



Philips Signage Solutions  
Дисплей Q-Line

**32 дюйми**  
Підсвітка Direct LED  
Full HD



**32BDL3650Q**

## Виділіться у натовпі

Універсальний і простий у налаштуванні дисплей 18/7

Інформуйте та захоплюйте аудиторію за допомогою цифрового дисплея Philips Q-Line. Це надійне, просте в налаштуванні рішення для інформаційних панелей на базі Android підтримує технологію Wave для дистанційного керування, що дає вам повний контроль у будь-який час і в будь-якому місці.

### **Заощадливе системне рішення**

- Легкий контроль. Керуйте дисплеями в мережі дистанційно
- Легко плануйте відтворення з USB або внутрішньої пам'яті

### **Легке налаштування. Цілковитий контроль.**

- Додаткова взаємодія для бездротового спільного доступу до екрана
- Революційні результати на хвилі Wave

### **Розумний та потужний**

- Підключайтесь та керуйте вмістом через хмару
- Процесор Android SoC. Власні додатки та веб-додатки

### **Універсальне системне рішення**

- FailOver. Будьте певні, що дисплей ніколи не гасне

# PHILIPS

# Основні особливості

## SmartBrowser

Підключайтесь і керуйте вмістом через хмару за допомогою вбудованого браузера HTML5. Використовуючи браузер на базі Chromium, створіть контент в Інтернеті та підключіть один дисплей чи всю мережу. Відображайте контент в альбомному чи портретному режимі з роздільною здатністю Full HD. Просто підключіть дисплей до Інтернету за допомогою Wi-Fi або кабелю RJ45 і відтворіть власні списки відтворення.

## FailOver

Надзвичайно важлива для вимогливих комерційних застосувань технологія FailOver – це революційна розробка, яка автоматично відтворює резервний контент на екрані у малоімовірному випадку в разі збою джерела вхідного сигналу або додатка. Просто виберіть головне вхідне

з'єднання і з'єднання FailOver, і ви готові до миттєвого захисту контенту.

## Вбудований мультимедійний програвач

Легко плануйте відтворення контенту з USB-пристрою або внутрішньої пам'яті. Професійний дисплей Philips вийде з режиму очікування, щоб відтворити потрібний контент, а після завершення відтворення знову повернеться у режим очікування.

## Взаємодія (додатково)

Бездротовий спільний доступ до екрана за допомогою наявної мережі Wi-Fi дає змогу миттєво й безпечно з'єднувати пристрої, а в разі використання нашого додаткового ключа для взаємодії HDMI можна транслювати контент безпосередньо на екран без під'єднання до захищеної мережі.

## На базі Android 10

Ці потужні професійні дисплеї Philips, що працюють на платформі Android 10 SoC, оптимізовано для роботи із власними додатками Android, а вебдодатки можна встановлювати безпосередньо на дисплей. Вони гнучкі та надійні, а їхні специфікації залишатимуться актуальними довше.

## PPDS Wave

Розблокуйте потужність, універсальність та інтелектуальні функції дисплеїв Philips лінійки E віддалено за допомогою Wave. Ця еволюційна хмарна платформа дає вам повний контроль: спрощене встановлення й налаштування, моніторинг та управління дисплеями, оновлення вбудованого ПЗ, керування списками відтворення та налаштування графіків енергоспоживання. Це економить ваш час, енергію та зменшує вплив на навколишнє середовище.

# Специфікації

## Зображення/дисплей

- Розмір екрана по діагоналі (у метрах): 80 см
- Розмір екрана по діагоналі (у дюймах): 31,5 дюймів
- Формат кадру: 16:9
- Роздільна здатність панелі: 1920x1080p
- Крок пікселя: 0,36375 x 0,36375 мм
- Оптимальна роздільна здатність: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яскравість: 350 кд/м<sup>2</sup>
- Кольори дисплею: 16,7 мільйона
- Коефіцієнт контрастності (типовий): 4000:1
- Коефіцієнт динамічної контрастності: 500 000:1
- Час відгуку (типовий): 8 мсек.
- Кут огляду (по горизонталі): 178 градусів
- Кут огляду (по вертикалі): 178 градусів
- Покращення зображення: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Покращення динамічної контрастності, Послідовна розгортка
- Технологія панелі: Відео-аудіо
- Операційна система: Android 10
- Імла: 2%

