

PHILIPS



Layar C-Line

Signage Solutions

55"

Didukung Android

350 cd/m²



55BDL6051C

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.

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.

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.

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.

Spesifikasi

Gambar/Tampilan

Ukuran layar diagonal (metrik): 138.78 cm

Ukuran layar diagonal (inci): 54.64 inci

Rasio Aspek: 16:9

Resolusi panel: 3840 x 2160

Pitch piksel: 0,315 mm (H) x 0,315 mm (V)

Resolusi optimal: 3840x 2160 @ 60 Hz

Kecerahan: 350 cd/m²

Warna tampilan: 1,07 miliar

Rasio kontras (standar): 1.300:1

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, 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-C, USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)

Input audio: Jack 3,5 mm

Koneksi lain: OPS, micro SD

Keluaran video: Port Layar 1.2 (x1), DVI - D (x1),

HDMI 2.0 (x2)

Kontrol eksternal: RJ45, RS232C (in/out) jack 2,5

mm, IR (in/out) jack 3,5 mm

Mudah

Penempatan: Lanskap, Lanskap (18/7), Portret

(18/7)

Fungsi hemat energi layar: Pergeseran Piksel,

Kecerahan Rendah

Kontrol keyboard: Tersembunyi, Dapat dikunci

Sinyal loop through: RS232, IR Loophthrough

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): 135 W

Konsumsi (Maks.): 300W

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, 4K x 2K, 50,60Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 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. 240 mm x 150 mm

Lebar Set: 1264,40 milimeter

Berat produk: 33 kg

Tinggi Set: 735,20 milimeter

Kedalaman Set: 87,9 mm (D@pemasangan di dinding)/97,8 mm (D@pegangan) milimeter

Lebar Set (inci): 49,78 inci

Tinggi Set (inci): 28,94 inci

Pemasangan di dinding: 400 mm (H) x 400 mm (V), M6

Kedalaman Set (inci): 3.46(D@wall mount) /

3.85(D@handle) inci

Lebar bezel: 1,50 mm (rata)

Berat produk (lb): 72,75 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), Kain pembersih (x1), Kabel DVI - I (1,8 m) (x1), Kabel HDMI (3 m) (x1), Kabel sensor IR (1,8 m) (x1), Kabel daya (x3), Kabel daisy chain RS232 (x1), Pena Sentuh (x2), Kabel USB A ke B (3 m) (x1), Tutup USB (x1), Baterai AAA (x1), Panduan mulai cepat (x1), Remote control (x1), Kabel RS232 (3 m) (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

Persetujuan peraturan: CE, RoHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC, Kelas A, VCCI, ETL

Philips 55BDL6051C
Versi: 1.1
Revisi: 20250901

