

PHILIPS



Дисплей за
съвместна работа

Signage Solutions

65"

Работещ с Android

Докосване от няколко
потребителя



65BDL4252E

Интерактивен дисплей

Оборудван с многоточкова технологията

Този интерактивен дисплей, захранван от Android 14, има до 50 точки на допир, което увеличава максимално ангажираността и сътрудничеството. Закаленото стъкло против отблясъци и пръстови отпечатъци е идеално за интензивна ежедневна употреба в натоварена среда.

Интелигентни и мощни

- OPS слотът позволява вграждане на компютър без кабели
- Philips Wave с готовност за дистанционно управление и контрол
- Сертифициран от Google EDLA

Вграден стил и безопасност

- Вграден сензор за околна светлина
- Закалено стъкло без отблясъци с твърдост 9h по скалата на Моос
- Отхвърляне на дланта
- Филтър за синя светлина

Интерактивни и съвместни

- Безжични презентации
- Вградени микрофони
- Технология "Докосване от няколко потребителя" с възможност за до 50 точки на допир
- Усъвършенствано инфрачервено докосване с приложение за бяла дъска

Акценти

OPS слот

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

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.

Сертифициран от Google EDLA

Подобреното потребителско изживяване, 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, интегрирайте безпроблемно Chromebook и други устройства с Android за по-лесно и интуитивно преподаване и учене.

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.

Без отблясъци

Покритие против отблясъци и пръстови отпечатыци с твърдост 9H по скалата на Моос.

Отхвърляне на дланта

Отхвърляне на дланта за по-голяма прецизност.

Филтър за синя светлина

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

Безжични презентации

Philips ScreenShare улеснява преподавателите, учащите или служителите при безжично споделяне на екрани от собственото си

устройство, независимо от операционната система, чрез браузъра или любимите си приложения, на дисплея за съвместна работа Philips.

Технология "Докосване от няколко потребителя"

Създайте незабравимо интерактивно преживяване с до 50 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 подобро удобство за потребителя с функция за изтриване, отхвърляне на дланта и разпознаване на размера на върха на пръста.

Усъвършенствано инфрачервено докосване с приложение за бяла дъска

Усъвършенствано инфрачервено докосване без пролуки и по-малки и плитки рамки. Вграденото приложение за бяла дъска позволява безпроблемно сътрудничество и изследване на брилянтни идеи директно върху дисплея.

Спецификации

Картина/дисплей

Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 165 см
Размер на екрана по диагонал (инчове): 65 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
Яркост: 400 cd/m²
Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
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 14
Разделителна способност OS UI: 3840 x 2160 при 60 Hz

Свързаност

Изход за аудио: 3,5 мм минижак (x1), SPDIF цифров аудио изход (1x)
Видео вход: HDMI 2.0 (x3), USB-C (до 65 W), USB-C, DisplayPort, VGA
Аудио вход: 3,5 мм минижак (x1)
Други връзки: OPS, USB-B (x2), USB 3.0 (x4)
Изход за видео: HDMI 2.0 (x1)
Външен контрол: RS232C (вход или изход) D-Sub9, 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
Други удобства: Дръжки за носене, NFC, Bluetooth
Управление в мрежа: RS232, RJ45
Филтър за синя светлина

Звук

Вградени високоговорители: 2 x 20 W

Захранване

Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
Консумация (Обикн.): 99 W
Мощност на потребление в режим на готовност: < 0,5 W
Функции за пестене на електроенергия: Smart Power
Енергиен етикет с клас: F

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: 1488 мм
Височина на изделието: 907,5 мм
Дълбочина на изделието: 97,3 мм
Ширина на изделието (инчове): 58,58 инч
Височина на изделието (инчове): 35.7 инч
Конзола за стена: 600x400mm, M8
Дълбочина на изделието (инчове): 3.8 инч
Ширина на рамката: 17,3 мм (горе); 16,4 мм (дясно/ляво); 44,9 мм (долу)

Тегло

Изделие с опаковка (кг): 39 кг
Изделие с опаковка (фунта): 86 lb
Изделие без стойка (кг): 28,44 кг
Изделие без стойка (фунта): 62,96 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]: 10 ~ 90% (без кондензация)
Диапазон на влажност (съхранение) [RH]: 10 ~ 90% (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: 128 GB eMMC
Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz

Аксесоари

Аксесоари в комплекта: Лого на Philips (x1), Ръководство за бърз старт (x1), USB А към В кабел (3 м) (x1), Захранващ кабел за променлив ток, Капак на АС превключвателя и винт x1, Кърпичка за почистване (x1), Дистанционно управление и батерии AAA, Сензорна писалка (x2)
Допълнителни аксесоари: Поставка за писалки с 2 x цветни писалки

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: 50 точки на едновременно докосване
Plug and Play: Съвместим с HID
Защитно стъкло: Срещу отблясъци, Закалено предпазно стъкло с твърдост 9h по скалата на Моос
Вграден микрофон

