W4616

- Transmisión a tiempo real a través de UTP cat5e/6
- Compatible con todas las cámaras analógicas TVI/CVI/AHD/CVBS
- Conector BNC hembra
- Supresor de picos de tensión
- Diseño con filtro de onda
- Diseño anti-estático
- Descargador atmosférico grado III
- Inmunidad de 60dB a diafonía y a ruidos
- Excepcional rechazo a interferencias
- Carcasa galvanizada

W4616 es un centro de balun de vídeo pasivo (no amplificado) que permite la transmisión de señal de vídeo CCTV-HD a tiempo real a través de cable UTP. Es compatible con todas las señales de vídeo analógicas: CVBS / AHD / CVI / TVI.

W4616 junto con un transmisor pasivo individual de vídeo HD, es capaz de recibir hasta 16 canales de vídeo CCTV HD en vivo desde cámaras de vídeovigilancia a través de cable UTP.

El filtro anti-interferencias y las bajas emisiones permiten a las señales de vídeo coexistir en la misma tirada de cable como teléfono, cables de comunicaciones o cables de baja tensión. Dispone también de un supresor para proteger al equipo de posibles picos de tensión y es inmune a ruidos lo que asegura señales de gran calidad.

Resolución	TVI	CVI	AHD
720P	250 m	440 m	320 m
960P	-	-	320 m
1080P	250 m	250 m	250 m
3MP	250 m	-	250 m
4MP	180 m	200 m	200 m
5MP	180 m	-	180 m
4K	130 m	200 m	150 m
CVBS	400 m		

Recomendaciones de cableado

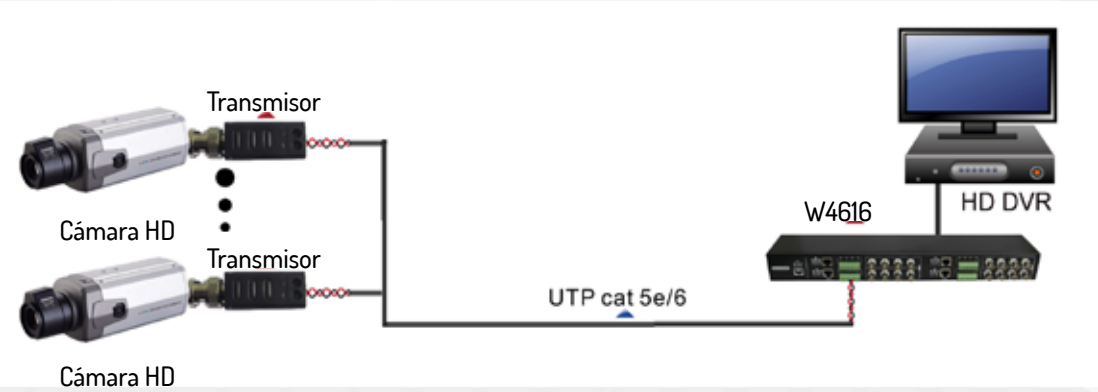
- Se recomienda el uso de cable UTP de 24AWG a 22AWG.
- Deben evitarse parejas apantalladas individualmente, reducen el rango del sistema drásticamente.
- Cable multiparr (25 parejas o más) con un blindaje general es aceptable.
- Mientras la señal de vídeo deba ser enrutada a través de terminales telefónicos, dispositivo divisor, resistivo, capacitivo o inductivo DEBE ser eliminado del par.

*Las especificaciones pueden cambiar sin noticia previa.
*Imagen no contractual.

C/ Emilia, 55 - Local 44. 28029 Madrid
Teléfono 915 711 304
euroma@euroma.es

C/ Bogatell 43-49 1º-2ª 08930
San Adriá de Besos - Barcelona
Teléfono 933 812 458

EUROMA



Video	Formato de vídeo	CVBS / AHD / CVI / TVI
	Frecuencia de uso	DC a 71MHz
	Rechazo de modo común / diferencial	15KHz a 71MHz 60 dB
	Impedancia	Coaxial: BNC hembra 75Ω no equilibrado
		UTP: RJ45 100Ω equilibrado
	Atenuación	1.5 dB máximo
Tipo de cable	Cableado de red	Un par trenzado no apantallado (para cada señal de vídeo) 24-16 AWG (0.5-1.31 mm)
	Categoría	UTP cat 5e/6
	Impedancia	100 ± 20 ohms
	Resistencia a bucles DC	52 Ω por 305 m (18 Ω por 100 m)
	Capacitancia diferencial	62 pF/m máximo
Alimentación		No requiere alimentación externa
Conector	Entrada / salida de vídeo	Conector BNC hembra
		RJ45 para UTP
Protección	Frente a sobrecargas	Estado sólido renovable
	Entrada de vídeo	2KV (modo común), 10/700us IEC61000-4-5/1955(G-B/T 1726, 5-1999)
	Salida de vídeo	2KV (modo diferencial), 10/700us IEC61000-4-5/1955(GB/T 1726, 5-1999)
	Antiestática	SÍ
Mecánicas	Dimensiones	Conectores BNC y soporte de montaje excluidos
		430*85*44.5mm
	Carcasa	Galvanizada
	Color del cuerpo	Negro
	Peso neto	1250g
Ambiente	Temperatura de uso	-20° ~ 70° C
	Humedad relativa	0~95% (sin condensación)
	Temperatura de almacenamiento	-40° ~ 150° C

*Las especificaciones pueden cambiar sin noticia previa.
*Imagen no contractual.

www.euroma.es

C/ Emilia, 55 - Local 44. 28029 Madrid
Teléfono 915 711 304
euroma@euroma.es

CAMTRONICS

C/ Bogatell 43-49 1º-2ª 08930
San Adriá de Besos - Barcelona
Teléfono 933 812 458