



Philips Signage Solutions
Q-Line дисплей

43 инча

Директно светодиодно фоново
осветление
Full HD

SignageSolutions

BDL4330QL

Активизирайте вашето информационно преживяване

с безценни интелигентни характеристики

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

Максимално въздействие на посланието ви

- Full HD LED за великолепни образи с невероятен контраст
- Управлявайте и контролирайте мрежата си дистанционно чрез SmartControl

Иновативни решения за всяко приложение за обозначаване

- Безплатно и лесно за използване управление на съдържанието със SmartCMS
- Свържете се и управлявайте съдържанието си чрез облака с HTML5
- Запазвайте и възпроизвеждайте съдържание с вътрешна памет
- Програмирайте по график каквото поискате и когато поискате със SmartPlayer

Грижа за вас, бизнеса ви и аудиторията ви

- Последователно извеждане на клинични изображения с D-image
- Захранване SmartPower за пестене на енергия

Акценти

Технология Full HD LED

Качеството на картината има значение. Обикновените дисплеи осигуряват качество, но вие очаквате повече. Представете си отчетлив детайл, съчетан с висока яркост, невероятен контраст и реалистични цветове за картина, която изглежда като истинска.

SmartControl



SmartControl ви позволява да контролирате и управлявате дистанционно мрежата си от дисплеи чрез RJ45 и RS232C. Лесно регулирате всички настройки на дисплея, включително разделителна способност, яркост, контраст, и клонирате настройките си в цялата мрежа.

SmartCMS



Безплатна и лесна за използване система за управление на съдържанието, която работи единствено с дисплеите Philips Sigage Solutions, за да управлява цифровото ви съдържание за обозначаване. Със SmartCMS можете да създавате и насрочвате собствено съдържание през 24 часа всеки ден. Просто създайте мрежата си, проектирайте съдържанието си, насрочете плейлиста и сте готови за възпроизвеждане!

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.

Вътрешна памет

Запазвайте и възпроизвеждайте съдържание с вътрешна памет. Качвайте мултимедията си на дисплея и възпроизвеждайте съдържанието незабавно. Тъй като работи в съчетание с вътрешния браузър, тя служи също като кеш за памет при поточно предаване на онлайн съдържание. Ако мрежата не работи, вътрешната памет поддържа изпълнението на съдържание, като възпроизвежда кеширана версия на съдържанието, гарантирайки наличието на мултимедия дори при липса на връзка с мрежата.

SmartPlayer

Превърнете USB устройството си в истинско бюджетно цифрово решение за информационни дисплеи. Просто запазете своето съдържание (видео, аудио, изображения) на USB устройството си и го включете в дисплея. Създайте своя плейлист, планирайте показването на съдържанието чрез екранното меню и се наслаждавайте на собственоръчно

направените си плейлисти по всяко време и навсякъде.

Clinical D-image



D-image ви помага да преглеждате и диагностицирате клинични изображения с последователна и точна работа на дисплея. За да постигнете надеждни клинични интерпретации, нашите професионални дисплеи са фабрично калибрани да дават оптимизирано стандартно представяне в тонове на сивото. D-image ви помага да постигате отлични резултати във всеки аспект на грижата за пациентите.

SmartCollection

SmartCollection

SmartCollection ви предлага персонализуеми решения според конкретните ви изисквания. Както интеграторите, така и доставчиците на решения получават най-актуалните иновации, докато публиката може да се наслаждава на зрелищни гледки. При разработката на интелигентни иновации се концентрираме върху грижата, иновациите и въздействащите решения.

Спецификации

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал: 42,5 инч / 108 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
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 6,5 мс
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градуса
- Стъпка на пикселите: 0,49 x 0,49 мм
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- DICOM: Clinical D-image

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

Видео формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Възможности за свързване

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

mm жак, IR (вход/изход) 3,5 mm жак

- Други връзки: USB

Комфорт

- Памет: Достъп до вътрешна памет, 8 GB eMMC
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Видео стена: До 15 x 15
- Стартиране: Закъснение при включване, Състояние на включване, Събуждане чрез LAN
- Стартов прозорец: активиране/деактивиране на логото на Philips
- Управление с клавиатурата: С възможност за заключване, Скрито
- Управление в мрежа: RS232, RJ45, Един кабел (HDMI-CEC)
- Верига на сигнала: RS232, ИЧ верига

Размери

- Ширина на рамката: 11,9 (TLR) / 14,9 (B) мм
- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 968,2 x 559,4 x 59,9 мм
- Габарити на апарата в инчове (Ш x В x Д): 38,12 x 22,02 x 2,36 инч
- VESA монтиране: 400 x 400 мм, 200 x 200 мм, M6
- Тегло на изделието: 8,70 кг
- Тегло на изделието (фунтове): 19,18

Условия на експлоатация

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

Захранване

- Потребление (режим "включено"): 87 W (метод на изпитване EnergyStar 6.0)
- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC
- Мощност на потребление в режим на готовност: < 0,5 W

Звук

- Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W RMS

Мултимедийни приложения

- USB възпроизвеждане на видео: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, DivX, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS,

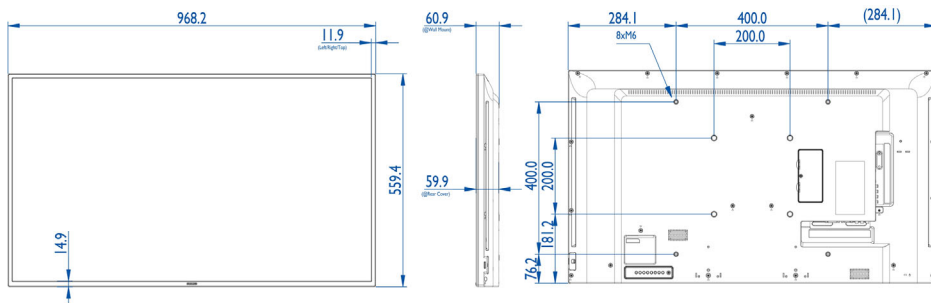
- QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- USB възпроизвеждане на картина: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел, RS232 кабел, VGA кабел, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Ръководство за потребителя на CD-ROM, Ръководство за бърз старт

Разни

- Гаранция: 3 години гаранция
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Полски, Руски, испански, Турски, опростен китайски, Традиционен китайски
- Одобрения от регулаторните органи: CE, CCC, UL/cUL, C-Tick, BSMI, CB, GOST, CEC, EPA



Дата на издаване
2015-10-30

Версия: 1.1.1

12 NC: 8670 001 22319
EAN: 87 12581 73030 7

© 2015 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