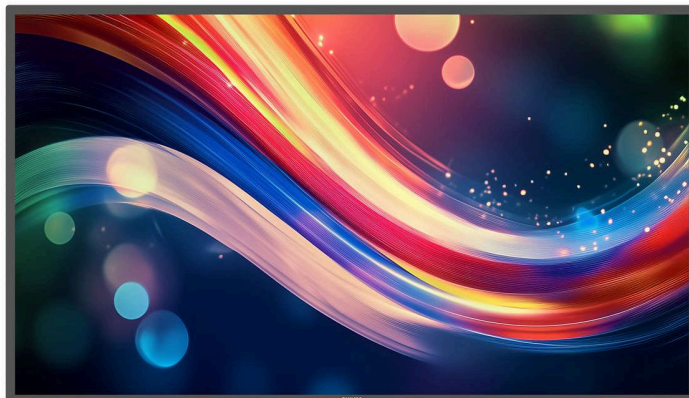


# PHILIPS



## Серия Signage 4050

43"

Денонощна работа

Готовност за управление с Wave



43BDL4050Q

## Серия Philips Signage 4050

Улеснена ефективност – вашият универсален денонощен дисплей

Информирайте и очаровайте с Philips Signage 4050. UHD разделителна способност е съчетана с повишена яркост и повишено замъгляване, и ефективността на изпробваната и тествана едночипова система Android 10. Дистанционно управление с Wave, което ви дава пълен контрол.

### Лесно използване

- Дистанционно управление с Philips Wave
- Добавяне на опционален Philips ScreenShare

### Спазени изисквания на Energy Star. Сертификат EPEAT Silver

- Подпомагане на устойчивостта на бизнеса и пестенето на енергия.

### Разширени възможности за свързване и UHD разделителна способност

- Добавете опционален модул CRD22 за лесно свързване с Wi-Fi

### Денонощна работа

- 500 кандела/м<sup>2</sup> яркост
- По-висока степен на замъгляване за по-добра видимост
- Лесно се монтира хоризонтално или вертикално.

### Включване и използване с Android 10

- Доказана надеждност. Няма нужда от външен мултимедиен плейър.

# Акценти

## Денонощна работа

С яркост от 500 кандела/м<sup>2</sup> за по-добра видимост дисплеят Philips Signage 4050 е проектиран да се използва 24 часа в денонощието, 7 дни в седмицата, което го прави чудесен избор за туристически и транспортни центрове, търговски центрове, места за хранене и напитки и др. FailOver също е включена, позволявайки на вашия дисплей да превключва автоматично между първични и вторични входове, ако възникне прекъсване.

## Универсална ориентация

Монтирайте в хоризонтална или вертикална ориентация, с варианти на размери, които отговарят на различни цели на монтаж в различни условия и отрасли.

## Включване и използване с Android 10

Изпитано, тествано и доказано интуитивно потребителско изживяване, с вграден професионална едночипова система Android 10 за лесна интеграция на приложения и решения и без нужда от външен мултимедиен плейър.

## Готовност за управление с Wave

Управлявайте своя дисплей и контролирайте съдържанието от разстояние с контролер Philips Wave – вашата еволюционна екосистема, проектирана да поддържа времева, енергийна и разходна ефективност. Открийте софтуерни приложения за допълване на вашата интерактивна визия от мрежата ни от доказани партньори в PPDS ProStore.

## Безжично споделяне на екран

Добавете напълно защитения и съвместим с разпоредбите на ОРЗД софтуер за презентации Philips ScreenShare за незабавно и безпроблемно споделяне на съдържание, като използвате всяко устройство, във всяка мрежа и без допълнителен хардуер.

## Спазени изисквания на Energy Star. Сертификат EPEAT Silver

Подкрепа за устойчивостта на бизнеса и пестенето на енергия, с функции за пестене на енергия и използване на по-екологични материали в продукта и в опаковката.

## Разширени възможности за свързване

С набор от опции за входове за лесно управление на съдържанието, просто добавете модул CRD22, за да включите мощта на Wi-Fi.

