Philips Signage Solutions
Дисплей D-Line

55"
UHD (3840 x 2160)
500 кд/м²

55BDL4511D

Говорите больше

Интеллектуальный и быстрый дисплей 24:7.

Профессиональный дисплей Philips D-Line 4K UHD сделает любое изображение выдающимся. Потрясающее качество изображения Philips гарантирует естественные цвета и высокую контрастность. Вы можете легко выводить контент с нескольких источников на один экран.

Качественное изображение. Невероятная скорость процессора.
- Альбомная и портретная ориентация
- 4K UHD. Насыщенные и глубокие изображения. Потрясающая контрастность

Функциональная гибкость
- Опциональный слот OPS
- SmartPower для экономии электроэнергии

Экономичное системное решение
- Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения
- FailOver обеспечит воспроизведение контента после сбоя

Настройка без лишних усилий. Полный контроль.
- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control
- Распланируйте воспроизведение контента так, как вам нравится с помощью SmartPlayer

PHILIPS

Дисплей D-Line
55" UHD (3840 x 2160), 500 кд/м²

55BDL4511D/00

Основные особенности

4K UHD. Насыщенные и глубокие изображения

4K UHD. Насыщенные и глубокие изображения. Потрясающая контрастность

CMND & Control

Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ΛBC. CMND & Control позволяет выполнять такие важные функции, как управление входными разъемами и отслеживание состояния дисплея. И неважно, сколько дисплеев в сети — один или сто.

Энергосбережение

Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения

Отказоустойчивость

Неважно, где установлен дисплей — в вестибюле или конференц-зале, отсутствие изображения может стать настоящей проблемой. Функция FailOver позволяет профессиональному дисплею Philips автоматически переключаться между основным и резервным источниками, чтобы контент не переставал воспроизводиться при внезапном отключении основного источника. Просто настройте список альтернативных источников, чтобы экран всегда демонстрировал нужный контент.

SmartPower

Интенсивность подсветки может регулироваться и предустанавливаться системой, которая снижает энергопотребление на 50%, что существенно сказывается на расходах.

Альбомная ориентация

Альбомная и портретная ориентация

SmartPlayer

Превратите свое устройство USB в по-настоящему экономичную рекламную панель. Просто сохраните нужный контент (видео, аудио, изображения) на USB-носителе и подключите к дисплею. Создайте список воспроизведения, укажите время воспроизведения контента с помощью экранного меню и пользуйтесь собственными списками воспроизведения в любое время и в любом месте.

Опциональный слот OPS

Открытая спецификация подключения (Open Pluggable Specification) — это промышленный стандарт слота, к которому можно подключить OPS-совместимый медиаплеер. Благодаря этому вы можете выполнять обновление или заменять используемые устройства в любое удобное время. Теперь вы легко сможете трансформировать дисплей в универсальное цифровое решение для воспроизведения рекламного контента.

SmartPower SmartPlayer OPS 4K Ultra HD

Дисплей D-Line
55" UHD (3840 x 2160), 500 кд/м²

55BDL4511D/00

Характеристики

Подключения
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм
- Видеовход: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм
- Другие подключения: OPS
- Видеовыход: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- Внешнее управление: Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм, RJ45, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм

Изображение/дисплей
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 138.7 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 54.6 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Шаг пиксела: 0,315 × 0,315 мм
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Яркость: 500 кд/м²
- Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
- Коэфф. контрастности (типич.): 5000:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Угол просмотра (по горизонтали): 178 градусов
- Угол просмотра (по вертикали): 178 градусов
- Технология панели: VA
- Дымка: 25%

Комфорт
- Ориентация: Альбомный режим (24/7), Портретный режим (24/7)
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: DisplayPort, RS232, HDMI, Проходной вход IR
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45

Звук
- Встроенные AC: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Мощность
- Электропитание: 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- Потребляемая мощность (типич.): 135 Вт
- Потребление (макс.): 278 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,5 Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: G

Поддерживаемое разрешение дисплея
- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60 Гц, 800 x 600, 60 Гц, 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 720, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1440 x 900, 60 Гц, 1600 x 900, 60 Гц, 1680 x 1050, 60 Гц, 1920 x 1080, 60 Гц, 3840 x 2160, 30, 60 Гц
- Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576p, 50 Гц, 576i, 50 Гц, 720p, 50,60 Гц, 1080i; 50, 60 Гц, 1080p, 50, 60 Гц, 2160p, 24, 30, 60 Гц

Размеры
- Ширина устройства: 1241,8 миллиметра
- Product weight: 16,6 кг
- Высота устройства: 712,6 миллиметра
- Глубина устройства: 63,6 миллиметра
- Ширина устройства (в дюймах): 48,89 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 28.06 (дюймы)
- Настенное крепление: 400(Г) x 400(В) мм, M6
- Глубина устройства (в дюймах): 2,50 (дюймы)
- Ширина рамки: 13,9 мм (со всех сторон)
- Вес изделия (фунты): 36,60 фунта

Условия эксплуатации
- Высота над уровнем моря: 0–3000 м
- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Относительная влажность (во время работы): Относительная влажность 20~80 % (без конденсации)
- Относительная влажность (во время хранения): Относительная влажность 5~95% (без конденсации)

Мультимедийные приложения
- USB — воспроизведение видео: H.263, H.264, H.265, MPEG
- USB — воспроизведение изображений: BMP, JPEG, PNG
- USB — воспроизведение аудио: AAC, MPEG, HEAAC

Аксессуары
- Аксессуары в комплекте: Крышка выключателя AC, Логотип Philips (x1), Кабель шлейфового соединения RS232, Шнур питания сети переменного тока, Кабель с ИК-датчиком (1,8 м, 1 шт.), Краткое руководство (x1), Пульт ДУ и батареи типа AAA, Кабель RS232, Крышка для USB и винт (1 шт.), Зажим для кабеля (3 шт.)
- Подставка: BM05922 (дополнительно)

Прочее
- Языки экранных меню: Арабский, Голландский, Датский, Английский, Французский, Финский, Немецкий, Итальянский, Японский, Норвежский, Польский, Португальский, Русский, Испанский, Шведский, Упрощенный китайский, Турецкий, Традиционный китайский
- Гарантия: Гарантия на 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, FCC класса A, CCC, RoHS, CB, BSMI, ЭМП, VCCI, PSB, ETL, CECP, EAC

Дата выпуска 2024-03-21
Версия: 1.0.1
EAN: 87 12581 77866 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

www.philips.com