

Philips Signage Solutions  
Q-Line дисплей



75"  
4K UHD (3840 x 2160)  
Ultra HD

Signage Solutions

75BDL3050Q

## Покажи още

Лесен, интелигентен, с ярки изображения 18/7 дисплей.

Увеличете спирачната сила с Q-Line UHD дисплея с Android, който е с голяма резолюция. Възползвайте се от бърза инсталация без хардуер и превъзходно качество на картината. Лесно показвайте онлайн и локално съдържание.

### Превъзходна картина. Гладко представяне

- 4K UHD. Богати изображение. Изключителен контраст
- IPS панел: консистенция на наситени цветове от всеки ъгъл
- Android SoC процесор. Стандартни и уебприложения

### Настройване без усилие. Пълен контрол.

- CMND: Управление на системата с "пълзгане и пускане"
- CMND & Deploy. Инсталирайте и стартирайте приложения дистанционно
- CMND & Control. Управлявайте, актуализирайте, поддържайте
- CMND & Create. Развийте и пуснете свое собствено съдържание

### Икономично системно решение

- Енергоспестяващо управление на автоматичното задно осветление
- QuadViewer. Възпроизвеждайте сигнали от четири източника на един екран.
- Вграден мултимедиен плейър. Планирайте лесно USB съдържание
- Вграден браузър за HTML5. Възпроизвеждайте и управлявайте онлайн съдържание
- Вътрешна памет. Качете съдържание за незабавно възпроизвеждане

PHILIPS

# Акценти

## Работещ с Android

Управлявайте дисплея чрез интернет връзка. Професионалните дисплеи с Android на Philips са оптимизирани за стандартните приложения на Android и можете да инсталирате уебприложения директно на дисплея. Вграденият планировчик улеснява стартирането на приложения и съдържание според времето от деня.

## 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 инсталиранияте шаблони и интегрирани приспособления гарантират, че вашите кадри, текст и видео ще са активни за нула време.

## CMND & Deploy

Бързо инсталирайте и стартирайте всяко приложение дори когато сте отдалечени и работите дистанционно. CMND & Deploy ви позволява да добавяте и актуализирате свои собствени приложения, както и приложения от магазина за приложения за професионални дисплеи на Philips. Просто сканирайте QR кода, влезте в магазина и щракнете върху приложението, което искате да инсталirate. Приложението се изтегля и стартира автоматично.

## 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.

# Спецификации

## Картина/дисплей

- Размер на экрана по диагонал: 74,52 инч / 189,27 см
- Разделителна способност на экрана: 3840 x 2160
- Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
- Яркост: 410 кандела/м<sup>2</sup>
- Съотношение на контраста (типично): 1200:1
- Време на отговор (типично): 8 мс
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градуса
- Стъпка на пикселите: 0,429 x 0,429 mm
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
- Подобреие на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Прогресивно сканиране, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобреие на контраста, Подобряване на цветовете, Настройка на цветовата температура, Схема, премахваща презредова развивка, Шумопотискане, Smart Picture
- Операционна система: Android 5.1
- Технология с панели: IPS

## Поддържана разделителна способност на дисплея

### Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
720 x 400	70 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
800 x 600	60, 75 Hz
1600 x 1200	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75Hz

### Видео формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
720p	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
480p	30, 60 Hz

576p 25, 50 Hz  
2160p 30,50, 60 Hz

## Възможности за свързване

- Видео вход: VGA (аналогов D-Sub), DisplayPort (1.2), HDMI (x4), USB 2.0 (тип A) (x2)
- Аудио вход: Жак 3,5 мм
- Изход за аудио: Звук ляв/десен (RCA)
- Външен контрол: RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак, IR (вход/изход) 3,5 мм жак, RJ45
- Други връзки: OPS, ИЧ изход, Изход за променлив ток, Аналогов (D-sub вход), Analogов изход за звук ляв/десен, DisplayPort, HDMI, micro SD, Звуков вход за PC, Сериен номер RS232, USB 2.0, USB изход за захранване (5 V, 2 ампера)

## Комфорт

- Функции за опазване на экрана: Пикселно изместяване, понижена яркост
- Управление с клавиатура: С възможност за заключване
- Управление в мрежа: LAN (RJ45), RS232, Кarta OPS RS232, HDMI (един кабел)
- Верига на сигнала: RS232, ИЧ верига
- Лесно инсталлиране: Smart Insert, Изход за променлив ток, Дръжки за носене
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Разполагане: Пейзажно
- Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване
- Видео стена: До 10 x 15
- Памет: 8 GB eMMC

## Размери

- Ширина на рамката: 12,5 (горе/отляво/отдясно 16,0 (долу) mm
- Габарити на апарат (Ш x В x Д): 1676,6 x 955 x 73,8 mm
- Габарити на апарат в инчове (Ш x В x Д): 66,01 x 37,60 x 2,91 inch
- Тегло на изделието: 53,3 kg
- Тегло на изделието (фунтове): 117,5 lb
- VESA монтиране: 600 x 400 mm M8

## Условия на експлоатация

- Надморска височина: 0 ~ 3000 m
- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~

60 °C

- Относителна влажност: 20 ~ 80 (експлоатация), 10 ~ 90% (съхранение) %
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)

## Захранване

- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Потребление (режим "включено"): 237 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W
- Функции за пестене на електроенергия: Smart Power

## Звук

- Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W RMS

## Аксесоари

- Аксесоари в комплекта: Захранващ кабел, RS232 кабел, Батерии за дистанционното, Ръководство за бърз старт, Дистанционно управление, HDMI кабел, Сензорен кабел IR (1,8M)
- Допълнителни аксесоари: Настолна стойка
- Аксесоари в комплектацията: RS232 кабел за последователно свързване, USB Капак и отвертка x 1

## Мултимедийни приложения

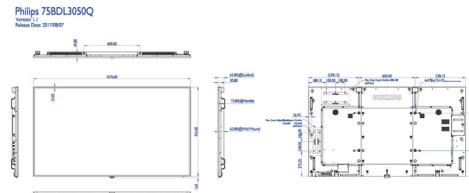
- USB възпроизвеждане на видео: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, MOV, TRP, VOB, WEBM
- USB възпроизвеждане на картина: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, M4A, MP3, WMA

## Разни

- Гаранция: 3 години гаранция
- Езици на екранното меню: Арабски, опростен китайски, Традиционен китайски, Английски, Френски, Немски, Италиански, Полски, Руски, Испански, Турски, Японски, Чешки, Датски, Холандски, Фински, Норвежки, Португалски, Шведски
- Одобрения от регулаторните органи: CE, UL/cUL, CB, FCC, Class B, BSMI, CCC, EAC, EMF, PSB

## Вътрешен плеър

- Съхранение: 8 GB eMMC
- Процесор: Четириядрен Full HD
- Памет: 2 GB DDR3



Дата на издаване  
2019-02-15

Версия: 7.0.2

12 NC: 8670 001 42307  
EAN: 87 12581 74359 8

© 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)