



Philips

Дисплей E-Line

- 55"
- Боковая светодиодная подсветка
- Full-HD

BDL5551EL/00

Демонстрируйте ваш рекламный контент на СТИЛЬНОМ

тонком LED-дисплее

Максимально эффективная подача контента при снижении совокупной стоимости владения — просто и очень стильно. Благодаря боковой светодиодной LED-подсветке этот дисплей с диагональю 55" обеспечивает великолепное качество изображения Full HD при низком потреблении электроэнергии.

Преимущества

Оптимизировано для всеобщего просмотра

- Технология Full HD LED для великолепного качества изображения
- Технология IPS с широким углом обзора для точной передачи цветов и изображений

Низкая себестоимость

- SmartPower для экономии электроэнергии

Функциональная гибкость

- Пакет ПО Smart Control

- Интерфейс OPS (Open Pluggable Specification)
- Благодаря функции отказоустойчивости ваш контент будет всегда под защитой
- Воспроизведение медиафайлов с USB
- Специальная подставка на задней панели для установки ПК
- Передача через ИК-канал
- Работа в портретном положении
- Создан для круглосуточной работы

PHILIPS

Характеристики

Технология Full HD LED

Белые светодиоды — это устройства, достигающие предельной яркости за меньшее время. Светодиоды не содержат ртути, что обеспечивает экологичный производственный процесс и утилизацию. Светодиоды позволяют лучше регулировать яркость подсветки ЖК-дисплея, обеспечивая превосходный коэффициент контрастности. Кроме того, их отличает великолепная цветопередача, благодаря одинаковой яркости по всему экрану.

Технология дисплеев IPS

В IPS-дисплеях от Philips используется передовая технология, обеспечивающая широкий угол обзора 178/178 градусов для просмотра практически под любым углом — даже в портретном режиме! IPS-дисплеи обеспечивают значительно более высокую четкость изображения и яркие цвета, что особенно важно, если вы пользуетесь профессиональными приложениями для создания видеостен и приложениями из панели меню, требующими четкой цветопередачи и стабильной яркости.

Интеллектуальное управление

Управляйте всеми рекламными дисплеями в сети с помощью мощного ПО, которое позволяет централизованно изменять настройки дисплея через разъем RJ45 или RS232. Smart Control позволяет настроить видеовход, изменить настройки цвета, указать идентификатор дисплея при создании видеостен и даже определить состояние каждого дисплея, обеспечивая все необходимые функции для управления дисплеями из одного центрального местоположения.

Интерфейс OPS

Интерфейс OPS, разработанный для видеоустройств высокой четкости, предназначен для зарядки или обновления простых детских игр медиаплеера. Просто подключите медиаплеер к дисплею — вот и все! Не важно, используется ли медиаплеер начального, среднего или высокого уровня, интерфейс OPS полностью совместим с ним и обеспечивает более низкие показатели TCO в течение более длительного периода.

SmartPower



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

Спецификации

Обратите внимание: это предпродажный информационный релиз, содержащий сведения, актуальные на данный момент для указанной выше страны. Содержание релиза может быть изменено без предварительного уведомления. Компания Philips не несет ответственности за содержание релиза.

Изображение/дисплей

Диагональ экрана (в дюймах)	54,6 дюйма
Размер экрана по диагонали (метрич.)	139 см
Разрешение панели	1920 x 1080p
Оптимальное разрешение	1920 x 1080 при 60 Гц
Яркость	450 кд/м ²
Кэфф. контрастности (типич.)	1300:1
Динамическая контрастность	500 000:1
Формат изображения	16:9
Время отклика (типич.)	12 мс
Шаг пикселей	0,21 x 0,63 мм
Цвета дисплея	1,07 млрд. цветов

Отказоустойчивость (Failover)



При использовании контента в рекламных целях необходимо быть уверенным в его постоянной доступности. Даже если проблемы с воспроизведением контента кажутся маловероятными, стоит воспользоваться функцией отказоустойчивости. Она обеспечивает постоянную защиту контента в режиме 24/7 и благодаря инновационной технологии запускает воспроизведение с резервной копии в случае неисправности медиаплеера. Функция отказоустойчивости включается автоматически при сбое в работе основного источника входного сигнала. Просто выберите основной источник входного сигнала и установите подключение для системы отказоустойчивости. Теперь вы можете быть уверены, что ваш контент надежно защищен.

