

Philips
Видеостена

46 инча

Директна светодиодна
подсветка
Full HD

BDL4682XL



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

- Full HD LCD дисплей, 1920x1080p
- Конструкция "без рамка" за изумителни видео стени
- Висока яркост за по-чисти изображения

Високо качество на картината и видео качество

- Усъвършенствано калибриране на цвета

Оперативна гъвкавост

- Директна светодиодна подсветка
- Интелигентно отделение в задния панел за поставяне на малък компютър
- Софтуер за интелигентно управление
- Възможност за работа в портретен режим
- Инфрочервени дистанционни команди за управление
- Възможност за мрежово управление: RJ45
- Проектиран за непрекъсната работа
- Последователно свързване чрез DVI

PHILIPS

Акценти

Директна светодиодна подсветка

Наслаждавайте се на превъзходната равномерност на светлината с директната светодиодна подсветка, която ви дава още по-голям контраст. По-чистите бели цветове дават още по-богата цветова гама, като подобряват предаването на цветовете за повече удоволствие при гледане от когато и да било преди. А значително по-ниското потребление на енергия намалява и общата цена на притежаване.

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.

Висока яркост

Наслаждавайте се на по-чисти изображения на места с по-ярка светлина, благодарение на панела с яркост 700 нита. Вашата аудитория ще се наслаждава на по-качествени изображения далеч от пряка слънчева светлина, но въпреки това картината е по-ярка от средното ниво, за оптимално зрително 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 поддръждане на кабелите предлага чудесно решение за поддръжане 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.

FailOver

Съдържанието ви да остава постоянно активно е от изключителна важност за високите комерсиални приложения. Въпреки че е малко вероятно да се случи нещо на съдържанието ви, FailOver осигурява защита 24 часа в денонощието и 7 дни в седмицата с революционна технология, която възпроизвежда резервно съдържание на екрана в случай на отказ на мултимедия. FailOver се включва автоматично при отказ на основния вход. Просто изберете основен вход и връзка за FailOver и сте готови за незабавна защита.

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.

Инфрачервени 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.

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.

Възможност за монтиране по височина

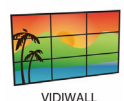
Този дисплей може да се монтира безопасно и надеждно и в портретно положение.

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.

Energy Star 5.0

Сертифицирането по Energy Star гарантира, че купувате продукт, отговарящ на най-актуалните стандарти за енергийна ефективност и действащ с максимална енергийна ефективност на всички равнища. Информационните дисплеи Philips са сертифицирани по спецификацията Energy Star 5.0 и отговарят на стандарта или го надхвърлят.



Спецификации

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал: 46 инч / 117 см
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080p при 60 Hz
- Яркост: 700 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 4000:1
- Време на отговор (типично): 6,5 мс
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градуса
- Стъпка на пикселите: 0,53 x 0,53 мм
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
- Подобрение на картината: Забавяне на движението 3/2-2/2, 3D гребенчат филтър, Поредово изображение с компенсирание на движението, Прогресивно сканиране, Компенсирание на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста

Възможности за свързване

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

Размери

- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1023,68 x 578,27 x 106,71 мм
- Ширина на рамката (ляво/горе, дясно/долу): 3,2 мм, 1,8 мм
- Ширина на рамката (А до А): 5 мм
- Тегло на изделието: 24 кг
- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100x100 мм, 100x200 мм
- VESA монтиране: 400 x 400 мм
- Средно време между отказите: 60 000 часа

Power

- Консумация (Обикн.): 135 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W
- Електрозахранване: 90-240 VAC, 50/60 Hz

Условия на експлоатация

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

Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 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

Видеоформати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Удобство

- Разполагане: Портретно, Пейзажно
- Верига на сигнала: RS232, VGA, DVI, ИЧ верига
- Видео стена: до 15 x 10
- Картина в картина: PIP
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление в мрежа: RS232, HDMI (един кабел), RJ45
- Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване
- Лесно инсталиране: Smart Insert, Изход за променлив ток, Дръжки за носене
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Контролни функции за безопасност: Управление на температурата, Температурен датчик
- Качество на картината: Авангардно управление на цветовете
- Опаковка: Кутия от материали за многократна употреба
- Езици на екранното меню: холандски, български, френски, немски, италиански, Полиране, руски, опростен китайски, испански, турски

Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 12 W

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Захранващ кабел, VGA кабел, Ръководство за потребителя на CD-ROM, Ръководство за бърз старт
- Стойка: BM05611 (опция)

Разни

- Езици на екранното меню: български, френски, немски, италиански, Полиране, турски, руски, опростен китайски, испански
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, CCC, Директива RoHS, UL/cUL, BSMI, CB, C-Tick, EPEAT, GOST
- Гаранция: 3 години гаранция



Дата на издаване
2022-05-17

Версия: 2.1.1

12 NC: 8670 000 98311
EAN: 87 12581 66959 1

© 2022 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