos LAN en los AP Mesh adicionales	
Antenas	2 antenas de banda dual de 3 dBi	
Botones	1 reset	
WiFi	IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz: hasta 300 Mbps IEEE 802.11ac/a/n 5 GHz: hasta 867 Mbps	
Características básicas	SSID Broadcast Beamforming Soporte MU-MIMO	
Seguridad inalámbrica	WPA2-PSK (por defecto)	
Itinerancia inalámbrica	Cumple con IEEE802.11v/r	
Tipo de conexión a Internet	PPPoE, IP dinámica, IP estática, modo puente	
Servidor DHCP	Servidor, lista de clientes	
Servidor virtual	Reenvío de puertos, UPnP	
Firewall	Prohibe ataques de inundación UDP, TCP e ICMP	
DNS	Admite configuración manual del servidor DNS	
VPN	Paso a través (IPsec, PPTP, L2TP)	
Otras características	Control parental Red de invitado Sticas Actualización de firmware on-line Restablecer a la configuración de fábrica	
Requisitos de configuración	Un dispositivo móvil con Android 4.0+ o iOS 8+	
Suministro de energía	Input: 100-240 VAC ~ 50/60Hz, 0,6 A Output: 12 VDC, 1 A	

Referencia	Contenido	Embalaje kit
MW6-2	2 puntos de acceso Mesh (AP Mesh) 2 alimentadores de corriente AC/DC Guía de instalación rápida 1 cable gigabit ethernet	1
MW6-3	3 puntos de acceso Mesh (AP Mesh) 3 alimentadores de corriente AC/DC Guía de instalación rápida 1 cable gigabit ethernet	1