

Philips
Відеостіна

55 дюймів
Підсвітка Direct LED
Full HD

BDL5587XL



Створюйте найдивовижніші відеостіни

із цим світлодіодним дисплеєм без рамки

Створюйте найдивовижніші відеостіни із нашою лінійкою відповідних моделей дисплеїв. Завдяки практично відсутній рамці та вражаючій якості зображення Full HD ви зможете створити справді найнезабутніший візуальний вміст.

Оптимізовано для публічного перегляду

- РК-дисплей Full HD 1920x1080p
- Висока яскравість для чіткішого зображення
- Безрамкова конструкція для вражаючих відеостін

Висока якість зображення та відео

- Вдосконалене калібрування кольору

Операційна гнучкість

- Підсвітка Direct LED
- Послідовне з'єднання DVI
- Пакет програмного забезпечення для інтелектуального регулювання
- Робота у вертикальному режимі
- Створено для роботи в режимі 24/7
- Розумна вставка в задній кришці для встановлення невеликого комп'ютера
- ІЧ передача
- Подбайте про постійне відтворення вмісту за допомогою FailOver

PHILIPS

ОСНОВНІ ОСОБЛИВОСТІ

ПК-дисплей Full HD 1920x1080p

Цей дисплей має роздільну здатність Full HD. Сучасна технологія рідкокристалічного екрана пропонує широкоформатну роздільну здатність повної високої чіткості в 1080 послідовних рядків на 1920 пікселів кожен. Це забезпечує найкращу якість зображення для вхідних сигналів високої чіткості на 1080 рядків. Дисплей забезпечує відтворення чудового зображення з послідовною розгорткою без мерехтіння з оптимальною яскравістю та прекрасними кольорами. Таке яскраве та чітке зображення забезпечує покращений перегляд.

Підсвітка Direct LED

Насолоджуйтеся чудовим однаковим світлом завдяки прямій світлодіодній підсвітці, що забезпечує ще більший коефіцієнт контрастності. Чистіші білі кольори забезпечують ще ширшу колірну гаму, покращуючи передачу кольорів і гарантуючи приємніший перегляд. Завдяки значно нижчому рівню споживання енергії загальне значення TCO також менше.

Безрамкова конструкція

Створюйте найбільш вражаючі відеостіни завдяки дисплеям без рамки. Можна налаштувати конструкцію із щонайбільше 15 x 10 дисплеїв із найвужчим зором між екранами в галузі – ви майже не помітите просвіту між зображеннями, що дозволить насолоджуватися неймовірним та незабутнім вмістом.

Високий рівень яскравості

Насолоджуйтеся чіткішим зображенням у місцях із більшою зовнішньою яскравістю завдяки панелі 800 ніт. Аудиторія може насолоджуватися кращою якістю зображення у місцях, віддалених від прямих сонячних променів, але яскравіших, ніж зазвичай, з покращенням перегляду.

Вдосконалене калібрування кольору

Наш вдосконалений засіб калібрування кольору забезпечує відтворення однакових

кольорів на усіх дисплеях, встановлених у мережі. Цей засіб автоматично налаштовуватиме всі дисплеї для однакового кольору і забезпечення незабутнього перегляду.

Розумна вставка

Професійні комп'ютери є частиною більшості інформаційних установок. Досить часто вони збільшують загальну глибину дисплея і спричиняють скупчення кабелів. Тому ми розробили цей дисплей із розумною вставкою у задній кришці, що ідеально підходить для встановлення професійних невеликих комп'ютерів. Крім того, система керування кабелями є чудовим рішенням для акуратного розміщення кабелів і професійного вигляду.

Інтелектуальне регулювання

Керуйте усіма інформаційними дисплеями в мережі за допомогою цього професійного програмного забезпечення, що дозволяє централізовано змінити налаштування дисплея через з'єднання RJ45 або RS232. Інтелектуальне регулювання дозволяє налаштувати відеовхід, змінити параметри кольору, встановити ідентифікаційний номер дисплея під час створення відеостіни і, навіть, діагностувати стан кожного дисплея, надаючи можливість керувати дисплеями з одного центрального місця.

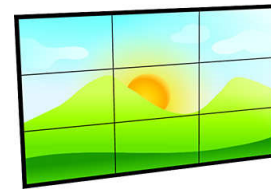
FailOver



Забезпечення постійного відтворення вмісту важливе для вимогливого комерційного застосування. Оскільки виникнення проблем із вмістом малоімовірне, FailOver забезпечує захист вмісту завдяки революційній технології, що

відтворює резервний вміст на екрані в разі збою у роботі медіапрогравача. FailOver автоматично спрацьовує, коли виникають проблеми з основним вхідним сигналом. Просто виберіть з'єднання з основним вхідним сигналом та з'єднання з FailOver, і ви готові до миттєвого захисту.

