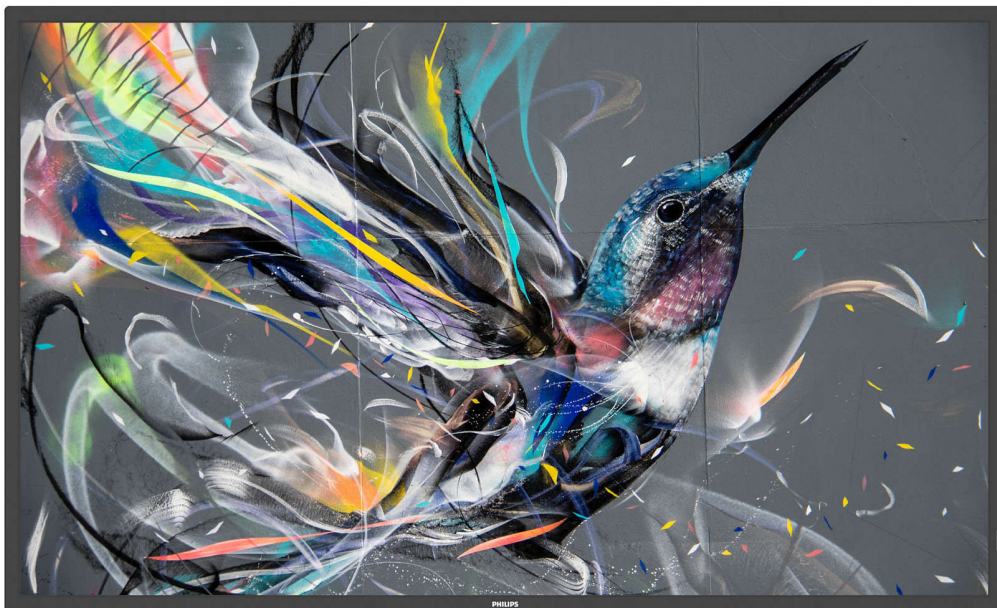
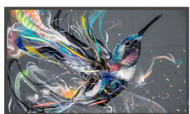




Philips Signage Solutions
Дисплей Q-Line

55"

Прямая светодиодная
подсветка
Ultra HD



55BDL3550Q

Новый уровень

Простой в настройке дисплей 18:7.

Передавайте информацию и очаровывайте зрителей с помощью профессионального дисплея Philips Q-Line Ultra HD. Это надежное решение можно установить и настроить максимально быстро.

Экономичное системное решение

- Встроенный медиаплеер. Легко планируйте отображение контента с USB-накопителя
- FailOver обеспечит воспроизведение контента после сбоя
- Простое управление. Управляйте работой дисплеев в сети в удаленном режиме

Настройка без лишних усилий. Полный контроль.

- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control
- CMND & Create. Создание и воспроизведение собственного контента

Интеллектуальный и производительный

- Процессор Android с системой на кристалле. Приложения по умолчанию и из сети
- Подключение и управление контентом с помощью облачного хранилища

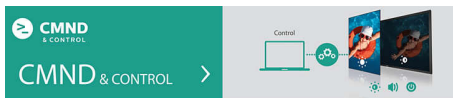
Потрясающее изображение. Сверхвысокая яркость.

- Ultra HD. Насыщенные изображения. Потрясающая контрастность

PHILIPS

Основные особенности

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.

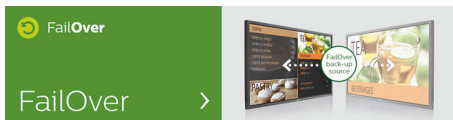
Встроенный медиаплеер

Легко составляйте расписание отображения с USB-накопителя. Ваш профессиональный дисплей Philips будет пробуждаться из режима ожидания, воспроизводить необходимый контент, а по окончании воспроизведения вновь уходить в режим ожидания.

Простое управление

Простое управление. Управляйте работой дисплеев в сети в удаленном режиме

Отказоустойчивость



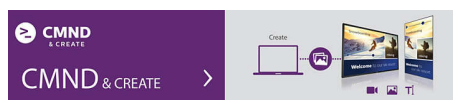
Неважно, где установлен дисплей — в вестибюле или конференц-зале, отсутствие

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.

Разрешение Ultra HD

Ultra HD. Насыщенные изображения. Потрясающая контрастность

CMND & Create



Управляйте контентом с помощью CMND & Create. Сенсорный интерфейс позволяет с легкостью публиковать собственный контент, будь то цифровой аналог штендера или бренд и информация о компании. Предустановленные шаблоны и интегрированные виджеты обеспечат быстрое добавление и настройку отображения фотографий, текста и видеоряда.

