



Philips
Информационный
сенсорный киоск с ЖК-
экраном

107 см (42")

мультимедийный
Full-HD

BDT4225EK

Еще большая вовлеченность аудитории

благодаря сенсорному информационному киоску коллективного доступа

Теперь рекламные материалы или важную информацию можно демонстрировать с невероятной четкостью. А интерактивный сенсорный экран позволит завладеть вниманием аудитории.

Функциональная гибкость

- Настоящая технология Multi-Touch с 6 одновременно активными точками касания
- Инфракрасный сенсорный экран
- Не требует использования определенного ПО
- Создан для круглосуточной работы
- Оптимальные высота и угол наклона киоска для удобства использования
- Отделение для ПК в корпусе

Оптимизировано для всеобщего просмотра

- ЖК-дисплей Full HD 1920x1080p
- Вход HDMI

Низкая себестоимость

- Усовершенствованная функция антипрогорания (исключение остаточного изображения)
- SmartPower для экономии электроэнергии

Стабильность и безопасность

- Совместимость со стандартами RoHS по защите окружающей среды

PHILIPS

Особенности

6 одновременно активных точек касания

Дополнительная интерактивность благодаря 6 точкам касания. Идеально подходит при использовании приложения одновременно несколькими пользователями. 6 точек касания — невероятно экономичное решение.

Усовершенствованная функция антипрогорания

Усовершенствованная функция антипрогорания (исключение остаточного изображения)

Создан для круглосуточной работы

Создан для круглосуточной работы

Вход HDMI

Технология HDMI обеспечивает цифровое RGB-соединение между источником сигнала и экраном без сжатия. Исключение преобразования в аналоговый сигнал позволяет достичь безупречного качества изображения. Неискаженный сигнал

обеспечивает снижение мерцания и более чистое изображение. Технология HDMI осуществляет интеллектуальное взаимодействие с источником сигнала, используя наибольшее выходное разрешение. Входной сигнал в формате HDMI полностью обратно совместим с источниками сигнала в формате DVI, но передает цифровой звук. В технологии HDMI используется технология защиты от копирования HDCP.

Информационный киоск

Сенсорный экран киоска для нескольких пользователей установлен под углом в 45 градусов, что обеспечивает эргономичное использование. Стойку можно закрыть. Кроме того, в стойке имеется отделение для ПК.

Инфракрасный сенсорный экран

Невидимая сетка ИК-лучей на поверхности экрана обеспечивает невероятную точность и малое время отклика, даже если вы

прикоснетесь к экрану пальцем, стилусом или в перчатках. И никаких "фиктивных" точек.

SmartPower

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

Не требует использования определенного ПО

Эти сенсорные экраны не требуют использования определенного ПО. Они поддерживают большинство программ, доступных на рынке, включая Windows XP/7 и Mac OS, Omnitapps — BMT1909/00. Подключение к ПК или ноутбуку осуществляется через USB-порт.



Характеристики

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Шнур питания сети переменного тока, Кабель VGA, Инструкция по эксплуатации на CD-ROM, Инструкция по эксплуатации, Драйвер для сенсорного экрана на USB
- Дополнительные аксессуары: ПО сенсорных экранов для нескольких пользователей, ПО Omnitapps BMT1909/00

Подключения

- A/B вход: HDMI x1, Компонентный (BNC) x1, Композитный (RCA) x1, Композитный (BNC) x1, Разъем S-video x1, Аудио (Л/П) x2
- A/B выход: Композитный (BNC) x1, Аудиовход (Л/П) x1
- ПК: Вход VGA D-Sub 15HD, Выход VGA D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, Выход RS232 D-sub9, 3,5 мм аудиовход для ПК x1

Комфорт

- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Изображение в изображении: PBP, PIP, POP
- Характеристики изображения: Улучшенный контроль цветности
- Размещение: Ландшафтный
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, низкая яркость

Размеры

- Толщина рамки: по вертикали: 44,5 мм, по горизонтали: 46 мм
- Вес продукта: 98 кг
- Размеры устройства (Ш x В x Г): 1024 x 1380 x 560 мм

Прочее

- Ободок: Черный, RAL 9005F13
- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Польский, Турецкий, Русский, Упрощенный китайский
- Подтвержденное соответствие нормативам: CCC, CE, FCC класс B, RoHS, UL/cUL
- Гарантия: Европа: 2 года

Условия эксплуатации

- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Относительная влажность: 5—90 %
- Диапазон температур (эксплуатация): 0—40 °C

Информация об упаковке

- Количество изделий в упаковке: 1
- Размеры упаковки (ШxВxГ):: 1 x европалета, 1200 x 1530 x 800 мм
- Вес упаковки: 20 кг

Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9
- Яркость: 500 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 1400:1
- Размер экрана по диагонали: 42 дюйма/107 см
- Цвета дисплея: 1,06 миллиарда цветов
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование, 3D МА деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности
- Шаг пикселей: 0,485 x 0,485
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В)

Питание

- Потребление (в режиме работы): 135 Вт (типич.)
- Электропитание: 90—264 В перем. тока, 50/60 Гц
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 1 Вт

Звук

- Встроенные АС: 2 x 7 Вт (8 Ом)

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
640 x 480	60, 67, 72, 75 Гц
800 x 600	56, 60, 72, 75 Гц
1024 x 768	60 Гц
1280 x 768	60 Гц
1280 x 800	60 Гц
1280 x 1024	60 Гц
1360 x 768	60 Гц
1366 x 768	60 Гц
1440 x 900	60 Гц
1600 x 1200	60 Гц
1920 x 1080	60 Гц
1920 x 1200	60 Гц

Видеоформаты

Разрешение	Частота обновления
480i	60 Гц
480p	60 Гц
576i	50 Гц
576p	50 Гц
720p	50, 60 Гц
1080i	50, 60 Гц
1080p	50, 60 Гц

Характеристики

- Технология Multi-Touch: Одновременное определение координат 6 точек касания, Инфракрасный сенсорный экран, Стандарт USB, Защитное стекло 4 мм



Дата выпуска 2016-02-16

Версия: 1.0.1

12 NC: 8670 000 87834
EAN: 87 12581 63797 2

© 2016 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