

TransForm A18

Contrôleur de mur vidéo haute performance pour murs vidéo de moyenne à grande taille aux fortes exigences vidéo et RVB



TransForm A est le contrôleur de mur vidéo le plus flexible et puissant actuellement disponible. La technologie OmniScaler incomparable de Barco offre une intégration aisée des sources vidéo et des données numériques et analogiques, et laisse les utilisateurs placer des fenêtres de n'importe quelle taille n'importe où sur le mur vidéo, sans compromis sur la qualité.

Le système TransForm A18 haute performance pour les murs vidéo de taille moyenne à grande taille repose sur l'architecture TransForm A modulaire extrêmement évolutive. Grâce à un processeur TransForm A et de multiples unités TransForm A OmniBus A18, une multitude de sources vidéo et RVB peuvent être affichées même sur le mur vidéo le plus grand.

Flexibilité et extensibilité maximales

- systèmes d'exploitation pris en charge : Windows 2000/XP, système X Window
- résolution jusqu'à WUXGA
- nombre quasiment illimité de canaux d'affichage et sources d'entrée
- jusqu'à 68 sources vidéo/34 sources RVB par canal d'affichage
- jusqu'à 68 fenêtres vidéo/34 fenêtres RVB peuvent être déplacées librement sur tout le mur vidéo

Intégration vidéo et RVB exceptionnelle

- sources analogiques et numériques
- capacité de mise à l'échelle intégrale de la taille d'une vignette à celle d'un mur
- accès et contrôle directs vidéo/RVB
- sélection indépendante de la profondeur d'échantillonnage des fenêtres vidéo, RVB et graphiques
- traitement de données numériques sans compromis
- synchronisation genlock des données graphiques et vidéo pour un affichage des mouvements parfaitement lisse

Puissance, bande passante, à l'épreuve du futur

BARCO

Visibly yours

Spécifications techniques

Processeur	<p>Processor A4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intel Core 2 Duo 2.13 GHz • 1 GB main memory standard • extendable up to 4 GB max. (3 GB usable) • SATA disk drive 250 GB (RAID-1/RAID-5 option) • 10/100/1000 MBit LAN (redundant option) • redundant, hot-swap power supply (option) • host for up to 4 OmniBus units <p>Processor AX6</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dual-core Intel Xeon® CPU, 3 GHz, 1 or 2 CPU's • 2 GB ECC main memory standard • extendable up to 4 GB (3 GB usable) • SATA disk drive 250 GB (RAID-1/RAID-5 option) • dual 10/100/1000 MBit onboard LAN (redundant) • redundant, hot-swap power supply • host for up to 5 OmniBus units
OmniBus	<ul style="list-style-type: none"> • Enhanced PCI 64/66 backplane • 533 MB/s • 18 slots • redundant hot-swap power supply (option)
Poids	<p>Processor A4</p> <ul style="list-style-type: none"> • standard, no cards: 18.0 kg 39.7 lbs • redundant PSU, no cards: 20.5 kg 45.2 lbs <p>Processor AX6</p> <ul style="list-style-type: none"> • redundant PSU, no cards: 23.3 kg 49.2 lbs <p>OmniBus A18</p> <ul style="list-style-type: none"> • standard, no cards: 19.8 kg 43.7 lbs • redundant PSU, no cards: 21.8 kg 48.1 lbs
Dimensions	<p>Processor A4</p> <ul style="list-style-type: none"> • 19" industrial case, height in rack unit: 4U • width case: 440 mm 17.32 in. • width with fixation: 482 mm 18.98 in. • depth case: 516 mm 20.32 in. • depth with handles: 566 mm 22.28 in. • height: 177 mm 6.97 in. • height with rubber feet: 183 mm 7.20 in. <p>Processor AX6</p> <ul style="list-style-type: none"> • 19" industrial case, height in rack unit: 4U • width case: 440 mm 17.32 in. • width with fixation: 482 mm 18.98 in. • depth case: 566 mm 22.28 in. • depth with handles: 616 mm 24.25 in. • height: 177 mm 6.97 in. • height with rubber feet: 183 mm 7.20 in. <p>OmniBus A18</p> <ul style="list-style-type: none"> • 19" industrial case, height in rack unit: 6U • width case: 449 mm 17.68 in. • width with fixation: 482 mm 18.98 in. • depth case: 420 mm 16.54 in. • depth with handles: 461 mm 18.15 in. • height: 267 mm 10.51 in. • height with rubber feet: 270 mm 10.63 in.
Alimentation	100-240 V, 50-60 Hz
Consommation	<p>Processor A4</p> <ul style="list-style-type: none"> standard (typ): 400 W redundant (typ): 400 W <p>Processor AX6</p> <ul style="list-style-type: none"> redundant: 650 W <p>OmniBus A18</p> <ul style="list-style-type: none"> standard (typ): 600 W redundant (typ): 600 W
Conditions de fonctionnement	0 – 40°C 32 – 104°F at max. 80% humidity (non condensing)

Crée le : Sunday, May 27, 2012

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.

BARCO

Visibly yours