



## Layar C-Line

Signage Solutions

86"

Didukung Android

350 cd/m<sup>2</sup>



86BDL6051C

## Layar interaktif untuk rapat teknologi multisentuh kapasitif canggih

Maksimalkan interaksi dan dorong kolaborasi dengan layar C-Line Philips yang interaktif. Didukung sistem Android, layar ini dirancang untuk penggunaan intensif setiap hari, mendukung hingga 10 titik sentuh, memiliki permukaan kaca yang menutupi seluruh bagian depan layar, dan desain rata yang elegan.

### Cerdas dan bertenaga

- Kaca anti-silau yang kokoh
- Slot OPS memungkinkan penyambungan PC tanpa kabel
- Prosesor Android SoC. Aplikasi asli dan web
- Mode papan tulis bawaan
- Konferensi video cepat dan mudah
- Instal dan gunakan aplikasi dan fitur pilihan Anda
- Bersertifikat Crestron Connected

### Interaktif dan kolaboratif

- Operasikan, kontrol, dan pelihara dengan CMND & Control
- HID Capacitive Touch dengan USB Plug & Play
- Berbagi layar secara nirkabel & kolaborasi lanjutan

# Kelebihan Utama

## Berbagi layar secara nirkabel

Tampilkan empat feed dalam satu layar. Berbagi layar secara nirkabel memungkinkan Anda menghubungkan beberapa perangkat sekaligus untuk mengganti konten dengan cepat sesuai kebutuhan. Gunakan jaringan Wi-Fi yang ada untuk menghubungkan perangkat secara langsung dan aman. Atau, gunakan dongle HDMI Interact opsional kami untuk memproyeksikan konten langsung ke layar tanpa terhubung ke jaringan yang aman/dilindungi.

## HID Capacitive Touch

Capacitive Touch memberikan kesan modern pada permukaan kaca yang menutupi seluruh bagian depan layar dengan lebar bezel hanya 1,5 mm! Ciptakan pengalaman interaktif yang mengesankan dengan dukungan hingga 10 titik sentuh. Cocok untuk aplikasi kolaboratif dan kompetitif, layar ini mendorong interaksi audiens Anda melalui segala jenis konten—menjadikannya cocok digunakan di lingkungan pendidikan, tempat umum, perusahaan, perhotelan, dan ritel.

## 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.

## Mode papan tulis bawaan

Buat kolaborasi makin lancar dengan mode papan tulis. Cukup aktifkan fitur ini untuk mengubah layar Anda menjadi kanvas kosong yang dapat digambar oleh beberapa pengguna dengan tangan atau spidol layar khusus. Seluruh konten di layar dapat disimpan untuk memudahkan pencetakan atau berbagi file.

## Konferensi video cepat dan mudah

Perangkat lunak konferensi video yang siap digunakan memudahkan Anda melakukan panggilan video baik personal maupun grup. Cukup gunakan kamera Anda sendiri atau lengkapi dengan bundel Logitech Meetup opsional untuk solusi ConferenceCam lengkap.

## Bersertifikat Crestron Connected

Integrasikan Layar Profesional Philips ini ke jaringan Crestron Anda untuk kendali jarak jauh penuh melalui laptop, desktop, atau perangkat

seluler. Hidupkan dan matikan layar, jadwalkan konten, kelola pengaturan, dan hubungkan perangkat eksternal dengan mudah. Crestron Connected® menyediakan solusi tingkat perusahaan yang cepat, andal, dan aman untuk kontrol sistem.

## Slot OPS



Integrasikan kemampuan PC lengkap atau modul CDR50 bersistem Android atau bersistem operasi Android ke Layar Philips Profesional Anda. Slot OPS memiliki semua koneksi yang dibutuhkan untuk menjalankan solusi dalam slot, termasuk catu daya.

## Didukung Android

Kontrol layar Anda melalui koneksi Internat. 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.

# Spesifikasi

## Gambar/Tampilan

**Ukuran layar diagonal (metrik):** 217.42 cm  
**Ukuran layar diagonal (inci):** 85.6 inci  
**Rasio Aspek:** 16:9  
**Resolusi panel:** 3840 x 2160  
**Pitch piksel:** 0,4935 mm (H) x 0,4935 mm (V)  
**Resolusi optimal:** 3840x 2160 @ 60 Hz  
**Kecerahan:** 350 cd/m<sup>2</sup>  
**Warna tampilan:** 1,07 miliar  
**Rasio kontras (standar):** 1000:1  
**Rasio kontras dinamis:** 500.000:1  
**Waktu respons (standar):** 8 ms  
**Sudut pandang (horizontal):** 178 derajat  
**Sudut pandang (vertikal):** 178 derajat  
**Penyempurnaan gambar:** Gerakan tarik ke bawah 3/2 - 2/2, Kompensasi gerakan non-selang-seling, 3D MA non-selang-seling, Penyempurnaan kontras dinamis, Progressive scan  
**Sistem operasi:** Android 9

