

PHILIPS



Мультисенсорний
дисплей

Signage Solutions

43 дюйми

На базі Android

Мультисенсорний



43BDL3651T

Залучайте аудиторію

10-точковий мультисенсорний дисплей.

Надихайте на співпрацю. Надавайте інформацію. Цей оперативний професійний мультисенсорний дисплей Philips UHD ідеально підходить для застосування кількома користувачами і сенсорного керування кількома пальцями – від пошуку шляху до презентацій. За раз можуть бути активними до 10 точок дотику.

Універсальне системне рішення

- Автоматичне керування підсвіткою для економії енергії
- FailOver забезпечує постійне відтворення контенту
- Внутрішня пам'ять. Завантажуйте контент для миттєвого відтворення.
- Спрощена взаємодія користувача в режимі Kiosk

Легке налаштування. Цілковитий контроль.

- Керування, моніторинг та обслуговування з функцією CMND & Control
- CMND & Create. Розробляйте і запускайте власний контент
- CMND & Deploy. Встановлюйте і запускайте додатки дистанційно

Чудове зображення. Оперативний сенсорний екран.

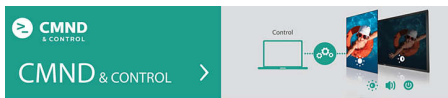
- 10-точковий мультисенсорний дисплей Plug-and-play
- Процесор Android SoC. Власні додатки та веб-додатки
- Чітке зображення UHD. Чітка контрастність

Основні особливості

CMND & Deploy

Швидко встановлюйте і запускайте будь-який додаток, навіть коли ви не в мережі чи працюєте дистанційно. Функція CMND & Deploy дозволяє додати та оновити власні додатки, а також додатки з магазину додатків App Store для професійного дисплея Philips. Просто зіскануйте QR-код, зайдіть у магазин і клацніть додаток, який потрібно встановити. Додаток автоматично завантажиться і запуститься.

CMND & Control



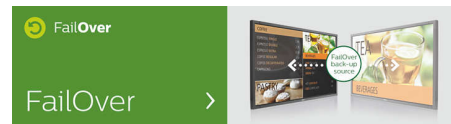
Керуйте мережею дисплеї через локальне (LAN) з'єднання. Функція CMND & Control дозволяє виконувати такі важливі функції, як керування входами та моніторинг стану дисплея, незалежно від того, скільки екранів – один чи сто.

CMND & Create



Керуйте контентом за допомогою функції CMND & Create. Інтерфейс із підтримкою перетягування дозволяє легко публікувати власний контент – чи то оголошення зі спеціальними пропозиціями, чи марковану корпоративну інформацію. Попередньо завантажені шаблони та вбудовані віджети забезпечують миттєвий запуск фотографій, тексту та відео.

FailOver



Від залу очікування до залу засідань – будьте певні, що екран не гасне. Завдяки функції FailOver професійний дисплей Philips автоматично перемикає між основним та додатковим входами, забезпечуючи постійне

відтворення контенту, навіть якщо гасне основне джерело. Просто налаштуйте список альтернативних входів, що ніщо не перешкоджало веденню вашого бізнесу.

Внутрішня пам'ять

Зберігайте і відтворюйте контент без використання постійного зовнішнього програвача. Професійний дисплей Philips має вбудовану пам'ять для завантаження на дисплей мультимедійного контенту і його миттєвого відтворення. Внутрішня пам'ять працює також як кеш для онлайнної потокової передачі.

На базі Android 8

Керуйте дисплеєм через Інтернет. Професійні дисплеї Philips на базі Android оптимізовано для власних додатків Android; також можна встановити веб-додатки безпосередньо на дисплей. Нова операційна система Android 8 гарантує безпеку програмного забезпечення і збереження найновіших характеристик надовго.

Специфікації

Зображення/дисплей

Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 108,0 см
 Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 43 дюймів
 Формат кадру: 16:9
 Роздільна здатність панелі: 3840 x 2160
 Крок пікселя: 0,2451 (Г) x 0,2451 (В) мм
 Оптимальна роздільна здатність: 3840 x 2160 при 60 Гц
 Яскравість: 400 кд/м²
 Кольори дисплею: 1,07 млрд.
 Коефіцієнт контрастності (типовий): 1200:1
 Час відгуку (типовий): 8 мсек.
 Кут огляду (по горизонталі): 178 градусів
 Кут огляду (по вертикалі): 178 градусів
 Покращення зображення: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Гребеневий 3D-фільтр, Деінтерлейсинг із компенсацією руху, Послідовна розгортка, 3D MA деінтерлейсинг, Покращення динамічної контрастності
 Обробка поверхні: Антиблікове покриття
 Технологія панелі: IPS
 Операційна система: Android 8.0

