

DIMASA

NOVASTAR

GAMA COMPLETA DE
ELECTRÓNICAS PARA
GESTIONAR TUS BOLOS CON
LEDS

MCTRL660-PRO

PROCESADOR LED SIN ESCALADOR CON SDI Y GENLOCK



CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS

Entradas:

1 x 3G SDI (1920x1080 60 Hz)

1 x HDMI

1 x DVI

1 x HDBASET

Soporta entradas de señal a 8 bits a 1920x1080

Soporta entradas de señal a 10 bits a 1600x1200

Loop de salida en SDI, HDMI y DVI

6 salidas Gigabit ethernet para pantalla Led

2 salidas de fibra

0 frames de latencia

Genlock

MCTRL4K

PROCESADOR LED 4K



CARACTERÍSTICAS

Permite configurar pantallas de led de hasta 3840x2160 @ 60Hz

Entradas Display port 1.2, HDMI 2.0 y DVI Dual link

Puerto de salida por fibra óptica para configurar pantallas que se encuentran a gran distancia del control

Genlock

CVT4K

RECEPTOR DE FIBRA ÓPTICA PARA PROCESADOR LED 4K MCTRL4K



CARACTERÍSTICAS

Convertidor de señal entre fibra óptica y cables de par trenzado

Permite la transmisión de señal a larga distancia

VX1000 PROCESADOR CON ESCALADOR 10 SALIDAS



CARACTERÍSTICAS

Integra procesamiento de vídeo y control, todo en uno

10 puertos Ethernet

Admite modos de trabajo de controlador de vídeo, convertidor de fibra y Bypass

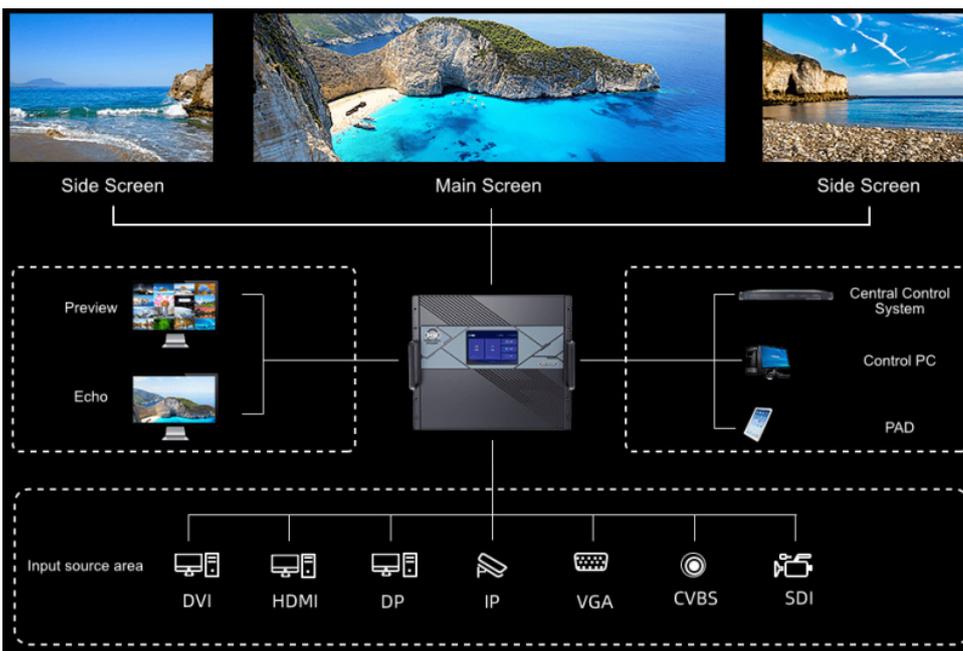
Puede manejar hasta 6,5 millones de píxeles con un ancho y alto de salida máximo de hasta 10.240 y 8.192 píxeles respectivamente, lo que es ideal para aplicaciones de pantalla led ultra ancha y alta

Escala de salida continua, baja latencia, 3D, brillo a nivel de croma y calibración de croma

Capaz de recibir una gran variedad de señales de vídeo y procesar imágenes de alta resolución 4K x 1K @ 60Hz

