

VE500RQ

Recetor VGA/Áudio/RS-232 Cat 5 com correção automática de distorção (1280 x 1024 a 300m)



O Recetor A/V através de Cat 5 [VE500R](#) foi concebido exclusivamente para se integrar perfeitamente com o Comutador de Matriz [VM0808T/VM1616T](#) da ATEN para aumentar o alcance dos sinais até 300 m do comutador até ao monitor utilizando cabos Cat 5e. O [VE500](#) é ideal para instalações como, por exemplo, locais de construção, fábricas e centros de controlo e segurança – onde o equipamento do sistema pode ser instalado num local seguro e protegido, enquanto o monitor está instalado num local conveniente à vista do público.

Para fornecer uma ótima qualidade de vídeo a distâncias longas, o VE500RQ suporta a funcionalidade de ajuste de atraso RGB, que permite sincronizar manualmente os sinais RGB. Disponibiliza também a função de sincronização de linha que corrige erros de fase de cor e de temporização que ocorrem ao longo de transmissões a grandes distâncias, e armazena as definições.

Caraterísticas

- [Função de remoção de distorção](#) - sincroniza automaticamente o tempo de atraso dos sinais RGB para compensar a distância
- Transmissão de longa distância até 300 m
- Qualidade de vídeo superior : 1920x1200 a 60Hz (150 m); 1280x1024 a 60Hz (300 m)
- [Qualidade superior de áudio](#) - o áudio balanceado permite transmissão de longa distância perfeita
- Controle de ganho automático e ajustável – ajuste da intensidade do sinal para compensar a distância
- Fornece canal RS-232
- Suporta tela panorâmica
- Pode ser montado no bastidor

Especificações

Saída de vídeo	
Interfaces	1 x HDB-15 Fêmea (Azul)
Impedância	75 Ω
Vídeo	
Largura de banda máx.	300 MHz
Resoluções/Distância máx.	1920 x 1200 a 150 m; 1280 x 1024 a 300 m
Saídas de áudio	
Interfaces	Equilibrado: 1 x Conector de parafuso de fixação, 5 polos (Verde) Estéreo: 1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Controlo	
RS-232	Conector: 1 x DB-9 Fêmea (Preto) Configurações dos pinos de controlo de série: Pino 2 = Rx, Pino 3=Tx, Pino 5= Terra
Energia	Conector: 1 x Ficha DC (Preto) Consumo: 5,3 VDC, 5,63W
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0-50°C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60°C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	0.48 kg (1.06 lb)
Dimensões (C x L x A)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)
Lote de embalagem	5 unid.
Nota	

Diagrama



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their
 respective owners.