

Philips Signage Solutions  
Q-Line дисплей



**55 инча**  
Директно светодиодно фоново осветление  
Full HD

**SignageSolutions**

**BDL5530QL**

## 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
- IPS панел: консистенция на наситени цветове от всеки ъгъл

### **Настройване без усилие. Пълен контрол.**

- CMND: Управление на системата с "пъзгане и пускане"
- CMND & Control. Управлявайте, актуализирайте, поддържайте
- CMND & Create. Развийте и пуснете свое собствено съдържание

### **Икономично системно решение**

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

# Акценти

## Общо 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 "пъзгане 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, вътрешна памет,

локална мрежа или чрез интернет. 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.

## SmartCollection

## SmartCollection

SmartCollection ви предлага персонализирани 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 экрана по диагонал: 54,6 инч / 138,7 см
- Разделителна способност на экрана: 1920 x 1080 пиксела
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 350 кандела/м<sup>2</sup>
- Съотношение на контраста (типично): 1200:1
- 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: 0,63 x 0,63 mm
- 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
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	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 mm

- 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 экрана: Пикселно изместване
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Видеостена: До 15 x 15
- Стартиране: Събуждане чрез LAN, Закъснение при включване, Състояние на включване
- 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: 12,6 (TLR) / 14,5 (B) mm
- Габарити на апарат (Ш x В x Д): 1238,6 x 711,1 x 59,9 mm
- Габарити на апарат в инчове (Ш x В x Д): 48,76 x 28,0 x 2,36 inch
- VESA монтиране: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm, M6
- Тегло на изделието: 16,00 kg
- Тегло на изделието (фунтове): 35,27 lb

## 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(a)

## Захранване

- Потребление (режим "включено"): 141 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,

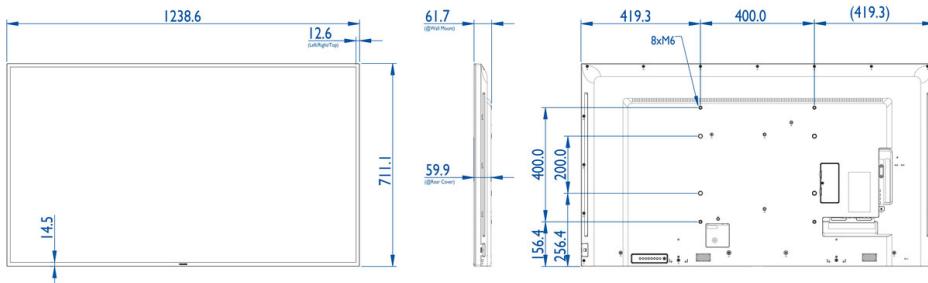
- QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- USB възпроизвеждане на картина: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

## Аксесоари

- Аксесоари 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, Турски, Руски, опростен китайски, Испанска, Традиционен китайски
- Одобрения от регуляторните органи: CE, CCC, UL/cUL, C-Tick, BSMI, CB, GOST, CECP, EPA



Дата на издаване  
2019-01-24

Версия: 2.1.1

12 NC: 8670 001 22322  
EAN: 87 12581 73032 1

© 2019 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](http://www.philips.com)