



Philips Signage Solutions
E-Line дисплей

65"

Работещ с Android
Докосване от няколко
потребителя



65BDL4052E

Интерактивен образователен дисплей

Оборудван с многоточкова технологията

Вдъхновете сътрудничество. Увеличете ангажираността. Този висококачествен сензорен дисплей E-Line Philips е поддържан от Android и разполага с подобрена съвместимост на образователния софтуер и подобрена съвместимост на програмите, 20 точки на допир и закалено стъкло против отблясъци.

Интелигентни и мощни

- OPS слотът позволява вграждане на компютър без кабели
- Вграден режим на бяла дъска
- Безжично споделяне на екран и подобрено сътрудничество
- Android: Изпълнявайте свое приложение или изберете да изпълните любимото си приложение
- Сензорна рамка за докосване без пролуки
- Закалено стъкло против отблясъци 7 MOHS

Интерактивни и съвместни

- Технология "Докосване от няколко потребителя" с възможност за 20 точки на докосване
- Усъвършенствано ИЧ докосване с по-малки и тънки козметични панели
- Използвайте Wave за революционни резултати

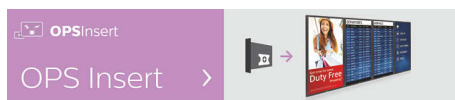
PHILIPS

Акценти

Технология "Докосване от няколко потребителя"

Създайте запомнящо се интерактивно изживяване с до 20 точки на докосване едновременно. Идеален за съвместни и конкурентни приложения, този дисплей свързва вашата аудитория с всяко съдържание – което го прави идеален за образование, обществени места, корпоративни, хотелиерски и търговски настройки. Сензорният панел е съвместим с HID, осигуряващ истинска "Plug & Play" работа.

OPS слот



Интегрирайте мощен компютър или CRD50 модул, задвижван от Android, директно във вашия професионален дисплей на Philips. OPS слотът съдържа всички връзки, от които се нуждаете, за да стартирате вашето слот решение, включително захранване.

Вграден режим на бяла дъска

Вдъхновете гъвкаво сътрудничество с режим на бяла дъска. Просто активирайте тази функция, за да превърнете вашия дисплей в празно платно, върху което може да бъде рисувано от множество потребители на ръка или със специални маркери за дисплей. След това всичко на екрана може да бъде заснето за лесен печат или споделяне на файлове.

Безжично споделяне на екран

Показвайте четири канала на един екран. Безжичното споделяне на екрана ви позволява да свързвате множество устройства едновременно за бърза смяна на съдържанието, когато имате нужда. Използвайте съществуващата си Wi-Fi мрежа за незабавно и сигурно свързване на устройства или използвайте нашите опционални HDMI тапи, за да излъчвате директно към екрана, без да е необходимо да се свързвате към вашата защитена/ сигурна мрежа.

Работещ с Android

С ОС Android, интегрирана в дисплея, можете да работите с най-развитата ОС в

света и да запишете собствено приложение директно в дисплея. Или да изберете от огромната библиотека с приложения на Android и да изпълнявате съдържание от там. С вградения планировчик можете да разпределяте в дни своите приложения и съдържание въз основа на клиента и времето от деня, а с функцията за автоматично ориентиране, показваща съдържание портретно или пейзажно, това става просто с включването на дисплея.

PPDS Wave

Отключете мощността, гъвкавостта и интелигентността на вашите дисплеи Philips E-Line дистанционно с Wave. Тази еволюционна облачна платформа ви дава пълен контрол с опростена инсталация и настройка, наблюдение и контролиране на дисплеи, надграждане на фърмуера, управление на списъци за изпълнение и задаване на графици за захранване. Спестява ви време, енергия и има благоприятно въздействие върху околната среда.



