

TransForm NGX-210

Компактный дисплейный контроллер X.11 с поддержкой до 16 дисплеев высокой четкости



- Собственная технология X.11-Server
- Гармоничное, неограниченное использование всей видеостены для X.11-приложений
- Уникальное расширение Barco Multicursor
- До 16 выходных разъемов высокой четкости в комбинации с видеостенами Barco

Дисплейный контроллер Barco TransForm NGX-210 представляет собой компактный и бесшумный контроллер видеостен X.11, который идеально подходит для управления небольшими видеостенами или персональными дисплеями операторов.

В основе системы лежит ОС Linux и собственная технология X-Server, которая позволяет исключить любые проблемы несовместимости или производительности систем эмуляции и превращает систему в идеальный дисплейный контроллер для всех типов клиентов и приложений X.11.

Отработанная конструкция и отсутствие проблем благодаря уникальным расширениям X.11

Помимо стандартных функций X.11, возможности системы можно дополнить такими расширениями, как уникальное XMC-расширение Barco Multi Cursor для поддержки одной стеной нескольких операторов, декодирование IP-потока для отображения потокового видео (h.264, mpeg4, mpeg2) и потоковая передача содержимого с компьютера по сети на видеостену с помощью функции Barco ProServer. Развитая архитектура системы обеспечивает простую установку и круглосуточную эксплуатацию.

Особенности:

- Собственная технология X-Server
- Гармоничное, неограниченное использование всей видеостены

- Гармоничное, неограниченное использование всей видеостены для X.11-приложений
- Уникальное расширение Barco Multicursor
- До 16 выходных разъемов высокой четкости в комбинации с видеостенами Barco
- Универсальная плата декодирования потокового видео по протоколу IP
- Четырехъядерный процессор Intel (R) Core (TM) i7 для одновременной работы с несколькими приложениями и программного декодирования аудио- и видеоданных
- Отработанная технология
- Компактный типоразмер
- Низкий уровень шума
- Легкость настройки и эксплуатации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**TRANSFORM NGX-210**

Процессор	Четырехъядерный процессор Intel(R) Core(TM) i7, 3,2 ГГц (максимальная частота 4,0 ГГц в турбо-режиме)	
ОС	Linux	
Программное обеспечение	Собственный сервер X11R7	
Память	4 ГБ ОЗУ	
Жесткий диск	Твердотельный диск емкостью 128 ГБ	
Сеть	2x ЛВС 1 Гбит/с	
Графический адаптер	1 высокопроизводительная видеокарта серии nVidia Quadro с 4 выходами DP1.2 (поддерживается одноканальный или двухканальный DVI-D через комплектный или приобретаемый дополнительно адаптер)	
Вывод	До 4 дисплеев 4K-UHD До 16 дисплеев высокой четкости, в том числе дисплеи Varco с проходным каналом	
Ввод	До 24 IP-видеоисточников потокового видео H.264, MPEG-4, MPEG-2	
Электропитание	100–240 В, 50/60 Гц	
Энергопотребление	124 Вт (ном.), 270 Вт (макс.)	
Фактор формы	Корпус типоразмера 3U ½ под 19-дюймовую стойку	
Габариты	133 x 220 x 300 мм (5,24 x 8,66 x 11,81 дюйма)	
Вес	5,5 кг (12,13 фунта)	
Диапазон температуры	От 0 до 40 °C (от 32 до 104 °F)	
Влажность	Макс. 80% (без образования конденсата)	
Уровень шума	Макс. 31 дБ(А) (измерение с расстояния 1 м (32,8 фута) при 22°C (72°F))	
Соответствие регулированию	CE, CB, IEC 609501, ETL, CCC, BIS, FCC класс A Идентификатор модели соответствия нормативным требованиям: NGP-210	
Доступные модели	№ заказа	
	R9821002	Дисплейный контроллер NGX-210
	R9821002I	Дисплейный контроллер NGX-210 (для Китая)
	R9821002F	Дисплейный контроллер NGX-210 (для ЕС)
	R9821002G	Дисплейный контроллер NGX-210 (для Великобритании)
	R9821002B	Дисплейный контроллер NGX-210 (для США)
	R9821002X	Дисплейный контроллер NGX-210 (для других стран)
Лицензирование	№ заказа	
	R9805499	Базовая лицензия на дисплейный контроллер NGX.11 (обязательно 1 шт. на каждый дисплейный контроллер)
	R9805598	Лицензия на NGX.11 XMC Multi Cursor (по отдельному заказу, 1 шт. на каждый дисплейный контроллер)
	R9805705	Лицензия на декодирование IP-потока NGX.11 (по отдельному заказу, 1 шт. на каждый источник)
	R9805599	Лицензия на выход NGX.11 (1 шт. на каждый дисплей)

Создано: 09 Mar 2018

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