



# VX600

NovaStar



## #VX600

Le VX6s est un contrôleur tout-en-un qui intègre les fonctions de carte d'envoi avec traitement vidéo. Conçu avec une puissante capacité de traitement vidéo, il prend en charge 7 entrées vidéo et 6 sorties Gigabit Ethernet. Basé sur la puissante plate-forme de traitement FPGA, le VX6s prend en charge de multiples effets de transition, tels que la commutation et le fondu enchaîné rapides et transparents, permettant un contrôle flexible de l'affichage et des présentations vidéo exceptionnelles. Le VX6s est équipé d'une carte d'extension qui permet de connecter un lecteur USB pour lire les fichiers multimédia qui y sont stockés. En connectant une souris et un moniteur, la lecture USB peut être contrôlée intuitivement en temps réel.

### Connecteur d'alimentation

1 AC100-240V~50/60Hz

### Consommation d'énergie

65 W

### Température de fonctionnement

-20°C to +40°C



#### Dimensions

483.6 mm x 250.1 mm x 45.0 mm

#### Dimensions de l'emballage

550.0 mm x 400.0 mm x 175.0 mm

#### Poids net

2.71 kg

#### Poids total

5.9 kg

## Entrées

#### 2x 3G-SDI

Prend en charge des résolutions d'entrée allant jusqu'à 1920x1080@60Hz et une compatibilité descendante.  
Prend en charge les signaux progressifs et entrelacés.  
SDI1 prend en charge le désentrelacement.

#### 2x USB 2.0

Se connecte à une souris/clavier, ou se connecte à un lecteur USB pour lire les fichiers multimédia stockés dans le lecteur. Les lecteurs USB pris en charge et les formats des fichiers multimédia qu'ils contiennent sont décrits ci-dessous.

Lecteur USB : FAT/FAT32

La clé USB ne peut pas être partitionnée ou utilisée comme disque de démarrage du système.

Format de fichier image : JPG, JPEG, BMP, PNG et WEBP

Format de fichier vidéo : MP4, AVI, MKV, MOV, 3GP, FLV et MPG

Codage vidéo : MPEG-1/2, MPEG-4, H.264/AVC, MVC, H.265/HEVC, H.263, GOOGLE VP8, VC-1 et MOTION JPEG

Format de fichier audio : Codage audio MP3, WMA, WAV et 3GP :

MPEG Audio : MPEG1/2/2.5 Couche audio1/2/3

Windows Media Audio : WMA Version4/4.1/7/8/9, wmapro

WAV Audio : MS-ADPCM, IMA-ADPCM, PCM

FLAC Audio : Niveau de compression 0-8

AAC Audio : ADIF?ATDS En-tête AAC-LC et AAC-HE, AAC-ELD

AMR Audio : AMR-NB, AMR-WB



#### 2x DVI

Norme VESA  
Prend en charge des résolutions d'entrée allant jusqu'à 1920x1200@60Hz et une compatibilité descendante.  
Prend en charge le HDCP.  
Ne prend en charge que les signaux progressifs.

#### 1x DVI BOUCLE

Sortie DVI en boucle

#### 2x HDMI

Prend en charge des résolutions d'entrée allant jusqu'à 1920x1200@60Hz et une compatibilité descendante.  
Prend en charge le HDCP.  
Ne prend en charge que les signaux progressifs.

### Sorties

#### Ethernet

6x Sorties Ethernet

#### 1x DVI

Un connecteur de surveillance, qui peut être réglé pour prévisualiser l'image d'édition ou surveiller le PGM.

### Contrôle

#### Ethernet

Se connecte au PC pour la communication, ou au réseau.

#### USB (Type-B)

Se connecte au PC pour le contrôle de l'appareil.  
Utilisé comme connecteur d'entrée pour la mise en cascade des appareils

#### USB (Type-A)

Utilisé comme connecteur de sortie pour les appareils en cascade.



---

## Certifications

