



Inyector 10 Gigabit Ethernet PoE+ de 16/24 puertos, 802.3at



Guía rápida de instalación
DN-95116 Rev.2 • DN-95117 Rev.2

1. Introducción

La familia de PSE (equipos de suministro eléctrico) con alimentación por Ethernet suministra energía a través de los cables de datos Ethernet. Cumple el estándar IEEE 802.3af/IEEE 802.3at y es completamente compatible con los conmutadores Ethernet y los dispositivos de red actuales.

2. Características

1. Equipo de suministro eléctrico de 16/24 canales (inyector PoE)
2. Compatible con carga total en 16 puertos, máx.: 250W (DN-95116)
3. Compatible con carga total en 24 puertos, máx.: 370W (DN-95117)
4. Cumple las normas IEEE 802.3af/IEEE 802.3at
5. Alimentación eléctrica remota de los terminales Ethernet de hasta 100 metros
6. Detección automática de equipos PoE IEEE 802.3af/IEEE 802.3at
7. Protección independiente contra sobrecargas y cortocircuitos por canal
8. Indicación de entrada de alimentación con indicadores LED
9. Convertidor interno de CA/CC; fuente de alimentación externa no necesaria
10. Entrada de CA 100-240 VCA, 50/60 Hz
11. Montaje en rack de 19" estándar 1U
12. Instalación fácil e inmediata

3. Contenido del paquete

- Inyector PoE
- Cable de alimentación de CA
- Manual del usuario
- Cuatro (4) patas de goma traseras
- Dos (2) plataformas de montura en rack y tornillos

4. Especificaciones Técnicas

Elemento	Descripción	
Modelo	DN-95116	DN-95117
Nº de puertos	16	24
Tasa de transferencia de datos	10/100/1000Mbps/2.5G/5G/10G	

Salida de alimentación por Ethernet	Asignación de pin y polaridad:	1/2 (-), 3/6 (+)
	Tensión de potencia de salida:	48-56 VCC
	Potencia de puerto de usuario:	30 W
Tensión de entrada de CA	100 a 240 VCA	
Frecuencia de CA	50 a 60 Hz	
Potencia total disponible	250W	370W
Dimensiones L x A x Al (mm)	440 x 200 x 44	440 x 345 x 44
Indicadores	Indicador de usuario: Potencia de canal	
Conectores	RJ-45 con protección, EIA 568A y 568B	
Condiciones ambientales	Temperatura ambiental de funcionamiento: 0 a 40 °C Humedad de funcionamiento: Máximo 90%, sin condensación Temperatura de almacenamiento: -20 a 70 °C Humedad de almacenamiento: Máximo 95%, sin condensación	
Fiabilidad	MTBF: 100.000 horas a 25 °C	
Cumplimiento normativo	IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE+)	

5. Descripción del hardware

Esta sección describe principalmente el hardware y ofrece una visión general física y funcional

Dimensiones físicas del DN-95116:

Las dimensiones físicas son: 440mm x 200mm x 44 mm (L x A x Al)

Panel frontal:

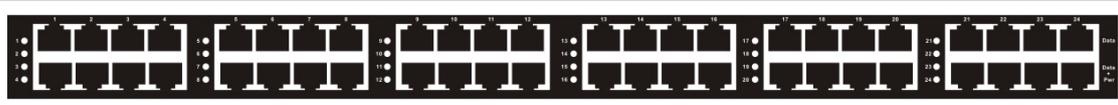


El panel frontal consta de 16 puertos Ethernet RJ-45 (datos), 16 puertos PoE RJ-45 (datos + alimentación) y 16 indicadores de puerto LED.

