



Grandstream Networks GWN7832 dispositivo de redes Gestionado L3 10G Ethernet (100/1000/10000) Gris

Grandstream Networks GWN7832, Gestionado, L3, 10G Ethernet (100/1000/10000), Montaje en rack

SKU: GWN7832

Información Técnica

Marca: Grandstream Networks Energía sobre Ethernet (PoE): 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 Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas

Aspectos destacados

Características de administración

Especificaciones

Rendimiento: 120 Gbit/s

Rango de reenvío: 80.352 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas

Tipo de interruptor: Gestionado	
Capa del interruptor: L3	
Calidad de servicio (QoS) soporte:	Si
Gestionado por la nube: Si	
Conformación de tráfico: Si	
Inspección ARP: Si	
Puertos e Interfaces	
Puertos tipo básico de conmutació	on RJ-45 Ethernet: 10G Ethernet (100/1000/10000)
Cantidad de ranuras del módulo S	FP+: 12
Red	
	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Soporte 10G: Si	
Espejeo de puertos: Si	
Adición de vínculos: Si	
Límite de rango: Si	
Protocolo de árbol de expansión:	Si
Soporte VLAN: Si	
Funcioes de LAN virtual: Tagged	VLAN
Número de VLANs: 4000	
Transmisión de datos	
Capacidad de conmutación: 240 (Gbit/s



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 Color del producto: Gris Indicadores LED: Si

Número de ventiladores: 2 Ventilador(es)

Control de energía

Fuente de energía: Corriente alterna

Fuente de alimentación incluida: Si

Voltaje de entrada: 12 V 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 v dimensiones

Ancho: 200 mm Profundidad: 440 mm

Altura: 44 mm

Contenido del empague

Cables incluidos: Corriente alterna

Guía de configuración rápida: Si

Estante de montaje: Si

 $Link: \ https://mcashop.mx/producto/668233/grandstream-networks-gwn7832-dispositivo-de-redes-gestionado-l3-10g-ethernet-100100010000-gris la contraction of the con$

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