



Philips Signage Solutions
Світлодіодний дисплей

27 дюймів
Direct View LED



27BDL9115L

Без обмежень

Стіна світлодіодних безрамкових дисплеїв.

Наповніть їх уяву. Створіть бездоганні дисплеї. Завдяки відеостіні з професійних світлодіодних дисплеїв лінійки L можливості безмежні. Безрамкова конструкція, широкий кут огляду та дивовижна яскравість забезпечують неперевершене зображення. Будь-якого розміру.

Дивовижне зображення. Безмежні можливості.

- Надвисока яскравість навіть під широким кутом огляду
- Жодних рамок. Створюйте екрани без зайвих деталей
- Світлодіодний дисплей. Чудова якість зображення. Ідеальна рівномірність

Легке налаштування. Надійна функціональність.

- Можливість під'єднання кількох корпусів для забезпечення вищої роздільної здатності
- Вбудована задня кришка для кабелів. Легке впорядкування кабелів
- Світлодіодні модулі з фронтальним доступом. Легкий догляд та обслуговування
- Високоєфективні світлодіоди з позолоченими дротами

Захоплюючий перегляд. Універсальне світлодіодне рішення.

- Ідеальна чіткість. Від студії мовлення до контрольної кімнати
- Надвисока частота оновлення. Плавне зображення без тремтіння
- Надтонкий крок пікселя 1,5 мм. Прекрасне зображення за будь-якого розміру
- Створюйте безрамкові відеостіни для будь-якої форми чи розміру

PHILIPS

Основні особливості

Світлодіодний дисплей. Чудове зображення

Створюйте безрамкові відеостіни будь-якої форми, розміру чи роздільної здатності. Завдяки модульному дизайну професійні світлодіодні дисплеї Philips можна адаптувати до будь-якого місця. Робіть просторі, захоплюючи інсталяції чи збирайте інтригуючі комбінації. Легко створюйте відеостіни, які легко вписуються навколо дверних та інших проходів.

Вбудована задня кришка для кабелів.

Професійний світлодіодний дисплей Philips має спеціальні вбудовані задні кришки для акуратного зберігання кабелів живлення та передачі даних. Корпуси дисплеїв можна

також послідовно з'єднувати для живлення та передачі даних. Це допомагає мінімізувати скупчення дротів, пришивидшити встановлення.

Високоєфективні світлодіоди з позолоченими дротами

Професійні світлодіодні дисплеї Philips використовують високоєфективні світлодіоди із позолоченими дротами, що є енергоефективним та економним. Світло яскравіше, а світлодіоди служать довше.

Створюйте безрамкові відеостіни

Легко з'єднуйте кілька світлодіодних дисплеїв для створення потрібної роздільної здатності – 4К, 8К чи навіть

більше. Порівняно з РК-екранами світлодіодні дисплеї пропонують вищу частоту оновлення, що забезпечує відтворення плавнішого зображення. Незалежно від застосування ви вразите глядачів чіткою якістю зображення.

Світлодіодні модулі з фронтальним доступом.

Легкий доступ до внутрішньої електроніки для обслуговування чи догляду. Кожного з восьми світлодіодних модулів у корпусі можна вийняти за допомогою магнітного монтажного інструменту, що дозволяє підняти модуль спереду.

Специфікації

Зображення/дисплей

- Формат кадру: 16:9
- Однорідність яскравості: $\geq 97\%$
- Яскравість після калібрування: 800 ніт
- Яскравість перед калібруванням: 900 ніт
- Калібрування (яскравість/колір): Підтримується
- Діапазон налаштування кольорової температури: 4000–9500 K (відповідно до програмного забезпечення)
- Стандартна кольорова температура: 6500±500 K
- Коефіцієнт контрастності (типовий): $\geq 3000:1$
- Кут огляду (по горизонталі): 160 градусів
- Кут огляду (по вертикалі): 160 градусів
- Покращення зображення: Покращення динамічної контрастності, Відображення широкої кольорової гами
- Встановлення: Горизонтальний
- Частота кадрів (Гц): 50 та 60
- Частота оновлення (Гц): 1920–3840
- Використання: 24/7, у приміщенні

Зручність

- Просте встановлення: Напрямні штифти, Невелика вага, Механізм фіксації для корпусу
- Наскрізний канал живлення: Для середовищ 230 В: до 8 корпусів, для середовищ 110 В: до 4 корпусів
- Наскрізний канал керування сигналом: RJ45

Потужність

- Споживання енергії (типове): ≤ 53 Вт
- Максимальне споживання енергії (Вт): ≤ 160 Вт
- Значення БТО в м2: 2624 БТО/м2
- Вхідна напруга: 100–240 В змінного струму (50 та 60 Гц)

Умови роботи

- Діапазон температури (робочий): -20–45 °C
- Діапазон температури (зберігання): -20–50 °C
- Діапазон вологості (робочий) [відносна

- вологість]: 10–80%
- Діапазон вологості (зберігання) [відносна вологість]: 10–85%

Корпус

- Область панелі (м2): 0,2079
- Кількість пікселів на панелі (точок): 82 944
- Роздільна здатність панелі (Ш x В): 384×216
- Розмір корпусу (мм): 608×342×55
- Роз'єм для передачі даних: RJ45
- Роз'єм живлення: Вхід/вихід (C14/C13)
- Кількість карт прийому: 2 шт.
- Специфікація карт прийому: A5S / A5S Plus
- Марка карти прийому: Novastar
- Вага (кг): 8 (+/-0,4 кг)
- Корпус по діагоналі (дюйми): 27,5
- Конструкція корпусу: Литий алюміній

Модуль

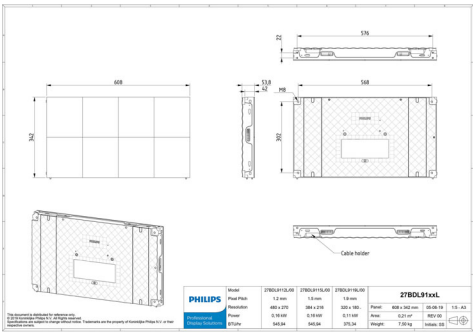
- Тип світлодіодів: SMD 1010, позолочений дріт
- Склад пікселів: 1R1G1B
- Термін експлуатації світлодіода (год): 100 000
- Роздільна здатність модуля (ШxВ пікселів): 96x108
- Розмір модуля (ШxВxГ у мм): 152x171x10
- Крок піксела (мм): 1,583

Аксесуари

- Загальна з'єднувальна частина: 4 шт.
- Кабель LAN (RJ45, CAT-5): 1 шт.
- Короткий посібник користувача: 1 шт.
- Гвинт: 4 шт. (M8*20) (внутрішній гвинт із шестигранною головкою)
- Кабель наскрізного живлення: 1 шт.

Різне

- Гарантія: 3 роки
- Дозволи контролюючих органів: FCC, SDOС, частина 15, EMC класу В, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, Вимоги щодо обмеження вмісту шкідливих речовин (ROHS)



Дата випуску 2024-07-08

Версія: 10.0.1

EAN: 87 12581 75861 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