

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.