

Philips Signage Solutions
Видеостена

46 инча

Директна светодиодна
подсветка
Full HD

BDL4676XL



Създайте най-впечатляващите видеостени

с този LED дисплей с незабележима рамка

Създайте най-омагьосващите видеостени с нашата гама модели. С практически незабележима рамка и невероятно full HD качество на картината, със сигурност ще създадете най-запомнящото се визуално изживяване.

Оптимизиран за гледане в компания

- Технология Full HD LED за брилянтни изображения
- Конструкция "без рамка" за изумителни видео стени

Високо качество на картината и видео качество

- Усъвършенствано калибриране на цвета

Оперативна гъвкавост

- Последователно свързване чрез DVI
- DisplayPort за по-бърза графична поддръжка
- Възможност за мрежово управление: RJ45
- Софтуер за интелигентно управление
- Възможност за работа в портретен режим
- Проектиран за непрекъсната работа
- Интелигентно отделение в задния панел за поставяне на малък компютър
- Инфракчервени дистанционни команди за управление

PHILIPS

Акценти

Технология Full HD LED

Белите светодиоди са полупроводникови устройства, които достигат по-бързо цялостна и постоянна яркост и така спестяват време при първоначално включване. Светодиодите не съдържат живак, което позволява екологично съобразно рециклиране и изхвърляне. Светодиодите позволяват по-добро управление на затъмняването на подсветката на LCD екрана, което дава изключително високо съотношение на контраста, както и превъзходно възпроизвеждане на цветовете, благодарение на постоянната яркост на целия екран.

Конструкция "без рамка"

Създайте най-изумителната видео стена от дисплеи с незабележима рамка. С възможност за създаване на конфигурации от до 15 x 10 дисплея и с едни от най-тънките рамки в бранша, едва ли ще забележите празнините между образите, за да изпитате най-невероятното и запомнящо се визуално изживяване.

Усъвършенствано калибриране на цвета

Гарантиран еднакъв цвят върху всички дисплеи в мрежата ви, благодарение на нашето усъвършенствано средство за калибриране на цвета. То регулира автоматично всички дисплеи във вашето информационно приложение и гарантира възможно най-равномерния цвят, за да осигури на вашата публика най-запомнящото се зрително изживяване.

Smart Insert

Професионалните компютри са част от повечето обществени системи за информация. Но много често те увеличават обема на дисплея и причиняват значително струпване на кабели. Затова създадохме този дисплей с интелигентно включване в задния панел, идеален за интегриране в малки професионални системи. Освен това, системата за подреждане на кабелите

предлага чудесно решение за поддържане на професионален вид с добре подредените кабели.

Интелигентно управление

Управлявайте всички информационни дисплеи в мрежата си с този мощен софтуерен инструмент, с който можете да промените централно настройките на дисплеите чрез RJ45 или RS232 връзка. Интелигентното управление ви позволява да конфигурирате видео входа, да промените настройки на цветовете, да зададете ИД на дисплея, когато създавате видео стени, и дори да диагностицирате състоянието на всеки дисплей, като ви дава силата да управлявате всички дисплеи от едно централизирано място.

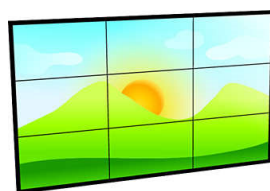
Инфрочервени дистанционни команди за управление

Управлявайте всички информационни дисплеи в мрежата си с едно единствено дистанционно управление, през основния дисплей. Лесно и удобно, без да неудобството да промените конфигурационните настройки на останалите дисплеи, когато използвате дистанционното управление.

Възможност за монтиране по височина

Този дисплей може да се монтира безопасно и надеждно и в портретно положение.

Проектиран за непрекъсната работа



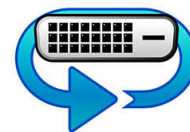
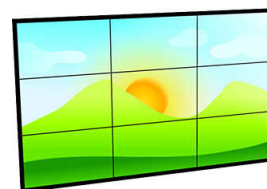
И тъй като за бизнеса няма почивка, нашите информационни дисплеи са проектирани за

непрекъсната работа. Благодарение на превъзходните компоненти, които гарантират по-високо качество, можете да разчитате на тази гама модели за пълна надеждност, по всяко време на денонощието.

