



Ubiquiti UniFi Pro XG 48 PoE Gestionado L3 10G Ethernet (100/1000/10000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Gris

Ubiquiti UniFi Pro XG 48 PoE, Gestionado, L3, 10G Ethernet (100/1000/10000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: USW-PRO-XG-48-POE

Información Técnica

Marca: **Ubiquiti**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

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

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **10G Ethernet (100/1000/10000)**

Soporte 10G: **Si**

Capacidad de conmutación: **920 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **128000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Fuente de energía: **CA/CD**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Aspectos destacados

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: **48**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **10G Ethernet (100/1000/10000)**

Cantidad de puertos Ethernet 2.5G (cobre): **16**

Cantidad de puertos Ethernet 10G (cobre): **32**

Cantidad de puertos SFP28: **4**

Conector eléctrico: **CA/CD**

Red

Soporte 10G: **Si**

Espejeo de puertos: **Si**

Soporte de control de flujo: **Si**

Control de transmisión de tormentas: **Si**

Límite de rango: **Si**

Rutas IPv4: **256000**

Soporte VLAN: **Si**

Funciones de LAN virtual: **Interface-based VLAN, Voice VLAN**

Número de VLANs: **1000**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **920 Gbit/s**

Rendimiento: **460 Gbit/s**

Rango de reenvío: **684 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **128000 entradas**

Ruta estática: **Si**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Memoria intermedia de paquetes: **8 MB**

Seguridad

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

Entradas IPv4 de Lista de control de acceso (ACL): **256**

IGMP: **Si**

Protección contra loops: **Si**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Gris**

Material de la cubierta: **SGCC**

Botón de restaurar: **Si**

Tipo de visualizador: **LCM**

Monitor con luz de fondo: **Si**

Control de energía

Fuente de energía: **CA/CD**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

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

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**

Consumo de energía (máx.): **1280 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Tipo de alimentación a través de Ethernet (PoE) compatible: **PoE+++**

Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE): **15.4 W**

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **1080 W**

Condiciones ambientales

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

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

Peso y dimensiones

Ancho: **442 mm**

Profundidad: **480 mm**Altura: **44 mm**Peso: **8.7 kg****Contenido del empaque**Cables 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://mcahop.mx/producto/716476/ubiquiti-unifi-pro-xg-48-poe-gestionado-l3-10g-ethernet-100100010000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-gris>