



Ubiquiti Pro Max 16 L3 2.5G Ethernet (100/1000/2500) 1U Gris

Ubiquiti Pro Max 16, L3, 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Montaje en rack, 1U

SKU: USW-PRO-MAX-16

Información Técnica

Marca: **Ubiquiti**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **16**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **2.5G Ethernet (100/1000/2500)**

Estándares de red: **IEEE 802.1x**

Soporte 10G: **Si**

Capacidad de conmutación: **84 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

Especificaciones

Características de administración

Capa del interruptor: **L3**

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

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **16**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **2.5G Ethernet (100/1000/2500)**

Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: **12**

Cantidad de puertos Ethernet 2.5G (cobre): **4**

Cantidad de ranuras del módulo SFP+: **2**

Conector eléctrico: **CA/CD**

Red

Estándares de red: **IEEE 802.1x**

Soporte 10G: **Si**

Espejo de puertos: **Si**

Soporte de control de flujo: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Control de transmisión de tormentas: **Si**

Límite de rango: **Si**

Rutas IPv4: **512**

Soporte VLAN: **Si**

Funciones de LAN virtual: **Voice VLAN**

Número de VLANs: **1000**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **84 Gbit/s**

Rendimiento: **42 Gbit/s**

Rango de reenvío: **62 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Ruta estática: **Si**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Memoria intermedia de paquetes: **1.5 MB**

Seguridad

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

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

IGMP: **Si**

Protección contra loops: **Si**

Tipo de autenticación: **IEEE 802.1x**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Gris**

Material de la cubierta: **SGCC**

Botón de restaurar: **Si**

Indicadores LED: **Enlace, Red, Velocidad, Estado**

Tipo de visualizador: **LCM**

Desempeño

Sin ventilador: **Si**

Control de energía

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Suministro de energía redundante (RPS): **Si**

Corriente de entrada: **5 A**

Voltaje de entrada: **4.8 - 5.2 V**

Consumo de energía (máx.): **25 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-5 - 40 °C**

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

Disipación del calor: **85.3 BTU/h**

Peso y dimensiones

Ancho: **325.1 mm**

Profundidad: **160 mm**

Altura: **43.7 mm**

Peso: **1.95 kg**

Contenido del empaqueCables incluidos: **Corriente**Estante de montaje: **Si****Certificados**Certificados de cumplimiento: **CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), Industry Canada (IC), Ley de Autorización de la Defensa Nacional (NDAA)**Link: <https://mcashop.mx/producto/718434/ubiquiti-pro-max-16-l3-25g-ethernet-10010002500-1u-gris>