

PHILIPS



Signage серії 7000

Signage Solutions

50 дюймів

Безперебійна робота

Підтримка ШІ



50BDL7050P/00

Philips Signage серії 7000

Ультратонкі й ефективні — високопродуктивні інформаційні дисплеї

Серія Philips Signage 7050, що вносить у діловий простір витончену елегантність, дозволяє раціонально використовувати простір, забезпечуючи при цьому максимальну продуктивність. Завдяки операційній системі Android та нейропроцесору з продуктивністю 3.0 TOPS, розробленому спеціально для ваших рішень на базі ШІ, ви зможете досягти виняткової продуктивності в будь-яких умовах.

На базі Android для безпроблемної інтеграції

- Професійна система на мікросхемі Android 16
- Вбудований браузер на базі Chromium
- Продуктивність 3.0 TOPS — готовність до ШІ

Підтримка ефективності використання часу й енергії

- Підтримка Philips Wave для дистанційного керування пристроями
- Підключайтесь та керуйте вмістом через хмару
- Розроблено для нижчого енергоспоживання

Тонкий дизайн, стильна ефективність

- Бокова підсвітка (ELED) — глибина менше 30 мм
- Дизайн із рівною рамкою
- Бездротове спільне використання екрана за ліцензією (додатково)

Завжди увімкнений для кращої продуктивності візуального контенту

- Безперебійна робота з високою яскравістю зображення (500 кд/м²)
- FailOver. Більша надійність для безперебійного відображення контенту

Основні особливості

Безперебійна робота

Завдяки яскравості 500 кд/м² дисплеї Philips Signage серії 7000 призначені для цілодобової роботи, що робить їх чудовим вибором для торгових точок, ресторанів швидкого обслуговування, громадських місць та інших об'єктів.

FailOver

Надзвичайно важлива для вимогливих комерційних застосувань технологія FailOver — це революційна розробка, яка автоматично відтворює резервний контент на екрані у малоімовірному випадку несправності медіапрогравача. Просто виберіть головне вхідне з'єднання і з'єднання FailOver, і ви готові до миттєвого захисту контенту.

Вбудований SmartBrowser

Під'єднуйтеся і керуйте контентом через хмару за допомогою нашого інтегрованого браузера HTML5 на базі Chromium. Створіть онлайн-контент і під'єднайте один дисплей (або всю мережу), в альбомному або портретному режимі. Просто під'єднайте дисплей до Інтернету за допомогою кабелю RJ45.

3.0 TOPS NPU

Завдяки вбудованій обчислювальній потужності 3.0 TOPS, готовій до роботи з застосунками зі ШІ, дисплей буде готовий до майбутніх викликів і забезпечить високу продуктивність протягом тривалого часу.

Підтримка Philips Wave

Розблокуйте потужність, універсальність та інтелектуальні функції дисплеїв Philips Signage серії 7000 віддалено за допомогою Wave. Ця

еволюційна хмарна платформа дає вам повний контроль: спрощене встановлення й налаштування, моніторинг та управління дисплеями, оновлення апаратного забезпечення, керування списками відтворення та налаштування графіків енергоспоживання. Це економить ваш час, енергію та зменшує вплив на навколишнє середовище.

На базі Android

Дисплей Philips Signage серії 7000, що працює на базі Android, розроблений на професійній платформі з вбудованими надійними функціями підключення та безпеки. Він оптимізований для нативних застосунків Android і дозволяє встановлювати вебзастосунки та програмне забезпечення безпосередньо на дисплей, усуваючи необхідність у зовнішньому медіапрогравачі.



AI ready



FailOver



Ultra slim

Специфікації

Зображення/дисплей

Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 125.7 см
Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 49.5 дюймів
Формат кадру: 16:9
Роздільна здатність панелі: 3840 x 2160
Крок пікселя: 0,2854 x 0,2854 мм
Оптимальна роздільна здатність: 3840 x 2160 при 60 Гц
Яскравість: 500 кд/м²
Кольори дисплею: 1,07 мільярда
Коефіцієнт контрастності (типовий): 4000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності: 500 000:1
Час відгуку (типовий): 8 мсек.
Кут огляду (по горизонталі): 178 градусів
Кут огляду (по вертикалі): 178 градусів
Покращення зображення: 3/2 - 2/2 motion pull down, Dynamic contrast enhancement, Progressive scan
Технологія панелі: VA
Операційна система: Android 16
Імла: 25%

Під'єднання

Аудіовихід: 3.5mm jack
Відеовихід: HDMI 2.0 (x2), USB-C (x1) with 15W PD
Інші з'єднання: USB 3.0 (x2)
Відеовихід: N/A
Зовнішнє керування: IR (in) 3.5 mm jack, RJ45, RS232 (in/out) 2.5 mm jack
Bluetooth: 5,2

Зручність

Встановлення: Landscape, Portrait (24/7)
Коміркова матриця: до 3 x 3
Керування клавіатурою: Lockable, Hidden
Сигнал пульта дистанційного керування: Lockable
Наскрізний канал сигналу: IR Loophthrough
Регулювання у мережі: RJ45, WiFi

Звук

Вбудовані динаміки: 2 аудіовиходи по 8 Вт RMS, 3,5-мм роз'єм

Потужність

Потужність, що споживається від електромережі: 100–240 В змінного струму, 50–60 Гц
Споживання електроенергії в режимі очікування: <0,5 Вт

Розміри

Ширина телевізора: 1123,2 мм
Вага виробу: 13 кг
Висота телевізора: 643,9 мм
Глибина телевізора: 28,5 мм
Ширина телевізора (у дюймах): 44,22 дюймів
Висота телевізора (у дюймах): 25.35 дюймів
Настінне кріплення: 400 x 400, M6
Глибина телевізора (у дюймах): 1.12 дюймів
Ширина рамки: 11,5 мм
Вага виробу (у фунтах): 28,66 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)
Діапазон температури (зберігання): -20–60 °C
Діапазон вологості (робочий) [відносна вологість]: 10–80% відносної вологості

Мультимедійні застосунки

Відтворення відео з USB: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
Відтворення зображень з USB: BMP, JPEG, PNG
Відтворення аудіо з USB: AAC, MPEG, HEAAC

Внутрішній програвач

Процесор: 2x A73 + 6x A53 RK3572
Графічний процесор: ARM Mali G310V2 MC1
Пам'ять: 4GB RAM
Зберігання: 32GB

Акcesуари

Акcesуари в комплекті: Power cable 1.8M, Remote control + batteries, Quick setup guide, RS232 to 2.5mm jack cable, Logo badge
Додаткові акcesуари: CRD73 Philips
ScreenShare license