# Спецификации

## Картина/дисплей

Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 108 см  
 Размер на екрана по диагонал (инчове): 42.5 инч  
 Съотношение на размерите на картината: 16:9  
 Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160  
 Стъпка на пикселите: 0,2451 x 0,2451 мм  
 Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz  
 Яркост: 500 cd/m<sup>2</sup>  
 Цветове на дисплея: 1,07 милиарда  
 Съотношение на контраста (типично): 1200:1  
 Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1  
 Време на отговор (типично): 8 мс  
 Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса  
 Зрителен ъгъл (по вертикала): 178 градуса  
 Подобрение на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, Динамично подобрение на контраста, Прогресивно сканиране  
 Технология с панели: ADS  
 Операционна система: Android 10  
 Мар.: 25%

## Свързаност

Изход за аудио: Жак 3,5 мм  
 Видео вход: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)  
 Аудио вход: Жак 3,5 мм  
 Други връзки: micro SD  
 Външен контрол: RJ45, RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак, IR (вход/изход) 3,5 мм жак

## Удобство

Разполагане: Пейзаж (24/7), Портрет (24/7)  
 Видео стена: До 3 x 3  
 Управление с клавиатурата: С възможност за заключване, Скрито  
 Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване  
 Верига на сигнала: RS232, ИЧ верига  
 Функции за пестене на енергия: Smart Power  
 Управление в мрежа: RS232, RJ45

## Звук

Вградени високоговорители: 2 x 10 W RMS

## Захранване

Мрежово захранване: 100 – 240V~, 50/60 Hz  
 Мощност на потребление в режим на готовност: < 0,5 W  
 Функции за пестене на електроенергия: Smart Power  
 Енергиен етикет с клас: F  
 Консумация на енергия на EEI Lot5 (W): 45  
 Сертификация на EPEAT: EPEAT Silver

## Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz  
 Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

## Размери

Ширина на изделието: 973,0 мм  
 Тегло на изделието: 11,1 кг  
 Височина на изделието: 561,2 мм  
 Дълбочина на изделието: 63,5 мм  
 Ширина на изделието (инчове): 38,31 инч  
 Височина на изделието (инчове): 22.09 инч  
 Конзола за стена: 200 мм x 200 мм, M6  
 Дълбочина на изделието (инчове): 2.50 инч  
 Ширина на рамката: 13,9 мм (равен козметичен панел)  
 Тегло на изделието (фунтове): 24,47 lb

## Работни условия

Надморска височина: 0 ~ 3000 м  
 Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C  
 Средно време между отказите: 50 000 час(а)  
 Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C  
 Диапазон на влажност (работен) [RH]: 20 ~ 80% относителна влажност (без кондензация)  
 Диапазон на влажност (съхранение) [RH]: 5 ~ 95% относителна влажност (без кондензация)

## Мултимедийни приложения

USB възпроизвеждане на видео: MPEG 1/2 (1080p 60 Hz), MPEG 4 (1080p 60 Hz), H.263 (1080p 60 Hz), H.264 (4K2K 60 Hz), H.265 (4K2K 60 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K2K 60 Hz)  
 USB възпроизвеждане на картина: JPEG, PNG, BMP, WEBP  
 USB възпроизвеждане на аудио: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

## Вътрешен плъщ

Процесор: Четириядрен Cortex A55  
 GPU: G52 MC1  
 Памет: 16 GB, 3 GB DDR

## Акcesoари

Акcesoари в комплекта: RS232 кабел за последователно свързване, Лого на Philips (x1), Захранващ кабел за променлив ток, Капак на AC превключвателя, Ръководство за бърз старт, Дистанционно управление и батерии AAA, RS232 кабел, USB капак и винтове

## Разни

Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Полски, Руски, Испански, Турски, опростен китайски, Традиционен китайски, Арабски, Японски  
 Гаранция: 3 години гаранция  
 Одобрения от регулаторните органи: CE, CB, FCC Class A, VCCI, Директива RoHS, UL

