

# 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.

**Especificaciones del producto****TRANSFORM LVC-400**

Especificaciones generales	
Sistema operativo	Windows 10 (predeterminado), Windows 7 (opcional)
Software	CMS 3.1 con <ul style="list-style-type: none"><li>• 1x pantalla</li><li>• 5 licencias de barra lateral</li><li>• 36 licencias de visualizador</li></ul>
Procesador	Procesador Intel® Xeon® Quad Core de 3,5 GHz
memoria	16/32/64 GB DDR 4 RAM
Disco duro	Configuración redundante R.A.I.D-1 con 2 discos duros HDD de 1.000 GB (1 TB)
Unidad óptica	DVD R/W -8x
Red	2x LAN de 1 Gbps
Tarjeta gráfica	Hasta 2 tarjetas gráficas de alto rendimiento y 4 canales
salida	Hasta 8 pantallas 4K-UHD con dos tarjetas gráficas Hasta 32 pantallas HD compatibles con bucle
entrada	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1x tarjetas de entrada DVI de dos canales (resoluciones compatibles de hasta 1.920 x 1.200 a 60 Hz)</li><li>• 1x tarjetas de entrada DVI de cuatro canales (resoluciones compatibles de hasta 1.920 x 1.200 a 60 Hz)</li><li>• 1x tarjetas de entrada de vídeo analógico de ocho canales (resoluciones compatibles de hasta 1.920 x 1.200 a 60 Hz)</li></ul>
Estándares de streaming de vídeo	H.264, MPEG2/4, MxPEG, MJPEG, V2D, H.263, VNC, ProServer Para conocer todos los códecs compatibles, consulte nuestra lista de referencia constantemente ampliada con los codificadores admitidos
Factor de forma	Carcasa 4U para montaje en bastidor de 19"
Fuente de alimentación	100-240 V, 50/60 Hz, 750 W, fuente de alimentación redundante
rango de temperatura	De 0 a 40 °C (de 32 a 104 °F)
humedad	Máx. 80 % HR (sin condensación) a 40 °C
nivel de ruido	Máx. 50 dbA (medido a una distancia de 1 m/3,28 ft a 22 °C/72 °F)
cumplimiento de regulación	Certificación BIS
Modelos disponibles	R983540001 CMS, LVC-400 0x GPU 0x DVI 0x ANA R983540002 CMS, LVC-400 DVI 4 CANALES 2x GPU R983540003 CMS, LVC-400 DVI 2 CANALES 1x GPU R983540004 CMS, LVC-400 DVI 2 CANALES ANALÓGICO 8 CANALES 2x

Generado en: 22 Jun 2023

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para obtener la información más actual.