



# Dahua Technology CS4220-16GT-190 Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

Dahua Technology CS4220-16GT-190, Gestionado, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: DH-CS4220-16GT-190

### Información Técnica

Marca: Dahua Technology

Soporte 10G: No

Estándares de red: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt,

IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Montaje en rack: Si

Fuente de alimentación incluida: Si Fuente de energía: AC/DC/PoE Capacidad de conmutación: 40 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas

Tipo de interruptor: Gestionado

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 18

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

Energía sobre Ethernet (PoE): Si

### Aspectos destacados

# **Especificaciones**

### Características de administración

Tipo de interruptor: Gestionado

Capa del interruptor: L2

Administración basada en web: Si

Gestionado por la nube: Si

#### Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 18

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

Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: 18

Cantidad de ranuras del módulo SFP: 2

#### Red

Estándares de red: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Soporte 10G: No

Soporte de control de flujo: Si

Soporte VLAN: Si

Funcioes de LAN virtual: Port-based VLAN

Número de VLANs: 32

Transmisión de datos



Capacidad de conmutación: 40 Gbit/s

Rango de reenvío: 29.76 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas

Soporte Jumbo Frames: Si Marcos jumbo: 15000

Memoria intermedia de paquetes: 0.5 MB

Seguridad

Funciones DHCP: DHCP client

Protección contra loops: Si

Diseño

Montaje en rack: Si Factor de forma: 1U

Color del producto: Negro Material de la cubierta: Metal

Botón de restaurar: Si

Indicadores LED: Enlace, PoE, Corriente, Sistema

Desempeño

Tiempo medio entre fallos: 762116 h

Control de energía

Fuente de energía: AC/DC/PoE Fuente de alimentación incluida: Si Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V

Frecuencia de entrada AC: 47/63 Hz Consumo de energía (máx.): 212 W

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): Si

Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE): 16

Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE): 30 W

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 190 W

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): -10 - 55 °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: 440 mm

Profundidad: 220 mm

Altura: 44 mm Peso: 2.32 kg

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: 540 mm Largo del paquete: 342 mm



Alto del paquete: 90 mm Peso del paquete: 2.97 kg

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.