

Philips Signage Solutions  
Layar Multi-Sentuh

43"

Didukung Android  
Multi-sentuh

**SignageSolutions**

43BDL4051T



## Tarik perhatian

Layar Multi-Sentuh 10 titik.

Dorong kolaborasi. Sampaikan informasi. Layar Philips Full HD Profesional Multi-Sentuh ini cocok untuk pemakaian multi-jari dan multi-pengguna, dari navigasi hingga presentasi. Hingga 10 titik sentuh bisa diaktifkan secara bersamaan.

### **Gambar menawan. Layar sentuh responsif.**

- Full HD. Gambar jernih. Kontras terang
- Layar Multi-Sentuh 10 titik plug-and-play
- Prosesor Android SoC. Aplikasi asli dan web

### **Mudah digunakan. Kendali di tangan Anda.**

- CMND & Deploy. Menginstal dan meluncurkan aplikasi dari jarak jauh
- Operasikan, kontrol, dan pelihara dengan CMND & Control
- CMND & Create. Kembangkan dan luncurkan konten buatan sendiri

### **Solusi sistem yang fleksibel**

- Kontrol backlight otomatis yang hemat energi
- FailOver memastikan konten selalu diputar
- Memori internal. Unggah konten untuk penayangan instan

**PHILIPS**

# Kelebihan Utama

## Didukung Android

Kontrol layar Anda melalui koneksi Internet. Layar Philips Professional dengan Android dioptimalkan untuk aplikasi Android, Anda juga bisa menginstal aplikasi web langsung ke layar. OS Android yang baru menjamin perangkat lunak tetap aman dan lebih lama sesuai dengan spesifikasi terbaru.

## CMND & Deploy

Menginstal dengan cepat dan meluncurkan aplikasi dan bekerja dari jarak jauh. Dengan CMND & Deploy Anda bisa menambahkan dan memperbarui aplikasi sendiri, atau aplikasi dari Toko Aplikasi Layar Philips Profesional. Cukup pindai kode QR, login ke toko aplikasi, dan klik aplikasi yang ingin diinstal. Aplikasi akan diunduh dan diluncurkan secara otomatis.

## CMND & Control



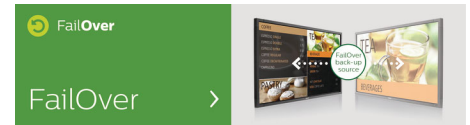
Operasikan jaringan layar Anda melalui koneksi lokal (LAN). CMND & Control memungkinkan Anda melakukan fungsi-fungsi penting seperti mengontrol input dan memantau status layar. Baik itu satu atau seratus layar.

## CMND & Create



Kontrol konten dengan CMND & Create. Antarmuka seret dan jatuhkan memudahkan penayangan konten buatan sendiri, baik itu menu harian atau informasi korporat penting. Templat pramuat dan widget terintegrasi menjamin foto, teks, dan video Anda akan segera bisa ditayangkan dengan cepat.

## FailOver



Selamat tinggal layar kosong. FailOver memastikan Layar Philips Profesional Anda berganti antara input primer dan sekunder, sehingga konten selalu ditayangkan bahkan ketika sumber input primer mati. Cukup buat daftar input alternatif untuk menjalankannya.

## Memori internal

Simpan dan tayangkan konten tanpa memerlukan pemutar eksternal. Layar profesional Philips Anda dilengkapi memori internal, sehingga Anda bisa mengunggah media ke layar agar langsung ditayangkan. Memori internal juga berfungsi sebagai cache untuk streaming online.

# Spesifikasi

## Gambar/Tampilan

- Ukuran layar diagonal: 42,5 inci / 108,0 cm
- Resolusi panel: 1920x1080p
- Resolusi optimal: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Kececerahan: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Rasio kontras (khas): 1100:1
- Rasio kontras dinamis: 500.000:1
- Perawatan permukaan: Lapisan Anti-Silau
- Rasio Aspek: 16:9
- Waktu respons (khas): 12 md
- Pitch piksel: 0,49 x 0,49 mm
- Warna tampilan: 16,7 juta
- Sudut pandang (H / V): 178 / 178 derajat
- Penyempurnaan gambar: Gerakan tarik ke bawah 3/2 - 2/2, 3D Combfilter, Kompensasi gerakan non-selang-seling, Progressive scan, 3D MA non-selang-seling, Penyempurnaan kontras dinamis
- Teknologi panel: IPS

## Interaktivitas

- Teknologi multi-sentuh: Sentuhan infra merah
- Titik sentuh: 10 titik sentuh simultan
- Plug and play: Sesuai untuk HID
- Kaca pelindung: Kaca pengaman kokoh 5 mm, Anti-Silau, Anti-Pantul

