



Extensor de vídeo e dados

- ». Resolução Full HD
- ». Alcance máximo de 60 metros no cabo CAT6
- ». Proteção contra surtos de tensão
- ». Instalação interna



SÉRIE
3000



PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃO



TROCA
EXPRESSA



EXTENSOR DE
VÍDEO OU DADOS

Especificações técnicas

Versão HDMI	1.3
Versão HDCP	1.4
Versão USB	2.0
Resolução Suportada	720 × 576 @ 50 Hz, 720 × 480 @ 60 Hz, 1280 × 720 @ 60 Hz, 1920 × 1080 @ 60 Hz, 640 × 480 @ 60 Hz, 800 × 600 @ 60 Hz, 1024 × 768 @ 60 Hz, 1280 × 800 @ 60 Hz, 1280 × 1024 @ 60 Hz, 1440 × 900 @ 60 Hz, 1680 × 1050 @ 60 Hz
Taxa de Transferência	10.2 Gbps
Sinal TDMS entrada e saída	0.5 ~ 1.5 Vpp
Sinal DDC entrada e saída	5 Vpp
Cabo HDMI entrada e saída	≤8 m (AWG24)
Distância máxima de transmissão entre Tx e Rx Cabo CAT6 ¹	60 metros
Distância máxima de transmissão entre Tx e Rx Cabo CAT5E ¹	50 metros
Protocolo Áudio	PCM

Conexões Transmissor

Entradas	1 entrada HDMI
Saídas	1 saída HDMI (Splitter) 1 saída USB 1 saída RJ45
Alimentação	Conector P4 fêmea

Conexões Receptor

Entradas	2 entradas USB 1 entrada RJ45
Saídas	1 saída HDMI
Alimentação	Via entrada RJ45/ Conector P4 fêmea

Características Elétricas

Fonte de alimentação Transmissor	5 Vdc / 2 A
Fonte de alimentação Receptor	Alimentação via transmissor
Potência Máx. Total	4 W
Proteção antissurto	8 KV

Características mecânicas

Dimensões (L x A x P)	95 x 19 x 78 mm
Peso	200 g
Cor case	Preta
Tipo case / material	Plástico
Local de instalação	Interno

Características ambientais

Temperatura de armazenamento	-10 °C a 60 °C
Temperatura de operação	-10 °C a 60 °C
Umidade relativa de armazenamento	0% a 90% RH
Umidade relativa de operação	0% a 90% RH

Certificados

FCC	Parte 15, classe B
CE	EN 55032:2015 EN 55024:2010 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013

¹ Utilize somente cabos CAT5e ou CAT6 de cobre puro e homologados pela Anatel. A utilização de cabos não homologados afetará a distância máxima especificada e causará instabilidades na imagem.