



Philips Signage Solutions
Дисплей для відеостіни

55 дюймів

Підсвітка Direct LED
Full HD
700 кд/м²



55BDL4107X

Вражаюча відеостіна

Надихайте свою команду і гостей

Піднесіть презентації та корпоративний брендинг на новий рівень. Дисплей для відеостіни Philips X-Line оживляє ваш контент, щоб забезпечити абсолютне залучення аудиторії в кожному налаштуванні завдяки технології Pure Colour Pro.

Легке налаштування. Цілковитий контроль.

- Керування, моніторинг та обслуговування з функцією CMND & Control
- Додайте потужності обробки Android завдяки додатковому модулю CRD50

Потужне системне рішення

- Автоматичне керування підсвіткою для економії енергії
- Гніздо OPS забезпечує підключення ПК без кабелів
- Режим поєднання. Створюйте об'єднані відеостіни 4K будь-якого розміру

Бездоганне зображення. Безмежні можливості.

- Монітори Full HD. Неперевершене зображення. Чітка контрастність
- Панель IPS: насичений колір під будь-яким кутом
- Надвузькі рамки. Для зображення без відволікання уваги

Зощадливе системне рішення

- FailOver забезпечує постійне відтворення контенту

PHILIPS

Специфікації

Зображення/дисплей

- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 138.7 см
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 54.6 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: 700 кд/м²
- Кольори дисплею: 1,07 млрд.
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 1100:1
- Коефіцієнт динамічної контрастності: 500 000:1
- Час відгуку (типовий): 8 мсек.
- Кут огляду (по горизонталі): 178 градусів
- Кут огляду (по вертикалі): 178 градусів
- Імаа: 28%

Під'єднання

- Аудіовихід: 3,5-мм міні-роз'єм (x1)
- Відеовихід: DVI-D (x1), VGA (аналоговий D-Sub) (x1), DisplayPort 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)
- Аудіовихід: Міні-роз'єм 3,5-мм (x1)
- Інші з'єднання: OPS, USB 2.0 (x1), Тепловий датчик
- Відеовихід: DisplayPort 1.3 (x1)
- Зовнішнє керування: ІЧ (вихід) 3,5-мм роз'єм, LAN RJ45 (x2), Наскрізний канал сигналу RJ45 (x2)

Зручність

- Встановлення: Горизонтальне (24/7), Вертикальне (24/7)
- Коміркова матриця: До 15 x 15
- Функції збереження екрана: Зсув пікселів, низький рівень яскравості
- Наскрізний канал сигналу: DisplayPort, RJ45
- Просте встановлення: Ручки для транспортування, Розумна вставка
- Функції економії енергії: Smart Power
- Регулювання у мережі: LAN (RJ45)

Звук

- Вбудовані динаміки: 2 x 10 Вт (RMS)

Потужність

- Споживання (режим роботи): 150 Вт
- Споживання енергії (типове): 190 Вт
- Споживання енергії (макс.): 370 Вт
- Споживання електроенергії в режимі очікування: 0,5 Вт
- Клас маркування енергоспоживання: G

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 960, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц, 1366 x 768, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1920 x 1080, 60 Гц
- Відеоформати: 720p, 50, 60 Гц, 1080i, 25, 30 Гц, 1080p, 50, 60 Гц, 2160p, 50, 60 Гц (HDMI/OPS/DP)

Розміри

- Кріплення для розумного встановлення: 100 мм x 100 мм, 6xM4xL6
- Ширина телевізора: 1212,2 мм
- Вага виробу: 25,33 кг
- Висота телевізора: 683 мм
- Глибина телевізора: 97,7 мм (Г за умови кріплення на стіні)/98,9 мм (Г з ручкою) мм
- Ширина телевізора (у дюймах): 47,72 дюймів
- Висота телевізора (у дюймах): 26,89 дюймів
- Настінне кріплення: 400 мм x 400 мм, M6
- Глибина телевізора (у дюймах): 3,85 (Г за умови кріплення на стіні)/3,89 (Г з ручкою) дюймів
- Ширина рамки: 0,88 мм + 0,88 мм

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)

Аксесуари

- Аксесуари в комплекті: Кришка перемикача змінного струму, Прокладка x3, Кабель з ІЧ-сенсором (1,8 м) (x1), Короткий посібник (x1), Пульт дистанційного керування та батареї AAA, Перетворювач RJ45 / RS232, Затискач для кабелю (x3), Шнур живлення, Кабель DP (x1), Кабель RJ45 (x1), Фіксатор для вирівнювання країв (x2), Набір-1 (x1), Набір-2 (x2)

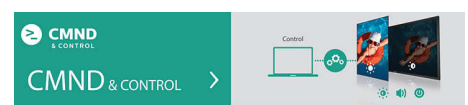
Різне

- Мови екранного меню: Арабська, Англійська, Французька, Німецька, Італійська, Японська, Польська, Російська, Іспанська, Китайська (спрощена), Турецька, Офіційна китайська
- Гарантія: 3 роки гарантії
- Дозволи контролюючих органів: CE, FCC, клас А, Вимоги щодо обмеження вмісту шкідливих речовин (ROHS), CB, BSMI, ETL, PSE

55BDL4107X/00

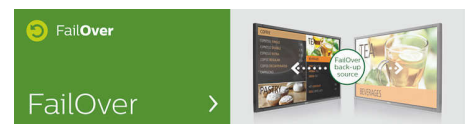
Основні

CMND & Control



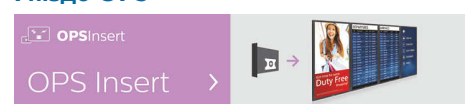
Керуйте мережею дисплеї через локальне (LAN) з'єднання. Функція CMND & Control дозволяє виконувати такі важливі функції, як керування входами та моніторинг стану дисплея, незалежно від того, скільки екранів – один чи сто.

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.

Гніздо OPS



Підключайте повнофункціональний комп'ютер чи модуль CRD50 на базі Android безпосередньо до професійного дисплея Philips. Гніздо OPS містить усі з'єднання, потрібні для запуску підключеного пристрою, зокрема живлення.

Додатковий модуль CRD50

Під'єднайте до професійного дисплея Philips систему на чипі Android (SoC). Додатковий модуль CRD50 – це пристрій OPS, що забезпечує продуктивність Android без використання кабелів. Просто вставте його у гніздо OPS, що містить усі з'єднання, потрібні для запуску модуля (зокрема, живлення).

Режим поєднання

Об'єднайте два чи більше професійних дисплеїв Philips для створення об'єднаної відеостіни без використання зовнішніх пристроїв. Один гравець контролює вміст, незалежно від того, чи у вас чотири екрана чи 40. Повністю підтримується вміст 4K. І в разі відображення цього вмісту на чотирьох екранах ви отримуєте найкращу поточкову роздільну здатність.

Pure Colour Pro

Покращуйте якість зображення разом із Pure Colour Pro. Завдяки вищому рівню яскравості через персональні налаштування колірної температури контент виглядає чіткіше та яскравіше для вражаючого реалізму відтворення.



Дата випуску 2024-10-28

Версія: 6.0.1

EAN: 87 12581 78074 6

© 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