## Konektivitas

- Input video: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (melalui DVI)
- Keluaran video: DisplayPort, DVI-I, VGA (melalui DVI-D)
- Input audio: Audio Kiri/Kanan (RCA), Jack 3,5 mm
- Output audio: Audio Kiri/Kanan (RCA), Konektor speaker eksternal
- Kontrol eksternal: RJ45, IR (in/out) jack 3,5 mm, RS232C (in/out) jack 2,5 mm
- Koneksi lain: micro SD, micro USB, mPCIe, Stopkontak USB (5 V. 2 amp), USB

## Resolusi Layar yang Didukung

### Format komputer

Resolusi	Laju pembaruan
640 x 480	60, 67, 72, 75Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 800	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz

1366 x 768	60Hz
1440 x 900	60Hz
1600 x 1200	60Hz
1920 x 1080	60Hz
1920 x 1200	60Hz

### Format video

Resolusi	Laju pembaruan
480i	60Hz
480p	60Hz
576p	50Hz
576i	50Hz
720p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	50, 60Hz

## Nyaman

- Penempatan: Lanskap (24/7), Potret (24/7)
- Sinyal loop through: RS232, VGA, IR Loophthrough, DisplayPort, DVI
- Dapat dikontrol oleh jaringan: RS232, RJ45, Satu Kabel (HDMI-CEC), HDMI (Satu Kabel)
- Performa gambar: Kontrol warna lanjutan
- Gambar dalam gambar: PIP
- Fungsi hemat energi layar: Pergeseran Piksel, Kececerahan Rendah
- Kontrol keyboard: Tersembunyi, Dapat dikunci
- Sinyal remote control: Dapat dikunci
- Fungsi Hemat Energi: Smart Power
- Kemudahan lain: Gagang pengangkat
- Memori: 16GB eMMC

## Dimensi

- Ukuran paket (L x T x D): 1002,6 x 590,8 x 91,4 milimeter
- Ukuran paket dalam inci (L x T x D): 39,47 x 23,26 x 3,60 inci
- Berat produk: 19,4 kg
- Berat produk (lb): 42,77 lb
- Lebar bezel: 29,2 mm
- Dudukan VESA: 400 x 400 mm, M6

## Suara

- Speaker terpasang: 2 x 10W

## Kondisi pengoperasian

- Kisaran suhu (pengoperasian): 5 ~ 40 °C
- Kelembapan relatif: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 jam

- Ketinggian: 0 ~ 3000 m
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20 ~ 60 °C

## Daya

- Stopkontak: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
- Penggunaan daya siaga: <0,5W
- Konsumsi (Khas): 59 W
- Kelas Label Energi: G

## Aksesori

- Aksesori disertakan: Kabel Daya AC, Kabel RS232, Kabel USB, Remote Control, Baterai untuk remote control, Panduan cepat
- Aksesori opsional: ColourCalibrationKit (CCK4602)
- Dudukan: BM05922 (Opsional)

## Lain-lain

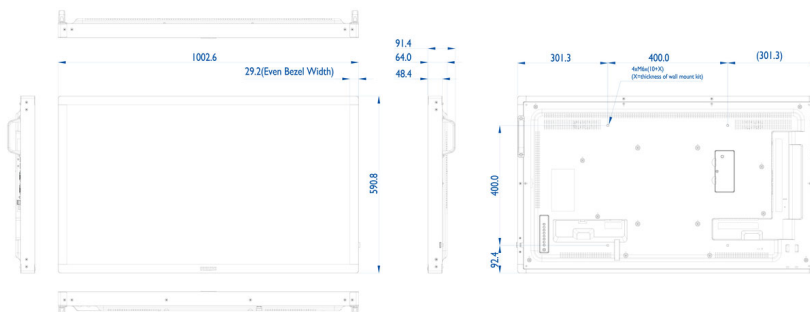
- Bahasa pada Layar: Arab, Indonesia, Prancis, Jerman, Italia, Jepang, Polandia, Spanyol, Turki, Rusia, Mandarin Sederhana, Cina Tradisional, Denmark, Belanda, Finlandia, Norwegia, Portugis, Swedia
- Persetujuan peraturan: CE, CCC, FCC, Kelas B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, BSMI, EnergyStar 7.0, GOST, PSE, VCCI
- Jaminan: Garansi 3 tahun

## Aplikasi Multimedia

- Pemutaran Audio USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- Pemutaran Gambar USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Pemutaran Video USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

## Pemutar Internal

- CPU: Quad Core Cortex A9 1.8GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533MHz
- Memori: 2GB DDR3
- Penyimpanan: 16GB EMMC
- Wifi: 2.4 G



Tanggal dikeluarkan  
2021-03-03

Versi: 5.0.1

12 NC: 8670 001 37351  
EAN: 87 12581 73967 6

© 2021 Koninklijke Philips N.V.  
Hak cipta dilindungi undang-undang.

Spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan. Merek dagang adalah milik Koninklijke Philips N.V. atau pemiliknya masing-masing.

www.philips.com