



SKU: IGS-10020HPT Marca: PLANET Categoría: Industrial

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

12px; margin-bottom: 20px; >Switch Industrial Administrable para Infraestructura Crítica</h2><p style="color: inherit; line-height: 1.7; margin-bottom: 16px; >Este switch industrial de capa 2 está diseñado para entornos que demandan máxima disponibilidad y resiliencia. Integra ocho puertos PoE Gigabit 802.3af/at con una potencia total de 258W, ideal para alimentar cámaras IP, puntos de acceso inalámbricos y sensores industriales. Sus dos puertos SFP de 1/2.5 Gigabit permiten desplegar enlaces de fibra óptica de alta velocidad con flexibilidad de velocidad según la distancia y el medio. La arquitectura de anillo redundante garantiza recuperación instantánea ante fallos de enlace, mientras que la entrada de voltaje secundaria asegura continuidad operativa incluso ante pérdida de la fuente primaria. La interfaz serie RS232 habilita configuración local sin dependencia de red, y las funciones de routing IP de capa 3 extienden sus capacidades más allá del switching tradicional.</p><h3 style="color: inherit; margin-top: 24px; margin-bottom: 14px; >Características Principales</h3><ul style="color: inherit; line-height: 1.8; padding-left: 20px; margin-bottom: 24px; >Anillo redundante con recuperación ultrarrápida para redes críticas258W de potencia PoE total para dispositivos industrialesSFP dual 1/2.5 Gigabit para enlaces de fibra escalablesEntrada secundaria de voltaje para alimentación redundantePuerto serie RS232 para gestión out-of-band localRouting IP Layer 3 con tablas y protocolos de enrutamiento<h3 style="color: inherit; margin-top: 24px; margin-bottom: 14px; >Especificaciones Técnicas</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 16px; margin-bottom: 24px; ><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent; ><h4 style="color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; >Puertos y Conectividad</h4><div style="color: inherit; font-size: 13px; line-height: 1.9; >Puertos de cobre: 8 x 10/100/1000BASE-T RJ45 (auto-MDI/MDI-X)
Ranuras SFP/Mini-GBIC: 2 x 100/1000/2500BASE-X (Puerto 9 y Puerto 10)
Consola: 1 x puerto serie RJ45 a RS232 (115200, 8, N, 1)</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent; ><h4 style="color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; >Alimentación y PoE</h4><div style="color: inherit; font-size: 13px; line-height: 1.9; >PoE estándar: IEEE 802.3af/at
Potencia PoE total: 258W
Entrada de voltaje: Primaria + secundaria (fuente redundante)</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent; ><h4 style="color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; >Capacidades de Red</h4><div style="color: inherit; font-size: 13px; line-height: 1.9; >Capacidad de operación: Layer 2 administrable
Funciones Layer 3: Routing IP, tablas y protocolos de enrutamiento
Resiliencia: Anillo redundante con recuperación rápida</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent; ><h4 style="color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; >Funciones Inteligentes</h4><div style="color: inherit; font-size: 13px; line-height: 1.9; >ONVIF: Soporte para integración con sistemas de video IP
Gestión energética: Programa de ahorro de energía PoE
Alarmas: Alerta de alarma eficaz + entrada/salida digital para alarma externa</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 16px; background-color: transparent; ><h4 style="color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 14px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; >Aplicaciones Típicas</h4><div style="color: inherit; font-size: 13px; line-height: 1.9; >> Redes industriales críticas con anillo redundante
> Sistemas ITS (Intelligent Transportation Systems)
> Infraestructura PoE en vehículos industriales
> Despliegues de video vigilancia IP con ONVIF</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Anillo redundante con recuperación ultrarrápida para redes críticas
Característica 2	250W de potencia PoE total para dispositivos industriales
Característica 3	SFP dual 1/2.5 Gigabit para enlaces de fibra escalables
Característica 4	Entrada secundaria de voltaje para alimentación redundante
Característica 5	Puerto serie RS232 para gestión out-of-band local
Característica 6	Routing IP Layer 3 con tablas y protocolos de enrutamiento