Спецификации

Свързаност

- Изход за аудио: 3,5 мм минижек (x1)
- Видео вход: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x3), USB 3.0 (x3), USB-C (до 65 W)
- Аудио вход: 3,5 мм минижек (x1)
- Други връзки: OPS, micro SD, USB-B (x3)
- Изход за видео: HDMI 2.0 (x1)
- Външен контрол: IR (вход/изход) 3,5 мм жак, RJ45, RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 163.9 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 64.5 инч
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- Стъпка на пикселите: 0,372 x 0,372 мм
- Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
- Яркост (след стъкло): 360 cd/m²
- Яркост (преди стъкло): 390 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 1200:1
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 8 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 178 градуса
- Подобрение на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Поредово изображение с компенсиране на движението, Прогресивно сканиране, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста
- Технология с панели: ADS
- Операционна система: Android 11
- Разделителна способност OS UI: 3840 x 2160 при 60 Hz

Удобство

- Разполагане: Пейзаж (18/7)

- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление с клавиатурата: С възможност за заключване
- Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване
- Верига на сигнала: RS232, ИЧ верига
- Лесно инсталиране: Smart Insert, Изход за променлив ток
- Други удобства: Дръжки за носене
- Управление в мрежа: RS232, RJ45

Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 15 W

Захранване

- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Консумация (Обикн.): 170 W
- Консумация (макс.): 430 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W
- Функции за пестене на електроенергия: Smart Power
- Енергиен етикет с клас: G

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1280 x 720, 60, 70 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1280 x 800, 60, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz
- Видео формати: 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60

Hz, 480i, 60 Hz

Размери

- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100 x 100 мм, 6 x M4L6
- Ширина на изделието: 1494,3 мм
- Височина на изделието: 883,2 мм
- Тегло: 44,26 кг
- Дълбочина на изделието: 99,5 мм (макс.)/78,5 мм (на конзола на стена) мм
- Ширина на изделието (инчове): 58,83 инч
- Височина на изделието (инчове): 34,77 инч
- Конзола за стена: 400 x 400 мм, M8
- Дълбочина на изделието (инчове): 3,92 мм (макс.)/3,09 мм (на конзола на стена) инч
- Ширина на рамката: 17,8 мм (Г/Д/Л) x 31,7 мм (В)

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 53,8 кг
- Изделие с опаковка (фунта): 118,61 lb
- Изделие без стойка (кг): 44,26 кг
- Изделие без стойка (фунта): 97,58 lb

Работни условия

- Надморска височина: 0 ~ 3000 м
- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C
- Диапазон на влажност (работен) [RH]: 20 ~ 80% (без кондензация)
- Диапазон на влажност (съхранение) [RH]: 5 ~ 95% (без кондензация)

Мултимедийни приложения

- USB възпроизвеждане на видео: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
- USB възпроизвеждане на картина: BMP, JPEG, PNG
- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, HEAAC,

Спецификации

MPEG

Вътрешен плейър

- Процесор: MTK 9970A
- Памет: 8 GB
- Съхранение: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: 2G/5G/6G 2T2R

Аксесоари

- Аксесоари в комплекта: Кърпичка за почистване (x1), Захранващ кабел за променлив ток, Капак на AC превключвателя, Щипка за кабел (x3), DVI-I кабел (1,8 м) (x1), HDMI кабел (3 м) (x1), Кабел за IR сензор (1,8 м) (x1), Лого на Philips (x1), Ръководство за бърз старт (x1), Дистанционно управление и батерии AAA, RS232 кабел, RS232 кабел за последователно свързване (x1), Сензорна писалка (x2), USB A към B кабел (3 м) (x1), USB капак и винтове
- Допълнителни аксесоари: Опционални тапи

Разни

- Езици на екранното меню: Арабски, Холандски, Датски, Английски, Френски, Фински, Немски, Италиански, Японски, Норвежки, Полски, Португалски, Руски, Испански, Шведски, опростен китайски, Турски, Традиционен китайски
- Гаранция: 5 години гаранция
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC Class A, Директива RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

Интерактивност

- Технология "Докосване от няколко потребителя": Инфрачервено докосване без пролуки
- Точки на докосване: 20 точки на едновременно докосване
- Plug and Play: Съвместим с HID
- Защитно стъкло: Срещу отблясъци, Темперирано предпазно стъкло 7 MOHS, Филтър за синя светлина



Дата на издаване
2024-05-21

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 80104 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com