

Dual (Двусторонняя проекция)

ПРОЕКЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Изображение на проекционном экране Projection Dual видно с любой стороны вне зависимости от того, с какой стороны установлен проектор. Угол обзора составляет 360°.



Projection Dual – зеркально-матовое остекление с применением диффузной технологии (рассеивание света на прозрачных частицах). Фактически отсутствуют потери, обеспечивается высокое разрешение, отсутствует критический угол проецирования. Может использоваться как для прямой, так и обратной проекции.

ТЕХНОЛОГИЯ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Projection Dual представляет собой прозрачный экран (например, из стекла) и нанесенной на него самоклеющейся зеркально-матовой проекционной пленки. осуществляет равномерное рассеивание во все стороны всех падающих на нее лучей, за счет чего проектор формирует на ней изображение, видимое с любой стороны экрана с одинаковой яркостью.

Компоненты системы вывода «голографического» изображения:

Проекционный прозрачный экран

- Прозрачный экран с нанесенной проекционной пленкой Projection Dual
- Обеспечивает вывод изображения
- Определяет контрастность изображения
- Может использоваться в составе рекламного стенда, стеклопакета, витрины и т.д.

Проектор

- Осуществляет передачу и вывод изображения на экран
- Определяет яркость изображения

Компьютер

- Управляет выводимым изображением, определяя содержимое (картинки, видео и т.д.)

ОСОБЕННОСТИ DUAL

- Проектор может быть установлен с любой стороны
- Изображение видно с любой стороны
- Экран, обеспечивающий обзор рекламных материалов с любой позиции, максимальная эффективность использования экрана
- Нет критического угла проецирования.
- Применение даже при ярком внешнем освещении.
- Высокая яркость и резкость изображения и видео

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Зеркально-матовое проекционное остекление (проекция «на просвет», прямая проекция)
- Максимальное усиление: 5,7
- Угол проецирования: 360° (произвольный)
- Угол обзора: 360° (произвольный)
- Толщина: 0,12мм
- Диффузионная технология

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Безшовное остекление

- Ширина: ≤ 1650мм
- Высота: ≤ 30м

Со стыками

- Размеры не ограничены
- Стык пленки практически не заметен с расстояния более 1м.

СОВМЕСТНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ

Может применяться совместно с:

- Сенсорными технологиями (сенсорная пленка или инфракрасная рамка)
- Звуковым остеклением (экран с изображением будет также источником звука)
- Защитной пленкой (для защиты от вандалов)

ПРИМЕНЕНИЕ

- Внутренние рекламные конструкции
- Реклама в витринах (для обзора с улицы и изнутри помещения)
- Реклама в окнах (для обзора с улицы и изнутри помещения)
- Информационные, презентационные и выставочные стенды
- Наружные информационные конструкции
- Наружные видеоэкраны
- Рекламные экраны
- Информационные дисплеи

ПРИМЕРЫ ИНСТАЛЛЯЦИЙ

