

Philips Signage Solutions
Дисплей Q-Line

49 дюймів
3840 x 2160 (4K UHD)
Ultra HD

49BDL3050Q



Покажіть більше

Простий, розумний, чіткий дисплей 18/7.

Долайте будь-яких конкурентів разом із дисплеєм UHD Android серії Q-Line, що надає велике значення роздільній здатності. Користуйтеся перевагами швидкого встановлення без апаратного забезпечення і неперевершеної якості зображення. Легко відтворюйте онлайн- та локальний контент.

Неперевершене зображення. Прекрасна функціональність

- Ultra HD. Насичене зображення. Дивовижна контрастність
- Панель IPS: насичений колір під будь-яким кутом
- Процесор Android SoC. Власні додатки та веб-додатки

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
- Віддалене системне керування через CMND

Заощадливе системне рішення

- Автоматичне керування підсвіткою для економії енергії
- Вбудований мультимедійний програвач. Легке планування відтворення вмісту USB-пристрою
- Вбудований браузер HTML5. Відтворюйте і керуйте онлайн-контентом
- Внутрішня пам'ять. Завантажуйте контент для миттєвого відтворення.

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

Керуйте мережею професійних дисплеїв Philips. CMND дозволяє керувати, оновлювати, обслуговувати та відтворювати вміст за допомогою одного легкого у користуванні інтерфейсу. Від встановлення до щоденної роботи.

CMND & Control



Керуйте мережею дисплеїв 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.

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.

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.

Специфікації

Зображення/дисплей

- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 123.2 см
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 48.5 дюймів
- Формат кадру: 16:9
- Роздільна здатність панелі: 3840 x 2160
- Крок пікселя: 0,27963 x 0,27963 мм
- Оптимальна роздільна здатність: 3840 x 2160 при 60 Гц

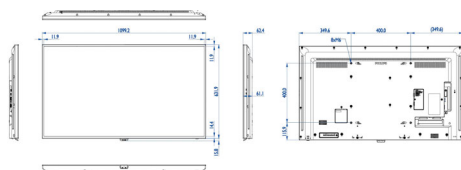
- Яскравість: 350 кд/м²
- Кольори дисплею: 1,07 мільярдів
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 1200:1
- Час відгуку (типовий): 9 мсек.
- Кут огляду (по горизонталі): 178 градусів
- Кут огляду (по вертикалі): 178 градусів
- Покращення зображення: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Гребеневий 3D-фільтр, Послідовна розгортка, 3D MA деінтерлейсинг,

- Покращення динамічної контрастності, Покращення кольорів, Регулювання колірної температури, Деінтерлейсер, Пониження шумів, Розумне зображення
- Технологія панелі: IPS
- Операційна система: Android 5.0.1

Під'єднання

- Аудіовихід: Аудіо ліве/праве (RCA)

Philips 49BDL3050Q
Version 1.0
Release Date: 2017/08/25



Специфікації

- Відеовхід: DVI-D, VGA (аналоговий D-Sub), HDMI (x2), USB 2.0 (x2)
- Аудіовхід: 3,5-мм роз'єм
- Зовнішнє керування: 2,5-мм роз'єм RS232C (вхід/вихід), 3,5-мм роз'єм IR (вхід/вихід), RJ45

Зручність

- Встановлення: Горизонтальне (18/7), Вертикальне (12/7)
- Коміркова матриця: До 10 x 15
- Функції збереження екрана: Зсув пікселів, низька яскравість
- Керування клавіатурою: Можна блокувати
- Сигнал пульта дистанційного керування: Можна блокувати
- Наскрізний канал сигналу: Наскрізний канал ІЧ-сигналів, RS232
- Просте встановлення: Блокування дистанційного керування
- Функції економії енергії: Smart Power
- Інші зручні пристосування: Замок Kensington, Кріплення VESA (400x400 мм)
- Регулювання у мережі: LAN (RJ45), RS232
- Пам'ять: 8 ГБ eMMC

Звук

- Вбудовані динаміки: 2 x 10 Вт RMS

Потужність

- Потужність, що споживається від електромережі: 100–240 В змінного струму, 50–60 Гц
- Споживання (режим роботи): 125 Вт
- Споживання електроенергії в режимі очікування: <0,5 Вт
- Енергозберігаючі функції: Smart Power

Підтримувана роздільна здатність дисплея

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

Розміри

- Ширина телевізора: 1099,2 мм

- Вага виробу: 11,4 кг
- Висота телевізора: 631,9 мм
- Глибина телевізора: 62,4 мм
- Ширина телевізора (у дюймах): 43,28 дюймів
- Висота телевізора (у дюймах): 24,88 дюймів
- Настінне кріплення: 400 x 400 мм, M6
- Глибина телевізора (у дюймах): 2,46 дюймів
- Ширина рамки: 11,9 (В/Л/П) 14,4 (Н) мм
- Вага виробу (у фунтах): 25,13 фнт.

Умови роботи

- Висота над рівнем моря: 0–3000 м
- Діапазон температури (робочий): 5–40 °C
- MTBF (середній час безвідмовної роботи): 50 000 годин(-и)
- Відносна вологість: 20–80 (робоча), 10–90 (зберігання) %
- Діапазон температури (зберігання): -20–60 °C

Мультимедійні застосунки

- Відтворення відео з USB: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV
- Відтворення зображень з USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Відтворення аудіо з USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Внутрішній програвач

- Процесор: Чотириядерний процесор ARM
- Пам'ять: 2 ГБ DDR3
- Зберігання: 8 ГБ eMMC

Аксесуари

- Аксесуари в комплекті: Кабель змінного струму, Кабель RS232, Короткий посібник, Кабель з ІЧ-сенсором (1,8 м), Батареї для пульта ДК, Дистанційне керування
- Аксесуари в комплекті: Послідовний кабель RS232, Кришка роз'єму USB та гвинт x1
- Додаткові аксесуари: Підставка на стіл
- Підставка: BM05923/BM02542/BM05922

Різне

- Мови екранного меню: Арабська, Китайська (спрощена), Офіційна китайська, Англійська, Французька, Німецька, Італійська, Польська, Російська, Іспанська, Турецька, Японська, Чеська, Данська, Голландська, Фінська, Норвезька, Португальська, Шведська
- Гарантія: 3 роки гарантії
- Дозволи контролюючих органів: CE, UL/cUL, CB, FCC, клас B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB, CECF



Дата випуску 2024-10-29

Версія: 12.1.2

EAN: 87 12581 74363 5

© 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