## Під'єднання

- Аудіовихід: 3,5-мм роз'єм
- Відеовихід: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)
- Аудіовихід: 3,5-мм роз'єм
- Інші з'єднання: мікро SD
- Зовнішнє керування: RJ45, 2,5-мм роз'єм RS232C (вихід/вихід), 3,5-мм роз'єм IR (вихід/вихід)

## Зручність

- Встановлення: Горизонтальне (18/7), Вертикальне (18/7)
- Коміркова матриця: До 3 x 3
- Керування клавіатурою: Можна блокувати, Прихована
- Сигнал пульта дистанційного керування: Можна блокувати
- Наскрізний канал сигналу: RS232, Наскрізний канал ІЧ-сигналів
- Функції економії енергії: Smart Power
- Регулювання у мережі: RS232, RJ45

## Звук

- Вбудовані динаміки: 2 x 10 Вт RMS

## Потужність

- Потужність, що споживається від електромережі: 100–240 В зм. струму, 50–60 Гц, 1,5 А
- Споживання енергії (типове): 41 Вт
- Споживання електроенергії в режимі очікування: <0,5 Вт
- Енергозберігаючі функції: Smart Power
- Клас маркування енергоспоживання: G

## Підтримувана роздільна здатність дисплея

- Комп'ютерні формати: 1920 x 1080, 60 Гц, 1680 x 1050, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1440 x 900,

- 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1280 x 800, 60 Гц, 1280 x 720, 60 Гц, 1024 x 768, 60, 70, 75 Гц
- Відеоформати: 1080p, 50, 60 Гц, 1080i, 50, 60 Гц, 720p, 50, 60 Гц

## Розміри

- Ширина телевізора: 726,5 мм
- Вага виробу: 5,31 кг
- Висота телевізора: 425,4 мм
- Глибина телевізора: 69,1 (Г з ручкою) / 65,1 (Г у разі кріплення на стіні) мм
- Ширина телевізора (у дюймах): 28,6 дюймів
- Висота телевізора (у дюймах): 16,75 дюймів
- Настінне кріплення: 100 мм x 100 мм, 200 мм x 200 мм, M4
- Глибина телевізора (у дюймах): 2,72 (Г з ручкою) / 2,56 (Г у разі кріплення на стіні) дюймів
- Ширина рамки: 11,9 мм (Л/П/В), 17,2 мм (Н)
- Вага виробу (у фунтах): 11,71 фнт.

## Умови роботи

- Висота над рівнем моря: 0–3000 м
- Діапазон температури (робочий): 0–40 °C
- MTBF (середній час безвідмовної роботи): 50 000 годин(-и)
- Діапазон температури (зберігання): -20–60 °C
- Діапазон вологості (робочий) [відносна вологість]: 20–80% відносної вологості (без конденсації)
- Діапазон вологості (зберігання) [відносна вологість]: 5–95% відносної вологості (без конденсації)

## Мультимедійні застосунки

- Відтворення відео з USB: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
- Відтворення зображень з USB: BMP, JPEG, PNG
- Відтворення аудіо з USB: AAC, HEAAC, MPEG

## Внутрішній програвач

- Процесор: Quad Core Cortex A55
- Графічний процесор: G52 MC1
- Пам'ять: 16 ГБ, 3 ГБ DDR

## Акcesуари

- Акcesуари в комплекті: Кабель з ІЧ-сенсором (1,8 м) (x1), Послідовний кабель RS232, Логотип Philips (x1), Кабель змінного струму, Короткий посібник, Пульт дистанційного керування та батареї AAA, Кабель RS232, Кришка для USB та гвинти, Затискач для кабелю (x3)

## Різне

- Мови екранного меню: Англійська, Французька, Німецька, Італійська, Польська, Турецька, Російська, Китайська (спрощена), Іспанська, Офіційна китайська, Арабська, Японська
- Гарантія: 3 роки гарантії
- Дозволи контролюючих органів: CB, CE, FCC, клас A, VCCI, Вимоги щодо обмеження вмісту шкідливих речовин (ROHS), UL



Дата випуску 2024-11-27

Версія: 5.5.1

EAN: 87 12581 79928 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.

Усі права застережено.

Специфікації можуть змінюватися без попередження. Торгові марки є власністю Koninklijke Philips N.V. чи інших відповідних власників.

[www.philips.com](http://www.philips.com)