

VE170

Extensor VGA/Áudio Cat 5 (1024 x 768 a 300m) (1024 x 768 a 300 m)



O extensor A/V Over Cat 5 VE170, composto de uma unidade transmissora e uma unidade receptora VE170R ou VE170RQ, é uma solução eficiente e econômica para enviar e receber áudio e conteúdo de vídeo de alta qualidade. Conecte as duas unidades utilizando um cabo Cat 5e e os displays podem ser localizados a até 300 metros de distância da fonte de entrada do transmissor. As unidades receptoras VE170R e VE170RQ também podem ser usadas com o divisor A/V Over Cat 5 [VS1204T/VS1208T](#) ATEN como um transmissor.

O VE170RQ apresenta a tecnologia patenteada Deskew da ATEN, que suporta a sincronização manual de sinais RGB e corrige erros de fase de cor e de sincronismo que ocorrem em grandes distâncias.

Unidade transmissora:

Transmissor VE170T A/V Over Cat 5

Unidades receptoras:

Receptor VE170T A/V Over Cat 5

Receptor VE170T A/V Over Cat 5 com Deskew



Caraterísticas

- Usa cabo Cat 5e para conectar as unidades transmissoras e receptoras
- Transmissões a longa distância - até 1920 x 1200 a 30 m; 1024 x 768 a 300 m
- Suporta um display local e um remoto
- Transmissão de longa distância de até 300 m
- Função Deskew (VE170RQ) - permite-lhe sincronizar o retardo dos sinais RGB para compensar a distância
- Qualidade superior de vídeo
VE170R: 1920x1200 @ 60Hz (30 m);1600x1200 @ 60Hz (150 m);1024x768@ 60Hz (300 m)
VE170RQ: 1920x1200 @ 60Hz (150 m);1280x1024 @ 60Hz (300 m)
- Transmissão de áudio (mono)
- Ganho ajustável / controle de compensação
- Proteção embutida das descargas eletrostáticas até 8KV/15KV
- Montável em bastidor
- Compatível com montagem padrão VESA FDMI

Especificações

Function	VE170R	VE170T
Entrada de vídeo		
Interfaces	N/D	1 x HDB-15 Macho (Azul)
Impedância	N/D	75 Ω
Distância máx.	N/D	1,8 m
Saída de vídeo		
Interfaces	1 x HDB-15 Fêmea (Azul)	1 x HDB-15 Fêmea (Azul)
Impedância	75 Ω	75 Ω
Vídeo		
Largura de banda máx.	300 MHz	300 MHz
Resoluções/Distância máx.	Até 1920 x 1200 a 30 m; 1024 x 768 a 300m	Até 1920 x 1200 a 30 m; 1024 x 768 a 300m
Áudio		
Entrada	N/D	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Saída	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Conectores		
Energia	1 x Ficha DC	1 x Ficha DC
Especificações ambientais		
Temperatura de funcionamento	0-50°C	0-50°C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60°C	-20 - 60°C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas		
Caixa	Metal	Metal

Peso	0.24 kg (0.53 lb)	0.25 kg (0.55 lb)
Dimensões (C x L x A)	12.77 x 9.04 x 2.26 cm (5.03 x 3.56 x 0.89 in.)	12.77 x 9.04 x 2.26 cm (5.03 x 3.56 x 0.89 in.)
Lote de embalagem	5 unid.	5 unid.
Consumo de energia	DC5.3V:3.32W:16BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.	DC5.3V:2.42W:11BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.	

Diagrama

