

Q-Line дисплей

Signage Solutions

48"

Директно светодиодно фоново осветление

Full HD

BDL4830QL



## Откроява се

Лесен за настройване дисплей 16/7.

Информирайте и омайвате с професионалния Full HD дисплей от линията Q-Line на Philips. Това надеждно решение може да бъде пуснато и да заработи възможно най-бързо без допълнителен хардуер.

### Брилянтна картина. Надеждно представяне

- Full HD. Ясни изображения. Ясен контраст

### Настройване без усилие. Пълен контрол.

- Управлявайте, наблюдавайте и поддържайте с CMND & Control
- CMND & Create. Развийте и пуснете свое собствено съдържание
- Дистанционно управление на системата през CMND

### Икономично системно решение

- Енергоспестяващо управление на автоматичното задно осветление
- Вграден мултимедиен плейър. Планирайте лесно USB съдържание
- Вътрешна памет. Качете съдържание за незабавно възпроизвеждане
- Лесно управление. Управлявайте дистанционно мрежовите дисплеи

# Акценти

## CMND

Поемете контрол над вашата професионална мрежа от дисплеи на Philips. CMND ви позволява да управлявате, обновявате, поддържате и играете чрез един лесен за използване интерфейс. От инсталация до ежедневна работа.

## CMND & Control



Стартирайте мрежата си от дисплеи чрез локална (LAN) връзка. CMND & Control ви позволява да изпълнявате важни функции, като например контролиране на входовете и

наблюдение на състоянието на дисплея.

Независимо дали отговаряте за един еcran или 100.

## CMND & Create



Поемете контрол върху съдържанието си със CMND & Create. Интерфейсът с "плъзгане и пускане" улеснява публикуването на собствено съдържание – независимо дали това е дъска със специалитети на деня, или брандирана корпоративна информация. Предварително инсталираните шаблони и интегрирани приспособления гарантират, че вашите кадри, текст и видео ще са активни за нула време.

## Вграден мултимедиен плейър

Лесно планирайте дадено съдържание да се възпроизвежда от USB. Вашият професионален дисплей на Philips ще се събуди от режим на готовност, за да възпроизведе желаното от вас съдържание, и след това ще се върне отново в режим на готовност, след като възпроизвеждането завърши.

## Вътрешна памет

Запазване и възпроизвеждане на съдържание без нужда от постоянен външен плейър. Вашият професионален дисплей на Philips има вътрешна памет, която ви позволява да качвате мултимедия на дисплея за незабавно възпроизвеждане. Вътрешната памет функционира и като кеш за онлайн предаване на данни.



SmartPlayer

FullHD

SmartPower

SmartControl

Clinical  
D-Image

SmartCMS

# Спецификации

## Картина/дисплей

Размер на экрана по диагонал (метрична сма): 120,9 см  
 Размер на экрана по диагонал (инчове): 47,6 инч  
 Съотношение на размерите на картината: 16:9  
 Разделителна способност на экрана: 1920 x 1080 пиксела  
 Стъпка на пикселите: 0,549 x 0,549 mm  
 Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz  
 Яркост: 350 cd/m<sup>2</sup>  
 Цветове на дисплея: 16,7 милиона  
 Съотношение на контраста (типично): 4000:1  
 Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1  
 Време на отговор (типично): 8 мс  
 Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса  
 Зрителен ъгъл (по вертикалата): 178 градуса  
 DICOM: Clinical D-image

## Свързаност

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

## Удобство

Видео стена: До 15 x 15  
 Функции за опазване на экрана: Пикселно изместване

Управление с клавиатурата: С възможност за заключване, Скрито  
 Верига на сигнала: RS232, ИЧ верига

Функции за пестене на енергия: Smart Power  
 Управление в мрежа: RS232, RJ45, Един кабел (HDMI-CEC)  
 Памет: Достъп до вътрешна памет, 8 GB eMMC  
 Стартiranе: Събуждане чрез LAN, Закъснение при включване, Състояние на включване  
 Стартов прозорец: активиране/деактивиране на логото на Philips

## Звук

Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W RMS

## Захранване

Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC  
 Потребление (режим "вклъчено"): 115 W (метод на изпитване EnergyStar 6.0)  
 Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 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, 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

Ширина на изделието: 1081,8 mm  
 Тегло на изделието: 11,52 kg  
 Височина на изделието: 623,4 mm  
 Дълбочина на изделието: 59,9 mm  
 Ширина на изделието (инчове): 42,59 инч  
 Височина на изделието (инчове): 24,54 инч  
 Конзола за стена: 400 x 400 mm, 200 x 200 mm, M6  
 Дълбочина на изделието (инчове): 2,36 инч  
 Ширина на рамката: 11,9 (TLR) / 14,7 (B) mm  
 Тегло на изделието (фунтове): 25,4 lb

## 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: Захранващ кабел за променлив ток, RS232 кабел, VGA кабел, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Ръководство за потребителя на CD-ROM, Ръководство за бърз старт

## Разни

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

