

TransForm LVC-400

Video wall display controller



- Easy to use CMS 3.1 with GUI that enables drag & drop
- Integration of baseband & network resources
- Windows-based environment, allowing installation of security software
- Future-proof and upgradeable

Barco's TransForm LVC-400 is a standalone video wall controller (powered by Barco's CMS 3.1) for monitoring both baseband and networked video sources. It enables customers to capture sources (networked sources, local DVI/HDMI/DP/VGA inputs, and analog video inputs) from anywhere across a network. The sources then can be arranged on a video wall in the form of a mosaic and can be used to recall inputs at will, all in high resolution.

Possibility to integrate into networked visualization system

TransForm LVC-400 can be used as display controller running all types of Windows-based local applications and at the same time be integrated into a TransForm N network visualization system, capable of controlling video walls.

NOTE: This product is available in India only.

Especificações técnicas**TRANSFORM LVC-400**

Especificações gerais	
Sistema operacional	Windows 10 (Padrão), Windows 7 (Opcional)
Software	CMS 3.1 com <ul style="list-style-type: none">• 1x Visor• 5 Licenças de barra lateral• 36 Licenças do visualizador
Processador	Processador Intel® Xeon® Quad core 3,5 GHz
Memória	16 / 32 / 64 GB DDR 4 RAM
Disco rígido	Instalação RAID-1 com 2x discos rígidos de 1.000 GB (1 TB) HDD
Unidade óptica	DVD R/W -8x
Rede	2 x 1Gbps LAN
Placa gráfica	Até 2x placas de vídeo de alto desempenho com 4 canais
Saída	Até 8 visores 4K -UHD com duas placas gráficas Até 32 visores HD com suporte ao loop through
Entrada	<ul style="list-style-type: none">• 1x Placa de entrada DVI-I de 2 canais (com suporte para resolução de até 1920x1200 a 60 Hz)• 1x Placa de entrada DVI-I de 4 canais (com suporte para resolução de até 1920x1200 a 60 Hz)• 1x Placa de entrada de vídeo analógico de 8 canais (com suporte para resolução de até 1920x1200 a 60 Hz)
Padrões de transmissão de vídeo em sequência	H.264, MPEG2/4, MxPEG, MJPEG, V2D, H.263, VNC, ProServer Para todos os codecs suportados, veja nossa lista de referência de codificadores suportados expandida continuamente
Fator de forma	Alojamento de 4U com montagem em rack de 19"
Fonte de alimentação	100 a 240 V, 50/60 Hz, 750 W, fonte de alimentação de energia redundante
Faixa de temperatura	0° a 40 °C 32° a 104 °F
Umidade	Máx. 80% Rh (tipo sem condensação) a 40 °C
Nível de Ruído	Máx. 50 dbA (medidos a 1 m/3,28 pés de distância a 22 °C/72 °F)
Conformidade com Regulamentos	Certificação BIS
Modelos disponíveis	R983540001 CMS, LVC-400 0xGPU 0xDVI 0xANA R983540002 CMS, LVC-400 DVI 4 CH 2xGPU R983540003 CMS, LVC-400 DVI 2 CH 1xGPU R983540004 CMS, LVC-400 DVI 2 CH ANA 8 CH 2x

Gerada em: 22 Jun 2023

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.