Simply Better Connections

VE300RQ

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

O Recetor A/V através de Cat 5 VE300RQ 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 VE300 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 VE300RQ 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.

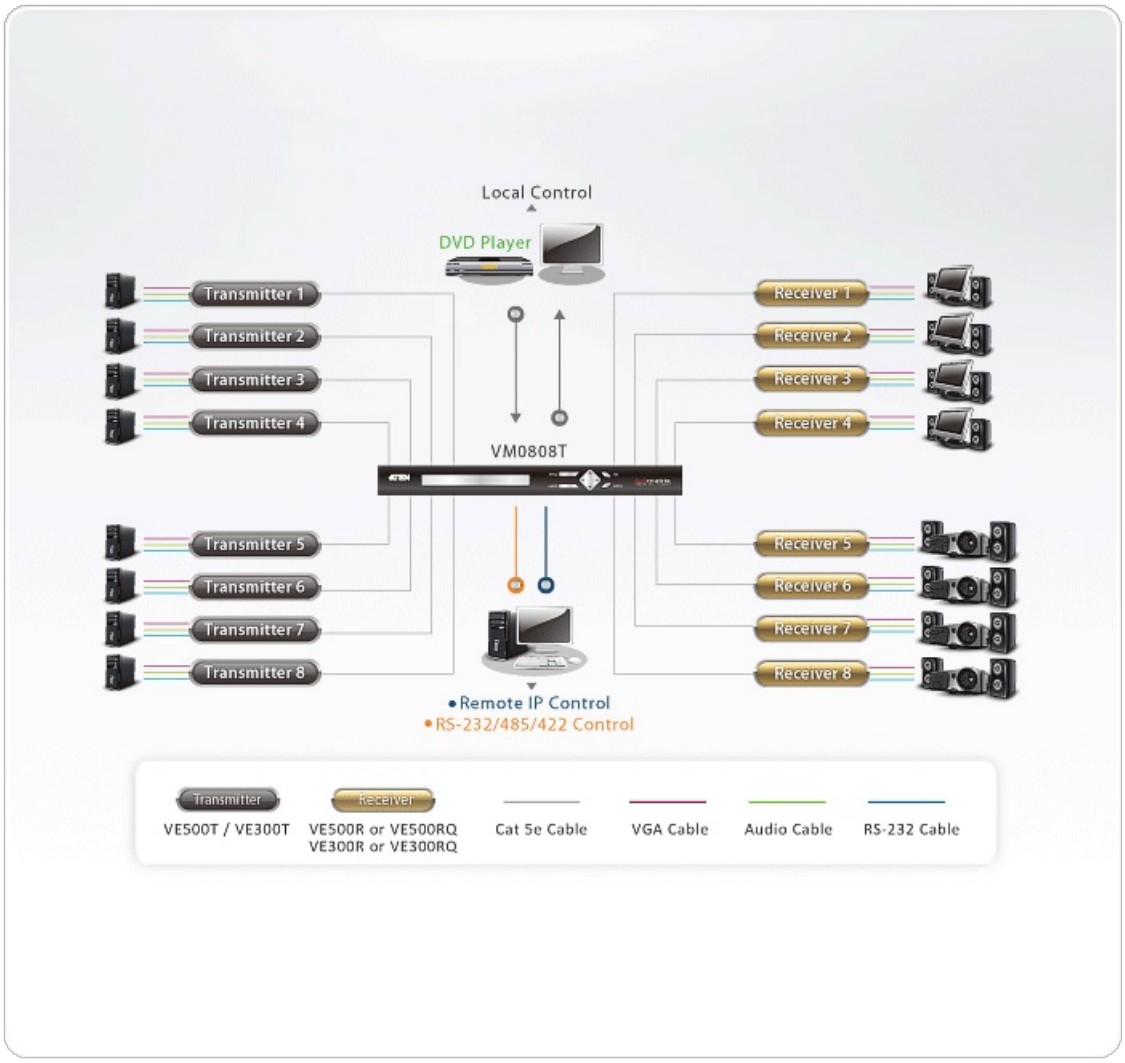
Caraterísticas

- Função de remoção superior de distorção RGB - 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)
- Controle de ganho automático e ajustável - ajuste manualmente a intensidade do sinal para compensar a distância
- Suporta tela panorâmica
- Montável em bastidor
- Proteção embutida de descargas eletrostáticas até 8KV/15KV

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	Estéreo: 1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC (Preto)
Consumo de energia	DC5.3V:3.7W:17BTU/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.
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	0.47 kg (1.04 lb)
Dimensões (C x L x A)	20.20 x 8.20 x 2.50 cm (7.95 x 3.23 x 0.98 in.)
Lote de embalagem	5 unid.
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.

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.