DisplayPort

Наслаждавайте се на кристално чисти изображения с широкоцветовата графична поддръжка на DisplayPort. Освен че предава видео с пълна висока детайлност, DisplayPort предава и аудиосигнал, с което отпада необходимостта от допълнителни кабели.

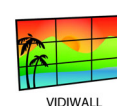
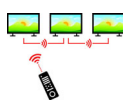
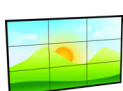
Последователно свързване чрез DVI



Създайте цифрова видео стена с до 150 дисплея в конфигурация 15 x 10, с последователно свързване чрез DVI. Просто свържете DVI изхода към DVI входа на другия дисплей, за да създадете най-изумителната видео стена.

RJ45

Простото управление на вашия дисплей е възможно благодарение на въвеждането на LAN (RJ45) порт. Чрез RJ45 връзката можете да конфигурирате всеки дисплей или да видите състоянието на всяко устройство бързо и удобно.



Спецификации

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 117 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 46 инч
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Стъпка на пикселите: 0,53 x 0,53 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080p при 60 Hz
- Яркост: 450 cd/m²
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
- Съотношение на контраста (типично): 3500:1
- Време на отговор (типично): 6,5 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 178 градуса
- Подобрение на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Компенсирани на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста, Поредово изображение с компенсирани на движението, Прогресивно сканиране

Възможности за свързване

- Компютър: VGA вход D-Sub 15HD, VGA изход D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, Изход RS232 D-Sub9, 3,5 мм PC аудио вход x1, RJ45
- AV вход: HDMI x1, Компонентен (BNC) x1, Вход за постоянен ток (IR), Аудио (L/R) x1
- AV изход: Аудио (L/R) x1
- Други връзки: DisplayPort, DVI изход, USB, Съединител за външни тонколони, Изход за променлив ток, ИЧ изход

Комфорт

- Разполагане: Портретно, Пейзажно
- Картина в картина: PIP
- Видео стена: до 15 x 10
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване
- Верига на сигнала: DVI, RS232, VGA, ИЧ верига
- Лесно инсталиране: Smart Insert, Изход за променлив ток, Дръжки за носене
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Испански, Холандски, Полски, Турски, опростен китайски, Руски
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Контролни функции за безопасност: Управление на температурата, Температурен датчик
- Качество на картината: Авангардно управление на цветовете
- Управление в мрежа: RS232, HDMI (един кабел),

RJ45

- Опаковка: Кутия от материали за многократна употреба

Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 12 W

Захранване

- Електрозахранване: Променлив ток 90-264 V, 50/60 Hz
- Консумация (Обикн.): 72 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: $\leq 0,5 W$

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 60, 67, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Размери

- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100 x 100 мм, 100 x 200 мм
- Ширина на изделието: 1023,68 мм
- Тегло на изделието: 24 кг
- Височина на изделието: 578,27 мм
- Дълбочина на изделието: 111,81 мм
- Конзола за стена: 400 x 400 мм
- Ширина на рамката (ляво/горе, дясно/долу): 3,2 мм, 1,8 мм
- Ширина на рамката (А до А): 5 мм
- Средно време между отказите: 60 000 часа

Работни условия

- Температурен диапазон (работен): 0 - 40 °C
- Относителна влажност: 10 - 90 %

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Захранващ кабел за променлив ток, VGA кабел, Ръководство за потребителя на CD-ROM, Ръководство за бърз старт

Разни

- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Испански, Полски, Турски, Руски, опростен китайски, Италиански
- Гаранция: 3 години гаранция
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, UL/cUL, CCC, C-Tick, Директива RoHS, GOST, CB, BSMI, EPEAT



Дата на издаване
2024-03-31

Версия: 5.0.1

EAN: 87 12581 68134 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com