Послідовне з'єднання DVI



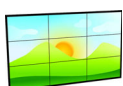
Створіть цифрову відеостіну із щонайбільше 150 дисплеїв із налаштуванням 15 x 10 за допомогою послідовного з'єднання DVI. Просто під'єднайте вихідний роз'єм DVI до вхідного роз'єму DVI іншого дисплея, щоб створити найбільш вражаючу відеостіну.

ІЧ передача

Керуйте всіма дисплеями у інформаційній мережі за допомогою одного пульта дистанційного керування через основний дисплей. Просто та зручно – не потрібно хвилюватися про зміну налаштувань інших дисплеїв під час використання пульта дистанційного керування.

Можливість вертикального встановлення

Цей дисплей можна також безпечно й надійно встановити у вертикальному положенні.



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: 800 кд/м²
- Кольори дисплею: 1,06 мільярда
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 1400:1
- Час відгуку (типовий): 10 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

Під'єднання

- ПК: Вхід VGA D-Sub 15HD, Вихід VGA D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, Вихід RS232 D-sub9, 1 x 3,5-мм аудіовхід для комп'ютера, RJ45
- Вхід AV: HDMI x1, DVI-D x1, Компонентне (BNC) x1, Вхід IR, Аудіо (L/P) x2
- Аудіо-відеовихід: Аудіо (L/P) x1
- Інші з'єднання: Вихід DVI, USB, Вихід змінного струму, Роз'єм для дисплея, Роз'єм для зовнішнього гучномовця, Вихід IR

Зручність

- Встановлення: Вертикальне, Горизонтальний
- Картинка в картинці: PIP
- Коміркова матриця: До 15 x 10
- Функції збереження екрана: Зсув пікселів, низький рівень яскравості
- Керування клавіатурою: Прихована, Можна блокувати
- Сигнал пульта дистанційного керування: Можна блокувати
- Наскрізний канал сигналу: DVI, RS232, VGA, Наскрізний канал ІЧ-сигналів
- Просте встановлення: Вихід змінного струму, Ручки для транспортування, Розумна вставка
- Мови екранного меню: Англійська, Французька, Німецька, Італійська, Португальська, Іспанська, Голландська, Польська, Турецька, Китайська

- (спрощена), Російська, Шведська
- Функції економії енергії: Smart Power
- Функції керування безпекою: Керування нагріванням, Датчик температури
- Характеристики зображення: Вдосконалене регулювання кольорів
- Регулювання у мережі: RS232, RJ45, HDMI (один дріт)
- Упаковка: Коробка, придатна для повторного використання

Звук

- Вбудовані динаміки: 2 x 12 Вт (RMS)

Потужність

- Споживання енергії (типове): 145 Вт
- Споживання електроенергії в режимі очікування: < 1 Вт

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
- 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

Розміри

- Ширина телевізора: 1215,2 мм
- Вага виробу: 33 кг
- Висота телевізора: 686 мм
- Глибина телевізора: 125,35 мм
- Настінне кріплення: 400 x 200 мм
- Ширина рамки (L/T, R/B): 3,3 мм, 1,8 мм
- Ширина рамки (A-A): 5,1 мм
- MTBF (середній час безвідмовної роботи): 60 000 год.

Умови роботи

- Діапазон температури (робочий): 0–40 °C
- Відносна вологість: 10–90 %

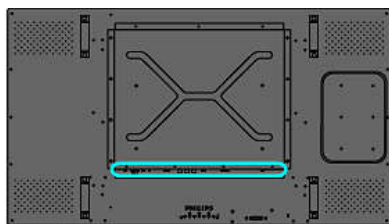
Акcesуари

- Акcesуари в комплекті: Дистанційне керування, Батареї для пульта ДК, Кабель змінного струму,

Кабель VGA, Посібник користувача на CD-ROM, Короткий посібник

Різне

- Мови екранного меню: Англійська, Французька, Німецька, Італійська, Польська, Турецька, Російська, Китайська (спрощена)
- Гарантія: Міжнародна: 3 роки
- Дозволи контролюючих органів: CE, FCC, клас B, UL/cUL, CCC, C-Tick, Вимоги щодо обмеження вмісту шкідливих речовин (ROHS)



Дата випуску 2024-04-18

Версія: 2.5.1

EAN: 87 12581 66000 0

© 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