

Philips Signage Solutions  
U-Line дисплей

84"

Рамкова светодиодна  
подсветка  
Ultra HD

BDL8470QU



## Очаровайте публиката си

С изключително голям екран

Наслаждавайте се на съдържанието си както никога досега благодарение на четири пъти по-високата разделителна способност в сравнение с обикновен дисплей. Този изключително голям дисплей от 84" предлага 3840 x 2160 пиксела, които са толкова изтънчени и реалистични, че сякаш е прозорец към един нов свят

### 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
- Програмирайте по график каквото поискате и когато поискате със SmartPlayer
- Опционален OPS Insert за създаване на пълноценно решение
- Възпроизвеждайте съдържание от 4 различни входа с QuadViewer

### Максимално въздействие на посланието ви

- Управлявайте и контролирайте мрежата си дистанционно чрез SmartControl

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

- Захранване SmartPower за пестене на енергия
- Поддържайте съдържанието си активно с FailOver

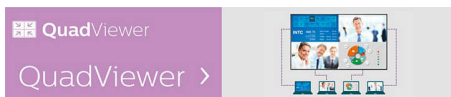
# PHILIPS

## Акценти

### 4K Ultra HD разделителна способност

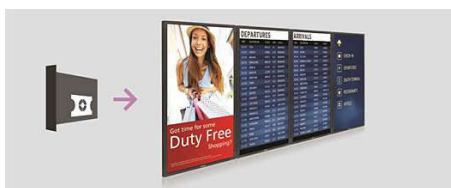
Вижте решенията си за информационни дисплеи като никога досега благодарение на четири пъти по-високата разделителна способност в сравнение с обикновен Full HD дисплей. 3840 x 2160 пиксела предоставят толкова фин, толкова реалистичен образ, че той се превръща в прозорец към един нов свят.

### 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.

### 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.

### FailOver



Съдържанието ви да остава постоянно активно е от изключителна важност за възискателните 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.

### Захранване SmartPower



Интензивността на подсветката може да се контролира и предварително да се настрои системно, с цел снижаване на консумираната мощност с до 50%, което значително намалява енергийните разходи.

### 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 собственооръчно направените си плейлисти по всяко време и навсякъде.

### 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.

# 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), Композитен (BNC), Компонентен (BNC)
- Аудио вход: Жак 3,5 мм
- Други връзки: USB, OPS
- Изход за видео: DisplayPort
- Външен контрол: RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак, RJ45

## 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
- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- 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>
- Цвета 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
- Подобрение на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Компенсиране на движението 3D MA, Динамично подобрение на контраста, Поредово изображение с компенсиране на движението, Прогресивно сканиране
- 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: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Консумация (Обикн.): 400 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: <math>0,5\text{ W}</math>

## Размери

- Ширина на изделието: 1910,0 мм
- Тегло на изделието: 70 кг
- Височина на изделието: 1102,0 мм
- Дълбочина на изделието: 77,80 мм
- Конзола за стена: 600 x 500 мм, M8
- Ширина на рамката: 22,60 (дясно/ляво), 25,60 (горе/долу) мм
- Тегло на изделието (фунтове): 154 lb

## Работни условия

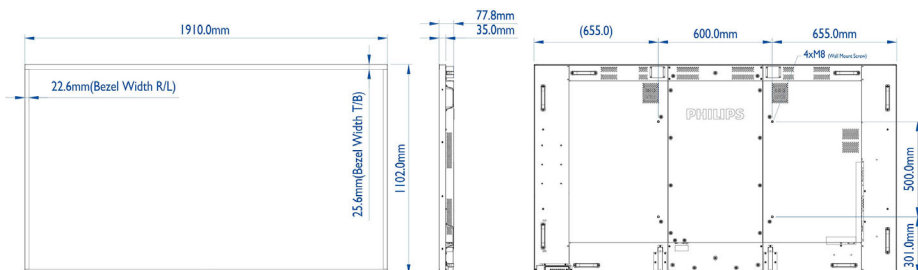
- Температурен диапазон (работен): 5 ~ 40 °C
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Относителна влажност: 20 ~ 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C

## Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел за променлив ток, Батерии за дистанционното, Ръководство за бърз старт, Дистанционно управление, Ръководство за потребителя на CD-ROM, RS232 кабел, HDMI кабел
- Допълнителни акcesoари: HDBaseT OPS приемник (CRD25), Комплект за калибриране на цветовете (ССК4602)

## Разни

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



Дата на издаване  
2024-03-23

Версия: 3.0.1

EAN: 87 12581 73590 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)