

INYECTOR POE DAHUA 60W COMPATIBLE CON PFT1300



\$33.720 \$40.127 con IVA

- Código: **10414**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **PFT1200**

TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **Ultimas Unidades**



Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.

? Descripción general

El Inyector PoE de Energía Elevada PFT1200 de Dahua es un dispositivo midspan que proporciona alimentación PoE de 60W para cámaras IP de alta potencia, especialmente dmos de velocidad variable y sistemas de vigilancia exigentes. Este equipo se caracteriza por su capacidad de operación en cascada mediante extensores PoE PFT1300, permitiendo extender la cobertura de red a distancias de hasta 300 metros en configuraciones de nivel 2, lo que lo hace ideal para instalaciones grandes y complejas donde la distancia estándar de PoE tradicional es insuficiente.

El PFT1200 implementa modo de conmutación Store & Forward, asegurando la integridad de los datos en transmisión. Su formato compacto y montaje en pared facilitan la integración en cualquier infraestructura de red, proporcionando una solución robusta para proyectos profesionales de seguridad electrónica que requieren alimentación y conectividad simultáneas sin necesidad de infraestructura eléctrica adicional en el punto remoto.

? Características principales

- **Potencia PoE:** Soporte para PoE elevado de 60W, compatible con dmos de velocidad variable y cámaras IP de alto consumo
- **Puertos Ethernet:** 1 puerto de entrada 10/100/1000 Base-T (DataIN) y 1 puerto de salida 10/100/1000 Base-T con suministro PoE (PoEOUT)
- **Modo de conmutación:** Store & Forward para asegurar la entrega correcta de tramas de datos
- **Indicadores visuales:** LED de estado de alimentación (normal power on) y LED de estado PoE (normal power supply)
- **Extensión de rango:** Compatible con extensores PoE PFT1300, permite cascadas de hasta 2 niveles conectando 3 IPC de consumo 78W con distancia máxima de 300 metros
- **Montaje:** Instalación en muro para máxima flexibilidad de colocación
- **Resistencia ambiental:** Rango de temperatura -30C a 65C y humedad operativa 10%-90% para uso en interiores y exteriores protegidos
- **Peso compacto:** 390 gramos para facilitar su transporte e instalación

?? Aplicaciones

- Sistemas de vigilancia CCTV con cámaras PTZ y modos de velocidad variable de alta potencia
- Proyectos de seguridad en espacios de gran cobertura geográfica que requieren distancias de transmisión extendidas
- Infraestructuras de monitoreo en campus, complejos industriales y áreas de difícil acceso eléctrico
- Redes de vigilancia multinivel con cascadas de extensores para maximizar alcance de cobertura
- Instalaciones profesionales donde se requiere alimentación centralizada de dispositivos remotos

? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo	PFT1200
Puertos Ethernet	110/100/1000 Base-T (entrada), 110/100/1000 Base-T con PoE (salida)
Suministro de energía PoE	PoE elevado de 60W
Indicadores	Indicador de alimentación, indicador de estado PoE
Modo de intercambio	Store & Forward
Humedad de operación	10% - 90%
Rango de temperatura	-30C a 65C
Peso	390 g
Dimensiones (Ancho Profundidad Altura)	150 mm 70 mm 39 mm
Método de instalación	Montaje en pared
Compatibilidad de cascada	Compatible con PFT1300, hasta 2 niveles de extensión, máximo 3 IPC (consumo ~8W), distancia máxima 300 metros

? Glosario técnico

Término	Definición
PoE (Power over Ethernet)	Tecnología que transmite energía eléctrica junto con datos de red a través del mismo cable Ethernet, eliminando la necesidad de alimentación independiente
Midspan	Dispositivo inyector de energía que se coloca entre un switch estándar y un dispositivo terminal para agregar potencia PoE sin reemplazar infraestructura existente
Modo de velocidad variable	Cámara PTZ (Pan-Tilt-Zoom) con capacidad de movimiento y zoom, típicamente de alto consumo energético, usada en vigilancia de amplias áreas
Store & Forward	Modo de conmutación que almacena la trama de datos completa antes de reenviarla, garantizando integridad de datos y permitiendo chequeo de errores
Base-T (10/100/1000)	Especificación de velocidad Ethernet donde 10=10 Mbps, 100=100 Mbps (Fast Ethernet), 1000=1 Gbps (Gigabit Ethernet)
Extensor PoE (PFT1300)	Dispositivo que amplifica y regenera la señal PoE en cascada, permitiendo alcances mayores a los 100 metros estándar de PoE

Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



**FUENTE CON
CARGADOR 13.8VDC
5A**

Codigo: **07081**
Marca: **AXXTEC**
AX-FSC-14V5A
\$21.270 +iva



**FUENTE CON
CARGADOR 13.8VDC
10A**

Codigo: **07082**
Marca: **AXXTEC**
AX-FSC-14V10A
\$27.500 +iva



**FUENTE SWITCHING
12VDC 30A**

Codigo: **07079**
Marca: **AXXTEC**
AX-FS-12V30A
\$20.540 +iva



**FUENTE SWITCHING
12VDC 5A (REQ
ADAPTADOR EUROPEO)**

Codigo: **07080**
Marca: **AXXTEC**
AX-FS-12V5A
\$6.510 +iva



**FUENTE SWITCHING
12VDC 10A (REQUIERE
ADAPTADOR EUROPEO)**

Codigo: **07074**
Marca: **AXXTEC**
AX-FS-12V10A
\$10.640 +iva