На базе ОС Android 8

Управляйте дисплеем посредством Интернет-подключения. Профессиональные дисплеи Philips на базе Android оптимизированы для работы с приложениями по умолчанию для Android, но веб-приложения также доступны для установки на дисплей. Новая ОС Android 8 обеспечит безопасность ПО и позволит более длительное время обновлять его до последней версии.

SmartBrowser

Подключайтесь и управляйте контентом с помощью облачного хранилища через встроенный браузер HTML5. С помощью браузера на основе Chromium вы сможете создавать контент в режиме онлайн и подключать один дисплей или всю сеть устройств. Воспользуйтесь удобными функциями отображения контента с разрешением Full HD в портретном или альбомном режиме или подключите дисплей к Интернету по сети Wi-Fi или с помощью кабеля RJ45 для прослушивания своих собственных списков воспроизведения.

Характеристики

Взаимодействие

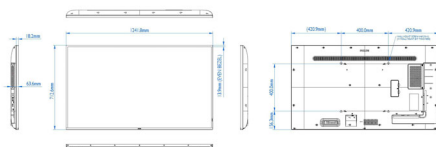
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм
- Видеовход: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), VGA (аналоговый D-Sub) (x1)
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм
- Внешнее управление: RJ45, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм

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 x 0,315 мм
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц

- Яркость: 400 кд/м²
- Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
- Коэф. контрастности (типич.): 1300:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 9 мс
- Угол просмотра (по горизонтали): 178 градусов
- Угол просмотра (по вертикали): 178 градусов
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, 3D

Philips 55BDL3550Q
Version: 1.0
Release Date: 20200914



Характеристики

- МА деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование
- Технология панели: IPS
- Операционная система: Android 8.0
- Клиническая визуализация: Предустановка DICOM Part 14 (совместимо с DICOM Part 14)

Удобство

- Ориентация: Альбомный режим (18/7), Портретный режим (18/7)
- Ячеечная матрица: До 15 x 15
- Управление с клавиатуры: Блокируемый, Скрытое
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: RS232, Проходной вход IR
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45
- Запуск: Задержка включения, Статус включения, Устройство загрузки
- Окно загрузки: Включение или выключение логотипа Philips

Звук

- Встроенные АС: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Мощность

- Электропитание: 100 ~ 240 В перем. тока
- Потребляемая мощность (типич.): 125 Вт
- Потребление (макс.): 175 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,5 Вт
- Функции энергосбережения: Smart Power
- Маркировка класса энергоэффективности: G

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 1920 x 1080, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1440 x 900, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1280 x 720, 60 Гц, 1280 x 800, 60 Гц, 1024 x 768, 60, 70, 75 Гц, 720 x 400, 70 Гц, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц, 1152 x 870, 75 Гц, 1680 x 1050, 60 Гц, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Гц, 1152 x 864, 75 Гц, 832 x 624, 75 Гц
- Видеоформаты: 3840 x 2160, 60 Гц, 3840 x 2160, 30 Гц, 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 50 Гц, 576p, 50 Гц, 1080p, 50, 60 Гц, 1080i; 50, 60 Гц, 720p, 50, 60 Гц

Размеры

- Ширина устройства: 1241,8 миллиметра
- Масса продукта: 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 x 400 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: 30 000 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: MPEG, H.264, H.263, H.265
- USB — воспроизведение изображений: JPEG, BMP, PNG
- USB — воспроизведение аудио: AAC, HEAAC, MPEG

Встроенный плеер

- ЦПУ: Dual Core Cortex A53 1,1 ГГц, Dual Core Cortex A73 1,15 ГГц
- GPU: ARM Mali G51
- Память: 2 ГБ DDR3, 8 ГБ

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания сети переменного тока, Кабель RS232, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Краткое руководство пользователя
- Аксессуары в комплекте: Кабель с ИК-датчиком (1,8 м, 1 шт.), Кабель шлейфового соединения RS232, Логотип Philips (x1), Крышка для USB и винт (x2)
- Подставка: BM05922 (дополнительно)

Прочее

- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Польский, Турецкий, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Традиционный китайский, Арабский, Японский
- Гарантия: Гарантия на 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC класса A, PSB, VCCI, J-Moss



Дата выпуска 2024-05-06

Версия: 7.0.1

EAN: 87 12581 76541 5

© 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