

BlendPRO-II

Система BlendPRO-II предназначена для сопряжения широкоэкранных изображений, выводимых через коммутаторы семейства



Обработка включает сложение изображений в зоне сопряжения и создание плавного перехода сопрягаемых изображений. Ширина зоны сопряжения и плавность перехода задаются пользователем.

В состав широкоэкранный системы отображения может входить блок BlendPRO-II, до четырех видеомикшеров ScreenPRO-II, контроллер ScreenPRO-II. ScreenPRO-II может быть оснащен восемью (8) универсальными аналоговыми входами и двумя входами стандарта DVI, которые можно использовать в качестве источников немасштабируемого фоновое изображения или прозрачного наложения (DSK). Также ScreenPRO-II HD способен принимать сигналы стандарта HDSDI для последующего масштабирования. Включение маршрутизатора MatrixPRO в цепочку перед системой ScreenPRO-II позволяет увеличить количество входов до 16.

Назначение

Блок BlendPRO-II позволяет легко перейти с одноэкранного проецирования в полиэкранное с использованием нескольких проекторов. Выбор источников сигналов, плавное переключение и функции управления обработкой изображения реализуются несколькими блоками ScreenPRO-II. Сигналы из блоков ScreenPRO-II подаются в блок BlendPRO-II, который генерирует данные для зон сопряжения и сглаживает стыки между фрагментами изображения. Для точной стыковки фрагментов предусмотрены тестовые изображения.

Технические характеристики

Ввод видео	Типы входов: четыре (4) цифровых канала DVI по DDWG 1.0 на разъеме DVI-I Разрешение: VGA до UXGA при 60 Гц (включая все прогрессивные разрешения HD и 1920 x 1200 и 2048 x 1080)
Вывод видео	Четыре (4) канала высокого разрешения Каналы цифрового DVI по DDWG 1.0 на разъемах DVI-I и аналоговый RGBHV на разъемах HD-15
Контроль пользователя	Управление в помощью контроллера ScreenPRO-II через Ethernet
Физический	Устанавливаемый в стойке корпус — 2 стойко-места
Входная мощность	100-240 В переменного тока, 50-60 Гц, 175 Вт макс.
Относящийся к окружающей среде	Температура: 0-40 °C; Влажность: 0-95% без образования конденсата.

Создано: [[Дата]]

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

BARCO

Visibly yours