

Philips
Светодиоден дисплей

107 см (42")
рамкова светодиодна
подсветка
Full HD

BDL4210Q



Наслаждавайте се на високи работни показатели

с този 42" информационен дисплей на изключително изгодна цена

Предайте своите послания с изумително ясна картина и с повече грижа за околната среда, с този дисплей с рамкова светодиодна подсветка. С превъзходни характеристики и висока надеждност, но с ниско потребление на енергия, той е идеален за проекти, в които не се допускат компромиси.

Оперативна гъвкавост

- Рамкова светодиодна подсветка
- Възпроизвеждане на мултимедия от USB
- Софтуер за интелигентно управление

По-ниска обща цена на притежаване

- Мощност на потребление под средната за класа

Оптимизиран за гледане в компания

- Full HD LCD дисплей, 1920x1080p

Устойчиво и безопасно

- Отговарят на стандартите RoHS за опазване на околната среда
- 3 години гаранция

PHILIPS

Спецификации

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал: 42 инч / 106,7 см
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 350 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 3000:1
- Време на отговор (типично): 8 мс
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градуса
- Стъпка на пикселите: 0,16 x 0,48 мм
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Подобрение 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 подобрение на контраста

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
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1920 x 1080	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

Възможности за свързване

- PC: VGA вход D-Sub 15HD, RS232 D-Sub9, 3,5 мм PC аудио вход x1
- AV вход: HDMI x2, Композитен RCA x2, Аудио (L/R) x2
- Други връзки: Компонентен RCA x1
- USB: USB 2.0 - 2 бр.
- AV изход: Изход SPDIF, Композитен RCA x1

Удобство

- Разполагане: Пейзажно

- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление с клавиатурата:: Скрито
- Опаковка:: Кутия от материали за многократна употреба
- Управление в мрежа: RS232

Размери

- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 978,2 x 594,1 x 56,9 мм
- Дебелина на рамката: 22 мм (45 мм в долната част)
- VESA монтиране: 400 x 400 мм
- Тегло на апарата: 13,65 кг
- Тегло на изделието (фунтове): 30,1 lb

Условия на експлоатация

- Температурен диапазон (работен): 0 - 40 °C
- Относителна влажност: 20-80 %
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)

Power

- Потребление (режим "включено"): 140 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W

Звук

- Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W RMS

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Захранващ кабел, VGA кабел, Ръководство за потребителя на CD-ROM, Ръководство за бързо инсталиране
- Стойка: BM04246 (опция)

Разни

- Гаранция: Световна: 3 години
- Езици на екранното меню: английски, френски, немски, италиански, полски, португалски, руски, опростен китайски, испански, турски
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, CCC, Директива RoHS, UL/cUL, C-Tick

Мултимедийни приложения

- Формати на възпроизвеждане: Снимки във формат JPEG, MP3, MPEG4, AAC LC, AC3, Снимки във формат BMP, Снимки във формат GIF, M4A, MOV, Снимки във формат PNG, RMVB (RealMedia var. bitrate), WMA

Технически данни

- Подсветка: Рамкова светодиодна

Акценти

Рамкова светодиодна подсветка

Наслаждавайте се на равномерно разпределената светлина с най-съвременната светодиодна технология. По ръба на панела са разположени бели светодиоди (LED), които осигуряват равномерно разпределение на светлината. Резултатът е още по-ниско потребление на енергия, по-малко отделяне на топлина и естествена, равномерна цветова гама.

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.

В съответствие със стандартите RoHS

Philips проектира и произвежда дисплеи в съответствие със строгите стандарти на Ограниченията за използване на вредни вещества (RoHS), ограничаващи използването на олово и други токсични вещества, които могат да навредят на околната среда.

Възпроизвеждане от USB

Възпроизвеждайте своя собствена мултимедия през USB порта. Просто включете USB устройство и създавайте собствено информационно съдържание, за да предадете своите маркетингови послания както и когато пожелаете. С поддръжка на богат набор от мултимедийни формати, този мощен мултимедийен плейър предлага отлична картина и истинска гъвкавост.

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.

3 години гаранция

Бъдете напълно спокойни с нашата тригодишна световна гаранция. Със сервизните ни центрове в целия свят и с бързата ни реакция можете да сте сигурни, че колкото и малка да е вероятността от повреда във вашия дисплей, ние ще открием и отстраним проблема, за да останете напълно удовлетворени в най-кратък срок.



Дата на издаване
2022-04-21

Версия: 16.4.1

12 NC: 8670 000 94286
EAN: 87 12581 65771 0

© 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