

MX20

# CONTROLLER ALL-IN-ONE PER DISPLAY LED

L'MX20 è un controller per display LED all-in-one della nuovissima serie COEX di Novastar. Questo controller integra l'elaborazione e il controllo video in un'unica soluzione e offre 2 ingressi HDMI 1.3, 1 ingresso 3G-SDI, 6 porte di uscita Ethernet e 2 porte ottiche 10G. Può inoltre funzionare con il nuovissimo software VMP (Vision Management Platform) per offrire una migliore esperienza di funzionamento e controllo.



MX20

# CONTROLLER ALL-IN-ONE PER DISPLAY LED

## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Supporta fino a 3 livelli con priorità regolabile

4 modalità di ridimensionamento dell'immagine: Custom, Pixel to Pixel, Snap to Canvas e Fill Screen

Correzione del colore a 14 canali con opzioni di regolazione precise

Calibrazione completa della scala dei grigi ad alta precisione

Supporta sia Bassa latenza che Latenza aggiuntiva

Nessuna restrizione di rettangolo per schermi irregolari

Frame rate adattivo, tra cui frame rate decimali e personalizzati

Due modalità di operazione: controller All-in-One e controller Send-Only

Monitoraggio del Sistema: Monitoraggio dello stato del dispositivo e dello schermo

Controllo tramite software VMP (Vision Management Platform)

Protocolli SNMP e Art-Net supportati

Controllo a cascata via Ethernet

### SPECIFICHE

**2x ingressi HDMI 1.3 + Loop con risoluzione massima di 1920x1200@60Hz.**      3840 pixel (3840x600@50Hz). Altezza  
**Larghezza max**      max

1x ingresso 3G-SDI + Loop con risoluzione massima di 1920x1080@60Hz

6x porte di uscita Gigabit Ethernet con capacità massima di processamento fino a 3.9 milioni di pixel

**2x uscite ottiche 10G**      OPT 1 per trasmissione dati, OPT 2 per  
copia

1x uscita SPDIF (riservata)

MX20

# CONTROLLER ALL-IN-ONE PER DISPLAY LED

2x porte di controllo Gigabit Ethernet con protocollo TCP/IP e supporto per topologia a stella

1x porta Genlock + Loop

1x porta Aux per connessione al dispositivo di controllo centrale (RS232, riservata)

1x porta USB 2.0 Tipo-A per l'esportazione dei risultati diagnostici del dispositivo

**Tensione di ingresso** 100-240V~, 50/60Hz, 0.8A

**Consumo energetico massimo** 50W

**Temperatura di esercizio** da -20°C a +50°C

**Umidità di esercizio** da 0% RH a 80% RH, senza condensa

**Dimensioni prodotto** 482.6 x 49.9 x 384 mm (19 x 1.96 x 15.1 in)

**Peso prodotto** 4.5 Kg (9.92 lbs.)

**Grado IP** IP20