

Novastar MX20 LED display controller - 101639

Model: 003101639

Merk: Novastar



Omschrijving

De MX20 van Novastar is een alles-in-één LED-displaycontroller die videoverwerking en LED-systeembesturing integreert. Met meerdere in- en uitgangen aan boord biedt de MX20 verschillende instellingsmogelijkheden. Hij heeft twee HDMI 1.3 ingangen + loop en een 3G-SDI ingang + loop, terwijl de uitgangen zes Ethernetpoorten, twee 10G optische poorten en een S/PDIF optische uitgang omvatten. Er zijn ook twee netwerkpoorten, een aux-poort en een Genlock-ingang en loop aan boord. Een bedieningsknop en een back-knop maken het samen met een 2-inch LCD-scherm eenvoudig om het apparaat te bedienen. De MX20 kan ook worden bediend met de uitgebreide, gebruiksvriendelijke VMP-software, die zorgt voor eenvoudige bediening en controle. Cascadering via Ethernet is ook mogelijk en zowel SNMP als Art-Net protocollen worden ondersteund. Geavanceerde functies zijn onder andere drie onafhankelijke lagen, beeldschaling, 14-kanaals kleurcorrectie, lage latency en bewaking van het displaysysteem. De MX20 kan worden gemonteerd in een 19-inch rack.

Opmerking: MX-serie controllers ondersteunen alleen Armor A5s Plus-serie ontvangerkaarten of hoger. Oudere ontvangerkaarten zoals de MRV-serie worden niet ondersteund.

Kenmerken

Ingangen: 2x HDMI 1.3, 1x 3G SDI

Uitgangen: 2x HDMI 1.3 loop, 1x 3G SDI loop, 6x Gigabit Ethernet, 2x 10G optisch

Schaalfunctie, lage vertraging, 14-kanaals kleurcorrectie

Aansturing tot 3,9 Mpixels

Bediening via apparaat of VMP-software

2-inch TFT-scherm

Geschikt voor montage in rack

Specificaties

HDMI 1.3: 2

3G-SDI: 1
Main Uitgangen: 6
HDMI 1.3 (Doorlus): 2
3G-SDI (Doorlus): 1
SFP-poorttype: 10G
Aantal SFP-slots: 2
Scaling-functie: Yes
Lagen: 3
GenLock: In & Out
DMX-aansturing: Art-Net
Maximaal Aantal Pixels: 3.9 Mpx
Maximale Ingangsresolutie: 1920 x 1200
Besturingsmogelijkheden: Ethernet
Ingangsspanning: 100-240 V AC 50/60 Hz
Vermogensverbruik: 50 W
Power Connector In: IEC
Dataconnector In: RJ45
Dataconnector Uit: etherCON / RJ45

Levertijd: Tijdelijk niet leverbaar (update: 02-08-2025)