

Philips Signage Solutions  
Multi-Touch дисплей

84"

Рамкова светодиодна  
подсветка  
Ultra HD

**BDL8470QT**



Насладете се на ново ниво на мултисензорно управление

с този UltraHD дисплей

Доближете се до аудиторията както никога досега. Бърз, прецизен и изключително издръжлив, той съчетава висока ефективност с превъзходна надеждност и функционалност.

**Оптимизиран за гледане в компания**

- 4K Ultra HD: разделителна способност, каквато не сте виждали преди

**Иновативни решения за всяко приложение за обозначаване**

- Свържете се и управлявайте съдържанието си чрез облака с HTML5
- Безплатно и лесно за използване управление на съдържанието със SmartCMS
- Опционален OPS Insert за създаване на пълноценно решение
- Възпроизвеждайте съдържание от 4 различни входа с QuadViewer

**Грижа за вас, бизнеса ви и аудиторията ви**

- Поддържайте съдържанието си активно с FailOver

**Превъзходно взаимодействие с аудиторията**

- 10 точки на докосване
- Оптична ИЧ технология за докосване
- Съвместим с всички водещи операционни системи
- Насладете се на невероятна интерактивност с истинско докосване с няколко пръста

**PHILIPS**

## Акценти

### 4K Ultra HD разделителна способност

Вижте решенията си за информационни дисплеи като никога досега благодарение на четири пъти по-високата разделителна способност в сравнение с обикновен Full HD дисплей. 3840 x 2160 пиксела предоставят толкова фин, толкова реалистичен образ, че той се превръща в прозорец към един нов свят.

### Plug & Play докосване с няколко пръста



Вече има чисто ново ниво на интерактивност благодарение на вградената технология за докосване. Повече гъвкавост и оптимално представяне при едновременно докосване в съчетание с отлични възможности за управление, за да получите свършеното взаимодействие с потребителя. Дисплеите с докосване с няколко пръста разполагат с автоматично разпознаване на допир. USB съединителят е съвместим с HID, което ви осигурява действително управление тип plug-and-play.

### QuadViewer



Бъдете по-гъвкави с ресурсите на вашия екран с възможността да възпроизвеждате съдържание от до четири отделни входа, всичко на един екран. QuadViewer е идеален за контролни зали, корпоративни среди, както и заседателни зали.

### OPS Insert



Превърнете дисплея си в многофункционално цифрово решение за обозначаване и създайте мрежа от дисплеи, която е свързана, интелигентна и надеждна. Отворената спецификация за свързване (OPS) е слот по промишлен стандарт, в който можете да добавяте мултимедийен плейър съгласно стандарта OPS. Това безкабелно решение ви дава възможността да инсталирате, използвате или поддържате хардуера си, когато е необходимо.

### 10 точки на докосване

10 точки на докосване

### Оптическа ИЧ технология за докосване

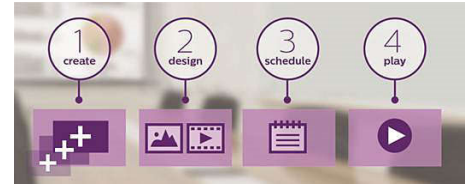
С невидимата инфрачервена мрежа върху екрана се радвайте на изумителна точност и кратко време за реакция, дори при докосване с пръст, през ръкавица или с писалка. При това без "фантомни изображения".

### SmartBrowser



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.

### 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!

### FailOver



Съдържанието ви да остава постоянно активно е от изключителна важност за високотелните търговски приложения. Въпреки че е малко вероятно на съдържанието ви да се случи злополука, FailOver осигурява защита на съдържанието с революционна технология, която възпроизвежда резервно съдържание на екрана в случай на отказ на мултимедия. FailOver се включва автоматично при отказ на основния вход. Просто изберете основен вход и връзка за FailOver и сте готови за незабавна защита.

### Софтуерна съвместимост

Дисплеите с едно докосване са независими от софтуера и поддържат Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS и Linux.

# Спецификации

## Възможности за свързване

- Изход за аудио: Жак 3,5 мм, Външен съединител на високоговорителя
- Видео вход: VGA (аналогов D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x3), Компонентен (BNC), Композитен (BNC)
- Аудио вход: Жак 3,5 мм
- Други връзки: USB, OPS
- Изход за видео: DisplayPort
- Външен контрол: RJ45, RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак

## Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 213.5 см
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 84 инч
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Стъпка на пикселите: 0,4845 x 0,4845 мм
- Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
- Яркост: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Цветове на дисплея: 1073 M
- Съотношение на контраста (типично): 1400:1
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Време на отговор (типично): 12 мс
- Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса
- Зрителен ъгъл (по вертикала): 178 градуса
- Подобрене на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Компенсирание на движението 3D MA, Динамично подобрене на контраста, Поредово изображение с компенсирание на движението, Прогресивно сканиране
- Обработка на повърхността: Покритие против отблясъци
- Технология с панели: IPS

## Комфорт

- Разполагане: Пейзажно
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване
- Верига на сигнала: RS232, DisplayPort
- Лесно инсталиране: Smart Insert
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Други удобства: Дръжки за носене
- Управление в мрежа: RS232, HDMI (един кабел),

LAN (RJ45)

## Звук

- Вградени високоговорители: 2 бр. по 10 W RMS

## Захранване

- Мрежово захранване: 90 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Консумация (Обикн.): 400 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: <math>\leq 0,5 W</math>

## Размери

- Ширина на изделието: 1926,0 мм
- Тегло на изделието: 98,3 кг
- Височина на изделието: 1112,0 мм
- Дълбочина на изделието: 94,9 мм
- Конзола за стена: 600 x 500 мм, M8
- Ширина на рамката: 30,6 мм
- Тегло на изделието (фунтове): 216 фунта lb

## Работни условия

- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Относителна влажност: 20 ~ 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C

## Акcesoари

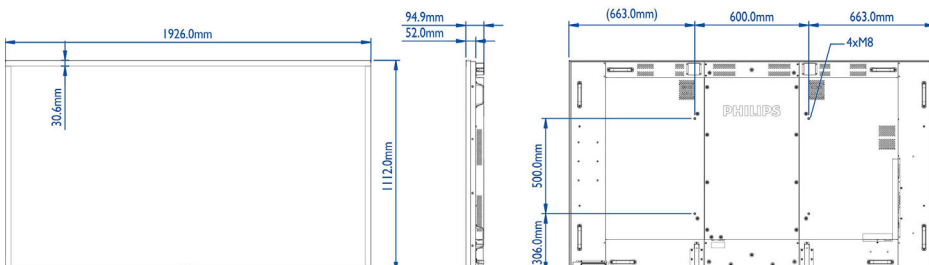
- Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел за променлив ток, RS232 кабел, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Ръководство за потребителя на CD-ROM, Ръководство за бърз старт, HDMI кабел, USB кабел

## Разни

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

## Интерактивност

- Технология "Доковане от няколко потребителя": Инфрачервено доковане
- Точки на доковане: 10 точки на едновременно доковане
- Plug and Play: Съвместим с HID



Дата на издаване  
2024-03-31

Версия: 2.0.1

EAN: 87 12581 73561 6

© 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](http://www.philips.com)