



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



## **Grandstream Networks GWN7801P dispositivo de redes Gestionado L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro**

Grandstream Networks GWN7801P, Gestionado, L2+, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Montaje en rack  
SKU: GWN7801P

### **Información Técnica**

- Marca: **Grandstream Networks**
- Tipo de interruptor: **Gestionado**
- Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**
- Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
- Número de módulos SFP instalados: **2**
- Estándares de red: **IEEE 802.3ab, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x**
- Soporte 10G: **No**
- Capacidad de conmutación: **20 Gbit/s**
- Montaje en rack: **Si**
- Apilable: **Si**
- Fuente de energía: **Corriente alterna**
- Fuente de alimentación incluida: **Si**
- Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

### **Aspectos destacados**

### **Especificaciones**

#### **Características de administración**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L2+**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Administración basada en web: **Si**

Configuración de ajustes de ubicación (CLI): **Si**

#### **Puertos e Interfaces**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**

Número de módulos SFP instalados: **2**

## Red

Estándares de red: **IEEE 802.3ab, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x**

Soporte 10G: **No**

Espejeo de puertos: **Si**

Ruteo de IP: **Si**

Límite de rango: **Si**

Protocolo de árbol de expansión: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Auto-detección: **Si**

Auto-negociación: **Si**

Detección de vínculos activos: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Número de VLANs: **4000**

## Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **20 Gbit/s**

Rendimiento: **10 Gbit/s**

Rango de reenvío: **14.88 Mpps**

Guardar y remitir: **Si**

Ruta estática: **Si**

Número de rutas estáticas: **8000**

## Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 snooping**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

Reglas de la lista de control de acceso (ACL): **1500**

IGMP: **Si**

Filtro de direcciones MAC: **Si**

Soporte SSH/SSL: **Si**

Protección contra loops: **Si**

Protección y filtrado BPDU: **Si**

Puerto vinculante IP-MAC: **Si**

Protección mediante contraseña: **Si**

Tipo de autenticación: **IEEE 802.1x**

## Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Funciones de multidifusión: **Envío de multidifusión**

#### Diseño

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Color del producto: **Negro**

Indicadores LED: **Si**

Número de ventiladores: **0 Ventilador(es)**

#### Control de energía

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Consumo energético: **30 W**

#### Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **175 mm**

Profundidad: **30 mm**

Altura: **44 mm**

Peso: **1.8 kg**

#### Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Estante de montaje: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/525285/grandstream-networks-gwn7801p-dispositivo-de-redes-gestionado-12-gigabit-ethernet-101001000-negro>

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