

Philips Signage Solutions
Мультисенсорний
дисплей

55 дюймів
На базі Android
Мультисенсорний

55BDL4051T



Залучайте аудиторію

10-точковий мультисенсорний дисплей.

Надихайте на співпрацю. Надавайте інформацію. Цей оперативний професійний мультисенсорний дисплей Philips Full HD ідеально підходить для використання 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.

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
- Full HD. Чіткі зображення. Чітка контрастність

PHILIPS

Основні особливості

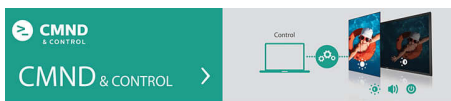
На базі Android

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 гарантує безпеку програмного забезпечення і збереження найновіших характеристик надовго.

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

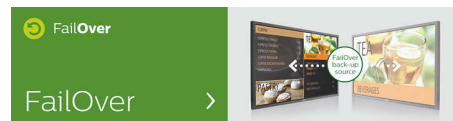
дозволяє виконувати такі важливі функції, як керування входами та моніторинг стану дисплея, незалежно від того, скільки екранів – один чи сто.

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 онлайн-відео потокової передачі.

Економія енергії

Автоматичне керування підсвіткою для економії енергії

Full HD. Чітке зображення. Чіткість

Full HD. Чіткі зображення. Чітка контрастність

Plug-and-play

10-точковий мультисенсорний дисплей Plug-and-play

Специфікації

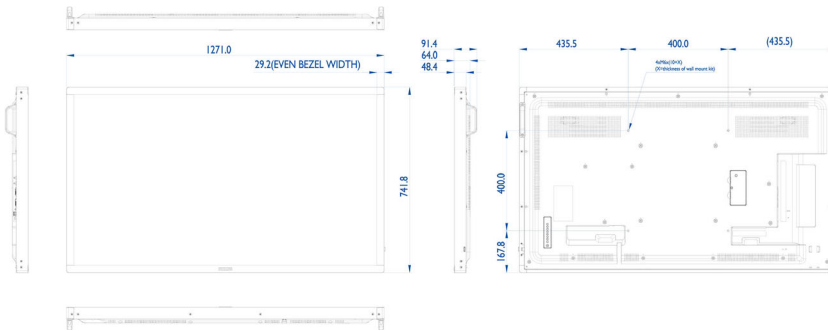
Під'єднання

- Аудіовихід: 3,5-мм роз'єм
- Відеовихід: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- Аудіовихід: 3,5-мм роз'єм
- Інші з'єднання: мікро SD, Micro USB (тип B) x 1
- Відеовихід: DisplayPort (x1), DVI-I (x1)
- Зовнішнє керування: RJ45, 3,5-мм роз'єм IR (вхід/вихід), 2,5-мм роз'єм RS232C (вхід/вихід)

Зображення/дисплей

- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 138.8 см
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 54.64 дюймів
- Формат кадру: 16:9
- Роздільна здатність панелі: 1920x1080p
- Крок пікселя: 0,63 x 0,63 мм
- Оптимальна роздільна здатність: 1920 x 1080 при 60 Гц

- Яскравість: 450 кд/м²
- Кольори дисплею: 16,7 млн.
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 1100:1
- Коефіцієнт динамічної контрастності: 500 000:1
- Час відгуку (типовий): 12 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,



Специфікації

- Деінтерлейсинг із компенсацією руху, Послідовна розгортка, 3D MA деінтерлейсинг, Покращення динамічної контрастності
- Обробка поверхні: Антиблікове покриття

Зручність

- Встановлення: Горизонтальний, Вертикальне
- Картинка в картинці: PIP
- 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, DisplayPort, DVI, RS232
- Функції економії енергії: Smart Power
- Інші зручні пристосування: Ручки для транспортування
- Характеристики зображення: Вдосконалене регулювання кольорів
- Регулювання у мережі: RS232, RJ45, HDMI (один дрiт)
- Пам'ять: 16 ГБ eMMC

Звук

- Вбудовані динаміки: 2 x 10 Вт

Потужність

- Потужність, що споживається від електромережі: 100–240 В змінного струму, 50/60 Гц
- Споживання енергії (типове): 76 Вт
- Споживання електроенергії в режимі очікування: <0,5 Вт
- Енергозберігаючі функції: Smart Power
- Клас маркування енергоспоживання: F

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, 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, 480i, 30, 60 Гц, 576i, 25, 50 Гц

Розміри

- Ширина телевізора: 1271,0 мм
- Вага виробу: 31 кг
- Висота телевізора: 741,8 мм
- Глибина телевізора: 91,4 мм
- Ширина телевізора (у дюймах): 50,04 дюймів
- Висота телевізора (у дюймах): 29,20 дюймів

- Настінне кріплення: 400 x 400 мм, M6
- Глибина телевізора (у дюймах): 3,60 дюймів
- Ширина рамки: 29,2 мм
- Вага виробу (у фунтах): 68,34 фнт.

Умови роботи

- Висота над рівнем моря: 0–3000 м
- Діапазон температури (робочий): 0–40 °C (ландшафт)/0–35 °C (портрет) °C
- MTBF (середній час безвідмовної роботи): 50 000 годин(-и)
- Відносна вологість: 20–80 (робоча), 5–95% (зберігання) %
- Діапазон температури (зберігання): -20–60 °C

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: Quad Core Cortex A9, 1.6G
- Пам'ять: 2 ГБ DDR3
- Зберігання: 16 ГБ eMMC

Аксесуари

- Аксесуари в комплекті: Кабель змінного струму, Кабель RS232, Дистанційне керування, Батареї для пульта ДК, Короткий посібник, Посібник користувача на CD-ROM
- Аксесуари в комплекті: Про логотип
- Підставка: Універсальна підставка (велика, додатково)

Різне

- Мови екранного меню: Арабська, Англійська, Французька, Німецька, Італійська, Японська, Польська, Іспанська, Турецька, Російська, Китайська (спрощена), Офіційна китайська, Датська, Голландська, Фінська, Норвезька, Португальська, Шведська
- Гарантія: 3 роки гарантії
- Дозволи контролюючих органів: BSMI, CB, CE, EAC, FCC, клас B, PSE, CCC, PSB, Вимоги щодо обмеження вмісту шкідливих речовин (ROHS), UL

Інтерактивність

- Мультисенсорна технологія: Інфрчервона сенсорна
- Точки дотику: 10 одночасних точок дотику
- Просто увімкніть та користуйтеся: Відповідність класу HID
- Захисне скло: 5-мм загартоване захисне скло, Антиблікові характеристики



Дата випуску 2024-04-01

Версія: 8.0.1

EAN: 87 12581 73966 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Усі права застережено.

Специфікації можуть змінюватися без попередження. Торгові марки є власністю Koninklijke Philips N.V. чи інших відповідних власників.

www.philips.com