

Philips
LCD монитор

117 см (46")
HD Ready

BDL4675XU



Създавайте изумителни видео стени

с този 46" LCD дисплей с незабележима рамка

Отправляйте посланията си на привличащи погледа видео стени с до 5 x 5 клетки, които гарантирано ще спират вниманието на вашата публика

По-ниска обща цена на притежаване

- Захранване SmartPower за пестене на енергия
- Яркостта се настройва автоматично към околните условия
- Авангардна функция на анти-прилепване на образа

Оптимизиран за гледане в компания

- Стилен дизайн с тънка рамка
- Усъвършенствано фабрично калибриране на цвета

Оперативна гъвкавост

- Подобрена функция мащабиране поддържа приложения за видео стена
- Интелигентно отделение в задния панел за поставяне на малък компютър
- Отдалечено управление и конфигуриране чрез RS232

Устойчиво и безопасно

- Температурният датчик измерва вътрешното състояние

PHILIPS

Акценти

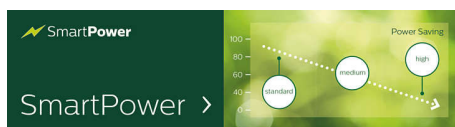
Тънка рамка

Дизайнът с красива тънка рамка придава стилен вид на този дисплей за обществени места, който се вписва красиво в почти всяко обкръжение. Освен това, този дизайн го прави идеален за видео стени с множество дисплеи.

Усъвършенствано калибриране на цвета

Независимо дали инсталирате видео стена в конфигурация 3x3, 2x4 или 5x5, това, което искате, е всички дисплеи да показват цветовете по един и същи начин. Затова всеки дисплей е специално калибриран фабрично, така че да отговаря на най-високите стандарти за съвременните видео стени.

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.

Автоматичен контрол на яркостта

Настройките на екрана се регулират в съответствие с околното осветление без намесата на потребителя.

Температурен датчик

Информационният дисплей съдържа температурен сензор, който следи вътрешното състояние. Ако вътрешната температура надвиши предварително зададения праг, автоматично се включват два вградени вентилатора, които охлаждат дисплея до нормални условия.

Авангардно анти-прилепване на образа

Статичните образи, оставащи на екрана за дълги периоди от време, могат да оставят "паразитен образ" или ефект на прилепване на образа на LCD дисплеите. Въпреки че прилепването на образа на LCD дисплеите не е перманентно, по-добре е това да не става, особено на места, където телевизорът работи денонощно.

Отдалечено управление: RS232

Отдалеченото управление ви позволява да управлявате и настройвате дисплеите дистанционно чрез протокола RS232. Със

СЕС командите имате пълен контрол върху всички дисплеи в мрежата, във всеки един момент.

Функция за мащабиране за видео стена

Вътрешната функция мащабиране позволява лесно изпълнение на матрица за видео стена, без нужда от скъпо външно оборудване. Подходящ за различни конфигурации – за създаване на изумителни видео стени с изумителна лекота.

Smart Insert

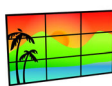
Професионалните компютри са част от повечето обществени системи за информация. Но много често те увеличават обема на дисплея и причиняват значително струпване на кабели. Затова създадохме този дисплей с интелигентно включване в задния панел, идеален за интегриране в малки професионални системи. Освен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



Slim Bezel



Smart Insert



VIDIWALL



DVI digital visual interface



HD ready



Portrait Mounting



Lead Free

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: 1366 x 768p
- Стъпка на пикселите: 0,63 x 0,63
- Оптимална разделителна способност: 1360 x 768 при 60 Hz
- Яркост: 450 cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона цвята
- Съотношение на контраста (типично): 3000:1
- Време на отговор (типично): 8 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 178 градуса
- Подобрене на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Поредово изображение с компенсирани на движението, Прогресивно сканиране, Компенсирани на движението 3D MA, Динамично подобрене на контраста

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
- AV вход: HDMI x1, Компонентен (BNC) x1, Композитен (RCA) x1, Композитен (BNC) x1, S-video x1, Аудио (L/R) x2
- AV изход: Композитен (BNC) x1, Аудио (L/R) x1
- Други връзки: Съединител за външни тонколони

Комфорт

- Разполагане: Портретно,пейзажно
- Картина в картина: PBP, PIP, POP
- Видео стена: 5 x 5
- 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: RS232, VGA
- Лесно инсталиране: Дръжки за носене, Smart Insert
- Функции за пестене на енергия: Сензор за око на светлина, Smart Power
- Контролни функции за безопасност:

- Управление на температурата, Температурен датчик
- Качество на картината: Авангардно управление на цветовете
- Управление в мрежа: RS232
- Опаковка: Кутия от материали за многократна употреба

Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 12 W (8 ома)

Захранване

- Потребление (режим "включено"): Обикн. 165,5 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: < 1 W

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 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
- 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

- Дебелина на рамката: 2,4 мм долу/дясно, 4,3 мм горе/ляво
- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 200 x 280 x 55 мм
- Smart insert в инча (ШxДxВ): 7,9 x 11,0 x 2,17 инча
- Ширина на изделието: 1026 мм
- Тегло на изделието: 27,5 кг
- Височина на изделието: 578 мм
- Дълбочина на изделието: 133 мм
- Ширина на изделието (инчове): 40,4 инч
- Височина на изделието (инчове): 22,8 инч
- Конзола за стена: 400x200 мм (Комплект), 100x100 мм (Smart insert)
- Дълбочина на изделието (инчове): 5,2 инч
- Тегло на изделието (фунтове): 60,6 lb

Работни условия

- Температурен диапазон (работен): 0 - 40 °C

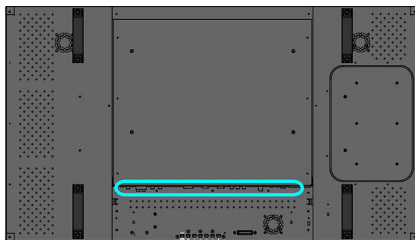
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Относителна влажност: 5 - 90 %

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
- Допълнителни акcesoари: Неподвижна конзола за стена, Регулираща се конзола за стена, Стойка за монтиране на тавана, Настолна стойка

Разни

- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Полски, Турски, Руски, опростен китайски
- Гаранция: Европа/Северна Америка: 3 години
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, CCC, Директива RoHS, UL/cUL



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 3.1.1

EAN: 87 12581 57311 9

© 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