# 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 × 250.1 mm × 45.0 mm |
| **Dimensions de l'emballage** | 550.0 mm × 400.0 mm × 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 1920×1080@60Hz et une compatibilité descendante.<br>Prend en charge les signaux progressifs et entrelacés.<br>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.<br>Lecteur USB : FAT/FAT32<br>La clé USB ne peut pas être partitionnée ou utilisée comme disque de démarrage du système.<br>Format de fichier image : JPG, JPEG, BMP, PNG et WEBP<br>Format de fichier vidéo : MP4, AVI, MKV, MOV, 3GP, FLV et MPG<br>Codage vidéo : MPEG-1/2, MPEG-4, H.264/AVC, MVC, H.265/HEVC, H.263, GOOGLE VP8, VC-1 et MOTION JPEG<br>Format de fichier audio : Codage audio MP3, WMA, WAV et 3GP :<br>MPEG Audio : MPEG1/2/2.5 Couche audio1/2/3<br>Windows Media Audio : WMA Version4/4.1/7/8/9, wmapro<br>WAV Audio : MS-ADPCM, IMA-ADPCM, PCM<br>FLAC Audio : Niveau de compression 0-8<br>AAC Audio : ADIF?ATDS En-tête AAC-LC et AAC-HE, AAC-ELD<br>AMR Audio : AMR-NB, AMR-WB |

| | | |
|---|---|---|
| | **2x DVI** | Norme VESA<br>Prend en charge des résolutions d’entrée allant jusqu’à 1920×1200@60Hz et une compatibilité descendante.<br>Prend en charge le HDCP.<br>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 1920×1200@60Hz et une compatibilité descendante.<br>Prend en charge le HDCP.<br>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.<br>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