

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.

Технические характеристики**TRANSFORM LVC-400**

| Общие характеристики | |
|--|---|
| Операционная система | Windows 10 (по умолчанию), Windows 7 (допустимо) |
| Программное обеспечение | CMS 3.1 с <ul style="list-style-type: none">• 1 дисплей• 5 лицензий на боковую панель• 36 лицензий на средство просмотра |
| Процессор | Четырехъядерный процессор Intel® Xeon® 3,5 ГГц |
| Память | ОЗУ 16/32/64 Гб DDR 4 |
| Жесткий диск | Резервированная настройка R.A.I.D-1 с 2-мя жесткими дисками по 1000 Гб (1 ТБ) |
| Дисковод для оптических дисков | DVD R/W -8x |
| Сеть | 2 разъема ЛВС 1 Гбит/с |
| Графический адаптер | До 2 4-канальных высокопроизводительных графических плат |
| Вывод | До 8 дисплеев 4K-UHD с двумя видеокартами До 32 HD-дисплеев, поддерживающих проходной канал |
| Ввод | <ul style="list-style-type: none">• 1 2-канальная входная плата DVI-I (поддержка разрешения до 1920 x 1200) при частоте 60 Гц• 1 4-канальная входная плата DVI-I (поддержка разрешения до 1920 x 1200) при частоте 60 Гц• 1 8-канальная входная аналоговая видеоплата (поддержка разрешения до 1920 x 1200) при частоте 60 Гц |
| Стандарты потоковой передачи видеосигнала | H.264, MPEG2/4, MxPEG, MJPEG, V2D, H.263, VNC, ProServer Все поддерживаемые кодеки см. в нашем постоянно расширяемом справочном списке поддерживаемых кодировщиков |
| Фактор формы | Корпус типоразмера 4U для установки в 19-дюймовую стойку |
| Электропитание | 100–240 В, 50/60 Гц, 750 Вт, резервный источник питания |
| Диапазон температуры | От 0 до 40 °C (от 32 до 104 °F) |
| Влажность | Макс. Относительная влажность 80% (без образования конденсата) при 40°C |
| Уровень шума | Макс. 50 дБа (измерение с расстояния 1 м/3,28 фута при 22°C/72°F) |
| Соответствие регулированию | Сертификация BIS |
| Доступные модели | R983540001 CMS, LVC-400 0xГП 0xDVI 0xANA R983540002 CMS, LVC-400 DVI 4 кан. 2x ГП R983540003 CMS, LVC-400 DVI 2 кан. 1x ГП R983540004 CMS, LVC-400 DVI 2 кан. ANA 8 кан. 2x |

Создано: 22 Jun 2023

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт www.barco.com.