

Philips
LCD монитор

42 инча
WXGA

BDL4211V



Отлично надеждно решение за публични прожекции от висок клас

Широк XGA LCD монитор

Отличен и здрав 42" LCD монитор с мрежово управление. Този монитор използва водеща технология за дисплеи на Philips, за да ви предаде кристално ясно послание.

По-ниска обща цена на притежаване

- Интелигентно управление на разхода на енергия за по-ниско потребление
- Скрытите бутони за управление предотвратяват злоупотребите с настройките
- Без постоянно прогаряне при показване на статична информация
- Устойчив метален панел и метален заден капак

Оптимизиран за гледане в компания

- Яркостта се настройва автоматично към околните условия
- KBK позволява да се гледа едновременно картина от два източника
- WXGA, широк формат, разделителна способност 1366x768 за по-рязък образ
- DCDi™ премахва гребенчатата филтрация и назъбените ъгли за по-рязък образ

Оперативна гъвкавост

- VGA верига
- Различни формати за входен сигнал от PC, вкл. и WXGA
- Възможност за работа в портретен режим

PHILIPS

Акценти

Различни формати за входен сигнал от РС

Продуктът поддържа РС съвместимост за VGA, SVGA, XGA и WXGA. Едно решение за дисплей за обществени места изисква универсална поддръжка на входни сигнали от компютър.

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.

VGA верига

Свържете множество дисплеи и създайте видео стена чрез VGA верига от до 150 дисплея, която ще ви осигури по-добро визуално изживяване. Без необходимост от допълнителен хардуер, тези дисплеи са толкова лесни за инсталиране, колкото и пленителни за вашата публика.

Работа без вентилатор в пейзажен режим

В пейзажен режим мониторът работи, без да активира вентилаторите. За да бъде още по-гъвкав при използване, този продукт може да бъде инсталиран и в портретен режим. При такива обстоятелства може да е необходимо допълнително охлаждане.

Охлаждащите вентилатори се задействат от температурен датчик.

Възможност за монтиране по височина

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

Разделителна способност WXGA 1366x768

WXGA, широк формат, разделителна способност 1366x768 за по-рязък образ

Автоматичен контрол на яркостта

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

DCDi de-interlacing

DCDi™ повишава качеството на всички изображения, като премахва стъпаловидното назъбване по краищата, често срещани при дисплеи с прогресивно сканиране, което води до естествени изображения с изключителна детайлност.

Картина в картината (КВК)

Осигурява възможност да се гледат едновременно два различни източника, било два видео източника или комбинация с данни/графични изображения

Без постоянно прогаряне

Дисплеите на обществени места често показват статична информация, която може да предизвика образуване на "призрачни" изображения (прогаряне). Тези изображения изчезват напълно само с един цикъл изключване/включване на монитора.

Устойчив метален козметичен панел

Специално проектиран за взискателни приложения на обществени места, металният козметичен панел предлага висока трайност и защита срещу вандализъм. Използва се цветно анодиране за допълнителна защита на панела от надрасквания.

Интелигентно управление на разхода на енергия

Интелигентното управление на разхода на енергия използва енергийно ефективни технологии при проектирането на изделия за намаляване на потреблението на електроенергия и значително понижаване на общите разходи на собственика.

Скрити бутони за управление

Бутони за управление, разположени на гърба на монитор, използван за обществени нужди, за да се предотвратят злоупотребите с настройките на дисплея.



Portrait Mounting



Спецификации

Възможности за свързване

- Изход за аудио: Изход за тонколони: 2 бр. минижак 3,5 мм, Стереозвук (1 жак 3,5 мм)
- Компютър: VGA вход D-Sub 15HD, DVI-D x1, 3,5 мм PC аудио вход x1, RS232 D-Sub9
- AV вход: Композитно (CVBS) x1, S-video x1, Компонентен (YPbPr) x1, SCART x1, Аудио (L/R) за YPbPr x1, Аудио (L/R) x1

Картина/дисплей

- Размер на панела: 42 инча / 106,7 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: 1366 x 768 пиксела, Поляризатор против отблясъци
- Стъпка на пикселите: 0,6810 x 0,6810 мм
- Оптимална разделителна способност: 1366 x 768 при 60 Hz
- Яркост (нита): 600 нит
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона цвята
- Съотношение на контраста (типично): 600:1
- Време на отговор (типично): 12 мс
- Зрителен ъгъл: при C/R > 10
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 176 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 176 градуса
- Подобрение на картината: Картина в картина, Прогресивно сканиране
- Хоризонтална честота на сканиране: 31 - 49 kHz
- Максимална разделителна способност: 1366 x 768 при 60 Hz
- Фабрично настроени режими: 10 режими
- Скорост на обновяване (V): 60 Hz
- sRGB
- Бяла хроматичност, 6500K: x = 0,313 / y = 0,329
- Бяла хроматичност, 9300K: x = 0,283 / y = 0,297

Удобство

- Plug & Play съвместимост: sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Удобство за потребителя: Екранно меню
- Бутони за управление на монитора: Ляво/дясно, Меню (OK), Включване/изключване на захранването, Избор на източник, Нагоре/надолу, Регулиране на яркостта, Регулиране на контраста, Избор на видео
- Одобрения от регулаторните органи: CE

- маркировка, FCC-B, UL, CSA
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Испански, опростен китайски

Захранване

- Електрозахранване: Вградено
- Потребление (режим "включено"): 180 W
- LED индикатор на захранването: Включено – синьо, Готовност/спящ – хелибарено
- Режим на неактивност: $2 W$

Поддържана разделителна способност на дисплея

- Компютърни формати: 800 x 600, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz
- Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 1080i, 60 Hz

Размери

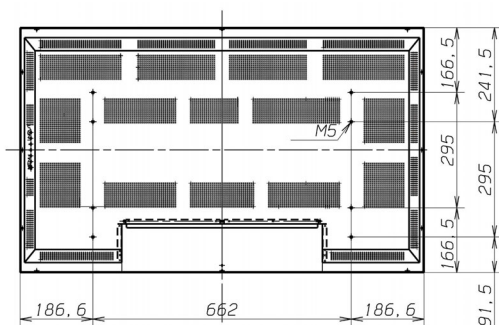
- Тегло: 29 кг
- Температурен диапазон (работен): от 5°C до 40°C
- Температурен диапазон (съхранение): от -20°C до 60°C
- Относителна влажност: 20% - 80%
- Средно време между отказите: 50 000 (с изкл. на CCFL 60 000) ч.
- Дълбочина (без основата): 115 мм
- Ширина (без основата): 1035 мм
- Височина (без основата): 626 мм

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел за променлив ток, Дистанционно управление, VGA кабел, DVI-D кабел, Батерия
- Допълнителни акcesoари: Неподвижна конзола за стена, Регулираща се конзола за стена, Стойка за монтиране на тавана
- Ръководство за потребителя на CD-ROM

Разни

- Тънка рамка: черно
- Гарантия: 3 години на място



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 7.0.10

EAN: 87 10895 86225 7

© 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