



SKU: RG-CS83-24GT4XS-PD Marca: RUIJIE Categoría: Switches PoE

\$22,939.93

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

3 diseñado para infraestructuras de red empresariales que requieren alta densidad de conectividad PoE+ con capacidad de agregación 10 Gigabit. Integra 24 puertos eléctricos Gigabit con negociación automática y 4 puertos SFP+ configurables a 10 Gbps, ofreciendo flexibilidad para uplinks de alta velocidad hacia el núcleo de red. Su arquitectura de conmutación de 128 Gbps y reenvío de 96 Mpps garantiza rendimiento sin bloqueos incluso bajo tráfico intensivo de datos, voz y video. La plataforma admite fuentes de alimentación redundantes para eliminar puntos únicos de fallo, mientras que su protección integrada contra sobretensiones de 10 kV preserva la integridad de los equipos conectados en entornos eléctricamente adversos.

Características principales:

- Estilo: inherit; background-color: transparent; padding-bottom: 1px; solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;
- Características principales:
- Conmutación: line-height: 1.7; padding-left: 20px;
- Conmutación de capa 3 con enrutamiento estático y dinámico
- 24 puertos 10/100/1000 Mbps con auto-negociación y PoE+
- 4 puertos SFP+ con soporte dual 1 Gbps / 10 Gbps
- Capacidad de conmutación de 128 Gbps sin bloqueos
- Tasa de reenvío de 96 Mpps para procesamiento de paquetes a wire speed
- Protección contra sobretensiones de 10 kV en interfaz de puertos
- Soporte para fuentes de alimentación redundantes hot-swappable
- Consumo energético eficiente: ≤ 65 W en operación sin carga PoE
- Rango de temperatura operativa: 0 °C a 45 °C
- Módulos de ventilador intercambiables para mantenimiento continuo
- Hot-swappable
- Estilo: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px; solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;
- Especificaciones técnicas:
- Dimensiones: display: flex; flex-direction: row; gap: 12px; margin-top: 16px;
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- 24 × 10/100/1000 Mbps (eléctricos, auto-negociación) × 4 × SFP+ (1 Gbps / 10 Gbps)
- Capacidad de switch
- Dimensiones: display: flex; flex-direction: row; gap: 12px; margin-top: 16px;
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Tasa de reenvío
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Alimentación AC
- 200 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Potencia PoE máxima
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Hasta 750 W (con fuentes redundantes configuradas)
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Consumo energético
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- ≤ 65 W (sin carga PoE)
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Protección sobretensiones
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- > 10 kV
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Temperatura operativa
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- > 0 °C a 45 °C
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Módulos de ventilador intercambiables
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Dimensiones (An × Pr × Al)
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- 442 × 420 × 43.6 mm
- 17.4 × 16.5 × 1.72 pulgadas
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Fuentes compatibles
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- RG-PA600I-P: 370 W individual / 740 W redundante
- RG-PA1000I-P: 740 W individual
- Flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Nota de configuración
- Font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;
- Fuentes de alimentación no incluidas. Requiere selección según demanda PoE

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Commutación de capa 3 para enrutamiento avanzado en red
Característica 2	Protección contra sobretensiones de 10 kV en puertos
Característica 3	Fuentes de alimentación redundantes hot-swappable
Característica 4	Eficiencia energética de solo 65 W sin carga PoE
Característica 5	Operación estable de 0 a 45 °C sin degradación
Característica 6	Módulos de ventilador intercambiables para alta disponibilidad