

# Manual de usuario

Código: PFM800-E  
BALUN DE VÍDEO PFM800-E DAHUA

## ¡Advertencia!

Por favor, lea el manual de usuario contenido en esta publicación, ya que contiene informaciones importantes sobre la seguridad de la instalación y uso del dispositivo.

Sólo las personas que han leído el manual de usuario pueden utilizar el dispositivo.

El manual de usuario debe conservarse para futuras consultas. El dispositivo debe utilizarse únicamente para los fines indicados en este manual.

El dispositivo debe ser desembalado antes de la puesta en marcha. Después de desembalar, asegúrese de que el dispositivo está en buenas condiciones.

Si el producto tiene defectos, no debe ser utilizado hasta que sea reparado.

El producto está diseñado para uso doméstico y comercial y no podrá ser utilizado para fines distintos de los previstos.

El fabricante no se hace responsable de los daños derivados del incumplimiento de las normas contenidas en el manual de usuario, por lo que se recomienda seguir las mencionadas instrucciones de seguridad de la operación, uso y mantenimiento del dispositivo.

Esto garantizará su seguridad y evitará daños en el dispositivo.

El fabricante y el proveedor no se responsabilizan de los daños o pérdidas causados por el producto, incluidas las pérdidas económicas o intangibles, pérdidas de beneficios, ingresos, datos, disfrute al usar el producto u otros productos relacionado con ello - pérdida o destrucción indirecta, incidental o consecuente. Lo anterior se aplicará con independencia de si la pérdida o destrucción se refiere a:

1. Deterioro de la calidad o mal funcionamiento del producto o productos relacionados con ello, debido a los daños, y la falta de disponibilidad del producto cuando está siendo reparado, lo que ha causado la inactividad, pérdida de tiempo del usuario o la interrupción de la actividad de la empresa;
2. Desempeño inadecuado del producto o productos relacionados;
3. Esto se aplica a las pérdidas y daños de cualquier categoría legal, incluida la negligencia y otros daños, resolución del contrato, garantía expresa o implícita y responsabilidad estricta (incluso si el fabricante o el proveedor ha sido notificado de la posibilidad de dichos daños).

### Medidas de seguridad:

En la fase de diseño, se prestó especial atención a las normas de calidad del dispositivo en el que el factor más importante es garantizar la seguridad de la operación.

El dispositivo debe protegerse del contacto con líquidos corrosivos, colorantes y viscosos.

PFM800-E está diseñado para la transmisión de señales de vídeo a través de un cable de par trenzado. El equipo adapta la impedancia del cable coaxial  $75 \Omega$  a la impedancia del cable simétrico, lo que garantiza la transmisión de la señal de vídeo a una distancia de hasta 400m @ 720p (cable de par trenzado de la categoría 5) y elimina las interferencias asimétricas.

Preste atención a la correcta conexión de terminales (+) y (-). La conexión inversa causará la distorsión de la imagen.



Incluido en el paquete:

2 uds. El precio indicado es por un paquete

# Manual de usuario

Código: PFM800-E  
BALUN DE VÍDEO **PFM800-E** DAHUA

Estándar:	<ul style="list-style-type: none"><li>• AHD - 4 Mpx,</li><li>• HD-CVI - 4 Mpx,</li><li>• HD-TVI - 5 Mpx,</li><li>• CVBS - PAL, NTSC</li></ul>
Tipo de dispositivo:	Pasivo
Número de canales.:	1
Alcance de transmisión de vídeo:	<ul style="list-style-type: none"><li>• 250 m @ 720p - UTP de la cat. 5e</li><li>• 150 m @ 1080p - UTP de la cat. 5e</li><li>• 400 m @ CVBS - PAL, NTSC - UTP de la cat. 5e</li></ul>
Atenuación:	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4.43 MHz @ 0.55 dB</li><li>• 11 MHz @ 0.84 dB</li><li>• 21 MHz @ 1.24 dB</li><li>• 38 MHz @ 2.85 dB</li><li>• 42 MHz @ 3.20 dB</li><li>• 67.5 MHz @ 2.87 dB</li></ul> La atenuación se aplica a dos dispositivos conectados entre sí
CMRR (dB @ 5MHz):	60 dB
Impedancia del conector coaxial:	75 Ω
Impedancia del enchufe simétrico:	100 Ω
Tipo de conector coaxial:	BNC - Conector con cable
Tipo de enchufe simétrico:	Bornes elásticos
Temperatura de funcionamiento:	-10 °C ... 55 °C
Humedad relativa del ambiente admisible:	< 95 %
Peso:	0.019 kg
Dimensiones:	49 x 20 x 20 mm
Fabricante / Marca:	DAHUA
Garantía:	<b>Garantía de por vida</b>



# Manual de usuario

Código: PFM800-E  
BALUN DE VÍDEO **PFM800-E** DAHUA

---

Conectores:



Conexión del cable de par trenzado al transformador:



# Manual de usuario

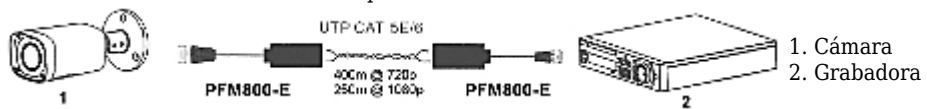
Código: PFM800-E  
BALUN DE VÍDEO PFM800-E DAHUA



Las carcasas están hechas de manera que puedan ser conectadas entre sí:



Esquema de conexiones:



# Manual de usuario

Código: PFM800-E  
BALUN DE VÍDEO **PFM800-E** DAHUA

---

Embalaje:

