

# PHILIPS



Signage Seri 4050



55BDL4050Q

## Philips Signage Seri 4050

Kini makin efisien – layar serba-guna 24/7

Sebarkan informasi dan pikat penonton dengan Philips Signage 4050 Resolusi UHDnya dilengkapi dengan kecerahan yang mulus dan haze yang tinggi. Efisiensinya pun telah diuji coba pada Android 10 SoC. Solusi ini kompatibel dengan gelombang sinyal sehingga dapat dikelola secara jarak jauh. Anda yang pegang kendali penuhnya.

### Mudah dioperasikan

- Manajemen jarak jauh dengan Philips Wave
- Tambah Philips ScreenShare opsional

### Sesuai dengan Energy Star. Rating EPEAT dalam proses

- Mendukung bisnis yang ramah lingkungan dan hemat energi.

### Opsi konektivitas lanjutan dan resolusi UHD

- Tambah modul CRD22 opsional untuk koneksi Wifi yang mudah

### Pengoperasian 24/7

- Kecerahan 500 cd/m<sup>2</sup>
- Laju haze lebih tinggi untuk visibilitas yang lebih baik
- Mudah dipasang baik secara horizontal maupun vertikal.

### Siap pakai dengan Android 10

- Terbukti andal. Tidak perlu pemutar media eksternal.

# Kelebihan Utama

## **Pengoperasian 24/7**

Dengan kecerahan 500 cd/m<sup>2</sup> untuk visibilitas yang lebih baik di bawah cahaya yang terang, layar Philips Signage 4050 dirancang untuk beroperasi 24/7. Hal ini menjadikannya pilihan yang tepat untuk digunakan di fasilitas transportasi, pusat perbelanjaan, pusat makanan dan minuman, dan banyak lagi. Tersedia juga fitur FailOver yang memungkinkan layar beralih otomatis antara input primer dan sekunder jika terjadi pemadaman listrik.

## **Orientasi fleksibel**

Pasang dalam orientasi horizontal maupun vertikal, dengan variasi ukuran yang menyesuaikan cakupan tujuan pemasangan di seluruh cakupan pengaplikasian dan industri.

## **Siap pakai dengan Android 10**

Telah diuji coba dan terbukti dalam pengalaman pengguna intuitif, dengan SoC Android 10 bawaan profesional agar integrasi solusi dan aplikasi mulus serta tidak perlu pemutar media eksternal.

## **Kompatibel dengan platform Wave**

Atur tampilan dan konten dari jarak jauh dengan Philips Wave Controller—ekosistem evolusioner yang dirancang hemat waktu, energi, dan biaya. Temukan aplikasi perangkat lunak untuk mendukung interaksi dinamis dari jaringan mitra kami yang telah terbukti di PPDS ProStore.

## **Berbagi layar secara nirkabel**

Tambah perangkat lunak presentasi Philips ScreenShare opsional yang sepenuhnya aman dan sesuai dengan GDPR untuk membagikan

konten dengan instan dan mulus, dengan perangkat apa pun, di jaringan mana pun, dan tanpa tambahan perangkat keras.

## **Sesuai dengan Energy Star. Rating EPEAT**

MEndukung bisnis yang ramah lingkungan dan hemat energi berkat fitur hemat dayanya dan material ramah lingkungan yang digunakan dalam produk dan kemasannya.

## **Opsi konektivitas lanjutan**

Dengan rentang opsi input untuk kontrol konten yang mudah, cukup tambahkan modul CRD22 untuk menambahkan fitur Wifi dalam penggunaan.

# Spesifikasi

## Gambar/Tampilan

Ukuran layar diagonal (metrik): 138.7 cm  
 Ukuran layar diagonal (inci): 54.6 inci  
 Rasio Aspek: 16:9  
 Resolusi panel: 3840 x 2160  
 Pitch piksel: 0,315 x 0,315 mm  
 Resolusi optimal: 3840 x 2160 @ 60 Hz  
 Kecerahan: 500 cd/m<sup>2</sup>  
 Warna tampilan: 1,07 Miliar  
 Rasio kontras (standar): 5000:1  
 Rasio kontras dinamis: 500.000:1  
 Waktu respons (standar): 9 ms  
 Sudut pandang (horizontal): 178 derajat  
 Sudut pandang (vertikal): 178 derajat  
 Penyempurnaan gambar: Gerakan tarik ke bawah 3/2 - 2/2, Penyempurnaan kontras dinamis, Progressive scan  
 Teknologi panel: VA  
 Sistem operasi: Android 10  
 Kabut Embun: 25%

## Konektivitas

Output audio: Jack 3,5mm  
 Input video: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)  
 Input audio: Jack 3,5 mm  
 Koneksi lain: micro SD  
 Kontrol eksternal: RJ45, RS232C (in/out) jack 2,5 mm, IR (in/out) jack 3,5 mm

## Mudah

Penempatan: Lanskap (24/7), Potret (24/7)  
 Matriks Kotak: Hingga 3 x 3  
 Kontrol keyboard: Dapat dikunci, Tersembunyi  
 Sinyal remote control: Dapat dikunci  
 Sinyal loop through: RS232, IR Loopthrough  
 Fungsi Hemat Energi: Smart Power  
 Dapat dikontrol oleh jaringan: RS232, RJ45

## Suara

Speaker terpasang: 2 x 10W RMS

## Daya

Stopkontak: 100 ~ 240 VAC  
 Penggunaan daya siaga: <0,5 W  
 Fitur Hemat Daya: Smart Power  
 Kelas Label Energi: G

## Resolusi Layar yang Didukung

Format komputer: 720 x 400, 70Hz, 640 x 480, 60,67,75Hz, 800 x 600, 60Hz, 832 x 624, 75Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720,

60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz  
 Format video: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz

## Dimensi

Lebar Set: 1241,8 milimeter  
 Berat produk: 17,2 kg  
 Tinggi Set: 712,6 milimeter  
 Kedalaman Set: 63,6 milimeter  
 Lebar Set (inci): 48,89 inci  
 Tinggi Set (inci): 28.06 inci  
 Pemasangan di dinding: 400 mm x 400 mm, M6  
 Kedalaman Set (inci): 2.50 inci  
 Lebar bezel: 13,9 mm (Bezel rata)  
 Berat produk (lb): 37,92 lb

## Kondisi pengoperasian

Ketinggian: 0 ~ 3000 m  
 Kisaran suhu (pengoperasian): 0 ~ 40 °C  
 MTBF: 50.000 jam  
 Kisaran suhu (penyimpanan): -20 ~ 60 °C  
 Kisaran kelembapan (pengoperasian)[RH]: 20 ~ 80% RH (Tidak ada kondensasi)  
 Kisaran kelembapan (penyimpanan) [RH]: 5 ~ 95% RH (Tidak ada kondensasi)

## Aplikasi Multimedia

Pemutaran Video USB: MPEG 1/2 (1080p 60Hz), MPEG 4 (1080p 60Hz), H.263 (1080p 60Hz), H.264 (4K2K 60 Hz), H.265 (4K2K 60 Hz), VP8 (1080p 60Hz), VP9 (4K2K 60 Hz)  
 Pemutaran Gambar USB: JPEG, PNG, BMP, WEBP  
 Pemutaran Audio USB: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2,5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

## Pemutar Internal

CPU: Quad Core Cortex A55  
 GPU: G52 MC1  
 Memori: 16GB, 3GB DDR

## Aksesori

Aksesori Disertakan: kabel daisy-chain RS232, Logo Philips (x1), Kabel daya AC, Tutup Sakelar AC, Panduan cepat, Remote control & baterai AAA, Kabel RS232, Tutup USB dan sekrup

## Lain-lain

Bahasa pada Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Italia, Polandia, Turki, Rusia, Mandarin Sederhana, Spanyol, Cina Tradisional, Arab, Jepang  
 Jaminan: Garansi 3 tahun  
 Persetujuan peraturan: CE, CB, FCC, Kelas A, VCCI, RoHS, UL

