Philips Signage Solutions
D-Line дисплей

42 инча
Директна светодиодна подсветка
Full HD

BDL4235DL

Предайте своите маркетингови послания със стил

с full HD LED дисплей

Предаването на максимум съдържание, съчетано с по-ниска обща цена на притежаване, никога не е било толкова лесно и вълнуващо. Този 42" дисплей предлага великолепна full HD картина при по-ниско потребление на енергия, благодарение на директната LED подсветка.

По-ниска обща цена на притежаване
- Захранване SmartPower за пестене на енергия
- Мощност на потребление под средната за класа

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

Оперативна гъвкавост
- Много функции. Един кабел
- Софтуер за интелигентно управление
- Свържете се и управлявайте съдържанието си чрез облака с HTML5
- Свържете дисплея си и започнете да споделяте с DLNA
- Възпроизвеждане на мултимедия от USB
- Програмирайте по график каквото поискате и когато поискате

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.

Интелигентно управление

Управлявайте всички информационни дисплеи в мрежата си с този мощен софтуерен инструмент, с който можете да променяте централно настройките на дисплеите чрез RJ45 или RS232 връзка. Интелигентното управление ви позволява да конфигурирате видео входа, да променяте 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.

Вграден браузър за HTML5

Свържете се и управлявайте съдържанието си чрез облака с вградения браузър с HTML5. Проектирайте съдържанието си за обозначаване онлайн и го свържете с дисплей или с пълната си мрежа. Просто включете интернет кабел RJ45 за мрежова връзка, свържете дисплея със отделния url адрес и сте готови за възпроизвеждане на съдържание, базирано в облака.

Споделяне и стрийминг с DLNA

Просто споделяйте и предавайте поточно съдържание от мобилното си устройство или медиен плейър към дисплея си с всички устройства, отговарящи на DLNA. Свържете всеки дисплей с ethernet кабел и управлявайте съдържанието си в реално време в рамките на локалната мрежа. Просто свържете дисплея си и започнете да споделяте.

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 мултимедиен плейър предлага отлична картина и истинска гъвкавост.

Функция за 24-часов график

Можете свободно да настройвате график на правилното съдържание по правилното време, за да удовлетворите информационните нужди на клиентите си. Смесвайте и управлявайте съдържанието си по множество входящи видео сигнали, като USB, VGA, DVI и HDMI. Просто създайте един или повече плейлисти с функцията за съставяне на график, за да контролирате съдържанието си 24 часа в денонощието, 7 дни в седмицата.

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.

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.

По-ниско потребление

Намаление на електрическата мощност, необходима за работата на устройството.

D-Line дисплей
42 инча Директна светодиодна подсветка, Full HD

BDL4235DL/00

Спецификации

Възможности за свързване
- Изход за аудио: SPDIF, Звук ляв/десен (RCA)
- Видео вход: DVI-D, HDMI, VGA (аналогов D-Sub), USB, Компонентен (RCA), Композитен (RCA)
- Аудио вход: Жак 3,5 мм, Звук ляв/десен (RCA)
- Външен контрол: RJ45, RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак, IR (вход/изход) 3,5 мм жак

Картина/дисплей
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 106.47 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 41.92 инч
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Стъпка на пикселите: 0,4833 x 0,4833 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 400 cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 6 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, Поредово изображение с компенсиране на движението, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста
- Обработка на повърхността: Покритие против отблясъци

Комфорт
- Разполагане: Пейзажно, Портретно
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Верига на сигнала: RS232, ИЧ верига
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Други удобства: Дръжки за носене
- Управление в мрежа: RJ45, RS232, HDMI (един кабел)
- Опаковка: Кутия от материали за многократна употреба

Звук
- Вградени високоговорители: 2 x 7 W (RMS)

Захранване
- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Потребление (режим "включено"): 51,5 W (метод на изпитване EnergyStar 6.0)
- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W

Поддържана разделителна способност на дисплея
- Компютърни формати: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 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
- Ширина на изделието: 991,6 мм
- Тегло на изделието: 15,21 кг
- Височина на изделието: 584,0 мм
- Дълбочина на изделието: 113,9 мм
- Конзола за стена: 200 x 200 мм, 400 x 200 мм
- Ширина на рамката: 28,5 мм

Работни условия
- Температурен диапазон (работен): 5 ~ 40 °C
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Относителна влажност: 20 ~ 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C

Мултимедийни приложения
- USB възпроизвеждане на видео: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- USB възпроизвеждане на картина: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

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, RS232 кабел
- Стойка: BM04642 (опция)

Разни
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Испански, Полски, Турски, Руски, опростен китайски, Италиански, Традиционен китайски
- Гаранция: 3 години гаранция
- Одобрения от регулаторните органи: CE, FCC, Class B, UL/cUL, CCC, C-Tick, Директива RoHS, GOST, BSMI, CB

Дата на издаване
2024-05-01

Версия: 1.1.1

EAN: 87 12581 70994 5

© 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