## Konektivitas

**Output audio:** Jack 3,5 mm (x2)  
**Input video:** DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x 1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C  
**Input audio:** Jack 3,5 mm  
**Koneksi lain:** OPS, micro SD  
**Keluaran video:** Port Layar 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)  
**Kontrol eksternal:** RJ45, RS232C (in/out) jack 2,5 mm, IR (in/out) jack 3,5 mm

## Mudah

**Penempatan:** Lanskap (18/7)  
**Fungsi hemat energi layar:** Pergeseran Piksel, Kecerahan Rendah  
**Kontrol keyboard:** Tersembunyi, Dapat dikunci

**Sinyal loop through:** RS232, IR Loopthrough, DisplayPort  
**Mudah dipasang:** Smart Insert  
**Fungsi Hemat Energi:** Smart Power  
**Dapat dikontrol oleh jaringan:** RJ45, RS232  
**Sistem penghemat daya DPMS**

## Suara

**Speaker internal:** 2 x 20 W RMS

## Daya

**Stopkontak:** 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz  
**Konsumsi (Khas):** 300 W  
**Konsumsi (Maks.):** 500 W  
**Penggunaan daya siaga:** <0,5 W  
**Kelas Label Energi:** G

## Resolusi Layar yang Didukung

**Format komputer:** 1920 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1600 x 900, 60Hz, 1440 x 1050, 60Hz, 1440 x 900, 60, 75Hz, 1400 x 1050, 60, 75Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1280x1024, 60,67,75Hz, 1280 x 960, 60Hz, 1280 x 800, 60,75Hz, 1280 x 768, 60Hz, 75Hz, 1280 x 720, 60,70Hz, 1152 x 900, 66Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75Hz, 1024x768, 60,70Hz, 960x720, 75Hz, 848 x 480, 60Hz, 832 x 624, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 640 x 350, 70Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz  
**Format video:** 1080p, 50, 60Hz, 576p, 50Hz, 480p, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 4K x 2K, 50,60Hz, 720p, 50, 60Hz  
**Format UHD:** 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

## Dimensi

**Dudukan Smart Insert:** 6\*M4\*L6, pitch 100 mm, ukuran maks. 180 mm x 300 mm  
**Lebar Set:** 1949,00 milimeter  
**Berat produk:** 78,1 kg  
**Tinggi Set:** 1120,00 milimeter  
**Kedalaman Set:** 77,50 (@pemasangan di dinding)/93,00 (@maks.) milimeter  
**Lebar Set (inci):** 76,73 inci  
**Tinggi Set (inci):** 44,09 inci  
**Pemasangan di dinding:** 600(H)x400(V) mm, M8  
**Kedalaman Set (inci):** 3,05(@wall mount), 3,66(@max) inci  
**Lebar bezel:** 1,50 mm (rata)  
**Berat produk (lb):** 172,18 lb

## Kondisi pengoperasian

**Ketinggian:** 0 ~ 3000 m  
**Kisaran suhu (pengoperasian):** 0 ~ 40 °C  
**MTBF:** 50.000 jam  
**Kelembapan relatif:** 20–80% (pengoperasian), 5–95% (penyimpanan) %  
**Kisaran suhu (penyimpanan):** -20 ~ 60 °C

## Aplikasi Multimedia

**Pemutaran Video USB:** ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT  
**Pemutaran Gambar USB:** BMP, JPEG, JPG, PNG  
**Pemutaran Audio USB:** AAC, M4A, MP3, WMA

## Pemutar Internal

**CPU:** MTK5680  
**Kartu microSD:** Mendukung hingga 1 TB  
**Penyimpanan:** 32GB eMMC  
**Wi-Fi:** AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)  
**RAM:** 4GB DDR4

## Interaktivitas Multi-Sentuh

**Titik sentuh:** 10 titik sentuh simultan

## Aksesori

**Aksesori Disertakan:** Logo Philips (x1), Kabel daisy chain RS232 (x1), Baterai AAA (x1), Kain pembersih (x1), Kabel DVI - I (1,8 m) (x1), Kabel HDMI (3 m) (x1), Kabel sensor IR (1,8 m) (x1), Sekrup M2 (x2), Sekrup M3 (x2), Kabel daya (x3), Panduan mulai cepat (x1), Remote control (x1), Kabel RS232 (3 m) (x1), Pena Sentuh (x2), Kabel USB A ke B (3 m) (x1), Tutup USB (x1)

## Lain-lain

**Bahasa pada Layar:** Indonesia, Prancis, Jerman, Spanyol, Polandia, Turki, Rusia, Italia, Mandarin Sederhana, Cina Tradisional, Arab, Jepang, Denmark, Belanda, Finlandia, Norwegia, Portugis, Swedia  
**Jaminan:** Garansi 3 tahun  
**Persejukan peraturan:** CE, RoHS, CB, CU, EAC, EMF, ETL, FCC, Kelas A, PSB, VCCI

