



Philips Interactive  
серия 3000  
  
Signage Solutions



24BDL3751T

## По-добра свързаност – многофункционален сензорен дисплей

Осигурявайки денонощна работа с 250 нита яркост, този многофункционален PCAP дисплей също е проектиран да намали консумацията на енергия в целия диапазон. Ангажирайте се. Вдъхновявайте се. Свържете се. С Android 13 Wave е готов и няма нужда от външен мултимедиен плейър.

### Готовност за управление с Wave

- Дистанционно наблюдение, поддръжка и управление.

### Денонощна работа

- По-добра видимост дори при ярка дневна светлина

### Вградена Wi-Fi и Bluetooth връзка

- По-добро ангажиране на клиентите със съдържание.

### По-ниско потребление

- Подпомагане на устойчивостта на бизнеса и пестенето на енергия.

### Три години стандартна гаранция

- Доставя се активиран за лесна употреба без притеснения.

## Акценти

### PCAP сензорен еcran от край до край

Изравнен дизайн без рамка, осигуряващ видимост от край до край, подсилен със стъкло против отблъсъци. Лесните за почистване интерактивни сензорни екрани имат и покритие против пръстови отпечатъци.

### Гъвкаво закрепване

Инсталирайте в портретна или пейзажна ориентация, с опция за накланяне до 30°, с варианти на размери, които отговарят на различни цели на монтаж. Независимо дали на рафт – идеален избор за 24" – под ъгъл или изправен на място за продажба, конфигуратори, пунктове за поръчки и терминални – с 32" и 43" – или за ориентиране – помислете за 55".

### Денонощна работа

С яркост от 250 кандела/м<sup>2</sup> за по-добра видимост при ярка светлина серията Philips Interactive 3000 е проектирана да се използва

24 часа в деновощието, 7 дни в седмицата, което я прави чудесен избор за туристически и транспортни центрове, търговски центрове, места за хранене и напитки и др. FailOver също е включена, позволявайки на вашия дисплей да превключва автоматично между първични и вторични входове, ако възникне прекъсване.

### Включване и използване с Android 13

Най-доброто в интуитивното потребителско изживяване – с вградена професионална операционна система Android 13 за лесно интегриране на приложения и решения и без нужда от външен медиен плейър. Връзките включват Wi-Fi и Bluetooth, както и USB-C порт.

### Готовност за управление с Wave

Управлявайте своя дисплей и контролирайте съдържанието от разстояние с контролер PPDS Wave – вашата еволюционна екосистема, проектирана да поддържа времева, енергийна и разходна ефективност.

Открийте софтуерни приложения за допълване на вашата интерактивна визия от мрежата ни от доказани партньори в PPDS ProStore.

### По-ниско потребление

Намалена консумация на енергия в сравнение с предишни модели, подпомагаща устойчивостта на бизнеса и пестенето на енергия.

### Вградена Wi-Fi и Bluetooth връзка

Позволява безпроблемна свързаност с лесен достъп и ангажиране със съдържание.

### Три години стандартна гаранция

Надеждна, безпроблемна защита за вашите дисплеи, с тригодишна гаранция, която се активира автоматично от самото начало, елиминирайки всички усилия за начална настройка.



# Спецификации

## Картина/дисплей

Размер на экрана по диагонал (метрична с-ма): 60.5 см

Размер на экрана по диагонал (инчове):

23.8" инч

Съотношение на размерите на картината: 16:9

Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080

Стъпка на пикселите: 0,2745 mm

Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz

Цветове на дисплея: 16,7 млн.

Яркост (след стъклото): 250 cd/m<sup>2</sup>

Яркост (преди стъклото): 275 cd/m<sup>2</sup>

Съотношение на контраста (типично): 1000:1

Време на отговор (типично): 8 мс

Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса

Зрителен ъгъл (по вертикалата): 178 градуса

Подобреие на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Компенсиране на движението 3D MA, Поредово изображение с компенсиране на движението, Прогресивно сканиране

Технология с панели: ADS

Операционна система: Android 13

Разделителна способност OS UI: FHD

Обработка на повърхността: Покритие против отблясъци, Покритие против пръстови отпечатъци

## Свързаност

Изход за аудио: Жак 3,5 mm

Видео вход: HDMI 2.0 (x2), Display Port1.3 (x1), USB-C (подаване на мощност от 15 W)

Други връзки: Micro USB (x1) (OTG), USB 3.0 A (x2), USB 3.0 B (x1), Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz, Bluetooth 5.2

Външен контрол: Гигабитов LAN RJ45, IR (вход/изход) 3,5 mm жак, RS232 (вход/изход) 2,5 mm жак

## Удобство

Разположение: Пейзаж (24/7), Портрет (24/7), Наклонен монтаж до 30° назад

Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост

Управление с клавиатурата: Скрито, С

възможност за заключване

Сигнал на дистанционното управление: С

възможност за заключване

Верига на сигнала: ИЧ верига, RS232

Управление в мрежа: RS232, RJ45

## Звук

Вградени високоговорители: 2 x 10W

## Захранване

Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz

Консумация (Обикн.): 25 W

Консумация (макс.): 83 W

Мощност на потребление в режим на готовност: < 0,5 W

Енергиен етикет с клас: F

## Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

## Размери

Ширина на изделието: 570,8 mm

Височина на изделието: 340,3 mm

Дълбочина на изделието: 38,4 mm

Ширина на изделието (инчове): 22,47" инч

Височина на изделието (инчове): 13,40" инч

Конзола за стена: 200 mm x 200 mm, M4

Дълбочина на изделието (инчове): 1,51" инч

Ширина на рамката: 21,1 mm сензорна черна

рамка (T/R/L/B)

## Тегло

Изделие с опаковка (kg): 6,7 kg

Изделие с опаковка (фунта): 14,77 lb

Продукт без опаковка (kg): 4,78 kg

Продукт без опаковка (lb): 10,54 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: MPEG 1/2 (1080p 60 Hz), MPEG 4 (1080p 60 Hz), H.263 (1080p 60 Hz), H.264 (4K2K 120 Hz), H.265 (4K2K 120 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K2K 120 Hz)

USB възпроизвеждане на картина: JPEG, PNG, BMP, WEBP

USB възпроизвеждане на аудио: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

## Вътрешен плътър

Процесор: Четириядрен Cortex A55

GPU: Многоядрен Mali-G52

Памет: 4GB DDR3

Съхранение: 32 GB eMMC

## Аксесоари

Аксесоари в комплекта: Лого на Philips (x1), Захранващ кабел (3 m), Адаптер за електрозахранване с променлив ток, Ръководство за бърз старт (x1), Дистанционно управление и батерии AAA, RS232 кабел (3 m) (x1), USB A към B кабел (3 m) (x1), Болт за стенен монтаж x2

Допълнителни аксесоари: Комплект с отворена рамка (BM03752)

Стойка: BM05911 (опция)

## Разни

Езици на екранното меню: Арабски, Английски, Френски, Немски, Италиански, Японски, Полски, Испански, Турски, Руски, опростен китайски, Традиционен китайски, Датски, Холандски, Фински, Норвежки, Португалски, Шведски

Гаранция: 3 години гаранция

Одобрения от регулаторните органи: CB, CE, FCC Class A, Директива RoHS, BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB

## Интерактивност

Технология "Докосване от няколко

потребителя": Проектирани капацитивни

Точки на докосване: 10 точки на

едновременно докосване

Plug and Play: Съвместим с HID

Заштитно стъкло: 1,8 mm предпазно закалено

стъкло

