Philips
Светодиоден дисплей

140 см (55")
Директна светодиодна подсветка
Full HD

BDL5585XL

Омагьосайте аудиторията

с този LCD дисплей с отлични работни показатели

Предайте своите маркетингови послания с непозната досега изисканост. Със свръхтънък панел и богат набор от функции, този дисплей пасва идеално - и самостоятелно, и като част от зашеметяваща видео стена.

По-ниска обща цена на притежаване

- Захранване SmartPower за пестене на енергия
- Яркостта се настройва автоматично към околните условия

Оптимизиран за гледане в компания

- Full HD LCD дисплей, 1920x1080p
- Висока яркост за по-чисти изображения

Оперативна гъвкавост

- Директно светодиодно фоново осветление
- Много функции. Един кабел
- Последователно свързване чрез DVI
- DisplayPort за по-бърза графична поддръжка
- Възможност за мрежово управление: RJ45
- Подобрена функция мащабиране поддържа приложения за видео стена
- Интелигентно отделение в задния панел за поставяне на малък компютър

PHILIPS

Светодиоден дисплей
140 см (55") Директна светодиодна подсветка, Full HD

BDL5585XL/00

Акценти

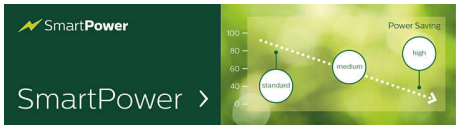
Директно светодиодно фоново осветление
Наслаждавайте се на превъзходната равномерност на светлината с директното светодиодно фоново осветление, което ви дава още по-голям контраст. По-чистите бели цветове дават още по-богата цветова гама, като подобряват предаването на цветовете за повече удоволствие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

Един кабел
Поемете пълен контрол върху вашия дисплей, като предавате всички оперативни команди, заедно с видео сигнала, през един-единствен HDMI кабел. Тази уникална функция прави много по-лесни и комфортни безпроблемната работа и поддръжката на вашия дисплей. Със CEC (Consumer Electronics Control) командите откриването на съществена информация за вашия дисплей е по-лесно от детска игра.

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.

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

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.

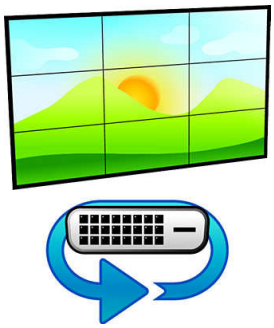
Захранване SmartPower


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.

Full HD LCD дисплей 1920x1080p
Този дисплей има разделителна способност, която се нарича Full HD. Като използва последните достижения на LCD технологията, екранът предлага пълната висока детайлност за широк екран с 1080 прогресивни реда, всеки с по 1920 пиксела. Това дава възможност за най-доброто възможно качество на картината за HD сигнали с до 1080 реда. Резултатът е картина с прогресивно сканиране без всякакво трептене, с оптимална яркост и превъзходни цветове. Живият образ с изключителна рязкост ще ви достави максимално наслаждение при гледане.

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

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.

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.

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.

Светодиоден дисплей
140 см (55") Директна светодиодна подсветка, Full HD

BDL5585XL/00

Спецификации

Картина/дисплей
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 139.7 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 55 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: 700 cd/m²
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
- Съотношение на контраста (типично): 3000:1
- 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, Поредово изображение с компенсиране на движението, Прогресивно сканиране, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрение 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, RJ45
- AV вход: Компонентен (BNC) x1
- Други връзки: DisplayPort, DVI изход, USB, HDMI

Комфорт
- Разполагане: Портретно, Пейзажно
- Картина в картина: PBP, PIP, POP
- Видео стена: До 15 x 10
- Управление с клавиатурата: Скрито
- Верига на сигнала: RS232, VGA
- Лесно инсталиране: Изход за променлив ток, Дръжки за носене, Smart Insert
- Функции за пестене на енергия: Сензор за околна светлина, Smart Power
- Управление в мрежа: RS232, RJ45

Звук
- Вградени високоговорители: 2 x 10 W (RMS)

Захранване
- Потребление (режим "включено"): 150 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

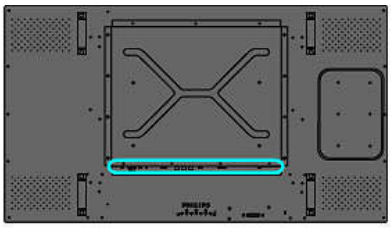
Размери
- Дебелина на рамката: 5,5 мм общо между панелите
- Ширина на изделието: 1215 мм
- Височина на изделието: 686 мм
- Дълбочина на изделието: 126 мм
- Ширина на изделието (инчове): 47,8 инч
- Височина на изделието (инчове): 27.0 инч
- Конзола за стена: 400 x 200 мм
- Дълбочина на изделието (инчове): 5,0 инч

Работни условия
- Температурен диапазон (работен): 0 - 40 °C
- Средно време между отказите: 60 000 час(а)
- Относителна влажност: 5 - 90 %

Аксесоари
- Аксесоари 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, Италиански, Полски, Турски, Руски, опростен китайски
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, UL/cUL, CCC, Директива RoHS

Габарити на опаковката
- EAN: 87 12581 60492 9
- Брой включени продукти: 1
- Тип опаковка: Картон



Дата на издаване
2024-04-27

Версия: 13.3.2

EAN: 87 12581 60492 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