



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

Tenda[®]

www.mcashop.mx



Tenda HG6 terminal/unidad de red Terminal de red óptica (ONT)

Tenda HG6, Terminal de red óptica (ONT), Blanco, Plástico, LAN, USB, WLAN, WPS, CE, FCC, RoHS, Anatel, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z
SKU: HG6

Información Técnica

- Marca: **Tenda**
- Tipo de producto: **Terminal de red óptica (ONT)**
- Estándares de red: **IEEE 802.1Q, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z**
- Wifi: **Si**
- Puertos de canal de fibra: **1**
- Conector fibra óptica: **SC**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **4**

Aspectos destacados

HG6 es un terminal de red óptica pasiva de enrutamiento inteligente en la solución Tenda FTTH. HG6 proporciona 4 puertos LAN (1 * GE, 3 * FE), un puerto de voz para cumplir con los requisitos de los usuarios para disfrutar de Internet, HD IPTV y aplicaciones multiservicio VoIP. HG6 cumple con el estándar 802.11n, admite enlaces de alta velocidad Wi-Fi de hasta 300 Mbps. Con 2 antenas externas de alta ganancia de 6dBi y Wi-Fi de alta potencia, puede proporcionar una cobertura Wi-Fi superior y una caducidad de conexión de alta calidad. Es ampliamente compatible con la marca OLT principal global, admite funciones de mantenimiento remoto plug-and-play, OMCI y TR069

Especificaciones

Diseño

Tipo de producto: **Terminal de red óptica (ONT)**

Color del producto: **Blanco**

Material de la cubierta: **Plástico**

Indicadores LED: **LAN, USB, WLAN, WPS**

Certificación: **CE, FCC, RoHS, Anatel**

Red

Estándares de red: **IEEE 802.1Q, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z**

Recomendaciones UIT: **G.984.1, G.984.2, G.984.3, G.984.4**

Velocidad de subida de datos: **1250 Mbit/s**

Velocidad de bajada de datos: **2500 Mbit/s**

Distancia de transmisión (máx.): **20 kilómetros**

Longitud de onda Tx (min): **1310 nm**

Longitud de onda Tx (max): **1490 nm**

Características de LAN inalámbrico

Wifi: **Si**

Estándares de Wi-Fi: **802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)**

Tipo de antena: **Externo**

Cantidad de antenas: **2**

Ganancia de la antena (máx.): **6 dBi**

Características de administración

Botón de restaurar: **Si**

Seguridad

Algoritmos de seguridad: **64-bit WEP, 128-bit WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK**

Filtro de direcciones MAC: **Si**

Puertos e Interfaces

Puertos de canal de fibra: **1**

Conector fibra óptica: **SC**

Puertos Ethernet (RJ-45): **4**

Cantidad de puertos USB: **1**

Enchufe de entrada de CC: **Si**

Control de energía

Voltaje de salida: **12 V**

Corriente de salida: **1 A**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 45 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 90%**

Peso y dimensiones

Ancho: **163 mm**

Profundidad: **115 mm**

Altura: **28 mm**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/502118/tenda-hg6-terminalunidad-de-red-terminal-de-red-optica-ont>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.