



Grandstream Networks GWN7806 dispositivo de redes Gestionado L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Gris

Grandstream Networks GWN7806, Gestionado, L2+, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Montaje en rack

SKU: GWN7806

Información Técnica

Marca: **Grandstream Networks**

Soporte 10G: **No**

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Capacidad de conmutación: **216 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **32000 entradas**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**

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

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

Grandstream Networks GWN7806. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2+. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48. Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas, Capacidad de conmutación: 216 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE.... Montaje en rack

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: Gestionado
Capa del interruptor: L2+
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Gestionado por la nube: Si
Conformación de tráfico: Si
Inspección ARP: Si
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Cantidad de ranuras del módulo SFP+: 6
Red

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**

Soporte 10G: **No**

Espejeo de puertos: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Límite de rango: **Si**

Protocolo de árbol de expansión: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Funciones de LAN virtual: **Tagged VLAN**

Número de VLANs: **4000**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **216 Gbit/s**

Rendimiento: **108 Gbit/s**

Rango de reenvío: **160.704 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **32000 entradas**

Guardar y remitir: **Si**

Ruta estática: **Si**

Memoria intermedia de paquetes: **16 MB**

Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP Option 82, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping**

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

Entradas IPv4 de Lista de control de acceso (ACL): **4000**

Entradas IPv6 de Lista de control de acceso (ACL): **4000**

IGMP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **802.1x RADIUS, SNMP**

Filtro de direcciones MAC: **Si**

Protección contra loops: **Si**

Protección y filtrado BPDU: **Si**

Protección mediante contraseña: **Si**

Tipo de autenticación: **AAA, RADIUS, TACACS+**

Algoritmos de programación de colas: **SP, WFQ, WFQ+SP, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)**

Protocolos

Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP): **Si**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Color del producto: Gris
Indicadores LED: Si
Número de ventiladores: 3 Ventilador(es)
Desempeño
Apilamiento físico (unidades): 16
Control de energía
Fuente de energía: Corriente alterna
Fuente de alimentación incluida: Si
Consumo energético: 60 W
Alimentación a través de Ethernet (PoE)
Energía sobre Ethernet (PoE): No
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa (T-T): 0 - 45 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje: -10 - 60 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 10 - 90%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 10 - 90%
Peso y dimensiones
Ancho: 301 mm
Profundidad: 440 mm
Altura: 44 mm
Peso: 4 kg
Contenido del empaque
Cables incluidos: Corriente alterna
Guía de configuración rápida: Si
Estante de montaje: Si

Link: <https://mcashop.mx/producto/548248/grandstream-networks-gwn7806-dispositivo-de-redes-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-gris>