

Philips Signage Solutions
Видеостена

55 инча

Директно светодиодно фоново
осветление
Full HD
500 cd/m²



BDL5586XL

Създайте най-впечатляващите видеостени

с дисплей със свръхтънка рамка

Удивете публиката си с най-изумителната видеостена. С най-тънките рамки за максимално зрителско изживяване нашите дисплеи със сигурност ще предадат маркетинговите ви съобщения със стил.

По-ниска обща цена на притежаване

- Захранване SmartPower за пестене на енергия

Оптимизиран за гледане в компания

- Технология Full HD LED за брилянтни изображения
- технология IPS с широк ъгъл на гледане за точност на образа и цветовете
- Конструкция "без рамка" за изумителни видео стени

Високо качество на картината и видео качество

- Усъвършенствано калибриране на цвета

Оперативна гъвкавост

- Слот OPS (Open Pluggable Specification)
- Софтуер за интелигентно управление
- Възможност за работа в портретен режим
- Проектиран за непрекъсната работа
- Инфрачервени дистанционни команди за управление
- Поддържайте съдържанието си активно с FailOver

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.

Технология за дисплеи IPS

Дисплеят IPS от Philips използва усъвършенствана технология, която ви осигурява изключително широк зрителен ъгъл от 178/178 градуса, което позволява да гледате дисплея от почти всеки ъгъл – дори и в портретен режим. Дисплеят IPS ви осигурява забележително отчетливи изображения с ярки цветове, особено подходящи за професионални видеостени и приложения за табла с меню, които изискват точност на цветовете и постоянна яркост по всяко време.

Конструкция "без рамка"

Създайте най-изумителната видео стена от дисплеи с незабележима рамка. С възможност за създаване на конфигурации от до 5 x 5 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.

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.

Слот OPS

Разработен за пазара на цифровите информационни дисплеи, слотът OPS (Open Pluggable Specification - Отворена спецификация за свързване) има за цел да направи смяната или обновяването на вашия мултимедийен плейър лесно като детска игра. Просто включете мултимедийния плейър в дисплея - и сте готови. Без значение дали вашият мултимедийен плейър е от нисък, среден или висок клас, OPS е напълно съвместим, като ви дава по-ниска цена за придобиване и експлоатация за по-дълъг период от време.

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.

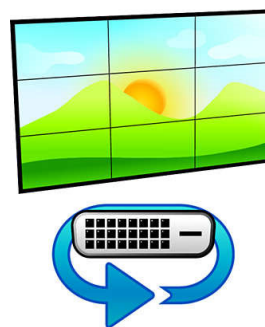
FailOver



Съдържанието ви да остава постоянно активно е от изключителна важност за

взискателните търговски приложения. Въпреки че е малко вероятно на съдържанието ви да се случи злополука, FailOver осигурява защита на съдържанието 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.

Проектиран за непрекъсната работа

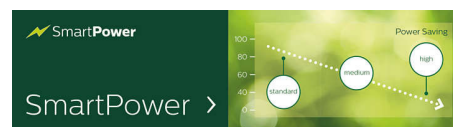


И тъй като за бизнеса няма почивка, нашите информационни дисплеи са проектирани за непрекъсната работа. Благодарение на превъзходните компоненти, които гарантират по-високо качество, можете да разчитате на тази гама модели за пълна надеждност, по всяко време на денонощието.

Възможност за монтиране по височина

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

Захранване SmartPower



Интензивността на подсветката може да се контролира и предварително да се настрои системно, с цел снижаване на консумираната мощност с до 50%, което значително намалява енергийните разходи.



Спецификации

Възможности за свързване

- Изход за аудио: Звук ляв/десен (RCA), Външен съединител на високоговорителя
- Видео вход: DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA (аналогов D-Sub), Компонентен (BNC), CVBS
- Аудио вход: Звук ляв/десен (RCA), Жак 3,5 мм
- Други връзки: OPS
- Изход за видео: DVI-D, VGA изход (чрез DVI-D)
- Външен контрол: RJ45, RS232C (вход/изход) D-Sub9, IR (вход/изход) 3,5 мм жак

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 138.7 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 54.6 инч
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Стъпка на пикселите: 0,63 x 0,63 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 500 cd/m²
- Цветове на дисплея: 1,06 милиарда
- Съотношение на контраста (типично): 1400:1
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 10 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, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста, Прогресивно сканиране

Комфорт

- Разполагане: Портретно,пейзажно
- Картина в картина: PIP, PBP, POP
- Видео стена: До 5 x 5
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Верига на сигнала: DVI, RS232, VGA, Инфрачервени дистанционни команди за управление, Инфрачервено последователно свързване
- Лесно инсталиране: Комплект за подравняване на ъглите, Подравняващи ъглите болтове, Заклучване на управлението с клавиатурата, Заклучване на дистанционното управление, Дръжки за носене
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън"

- Контролни функции за безопасност: Управление на температурата, Температурен датчик, Failover
- Качество на картината: Авангардно управление на цветовете
- Управление в мрежа: RS232, LAN (RJ45), Един кабел (HDMI-CEC), Карта OPS RS232
- Опаковка: Кутия от материали за многократна употреба

Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 10W

Захранване

- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Потребление (режим "включено"): 105,6 W (метод на изпитване EnergyStar 6.0)
- Мощност на потребление в режим на готовност: $\leq 0,5\text{ W}$ (RS232 активен)
- Функции за пестене на електроенергия: Smart Power

Поддържана разделителна способност на дисплея

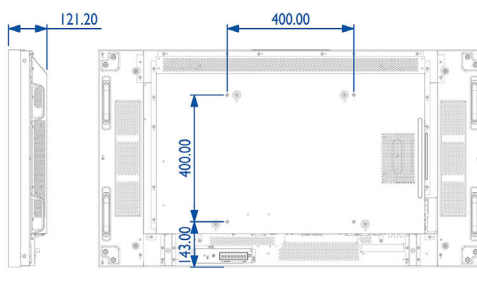
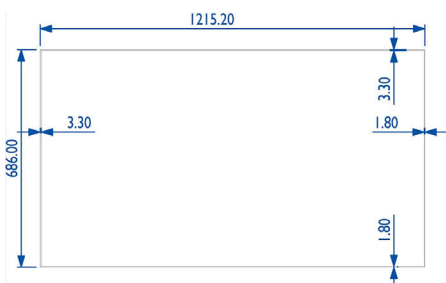
- Компютърни формати: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Видео формати: 480i, 30, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 25, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Размери

- Ширина на изделието: 1215,2 мм
- Тегло на изделието: 36 кг
- Височина на изделието: 686,0 мм
- Дълбочина на изделието: 121,2 мм
- Конзола за стена: 400 x 400 мм
- Ширина на рамката (ляво/горе, дясно/долу): 3,3 мм, 1,8 мм

Работни условия

- Надморска височина: 0 ~ 3000 м
- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Относителна влажност: 20 ~ 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C



Дата на издаване
2024-04-16

Версия: 4.3.1

EAN: 87 12581 64640 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