



Philips Signage Solutions
Дисплей D-Line

75"

UHD (3840 x 2160)
500 кд/м²

SignageSolutions



75BDL4510D

Говорите больше

Интеллектуальный и быстрый дисплей 24:7.

Удивите своих гостей, установив быстрый, интеллектуальный рекламный дисплей. Встроенный WiFi и совместимость с приложениями Android — это новый этап развития решений для рекламного контента.

Качественное изображение. Невероятная скорость процессора.

- Альбомная и портретная ориентация
- 4K UHD. Насыщенные и глубокие изображения. Потрясающая контрастность
- Дисплей ADS с широким углом просмотра

Функциональная гибкость

- SmartPower для экономии электроэнергии

Настройка без лишних усилий. Полный контроль.

- Распланируйте воспроизведение контента так, как вам нравится с помощью SmartPlayer
- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control

Экономичное системное решение

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

PHILIPS

Особенности

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.

CMND & Control



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

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.

Дисплей ADS с широким углом просмотра

Технология ADS позволит смотреть телевизор с любого угла. Переключатель Advanced Super Dimension позволяет быстрее обрабатывать изображение на экране для плавных переходов, превосходного качества и отменной цветопередачи с углом просмотра до 180°.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Диагональ экрана: 74,5 (дюймы) / 189,3 см
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Яркость: 500 кд/м²
- Коэф. контрастности (типич.): 1200:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Формат изображения: 16:9
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Шаг пикселей: 0,4296 x 0,4296 мм
- Цвета дисплея: 1,07 млрд
- Угол обзора (п / п): 178 / 178 градусов
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Компенсация движ., деинтерлейсинг, 3D MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности, Прогрессивное сканирование
- Технология панели: ADS

Подключения

- Выход: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)
- Выход: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x3)
- Аудиовыход: Разъем 3,5 мм
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм
- Внешнее управление: RJ45, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм
- Другие подключения: OPS

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
1920 x 1080	60 Гц
1280 x 1024	60 Гц
1024 x 768	60 Гц
1280 x 720	60 Гц
1440 x 900	60 Гц
1600 x 900	60 Гц
1680 x 1050	60 Гц
3840 x 2160	30, 60 Гц
640 x 480	60 Гц
800 x 600	60 Гц

Видеоформаты

Разрешение	Частота обновления
1080p	50, 60 Гц
1080i	50, 60 Гц

2160p	24, 30, 60 Гц
480i	60 Гц
480p	60 Гц
576i	50 Гц
576p	50 Гц
720p	50,60 Гц

Размеры

- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1683,5 x 961,7 x 69,5 (с настенным кронштейном) / 91,8 (с подставкой) миллиметра
- Размеры устройства в дюймах (Ш x В x Г): 66,28 x 37,86 x 2,74 дюйма (настенный кронштейн) / 3,61 мм (подставка) (дюймы)
- Ширина рамки: 14,9 мм (со всех сторон)
- Вес изделия (фунты): 79,15 фунта
- Вес продукта: 35,9 кг
- Крепление VESA: 600 (Г) x 400 (В) мм, M8

Комфорт

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

Мощность

- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,5 Вт
- Электропитание: 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- Потребляемая мощность (типич.): 150 Вт
- Потребление (макс.): 305 Вт

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): 0—40 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Высота: 0—3000 м
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Относительная влажность (во время работы): Относительная влажность 20—80 % (без конденсации)

- Относительная влажность (во время хранения): Относительная влажность 5~95% (без конденсации)

Звук

- Встроенные АС: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Аксессуары

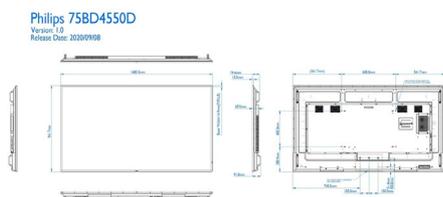
- Входящие в комплект аксессуары: Краткое руководство пользователя, Кабель RS232, Шнур питания сети переменного тока, Кабель с ИК-датчиком (1,8 м), Пульт ДУ и батареи типа AAA
- Аксессуары в комплекте: Кабель шлейфового соединения RS232, Логотип Philips (x1), Винты, Крышка для USB (1 шт.), Крышка выключателя АС

Мультимедийные приложения

- USB — воспроизведение аудио: AAC, HEAAC, MPEG
- USB — воспроизведение изображений: BMP, JPEG, PNG
- USB — воспроизведение видео: MPEG, H.263, H.264, H.265, VP8

Прочее

- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Испанский, Польский, Турецкий, Русский, Итальянский, Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Арабский, Японский, Датский, Голландский, Финский, Норвежский, Португальский, Шведский
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, RoHS, BSMI, CB, CCC, CU, ЭМП, EnergyStar 8.0, ETL, FCC класса A, PSB, VCCI
- Гарантия: Гарантия на 3 года



Дата выпуска 2021-01-15

Версия: 1.0.1

12 NC: 8670 001 68875
EAN: 87 12581 76901 7

© 2021 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