



HPE Aruba Networking Aruba 6200F 12G Class4 PoE 2G/2SFP+ 139W Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U

HPE Aruba Networking Aruba 6200F 12G Class4 PoE 2G/2SFP+ 139W, Gestionado, L3, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: R8Q72A

Información Técnica

Marca: **HPE**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **12**

Capacidad de conmutación: **68 Gbit/s**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Aspectos destacados

HPE Aruba Networking Aruba 6200F 12G Class4 PoE 2G/2SFP+ 139W. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 12, Puerto de consola: RJ-45/USB Type-C. Capacidad de conmutación: 68 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ak, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: Gestionado
Capa del interruptor: L3
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 12
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Cantidad de ranuras del módulo SFP+: 2
Puerto de consola: RJ-45/USB Type-C
Red
Estándares de red: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ak, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1t, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Soporte 10G: Si
Soporte de control de flujo: Si
Adición de vínculos: Si
Auto MDI / MDI-X: Si
Protocolo de árbol de expansión: Si

Soporte VLAN: **Si**Número de VLANs: **4094****Transmisión de datos**Capacidad de conmutación: **68 Gbit/s**Rendimiento: **45.1 Mpps**Latencia (1 Gbps): **2.28 µs**Latencia (10 Gbps): **1.46 µs**Soporte Jumbo Frames: **Si****Seguridad**Funciones DHCP: **DHCP server**Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**IGMP: **Si**Soporte SSH/SSL: **Si**Tipo de autenticación: **RADIUS, TACACS+****Funciones de multidifusión**Multidifusión, soporte: **Si****Protocolos**Protocolo de ruteo: **OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP-2, RIPng**Funciones de IPv4 e IPv6: **IPv4/IPv6 access-control list (ACL)****Diseño**Montaje en rack: **Si**Apilable: **Si**Factor de forma: **1U****Desempeño**Apilamiento virtual (unidades): **8**Procesador incorporado: **Si**Modelo del procesador: **ARM Cortex-A72**Frecuencia del procesador: **1200 MHz****Control de energía**Fuente de energía: **Corriente alterna**Fuente de alimentación incluida: **Si**Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**Frecuencia de entrada AC: **50 - 60 Hz**Consumo energético: **170 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **139 W**

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: **5 - 95%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Peso y dimensiones

Ancho: **442.5 mm**

Profundidad: **325.4 mm**

Altura: **43.9 mm**

Peso: **5.09 kg**

Link: <https://mcashop.mx/producto/531413/hpe-aruba-networking-aruba-6200f-12g-class4-poe-2g2sfp-139w-gestionado-l3-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u>