

LDX-55

ЖК-дисплей с диагональю 55 дюймов, задней светодиодной подсветкой и поддержкой технологии full HD



Монитор Barco LDX-55 со светодиодной подсветкой разработан для применения в различных специальных областях. Монитор LDX-55 с диагональю 55 дюймов обеспечивает четкое, яркое изображение с точной цветопередачей.

Благодаря технологии светодиодной подсветки монитор LDX-55 отличается высокой яркостью и надежной технологией светодиодной подсветки, кроме того, он имеет очень тонкий и компактный корпус. Модель LDX-55, имеющая стандартное разрешение full HD (1920 x 1080 пикселей), является высококачественным монитором для продолжительной эксплуатации.

Экран Barco LDX-55 сочетает в себе типичные преимущества ЖК-технологии (например, низкие расходы на обслуживание) и энергосберегающую светодиодную подсветку, позволяющую сократить выгорание и окрашивание изображения, что делает монитор более долговечным.

Широкий угол обзора;

Широкий угол обзора (178°) и большая поверхность являются большим преимуществом в средах совместной работы, в которых с детальной информацией работают несколько участников.

Компактная конструкция;

Монитор LDX-55 произведен на основе новейшей технологии использования светодиодов, что позволило разместить светодиоды по внешнему краю экрана. Благодаря этой технологии монитор LDX-55 имеет очень тонкий и компактный корпус.

Конструкция экрана позволяет быстро устанавливать высококачественные автономные приложения или в качестве дополнительного решения

BARCO

Visibly yours

Технические характеристики

LCD technology	S-PVA, обычно черный Технология DID для расширенного использования Схема подавления остаточного изображения (AIR)
Разрешение	Full HD (1920 x 1080)
Подсветка	Инновационная светодиодная подсветка
Соотношение сторон	16:9
Скорость обновления	120 Гц
Плотность пиксела	40 точек на дюйм
Освещенность	600 кд/м ² (макс.)
Уровень контрастности	4000:1 (номинал)
Угол обзора	Г 178° В 178°
Белая точка	10000 К
Глубина цветности	10 бит — 1,07 млрд цветов
Точность	Внутренняя 10-битная обработка для точной калибровки цветов
Backlight lifetime	50000 ч
Наработка на отказ	> 100000 ч
Диагональ деятельного экрана	55 дюймов (1396 мм)
Габариты	1267 x 749 x 81 мм (49,88 x 29,49 x 3,19 дюйма)
Область деятельного экрана	1210 x 680 мм (47,64 x 26,77 дюйма)
Вес	35 кг (77,3 фунта)
Охлаждение	Охлаждение без использования вентиляторов – низкий уровень шума
Входное напряжение питания	100-240 В переменного тока, 60-50 Гц,
Энергопотребление	240 Вт (макс.) 130 Вт (номинал) 20 (в спящем режиме) 2,5 (в режиме ожидания)
Тепловыделение	818 БТЕ/ч (макс.)
VGA	Разъем DSUB-15P ввода/вывода для раздельной синхронизации
DVI (цифровой видеоинтерфейс)	Одиночный разъем ввода/вывода DVI-D с HDCP
Выход Display Port	Вход Display port (выход через DVI)
Выход HDMI	Разъем HDMI тип A с HDCP (выход через DVI)
HD-SDI	2 входа BNC 2 выхода SD, HD, 3 Гбит/с
CVBS	вход/выход BNC
Установка цветности	С помощью программного обеспечения DCMS и проверкой цветов
S-video	Входной/выходной мини-разъем DIN 5;
Компонентный видеосигнал	3 входных/выходных разъема BNC
Диспетчер управления Barco NSL	Сервер, подключенный к цепочке RS232 Приложение удаленного клиента: функции включения/выключения, настройки видеостен, выбора источника, просмотра состояния, регулировки яркости, контрастности и цвета
control signal	9-контактный входной/выходной разъем RS-232 DSUB
Рабочая температура	От 0 до 40 °C
Допустимая влажность	20-80 % без образования конденсата
Температура при хранении	от -20 до 60 °C
Влажность при хранении	10-90 % без образования конденсата
Соответствие регулирования	CE, TUV, cTUVus, CCC, ROHS, WEEE

Создано: [[Дата]]

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

BARCO

Visibly yours