

KU20

# CONTROLLER PER DISPLAY LED NOVASTAR KU20

Il KU20 è un controller per display LED con 6 porte Ethernet della nuovissima serie di sistemi di controllo COEX di Novastar.

Questo controller offre 1 ingresso HDMI, 6 uscite Ethernet e 1 uscita ottica. Può inoltre lavorare con il nuovissimo software VMP (Vision Management Platform) per offrire una migliore esperienza di funzionamento e controllo.

Il KU20 offre la calibrazione completa della scala di grigi, la luminosità a livello di pixel, la calibrazione della cromaticità e il supporto della bassa latenza, con una latenza alla scheda di invio pari a 0 fotogrammi (meno di 1 ms), il tutto senza ridurre la capacità di processamento.

È possibile aggiungere un ritardo video opzionale fino a 2 fotogrammi sulla scheda di invio.



KU20

# CONTROLLER PER DISPLAY LED NOVASTAR KU20

## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Capacità di processamento fino a 3.9 milioni di pixel

Risoluzione di ingresso massima di 1920x1200@60Hz

Scalatura dell'Immagine: Personalizzata o da Pixel a Pixel

Calibrazione completa della scala di grigi grazie al sistema di calibrazione ad alta precisione Novastar

Calibrazione della luminosità e del croma a livello di pixel, per un'elevata uniformità sia della luminosità che del croma.

Supporta sia la Bassa latenza che la Latenza aggiuntiva

Nessuna restrizione del rettangolo per schermi irregolari

Adattamento a diverse frame rate dell'ingresso video

Monitoraggio dello stato del sistema

Due modalità di funzionamento: modalità controller All-in-one e controller Send-only

Controllo tramite software VMP

Supporta i protocolli SNMP e Art-Net

Controllo dei dispositivi in cascata tramite Ethernet

### SPECIFICHE

1x ingresso HDMI 1.3 con Loop through (risoluzione massima 1920x1200@60Hz; risoluzione minima 800x600@60Hz)

6x porte di uscita Gigabit Ethernet con capacità massima per porta di 659.722 pixel e supporto per l'hot backup

1 porta ottica 10G

1x porta HDMI Loop. È possibile collegare fino a 8 dispositivi in un loop

1x uscita audio digitale SPDIF (riservata)

2x porte di controllo Ethernet e 1x porta ausiliaria (Riservata)

KU20

# CONTROLLER PER DISPLAY LED NOVASTAR KU20

<b>Tensione di ingresso</b>	100-240V~, 50/60Hz
<b>Consumo energetico massimo</b>	25W
<b>Temperatura di esercizio</b>	da -20°C a +50°C
<b>Umidità di esercizio</b>	da 0% RH a 80% RH, senza condensa
<b>Dimensioni prodotto</b>	254.3 mm x 50.6 mm x 290.0 mm (10.1 x 1.99 x 11.42 pollici)
<b>Peso prodotto</b>	2.1 kg (4.63 lbs.)
<b>Grado IP</b>	IP20