



Philips Interactive
серия 3000

Signage Solutions



55BDL3751T

По-добра свързаност – многофункционален сензорен дисплей

Осигурявайки денонощна работа с 450 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 мултимедиялен плейър.

Готовност за управление с Wave

- Дистанционно наблюдение, поддръжка и управление.

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

- Доставка се активира за лесна употреба без притеснения.

Гъвкаво закрепване

- Поддържа и наклон от 30° – идеално решение за монтаж в терминали.

Акценти

PCAP сензорен екран от край до край

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

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 терминали – с 32" и 43" – или за ориентиране – помислете за 55".

Денонощна работа

С яркост от 450 кандела/м² за по-добра видимост при ярка светлина серията Philips Interactive 3000 е проектирана да се използва

24 часа в денонощието, 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 екрана по диагонал (метрична с-ма): 138.4 см

Размер на екрана по диагонал (инчове): 54.5" инч

Съотношение на размерите на картината: 16:9

Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160

Стъпка на пикселите: 0,315

Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz

Цветове на дисплея: 1,07 милиарда

Съотношение на контраста (типично): 5000:1

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, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста

Технология с панели: VA

Операционна система: Android 13

Макс. яркост (след стъклото): 450 кандела/м²

Макс. яркост (преди стъклото): 500 кандела/м²

Разделителна способност OS UI: UHD

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

Свързаност

Изход за аудио: Жак 3,5 мм

Видео вход: HDMI 2.0 (x2), Display Port 1.3 (x1), USB-C (с 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, OPS

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

Удобство

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

Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост

Управление с клавиатурата: Скрито, C

възможност за заключване

Сигнал на дистанционното управление: C

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.): 100 W

Консумация (макс.): 179 W

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

Енергиен етикет с клас: G

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, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 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: 1265,6 мм

Височина на изделието: 736,4 мм

Дълбочина на изделието: 69,8 мм (конзола за стена)/76,0 мм (OPS кутия) мм

Ширина на изделието (инчове): 49,83" инч

Височина на изделието (инчове): 28.99" инч

Конзола за стена: 400 мм x 400 мм, M6

Дълбочина на изделието (инчове): 2.75" (Wall mount) / 2.99" (AC connector) инч

Ширина на рамката: 27,0 мм сензорна черна рамка (T/R/L/B)

Тегло

Изделие с опаковка (кг): 32,18 кг

Изделие с опаковка (фунта): 70,94 lb

Продукт без опаковка (кг): 24,96 кг

Продукт без опаковка (lb): 55,03 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 плъз

Процесор: Четириядрен Cortex A55

GPU: Многоядрен Mali-G52

Памет: 4GB DDR3

Съхранение: 32 GB eMMC

Акcesoари

Акcesoари в комплекта: Лого на Philips (x1), Захранващ кабел (3 м), Ръководство за бърз старт (x1), Дистанционно управление и батерии AAA, Капак на AC превключвателя, RS232 кабел (3 м) (x1), USB A към B кабел (3 м) (x1), Wi-Fi модул CRD32, Wi-Fi антени (2 бр.)

Допълнителни акcesoари: Комплект с отворена рамка (BM03751)

Стойка: BM05922 (допълнително)

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: BSMI, CB, CE, FCC Class A, Директива RoHS, CU, ETL, IMDA, PSB, EnergyStar 8.0

Интерактивност

Технология "Докосване от няколко потребителя": Проектирани кондензаторни

Точки на докосване: 10 точки на

едновременно докосване

Plug and Play: Съвместим с HID

Защитно стъкло: 3 мм предпазно закалено стъкло