Воспроизведение с USB

Воспроизводите медиафайлы через порт USB. Просто подключите накопитель USB и создавайте свой рекламный контент и транслируйте его там, где вам удобно. Благодаря широкому набору поддерживаемых медиаформатов этот мощный медиаплеер обеспечивает великолепное качество изображения и отличается универсальностью.

Специальная подставка

При размещении рекламных панелей в большинстве случаев используются профессиональные компьютеры. Для их установки часто требуется значительно увеличить глубину размещения монитора и прокладывать множество проводов. Поэтому для данной модели дисплея на задней панели предусмотрена специальная подставка, которая подойдет для установки большинства моделей профессиональных компьютеров небольшого размера. Система размещения кабелей позволяет аккуратно расположить провода.

Передача через ИК-канал

Вы можете контролировать все рекламные дисплеи в вашей сети с помощью одного пульта ДУ через главный дисплей. Это просто и удобно! При использовании пульта ДУ вам не придется беспокоиться о настройке конфигурации других дисплеев.

Обработка поверхности	Антибликовое покрытие
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 MA деинтерлейсинг Динамическое повышение контрастности Компенсация движ., деинтерлейсинг

Подключения

ПК	RJ45 Вход VGA D-Sub 15HD Выход VGA (через DVI-I)
----	--

A/B вход	RS232 D-Sub9 Выход RS232 D-sub9 3,5 мм аудиовход для ПК x1 DVI-D x1 Компонентный (BNC) x1 Композитный (BNC) x1
Другие подключения	OPS DisplayPort DVI-выход HDMI USB AC-выход ИК-выход Разъем для внешнего динамика
A/B выход	Аудиовход (Л/П) x1

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы	1920 x 1200, 60 Гц
	1920 x 1080, 60 Гц
Видеоформаты	1600 x 1200, 60 Гц
	1440 x 900, 60 Гц
	1366 x 768, 60 Гц
	1360 x 768, 60 Гц
	1280 x 1024, 60 Гц
	1280 x 800, 60 Гц
	1280 x 768, 60 Гц
	1024 x 768, 60 Гц
	800 x 600, 60, 72, 75 Гц
	640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц
	1080i, 50, 60 Гц
	1080p, 50, 60 Гц
	480i, 60 Гц
480p, 60 Гц	
576i, 50 Гц	
576p, 50 Гц	
720p, 50, 60 Гц	

Размеры

Ширина устройства	1244,4 мм
Высота устройства	715,2 мм
Глубина устройства	69 мм
Ширина рамки	15,8 мм
Вес продукта	30,6 кг
Крепление VESA	400 x 400 мм, 400 x 200 мм, 200 x 200 мм
Крепление для специальной подставки	100 x 100 мм, 100 x 200 мм

Функции управления

Сквозной канал сигнала	DVI VGA RS232
Возможность сетевого управления	Проходной вход IR RJ45 RS232
Размещение	HDMI (один провод) Ландшафтный
Изображение в изображении	Портретная PBP PIP POP
Энергосберегающие функции	Smart Power

Простая установка	Выход AC Специальная подставка
Управление с клавиатуры	Скрытое Блокируемый
Другие удобства	Ручки для переноски
Упаковка	Коробка для многократного использования
Ячеечная матрица	До 5 x 5

Питание

Электропитание	100–240 В перем. тока, 50–60 Гц
Потребляемая мощность (типич.)	110 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания	<0,5 Вт

Звук

Встроенные AC	Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт
---------------	---------------------------------------

Условия эксплуатации

Диапазон температур (эксплуатация)	0–40 °C
Диапазон температур (хранение)	от -20 до 60 °C
Относительная влажность	20–80 %
Высота	0–3000 м
Среднее время между отказами	60 000 часов

Аксессуары

Входящие в комплект аксессуары	Шнур питания сети переменного тока Батареи для пульта ДУ Краткое руководство Пульт ДУ Руководство пользователя на CD-ROM Кабель VGA
Подставка	BM05462 (дополнительно)

Прочее

Языки экранного меню	Английский Французский Немецкий Полировка Русский Упрощенный китайский Испанский Турецкий Итальянский
Подтвержденное соответствие нормативам	CE FCC класс B UL/cUL CCC C-Tick RoHS GOST
Гарантия	Гарантия на 3 года



Данные для изменения
2014, Октябрь 29

Version: 10.0.1
EAN: 8712581683122

© 2014 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или их соответствующих владельцев

www.philips.com