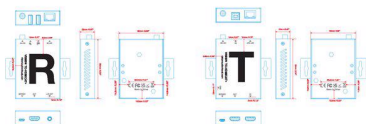


VISION HDMI and USB-over-CAT KVM Transmitter and Receiver Set 70 m (TC-HDMICAT+)

HDMI and USB over CAT5e/6/6A cable up to 70 m long - 4K at 60 Hz 4:4:4 - one to one only - only one power supply required, can be used at either end - KVM function with two USB 1.1 ports on the receiver - plug and play - 18 Gbps video bandwidth - HDCP 2.2 compliant - zero latency - HDR10+, Dolby Vision, HLG - LPCM 7.1CH, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus DD+ - HDMI loop out on transmitter - Analog audio output on receiver - IR pass through - EDID copy pass through function - black



O Vision TC-HDMICAT+ oferece amplificação de sinal HDMI confiável com qualidade, suportando resoluções até 4K a 60 Hz. Concebido para oferecer flexibilidade, este extensor KVM/áudio suporta distâncias até 70 m através de cabos CAT 6, garantindo um desempenho contínuo sem latência. O dispositivo vem com um kit de montagem para instalação e funciona eficazmente em várias condições ambientais, de 0 °C a 40 °C com uma faixa de humidade de 20 a 90% RH. Seguro e em conformidade com várias normas, o TC-HDMICAT+ integra funcionalidades como suporte Dolby Vision, compatibilidade HDR e proteção ESD abrangente para melhorar a sua experiência multimédia.

Argumentos para a Venda

Suporta resolução de vídeo até 4K a 60 Hz
Latência zero para desempenho em tempo real
Compatível com vários formatos HDR, incluindo HDR10 e Dolby Vision
Suporta distâncias até 70 m com cabos CAT 6
Inclui um kit de montagem para configuração

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Desempenho robusto

O Vision TC-HDMICAT+ possui uma largura de banda de 18 Gbps e suporta uma variedade de formatos de cor, incluindo RGB 4:4:4 e YCbCr 4:4:4, garantindo a qualidade de vídeo em todos os dispositivos.

Conectividade versátil

Equipado com várias interfaces de entrada e saída, como entrada HDMI, USB Tipo A, micro-USB e saída IR, este extensor foi projetado para se conectar facilmente a vários dispositivos, proporcionando uma experiência intuitiva ao utilizador.

Proteção confiável

Com proteção ESD de 4 kV e 8 kV, o TC-HDMICAT+ ajuda a proteger os equipamentos conectados contra picos de energia, garantindo um desempenho consistente sem interrupções.

Conformidade garantida

Este produto cumpre várias normas internacionais, incluindo RoHS, FCC e ISO 9001:2015, proporcionando aos utilizadores a garantia da sua qualidade e confiabilidade.

Ficha Técnica

Descrição do produto	VISION - transmissor e recetor - extensão de KVM / áudio - HDMI, USB
Tipo de dispositivo	Extensão de KVM / áudio - USB
Factor de forma	Externo
Localização	Austrália, Reino Unido, Europa
Protocolo de Ligação de Dados	HDMI, USB
Meio de Transmissão	CAT 6
Distância máxima de transferência	70 m
Potência	AC 100-240 V
Dimensões (LxPxA)	6.8 cm x 9 cm x 2.2 cm
Garantia do fabricante	Garantia vitalícia limitada

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Extensão de KVM / áudio
Factor de forma	Externo
Cor	Preto

Localização Austrália, Reino Unido, Europa

Garantia do fabricante

Serviço e suporte Garantia limitada - regresso à base - vida útil

Diversos

Kit de montagem Incluído

Padrões de Conformidade UKCA, RoHS 2011/65/EU, RoHS 2015/863/EU, EMC 2014/30/EU, EN 55032:2015+A1:2020+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, FCC Part 15 Subpart B, ISO 9001:2015, IEC 61000-4-2, WEEE, LVD, IEC, RCM, IC

Rede

Tecnologia de Conectividade Com cabo

Protocolo de Ligação de Dados HDMI, USB

Interface de Rato / Teclado USB

Resolução máxima 4K @ 60 Hz

Distância máxima de transferência 70 m

Características Latência zero, compartimento em metal, Suporte para Dolby Vision, assistência HDR, suporte HDR10, assistência HDR10+, Suporte a Hybrid Log-Gamma (HLG), passagem IR, largura de banda de 18 Gbps, RGB 4:4:4, YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:4:4, YUV 4:4:4, Modo de cópia EDID, LPCM 7.1 support, assistência Dolby Digital, Dolby TrueHD support, Dolby Digital Plus support, Protetor 4KV ESD (descarga de contacto), Protetor 8KV ESD (descarga de caixa de ar)

Padrões de Conformidade HDCP 2.2

Potência

Dispositivo de energia Adaptador de alimentação externo

Qtd instalada 2

Voltagem necessária AC 100-240 V (50/60 Hz)

Consumo de potência em modo operacional 4.2 Watt

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima 0 °C

Temperatura de Funcionamento Máxima 40 °C

Limite de Humidade em Funcionamento 20 - 90% RH (non-condensing)

Dimensões e peso

Largura 6.8 cm

Profundidade 9 cm

Altura 2.2 cm

Detalhes do peso / dimensões (LxPxA) Transmissor: 170 g | Recetor: 169 g

Dimensões e peso (transporte)

Largura da remessa 13.5 cm

Profundidade da remessa 21.5 cm

Altura da remessa 7.5 cm

Peso de remessa 700 g

Expansão / conectividade

Interfaces 1 x entrada HDMI (transmissor) - HDMI Tipo A 19 pinos | 1 x saída HDMI (transmissor) - HDMI Tipo A 19 pinos | 1 x rede (saída de transmissor) - RJ-45 | 1 x controle (transmissor) - USB tipo B | 2 x micro-USB (serviço) | 1 x rede (entrada de recetor) - RJ-45 | 1 x saída HDMI (recetor) - HDMI Tipo A 19 pinos | 1 x saída IR (recetor) - mini jack | 2 x controle (recetor) - USB tipo A

** A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.*