

Cloud Gateway Industrial / Sin Ventilador / 10 GbE / PoE+++ 90 W por Puerto / 350 W Totales / Wi-Fi 7 / IDS/IPS 5 Gbps

SKU: UCG-INDUSTRIAL Marca: UBIQUITI Categoría: Routers, Firewalls, Balanceadores

Garantía: 3 años

$21,589.40

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El UCG-Industrial es un cloud gateway de grado industrial diseñado para operar de forma continua en entornos exigentes, con un chasis sin ventilador que elimina componentes mecánicos y amplía el rango de operación de -30 °C a 50 °C. Integra en un solo equipo funciones de gateway, switch PoE, punto de acceso Wi-Fi 7 de doble banda y grabación de video en red, lo que reduce la cantidad de dispositivos y puntos de falla en gabinetes técnicos, naves industriales, bodegas y estacionamientos. Su subsistema PoE soporta PoE+, PoE++ y PoE+++ con hasta 90 W por puerto y 350 W de potencia total del sistema, capacidad suficiente para despliegues de alta densidad con cámaras, access points y terminales de terceros. La plataforma incorpora enrutamiento avanzado, firewall, VPN e inspección IDS/IPS con 5 Gbps de rendimiento, administrable de forma centralizada desde la suite UniFi. Los puertos 2.5 GbE, 10G RJ45 y SFP+ habilitan uplinks y agregación de alta capacidad, mientras que el almacenamiento microSD permite ejecutar aplicaciones y servicios locales de UniFi.

Características Generales
Diseño industrial rugerizado sin ventilador (fanless) para operación continua
Rango de temperatura de operación: -30 °C a 50 °C
Soporte PoE+, PoE++ y PoE+++ con hasta 90 W por puerto
Potencia total del sistema: 350 W para despliegues PoE de alta densidad
Puertos 2.5 GbE, 10G RJ45 y SFP+ para alto rendimiento de red
Integra enrutamiento, controlador UniFi y Wi-Fi 7 en un solo equipo
Wi-Fi 7 de doble banda integrado
Rendimiento IDS/IPS de 5 Gbps
Soporte de IDS/IPS, VPN, firewall y aplicaciones UniFi para control centralizado
Almacenamiento microSD para aplicaciones de la suite UniFi
Gateway, switch PoE, Wi-Fi y NVR en un solo equipo
Cumplimiento NDAA

Desempeño
Rendimiento IDS/IPS: 5 Gbps
Puertos: 2.5 GbE, 10G RJ45 y SFP+
Wi-Fi 7 de doble banda integrado
Enrutamiento avanzado, firewall y VPN
Controlador UniFi integrado

PoE y Alimentación
Estándares: PoE+, PoE++ y PoE+++
Hasta 90 W por puerto
Potencia total del sistema: 350 W
Diseño sin ventilador (fanless)

Entorno y Gestión
Temperatura de operación: -30 °C a 50 °C
Almacenamiento microSD para la suite UniFi
Cumplimiento NDAA
Administración centralizada con aplicaciones UniFi

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Gestión centralizada de 50+ dispositivos UniFi y 500+ usuarios simultáneos**
Característica 2	**Rendimiento IDS/IPS de 5 Gbps con firewall, VPN y seguridad integrada**
Característica 3	**Puertos 2.5 GbE, 10 GbE RJ45 y SFP+ para backhaul de alta capacidad**
Característica 4	**Alimentación PoE+/PoE+++/PoE+++ hasta 90W por puerto, 350W total**
Característica 5	**Controlador UniFi integrado con Network, Protect, Access, Talk y Connect**
Característica 6	**Diseño fanless para operación silenciosa en ambientes extremos**