

PHILIPS



Дисплей за
съвместна работа

Signage Solutions

75"

Работещ с Android

Докосване от няколко
потребителя



75BDL4152E

Интерактивен дисплей

Оборудван с многоточкова технологията

Този интерактивен дисплей, захранван от Android 13, има до 40 точки на допир, което увеличава максимално ангажираността и сътрудничеството. Закаленото стъкло против отблясъци, отразяване и пръстови отпечатащи е идеално за интензивна ежедневна употреба в натоварена среда.

Интелигентни и мощни

- OPS слотът позволява вграждане на компютър без кабели
- Android SoC за безпроблемна интеграция на софтуер и приложения
- Philips Wave с готовност за дистанционно управление и контрол
- Вграден сензор за околна светлина

Вграден стил и безопасност

- Предавайте директно от всяко устройство
- Закалено стъкло против отблясъци и отражения 7 MOH
- Филтър за синя светлина
- Отхвърляне на дланта

Интерактивни и съвместни

- Технология "Докосване от няколко потребителя" с възможност за 40 точки на докосване
- Сертифициран от EDLA. Безжични презентации
- Усъвършенствано ИЧ докосване
- Приложение за бяла дъска

Акценти

OPS слот

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

Работещ с Android

Нашата интегрирана ОС Android 13 е специално разработена, за да осигури следващо ниво на сигурност на професионалната система върху чип. Запазвайте любимите си приложения и софтуер директно на дисплея или избирайте от голямата библиотека с приложения за Android.

Готови за Philips Wave

Вашият Philips Wave дисплей с готовност за дистанционно управление ви позволява да управлявате и поддържате това устройство дистанционно, където и да сте, когато пожелаете. Тази еволюционна облачна платформа ви предоставя пълен контрол, с опростена инсталация и настройка, наблюдение и управление на дисплеите, обновяване на фърмуера, управление на централните потребности за съдържание и задаване на графици за захранване. Спестява ви време, енергия и въздействие върху околната среда.

Вграден сензор за околна светлина

Вградените сензори за околна светлина допринасят за спестяване на енергия чрез автоматично регулиране на яркостта на екрана в съответствие с условията на околното осветление.

Закалено стъкло против отблясъци и отражения

Покритие против отблясъци, антирефлексно покритие, покритие против пръстови отпечатащи, твърдост от клас 7 по МоН.

Филтър за синя светлина

Филтър за синя светлина за подпомагане на защитата на очите и предотвратяване на умора на очите.

Отхвърляне на дланта

Отхвърляне на дланта за по-голяма прецизност.

Технология "Докосване от няколко потребителя"

Създайте незабравимо интерактивно преживяване с до 40 точки на докосване едновременно за привлекателни, динамични уроци или сесии за мозъчна атака. Перфектен за приложения за съвместна работа и съвместно създаване, този дисплей свързва Вашата аудитория с всяко съдържание. Предлага подобрено удобство за потребителя

с функция за изтриване, отхвърляне на дланта и разпознаване на размера на върха на пръста.

Усъвършенствано ИЧ докосване

Усъвършенствано нулево ИЧ докосване с по-малки и тънки козметични панели.

Сертифицирано от EDLA

Подобреното потребителско изживяване и ангажираността на учениците, сигурността и интеграцията на приложенията са част от услугата. Възползвайте се директно от приложенията и услугите на Google в естествена среда, включително Google Classroom, Docs и Slides, и интегрирайте безпроблемно Chromebook и други устройства с Android за по-лесно и интуитивно преподаване и учене.

Предавайте директно от всяко устройство

Преподавателите, учащите или служителите могат да предават директно от устройството си с AirPlay, Google Cast и Miracast.

Вградено приложение за бяла дъска

Вграденото приложение за бяла дъска позволява безпроблемна съвместна работа и спонтанно колективно обсъждане директно на дисплея.

Спецификации

Картина/дисплей

Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 189.3 см
Размер на екрана по диагонал (инчове): 74.5 инч
Съотношение на размерите на картината: 16:9
Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
Стъпка на пикселите: 0,4296 x 0,4296 мм
Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
Яркост: 400 cd/m²
Цветове на дисплея: 1.07Billion
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 компенсирание на движението, Прогресивно сканиране, Компенсирание на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста
Технология с панели: ADS
Операционна система: Android 13
Разделителна способност OS UI: 3840 x 2160 при 60 Hz

Свързаност

Изход за аудио: 3,5 мм минижак (x1)
Видео вход: HDMI 2.0 (x3), USB 3.0 (x2), USB 2.0 (x1), USB-C (до 65 W), USB-C
Аудио вход: 3,5 мм минижак (x1)
Други връзки: OPS, USB-B (x2), Micro USB (x1) (OTG)
Изход за видео: HDMI 2.0 (x1)
Външен контрол: IR (вход/изход) 3,5 мм жак, RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак, Gb LAN x2
Bluetooth: 5,2 BLE

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
Други удобства: Дръжки за носене, NFC, Bluetooth
Управление в мрежа: RS232, RJ45

Звук

Вградени високоговорители: 2 x 20 W

Захранване

Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Консумация (Обикн.): 155 W
Мощност на потребление в режим на готовност: < 0,5 W
Функции за пестене на електроенергия: Smart Power
Енергиен етикет с клас: G. EPEAT Silver.

Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати: 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1280 x 960, 60, 85 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 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

Ширина на изделието: 1715,2 мм
Височина на изделието: 1018,3 мм
Дълбочина на изделието: 116,15 мм
Ширина на изделието (инчове): 67,53 инч
Височина на изделието (инчове): 40.09 инч
Конзола за стена: 600 x 400 мм, M8
Дълбочина на изделието (инчове): 4,57 инч
Ширина на рамката: 16,7 мм (Г/Д/Л), 41,5 мм (Долу)

Тегло

Изделие с опаковка (кг): 56,8 кг
Изделие с опаковка (фунта): 125,22 lb
Изделие без стойка (кг): 45,5 кг
Изделие без стойка (фунта): 100,31 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, WEBP
USB възпроизвеждане на аудио: AAC, HEAAC, MPEG

Вътрешен плъщър

Процесор: 4xA73 + 4xA53
GPU: Многоядрен Mali-G52
Памет: 8 GB
Съхранение: 32 GB eMMC
Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz

Акcesoари

Акcesoари в комплекта: Кърпичка за почистване (x1), Захранващ кабел за променлив ток, Лого на Philips (x1), Ръководство за бърз старт (x1), Дистанционно управление и батерии AAA, USB A към B кабел (3 м) (x1), Капак на AC превключвателя и винт x1, Сензорна писалка (x2)
Допълнителни акcesoари: Поставка за писалки с 3 x цветни писалки и гума

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 "Докосяване от няколко потребителя": Инфрачервено докосване без пролуки
Точки на докосване: 40 точки на едновременно докосване
Plug and Play: Съвместим с HID
Защитно стъкло: Срещу отблясъци, Филтър за синя светлина, Темперирано предпазно стъкло 7 MOHS