Під'єднання

Аудіовхід: 3,5-мм роз'єм
 Відеовхід: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 типу A (x2), USB 2.0 тип B (x1), VGA (аналоговий D-Sub) (x1)
 Аудіовхід: 3,5-мм роз'єм
 Інші з'єднання: micro SD, OPS
 Зовнішнє керування: RJ45, 3,5-мм роз'єм IR (вхід/вихід), 2,5-мм роз'єм RS232C (вхід/вихід)

Зручність

Встановлення: Горизонтальне (18/7), Вертикальне (18/7)
 Функції збереження екрана: Зсув пікселів, низька яскравість
 Керування клавіатурою: Прихована, Можна блокувати
 Сигнал пульта дистанційного керування: Можна блокувати
 Наскрізний канал сигналу: Наскрізний канал ІЧ-сигналів, RS232
 Функції економії енергії: Smart Power
 Регулювання у мережі: RS232, RJ45

Звук

Вбудовані динаміки: 2 x 10 Вт

Потужність

Потужність, що споживається від електромережі: 100–240 В змінного струму, 50/60 Гц
 Споживання енергії (типове): 100 Вт
 Споживання енергії (макс.): 220 Вт
 Споживання електроенергії в режимі очікування: $0,5$ Вт
 Енергозберігаючі функції: Smart Power
 Клас маркування енергоспоживання: G

Підтримувана роздільна здатність дисплея

Комп'ютерні формати: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Гц, 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 768, 60 Гц, 1280 x 800, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц, 1366 x 768, 60 Гц, 1440 x 900, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1920 x 1080, 60 Гц, 1920 x 1200, 60 Гц, 3840 x 2160, 60 Гц, 50 Гц, 720 x 400, 70 Гц, 800 x 600, 60, 72, 75 Гц
 Відеоформати: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576p, 50 Гц, 576i, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i, 50, 60 Гц, 1080p, 50, 60 Гц, 1080i, 25, 30 Гц, 3840 x 2160, 24, 25 Гц, 3840 x 2160, 30 Гц, 480i, 30, 60 Гц, 576i, 25, 50 Гц

Розміри

Ширина телевізора: 990,0 мм
 Вага виробу: 17,9 кг
 Висота телевізора: 578,2 мм
 Глибина телевізора: 70,2 (Г з настінним кріпленням)/102,7 (Г із зовнішнім блоком OPS) мм
 Ширина телевізора (у дюймах): 38,98 дюймів
 Висота телевізора (у дюймах): 22,76 дюймів
 Настінне кріплення: 200 мм x 200 мм, М6
 Глибина телевізора (у дюймах): 2,76 (Г з настінним кріпленням)/4,04 (Г із зовнішнім блоком OPS) дюймів
 Ширина рамки: 2,0 мм (В/П/Л/Н)
 Вага виробу (у фунтах): 39,46 фнт.

Умови роботи

Висота над рівнем моря: 0–3000 м
 Діапазон температури (робочий): 0–40 °C
 MTBF (середній час безвідмовної роботи): 50 000 годин(-и)
 Діапазон температури (зберігання): -20–60 °C
 Діапазон вологості (робочий) [відносна вологість]: 20–80% (без конденсації)
 Діапазон вологості (зберігання) [відносна вологість]: 5–95% (без конденсації)

Мультимедійні застосунки

Відтворення відео з USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
 Відтворення зображень з USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
 Відтворення аудіо з USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Внутрішній програвач

Процесор: 2 x A53 + 2 x A73
 Графічний процесор: ARM Mali G51
 Пам'ять: 2 ГБ DDR3, 8 ГБ
 Wi-Fi: 2,4 Г, 5 Г

Аксесуари

Аксесуари в комплекті: Ганчірка для чищення (x1), Кабель з ІЧ-сенсором (1,8 м) (x1), Логотип Philips (x1), Кабель живлення (3 м), Короткий посібник (x1), Пульт дистанційного керування та батареї AAA, Кабель RS232 (3 м) (x1), Послідовний кабель RS232 (x1), Кришка роз'єму USB та гвинт x1
 Підставка: VM05922 (додатково)

Різне

Мови екранного меню: Арабська, Англійська, Французька, Німецька, Італійська, Японська, Польська, Іспанська, Турецька, Російська, Китайська (спрощена), Офіційна китайська, Данська, Голландська, Фінська, Норвезька, Португальська, Шведська
 Гарантія: 3 роки гарантії
 Дозволи контролюючих органів: CE, CB, BSMI, FCC, клас A, CU, ETL, IMDA, PSB, Вимоги щодо обмеження вмісту шкідливих речовин (ROHS)

Інтерактивність

Мультисенсорна технологія: Проекційно-ємнісний
 Точки дотику: 10 одночасних точок дотику
 Просто увімкніть та користуйтеся:
 Відповідність класу HID
 Захисне скло: 3-мм загартоване захисне скло

