Ficha técnica JM Distech

SF-SW2016HIPOE-GF-300

Marca: SAFIRE

Descripción

El Safire SF-SW2016HIPOE-GF-300 es el "peso pesado" de la conectividad Gigabit para videovigilancia. Si estás proyectando una red con 16 cámaras de alta resolución, este switch es tu mejor aliado para evitar el temido lag; al ser All-Gigabit, garantiza que el flujo de datos de cámaras 4K o térmicas llegue al grabador con total fluidez. Pero no solo es rápido, es extremadamente potente: su presupuesto de 300W te da la tranquilidad de alimentar todos los puertos sin restricciones, reservando además 60W de Hi-PoE en los dos primeros puertos para esos domos PTZ motorizados que suelen ser el dolor de cabeza de los switches estándar.

Su diseño está pensado para la continuidad del servicio. Olvídate de desplazamientos innecesarios para resetear una cámara que ha dejado de responder; gracias a la inteligencia PoE Watchdog, el switch detecta el fallo y reinicia la alimentación del puerto de forma autónoma. Además, con sus cuatro puertos de enlace ascendente (dos en cobre y dos en fibra SFP), tienes la flexibilidad de conectar el equipo al núcleo de la red y al NVR manteniendo la máxima redundancia. Es una solución robusta, silenciosa y de alto rendimiento que pone el listón muy alto en infraestructuras de seguridad profesional.

• Switch de sobremesa

• 14 puertos PoE+ 30W RJ45 10/100/1000 Mbps

• 2 Puertos Hi-PoE+ 60W 802.3bt 10/100/1000Mbps + 2 Uplink SFP 10/100/1000Mbps + 2 Uplink RJ45 10/100/1000Mbps

• Soporta alimentación PoE hasta 285W en total para todos los puertos

• AI Watchdog

• Enracable

Especificaciones

Velocidad puertos	18x 10/100/1000Mbps + 2x 10/100/1000Mbps
Características PoE	Hasta 285W en total para todos los puertos Puerto 1 y 2 Hi-PoE Hasta 60W 802.3af/at/bt Puertos 3~16 PoE+ Hasta 30W 802.3af/at
Ancho de Banda	40Gbps
Tabla MAC	2K
AI PoE	PoE Watchdog Puertos 1~16 - Reinicio automático de la alimentación de un puerto PoE cuando se detecta un posible fallo.
Funciones (Dip switch)	VLAN: Modo de aislamiento, 1-16 puertos aislados entre sí, comunicación con 17-18 puertos, modo de vigilancia PoE de puerto habilitado. Predeterminado: Modo normal, todas las interfaces pueden comunicarse entre sí, distancia de transmisión: 100 metros, velocidad de transmisión: 10 M/100 M/1 G adaptativa, modo de vigilancia PoE de puerto desactivado. Extensión: Modo de extensión de enlace, alimentación PoE de 9-16 puertos y transmisión de datos, distancia ampliable hasta 250 metros, velocidad de transmisión: 10 Mbps, modo de vigilancia PoE de puerto habilitado.
Alimentación	AC 100-240V 50/60Hz DC 52V 5.76A
Protecciones	6KV contra Rayos 8KV Protección ESD
Temperatura de funcionamiento	0 - 40° C
Dimensiones	207 (Fo) x 45 (Al) x 320 (An) mm
Montaje	Enracable y sobremesa

Contenido

- 1 x Switch Hi-PoE Gigabit SF-SW2016HIPOE-GF-300
- 1 x Cable de alimentación AC
- 1 x Guía de instalación rápida
- 1 x Accesorios para enracar