

MEMORIAL DESCRITIVO PLACA MATROX XMA-XMIO5-X2

Descrição: Placa de captura de vídeo para aquisição de sinais de vídeo no formato 4K (Ultra HD) com interface física no padrão SDI 12G com conectores micro BNC 75 ohms, contendo 8 portas configuráveis como entrada ou saída.

FINALIDADE (Função):

A placa Matrox X.mio5-X2 12G oferece entrada e saída SDI 12G multicanal reconfigurável para fluxos de trabalho HD e 4K. A X.mio5 12G possui conversões HDR multicanal integradas, além de desentrelaçamento adaptativo ao movimento, escalonamento impecável e poderosos mecanismos de composição para processamento de vídeo 4K de alta densidade.

A X.mio5-X2 12G oferece uma poderosa combinação de conectividade SDI 12G/3G versátil e de alta densidade, juntamente com capacidade de processamento de vídeo 4K multicanal, tornando os fluxos de trabalho 4K tão fluidos quanto os HD. A X.mio5 12G é compatível com o SDK Matrox DSX, rico em recursos e comprovado em campo.

APLICAÇÃO:

Instalação em servidores COTS para permitir que estes servidores recebam sinais de vídeo em 4K (Ultra HD), permitindo que softwares de produção de vídeo possam usar estes sinais para as funções inerentes a suas aplicações.

MARCA: Matrox Electronic Systems Ltd.

MODELO: XMA-XMIO5-X2



Placa de vídeo Matrox XMA-XMIO5-X2