H2-MAINFRAME

CONTROLADOR Y PROCESADOR DE VÍDEO MODULAR CON TARJETAS OPCIONALES



CARACTERÍSTICAS

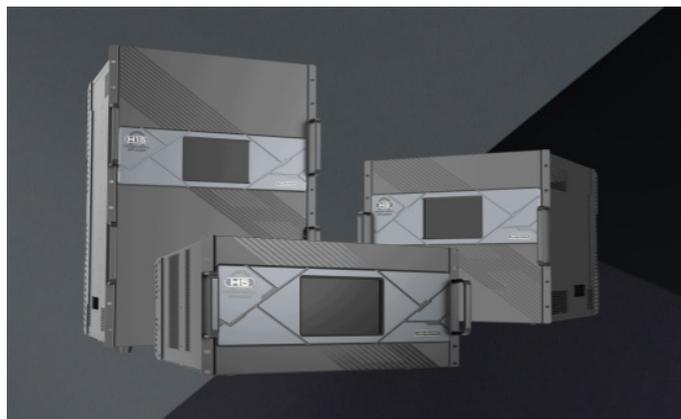
30 inputs – 2 Outputs x 2 ó 4 Outputs x 1

Permite configurar un procesador a la medida del bolo

Completo abanico de tarjetas de entrada y salida

Admite funciones como captura de imágenes, configuración de capas, rotación de capas, etc.

Dos fuentes de alimentación redundantes de alta calidad garantizan un funcionamiento estable durante el bolo

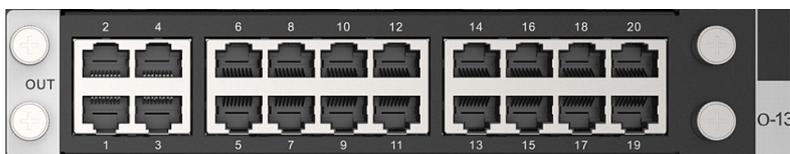


TARJETAS ENTRADA SERIE H



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS
H_4 X HDMI INPUT CARD	HDMI 1.3 X 2 + HDMI 1.4 X 2	OCUPA 1 SLOT; RESOLUCIÓN MÁXIMA: 2.560X1.152 @ 60HZ
H_4 X 3G SDI INPUT CARD	3G-SDI X 4	OCUPA 1 SLOT
H_1 X 12G-SDI INPUT CARD	12G-SDI X 1 12G-SDI LOOP X 1	
H_1 X HDMI 2.0 + 1 X DP 1.2 INPUT CARD	HDMI 2.0 X 1 + DP 1.2 X 1	OCUPA 1 SLOT; HDMI 2.0: RESOLUCIÓN MÁXIMA DE 8.192X1080 @60HZ Ó 4.096 X 2.160 @ 60 HZ; DP 1.2: RESOLUCIÓN MÁXIMA 4.096 X 2.160 @ 60 HZ

TARJETAS SALIDA SERIE H



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS
H_16 X RJ45 + 2 X FIBER SENDING CARD	RJ45 GIGABIT ETHERNET OUTPUTS X 16 + OPT OUTPUT X 2	ANCHO MÁXIMA DE PANTALLA: 10.240 PIXELS; ALTO MÁXIMO DE PANTALLA: 10.240 PIXELS
H-OUTC- 4 X HDMI	4 X HDMI 1.3	
H-OUTC - 1 X HDMI 2.0	1 X HDMI 2.0 + COPIA	
H_2 X RJ45 + 1 X HDMI 1.3 MULTIVIEWER	RJ45 GIGABIT ETHERNET OUTPUT X 2 + 1 X HDMI 1.3 MULTIVIEWER	PERMITE TENER 1 MONITOR DE MULTIVENTANA CONECTADO POR HDMI Y TRANSMITIR VÍA STREAMING EL MONITOR MVW

MADRID

c/ Parque Ferial nº 11

Pol. Ind. Urtinsa II

28923 Alcorcón (Madrid)

Tel.: +34 91 616 96 88

BARCELONA

Calle Santa Rita nº19

08105 Sant Fost de Campcentelles (Barcelona)

Tel: +34934620604 /
+34916169688

ONLINE

www.dimasa.es

www.soporteparadisplay.eu

comercial@dimasa.es

DIMASA