

# PHILIPS

Мультисенсорний  
дисплей

Signage Solutions

84 дюймів

Світлодіодна підсвітка на краях

Ultra HD

BDL8470QT



## Відкрийте для себе новий рівень мультитач із цим дисплеєм UltraHD

Станьте ще ближчими аудиторії, ніж будь-коли раніше. Пристрій швидкий, точний і надзвичайно міцний, а його висока ефективність доповнюється чудовою надійністю та функціональністю.

### Інноваційні рішення для застосування інформаційних панелей

- Підключайтесь та керуйте вмістом через хмару за допомогою HTML5
- Безкоштовна та проста в користуванні система керування вмістом за допомогою SmartCMS
- Додатковий модуль OPS для створення універсального рішення
- Відтворення контенту з 4 окремих входів за допомогою QuadViewer

### Турбота про вас, ваш бізнес та глядачів

- Подбайте про постійне відтворення вмісту за допомогою FailOver

### Чудова взаємодія з аудиторією

- 10-точкова сенсорна технологія
- Оптична ІЧ-сенсорна технологія
- Сумісність з усіма провідними операційними системами
- Насолоджуйтеся вражаючою інтерактивністю завдяки справжньому мультисенсорному екрану

## Основні особливості

### Просто підключіть та користуйтеся, мультисенсорний екран



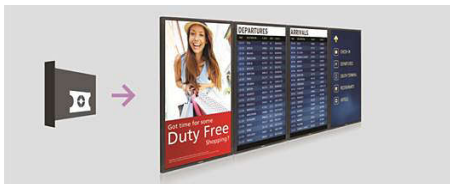
Завдяки вбудованій сенсорній технології тепер доступний цілком новий рівень взаємодії. Більша гнучкість та оптимальне одночасне сенсорне функціонування у поєднанні з відмінною оперативністю забезпечують неперевершену взаємодію з користувачем. Мультисенсорні дисплеї підтримують автоматичне розпізнавання дотику. USB-роз'єм відповідає класу HID, забезпечуючи справжнє функціонування "plug-and-play" ("підключіть та користуйтеся").

### QuadViewer



Розширте можливості використання простору екрану завдяки функції відтворення контенту з чотирьох окремих входів на одному екрані. QuadViewer ідеально підходить для пультових кімнат, корпоративних приміщень і конференц-залів.

### Модуль OPS



Перетворіть дисплей в універсальне цифрове інформаційне рішення і створіть мережу з'єднаних, розумних та безпечних дисплеїв.

Open Pluggable Specification (OPS) – це гніздо промислового стандарту, до якого можна додати OPS-стандартизований медіапрогравач. Це бездротове рішення дозволяє встановлювати, використовувати або підтримувати апаратне забезпечення, коли це потрібно.

### Оптична ІЧ-сенсорна технологія

Завдяки невидимій інфрачервоній сітці у верхній частині екрана ви отримуєте дивовижну точність і швидкий час відповіді, якщо ви торкаєтесь екрана пальцем, рукавичкою або стилусом. І жодних «мертвих зон».

### SmartBrowser



Підключайтесь і керуйте вмістом через хмару за допомогою вбудованого браузера HTML5. Розробляйте інформаційний вміст онлайн і підключайте його до дисплея чи до всієї мережі. Просто вставте мережевий кабель RJ45 для підключення до мережі, підключіть дисплей за допомогою спеціальної Url-адреси і відтворіть вміст із хмари.

### SmartCMS



Безкоштовна та проста в користуванні система керування вмістом, яка працює виключно з інформаційними панелями Philips для

керування цифровим інформаційним вмістом. За допомогою SmartCMS можна створювати і планувати власний вміст протягом 24 годин щодня. Просто створіть свою мережу та вміст, заплануйте список відтворення і відтворіть!

### FailOver



Забезпечення постійного відтворення вмісту важливе для вимогливого комерційного застосування. Оскільки виникнення проблем із вмістом малоімовірно, FailOver забезпечує захист вмісту завдяки революційній технології, що відтворює резервний вміст на екрані в разі збою у роботі медіапрогравача. FailOver автоматично спрацьовує, коли виникають проблеми з основним вхідним сигналом. Просто виберіть з'єднання з основним вхідним сигналом та з'єднання з FailOver, і ви готові до миттєвого захисту.

### Сумісність із програмним забезпеченням

Наші сенсорні дисплеї не залежать від програмного забезпечення і підтримують Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS і Linux.

# Специфікації

## Зображення/дисплей

Розмір екрана по діагоналі (у метрах):

213.5 см

Розмір екрана по діагоналі (у дюймах):

84 дюймів

Формат кадру: 16:9

Крок пікселя: 0,4845 x 0,4845 мм

Оптимальна роздільна здатність: 3840 x 2160

при 60 Гц

Яскравість: 350 кд/м<sup>2</sup>

Кольори дисплею: 1073 млн.

Коефіцієнт контрастності (типовий): 1400:1

Коефіцієнт динамічної контрастності:

500 000:1

Час відгуку (типовий): 12 мсек.

Кут огляду (по горизонталі): 178 градусів

Кут огляду (по вертикалі): 178 градусів

Покращення зображення: Режим 3/2 – 2/2

Motion Pull Down, Гребеневий 3D-фільтр, 3D

MA деінтерлейсинг, Покращення динамічної

контрастності, Деінтерлейсинг із

компенсацією руху, Послідовна розгортка

Обробка поверхні: Антиблікове покриття

Технологія панелі: IPS

## Під'єднання

Аудіовхід: 3,5-мм роз'єм, Роз'єм для

зовнішніх гучномовців

Відеовхід: VGA (аналоговий D-Sub), DisplayPort

(1.2), DVI-D, HDMI (x3), Компонентний (BNC),

Композитний (BNC)

Аудіовхід: 3,5-мм роз'єм

Інші з'єднання: USB, OPS

Відеовхід: DisplayPort

Зовнішнє керування: RJ45, 2,5-мм роз'єм

RS232C (вхід/вихід)

## Зручність

Встановлення: Горизонтальний

Функції збереження екрана: Зсув пікселів,

низька яскравість

Керування клавіатурою: Прихована, Можна блокувати

Сигнал пульта дистанційного керування:

Можна блокувати

Наскрізний канал сигналу: RS232, DisplayPort

Просте встановлення: Розумна вставка

Функції економії енергії: Smart Power

Інші зручні пристосування: Ручки для

транспортування

Регулювання у мережі: RS232, HDMI (один

дріт), LAN (RJ45)

## Звук

Вбудовані динаміки: 2 x 10 Вт RMS

## Потужність

Потужність, що споживається від електромережі: 90–240 В змінного струму, 50–60 Гц

Споживання енергії (типове): 400 Вт

Споживання електроенергії в режимі

очікування: <0,5 Вт

## Розміри

Ширина телевізора: 1926,0 мм

Вага виробу: 98,3 кг

Висота телевізора: 1112,0 мм

Глибина телевізора: 94,9 мм

Настінне кріплення: 600 x 500 мм, M8

Ширина рамки: 30,6 мм

Вага виробу (у фунтах): 216 фунтів фнт.

## Умови роботи

Діапазон температури (робочий): 0–40 °C

MTBF (середній час безвідмовної роботи):

50 000 годин(-и)

Відносна вологість: 20–80 %

Діапазон температури (зберігання): -20–60 °C