Dimensiones físicas del DN-95117:

Las dimensiones físicas son: 440mm x 345mm x 44 mm (L x A x Al)

Panel frontal:

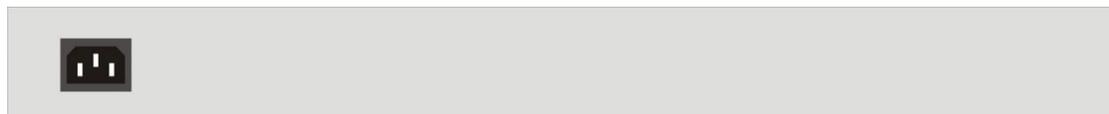


El panel frontal consta de 24 puertos Ethernet RJ-45 (datos), 24 puertos PoE RJ-45 (datos + alimentación) y 24 indicadores de puerto LED.

Indicadores LED:

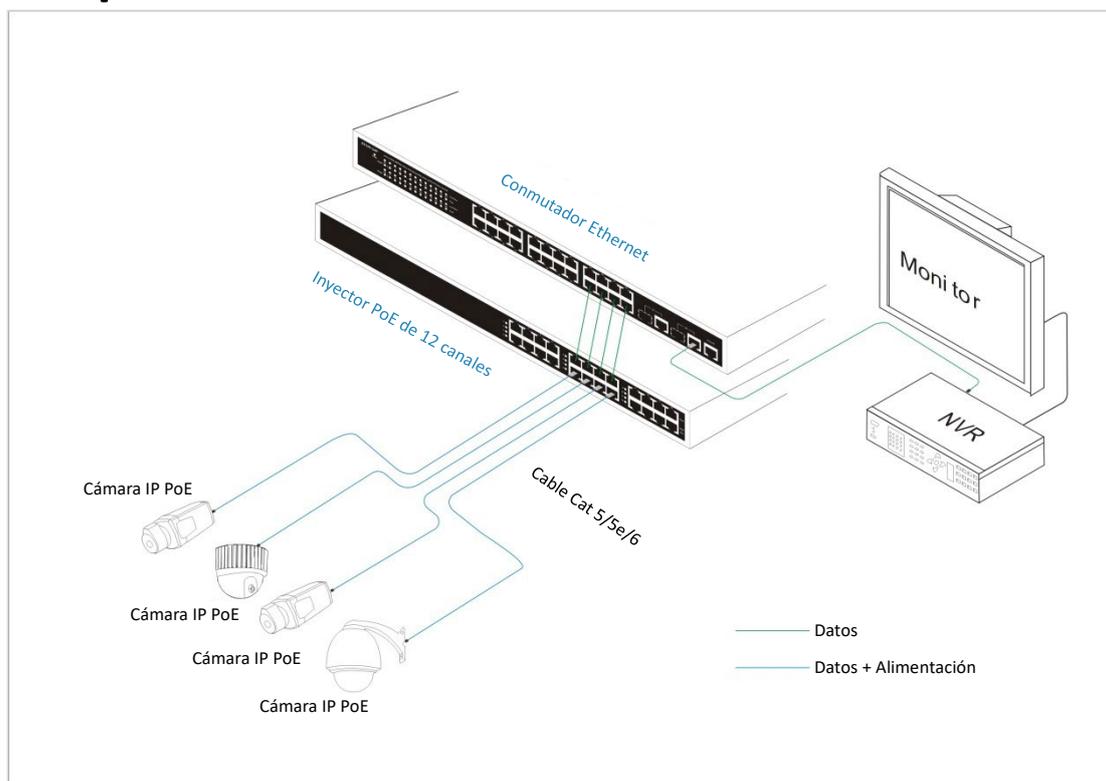
Puertos	Encendido	Alimentación eléctrica
	Apagado	Dispositivo desconocido conectado, no hay alimentación eléctrica

Panel trasero:



La toma de corriente se encuentra en el panel trasero. El dispositivo funciona con CA con unos valores de 100-240 VCA, 50/60 Hz.

6. Aplicación



Questo è un prodotto di classe A. In ambiente domestico questo prodotto può causare interferenze radio. In questo caso, l'utente dovrebbe prendere misure adeguate.

Assmann Electronic GmbH declara que la Declaración de Conformidad es parte del contenido de suministro. Si la Declaración de Conformidad no está incluida, puede solicitarla por correo postal en la dirección del fabricante indicada a continuación.

info@assmann.com

ASSMANN Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germania

