



# DMON-QUAD DMON-QUAD

MultiViewer de 1 a 4 canais / Quad-Split com  
saídas SDI e HDMI para 3G/HD/SD plus

Layouts personalizados, UMDs, medidores de áudio e contagens

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Suporta 3G nível A e B em entradas e saídas, permitindo a conversão entre 3G nível A e B
- Baixo custo (3G/HD/SD)-SDI 1 para 4 Multi-Viewer ou multiplexador de entrada 4 para 1 • Layouts personalizados com vários layouts padrão • Sobreposição UMD de 16 caracteres por janela com habilitações individuais, posicionamento e tamanho personalizados • Sobreposição de medição de áudio de 8 canais por janela com habilitações individuais, posicionamento e tamanho personalizados
- Inversão de imagem horizontal e/ou vertical por janela • Sobreposição de ID de áudio • Os tallies podem ser aplicados a caixas de tallies (padrão) ou borda • As caixas de tallies permitem até 4 tallies por janela • Troca rápida entre entradas usando dimensionamento de tela cheia • Formato de saída selecionável no modo multivisualizador de tela cheia • Buffering de baixa latência para cada entrada, permitindo entradas não síncronas • Saídas vinculadas (3G/HD/SD)-SDI e HDMI • 4 entradas (3G/HD/SD)-SDI com detecção automática (26 formatos suportados no total) • Cada janela é independente das outras, permitindo que qualquer formato 3G/HD/SD de qualquer taxa de quadros seja exibido simultaneamente • Proporções de aspecto variáveis por janela • No modo Pass-Through, a entrada selecionada é passada para as saídas (3G/HD/SD)-SDI e HDMI • O DMON-QUAD é um conversor verdadeiramente portátil, que incorpora nosso sistema de controle de LCD e botão fácil de usar. Isso lhe dá acesso fácil à maioria dos recursos incríveis sem precisar usar controles complicados de LED/botão, interruptores DIP ou ter que carregar um computador para alterar uma configuração simples.

- Esta unidade também inclui:
  - GPI no conector RJ-45 para Tallies e comutação remota
  - RS422/485 no conector RJ-45 para UMD dinâmico e Tallies
  - Porta USB para controle e atualizações de firmware
  - Caixa de alumínio robusta
  - Tomada de alimentação DC com trava de rosca de metal
  - Fonte de alimentação, cabo HDMI e cabo USB

## ESPECIFICAÇÕES

<b>ENTRADA E SAÍDA SDI FORMATOS</b>	3G: SMPTE 424M @ 2,97 e 2,967Gb/s • 1080p @ 60/59,94/50Hz HD: SMPTE 292M/274M/296M @ 1,485 e 1,435Gb/s • 1080i @ 60/59,94/50Hz • 1080p/psf @ 30/29,97/25/24/23,98Hz • 720p @ 60/59,94/50/30/29,97/25/24/23,98Hz SD: SMPTE 259M @ 270Mb/s • 625i50 (PAL) • 525i59,94 (NTSC)	<b>LCD / BOTÃO OPÇÕES DE MENU</b>	• Tipo de saída HDMI • Seleção de saída • Formato de saída multivisualizador • Número de janelas multivisualizadoras • Layout multivisualizador • Fonte de áudio multivisualizador • Referência multivisualizador • Tela cheia é dimensionada • Roteamento de entrada • Modo GPI • Configuração
<b>SAÍDA HDMI FORMATOS</b>	• 1080p @ 60/59,94/50/30/29,97/25/24/23,98Hz • 1080i @ 60/59,94/50Hz • 720p @ 60/59,94/50/30/29,97/25 • 625i50 (PAL) • 525i59,94 (NTSC)	<b>ENTRADAS</b>	• 4 x (3G/HD/SD)-SDI • USB para controle e atualizações • GPI em RJ-45
<b>PODER</b>	• +5 V a +32 V CC • Pino central positivo	<b>SAÍDAS</b>	• 1 x (3G/HD/SD)-SDI • HDMI Tipo A
<b>DIMENSÕES</b>	79,5 mm x 123 mm x 29,5 mm (3,1" x 4,8" x 1,2")		

www.decimator.com

Soluções de monitoramento inovadoras

Copyright © 2017-2023 DECIMATOR DESIGN PTY LTD, DMON-QUAD BROCHURE V1.0, E & OA