

Novastar VX400 Alles-in-een Videoprocessor - 101625

Model: 003101625

Merk: Novastar



UITLOPEND

Dit artikel is uitlopend en alleen verkrijgbaar zolang de voorraad strekt.

Omschrijving

De VX400 is de opvolger van de VX4S-N en biedt een alles-in-één oplossing voor het aansturen van kleine tot middelgrote LED-scherminstallaties. Hij kan in totaal tot 2.600.000 pixels aansturen, met een breedte tot 10.240 pixels of een hoogte tot 8.192 pixels, waardoor hij ideaal is voor ultrabrede en ultrahoge LED-schermtoeepassingen.

De VX400 biedt een breed scala aan video-ingangen en maakt naadloos schakelen tussen meerdere ingangsbronnen mogelijk. Hij ondersteunt twee lagen voor PiP-toepassingen (1x Main, 1x PiP), heeft een krachtige front-end beeldverwerking met kleurcorrectie en maakt een externe scaler overbodig. Met de Image Mosaic-functie kun je tot 4 toestellen combineren om eenvoudig grote LED-schermen aan te sturen.

Naast de ingebouwde zenderkaart met 4 uitgangen zijn er twee glasvezeluitgangen beschikbaar voor afstanden die boven de 100 meterlimiet van Ethernetkabel liggen. Om je LED-schermen op deze manier aan te sturen, is een extra optische converter nodig. Dit kan ofwel een van de afzonderlijk verkrijgbare Novastar CVT10-M of CVT10-S optische omvormers zijn, of een tweede VX400 in fiber converter modus. Een lichtsensoringang is beschikbaar voor het rechtstreeks aansluiten van een lichtsensor, zodat de helderheid automatisch kan worden geregeld.

De schermconfiguratie is mogelijk via USB en Ethernet. De stijlvolle 1U-behuizing past netjes in een 19" rack of kast, waardoor hij ideaal is voor verhuurbedrijven en vaste installaties.

Kenmerken

Interne schaaalfunctie en ondersteuning voor Image Mosaic
Ondersteunt 3G-SDI, DVI, HDMI 1.3, optische vezelpoort

PiP-functie
Lichtsensoringang
4 Ethernet-uitgangspoorten sturen tot 2.600.000 pixels aan

Specificaties

HDMI 1.3: 2
Single Link DVI: 1
3G-SDI: 1
Lichtsensoringang: 1
Main Uitgangen: 4
HDMI 1.3 (Doorlus): 1
HDMI (PVW / MVR): 1
Single Link DVI (Doorlus): 1
3G-SDI (Doorlus): 1
SFP-poorttype: 10G
Aantal SFP-slots: 2
Scaling-functie: Yes
Image Mosaic: Yes
Crop-instellingen: Yes
PIP: Yes
Lagen: 2
Maximaal Aantal Pixels: 2.6 Mpx
Maximale Ingangsresolutie: 1920 x 1200 / Width and Height can be defined by users
Besturingsmogelijkheden: Ethernet / USB
Ingangsspanning: 100-240 V AC 50/60 Hz
Vermogensverbruik: 28 W
Power Connector In: IEC
Dataconnector In: RJ45 / USB
Dataconnector Uit: RJ45 / USB

Documenten

[101625_MANUAL_GB_V1.1.0.pdf](#)

Levertijd: Direct leverbaar (update: 02-08-2025)