



Ubiquiti UniFi ECS-24-POE dispositivo de redes Gestionado L2/L3 10G Ethernet (100/1000/10000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Gris

Ubiquiti UniFi ECS-24-POE, Gestionado, L2/L3, 10G Ethernet (100/1000/10000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: ECS-24-POE

Información Técnica

Marca: **Ubiquiti**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **24**

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

Estándares de red: **IEEE 802.1x, IEEE 802.3bt**

Soporte 10G: **Si**

Capacidad de conmutación: **460 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **128000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Aspectos destacados

Especificaciones

Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L2/L3**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **24**

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

Cantidad de puertos Ethernet 2.5G (cobre): **8**

Cantidad de puertos Ethernet 10G (cobre): **16**

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

Cantidad de puertos SFP28: **2**

Conector eléctrico: **Conector de entrada de CA**

Red

Estándares de red: **IEEE 802.1x, IEEE 802.3bt**

Soporte 10G: **Si**

Espejeo de puertos: **Si**

Soporte de control de flujo: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Control de transmisión de tormentas: **Si**

Límite de rango: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000,2500,5000,10000 Mbit/s**

Rutas IPv4: **256000**

Soporte VLAN: **Si**

Funciones de LAN virtual: **Voice VLAN**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **460 Gbit/s**

Rendimiento: **230 Gbit/s**

Rango de reenvío: **342.24 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 snooping**

IGMP: **Si**

Protección contra loops: **Si**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Gris**

Material de la cubierta: **SGCC**

Botón de restaurar: **Si**

Indicadores LED: **Actividad, Enlace, Estado**

Soporte de ventiladores redundante: **Si**

Tipo de visualizador: **LCM**

Número de ventiladores: **4 Ventilador(es)**

Control de energía

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

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

Número de fuentes de alimentación: **2**

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

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

Consumo de energía (máx.): **2400 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Tipo de alimentación a través de Ethernet (PoE) compatible: **PoE+, PoE++ (4PPoE)**

Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE): **90 W**

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **1050 W**

Condiciones ambientales

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

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

Peso y dimensiones

Ancho: **442.4 mm**

Profundidad: **496 mm**

Altura: **43.7 mm**

Peso: **9.46 kg**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente**

Estante de montaje: **Si**

Empaquetado de datos

Rieles de rack: **Si**

Soportes de montaje incluidos: **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/657509/ubiquiti-unifi-ecs-24-poe-dispositivo-de-redes-gestionado-l2l3-10g-ethernet-100100010000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-gris>