



Philips Interactive
Seri 3000

Signage Solutions



55BDL3751T

Terhubung dengan lebih baik – layar multisentuh serbaguna

Menghadirkan pengoperasian 24/7 dengan kecerahan 450 nit, layar PCAP serbaguna ini juga dirancang hemat energi di semua model produknya. Interaktif. Inspiratif. Kolaboratif. Didukung Android 13, kompatibel dengan platform Wave, dan tidak memerlukan pemutar media eksternal.

Kompatibel dengan platform Wave

- Pemantauan, pemeliharaan, dan pengelolaan dari jarak jauh.

Dilengkapi Wi-Fi dan Bluetooth

- Menghubungkan pelanggan dan konten dengan lebih baik.

Konsumsi daya rendah

- Mendukung bisnis yang ramah lingkungan dan hemat energi.

Standar garansi tiga tahun

- Aktif otomatis begitu produk mulai digunakan.

Pemasangan yang fleksibel

- Dapat dimiringkan hingga 30°—cocok untuk pemasangan di kios.

Kelebihan Utama

Layar sentuh PCAP yang penuh

Desain yang rata tanpa bezel menghadirkan pengalaman layar penuh dengan kaca anti-silau. Layar sentuh interaktif yang mudah dibersihkan ini juga dilengkapi lapisan anti-sidik jari.

Pemasangan yang fleksibel

Pasang dalam orientasi potret atau lanskap, dengan opsi kemiringan hingga 30° dan varian ukuran yang sesuai dengan segala kebutuhan. Di rak—cocok untuk ukuran 24"; miring atau tegak untuk Titik Penjualan, konfigurator, titik pemesanan, dan kios—dengan ukuran 32" dan 43"; atau untuk penunjuk arah—pertimbangkan ukuran 55".

Pengoperasian 24/7

Dengan kecerahan 450 cd/m2 untuk visibilitas yang lebih baik di bawah cahaya yang terang, Philips Interactive Seri 3000 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.

Siap pakai dengan Android 13

Pengalaman pengguna yang benar-benar intuitif. Dibekali SoC Android 13 profesional tertanam untuk integrasi aplikasi dan solusi yang mudah. Tidak memerlukan pemutar media eksternal. Tersedia koneksi Wi-Fi dan Bluetooth, serta port USB-C.

Kompatibel dengan platform Wave

Atur tampilan dan konten dari jarak jauh dengan PPDS 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.

Konsumsi daya rendah

Konsumsi daya yang lebih rendah dibandingkan model sebelumnya, mendukung bisnis yang ramah lingkungan dan hemat energi.

Dilengkapi Wi-Fi dan Bluetooth

Konektivitas tanpa batas, memudahkan akses dan interaksi dengan konten.

Standar garansi tiga tahun

Perlindungan yang andal untuk layar Anda, dengan garansi tiga tahun yang berlaku otomatis sejak produk pertama kali digunakan. Tak perlu lagi melakukan penyiapan.

Spesifikasi

Gambar/Tampilan

Ukuran layar diagonal (metrik): 138.4 cm
 Ukuran layar diagonal (inci): 54.5" inci
 Rasio Aspek: 16:9
 Resolusi panel: 3840 x 2160
 Pitch piksel: 0,315
 Resolusi optimal: 3840 x 2160 @ 60 Hz
 Warna tampilan: 1,07 B
 Rasio kontras (standar): 5000:1
 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, 3D Combfilter, Kompensasi gerakan non-selang-seling, Progressive scan, 3D MA non-selang-seling, Penyempurnaan kontras dinamis
 Teknologi panel: VA
 Sistem operasi: Android 13
 Kecerahan maks. (dengan lapisan pelindung): 450 cd/m²
 Kecerahan maks. (tanpa lapisan pelindung): 500 cd/m²
 Resolusi UI OS: UHD
 Perawatan permukaan: Lapisan Anti-Silau, Lapisan Anti-Sidik Jari

Konektivitas

Output audio: Jack 3,5mm
 Input video: HDMI 2.0 (x2), DisplayPort 1.3 (x1), USB-C (dengan power delivery 15 W)
 Koneksi lain: Mikro USB (x1) (OTG), USB 3.0 A (x2), USB 3.0 B (x1), Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz, Bluetooth 5.2, OPS
 Kontrol eksternal: Gigabit LAN RJ45, IR (in/out) jack 3,5 mm, RS232 (in/out) jack 2,5 mm

Mudah

Penempatan: Lanskap (24/7), Potret (24/7), Pemasangan miring hingga 30° ke belakang
 Fungsi hemat energi layar: Pergeseran Piksel, Kecerahan Rendah
 Kontrol keyboard: Tersembunyi, Dapat dikunci
 Sinyal remote control: Dapat dikunci
 Sinyal loop through: IR Loophthrough, RS232
 Dapat dikontrol oleh jaringan: RS232, RJ45

Suara

Speaker bawaan: 2 x 10W

Daya

Stopkontak: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
 Konsumsi (Khas): 100 W
 Konsumsi (Maks.): 179 W
 Penggunaan daya siaga: <0,5 W
 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, 800 x 600, 60, 72, 75Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz
 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: 1265,6 milimeter
 Tinggi Set: 736,4 milimeter
 Kedalaman Set: 69,8 mm (Dudukan dinding)/76,0 mm (kotak OPS) milimeter
 Lebar Set (inci): 49,83" inci
 Tinggi Set (inci): 28.99" inci
 Pemasangan di dinding: 400 mm x 400 mm, M6
 Kedalaman Set (inci): 2.75" (Wall mount) / 2.99" (AC connector) inci
 Lebar bezel: Tepi hitam layar sentuh 27,0 mm (T/R/L/B)

Berat

Produk dengan kemasan (kg): 32,18 kg
 Produk dengan kemasan (lb): 70,94 lb
 Produk tanpa kemasan (kg): 24,96 kg
 Produk tanpa kemasan (lb): 55,03 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% (tanpa kondensasi)
 Kisaran kelembapan (penyimpanan) [RH]: 5 ~ 90% (tanpa kondensasi)

Aplikasi Multimedia

Pemutaran Video USB: MPEG 1/2 (1080p 60Hz), MPEG 4 (1080p 60Hz), H.263 (1080p 60Hz), H.264 (4K2K 120Hz), H.265 (4K2K 120Hz), VP8 (1080p 60Hz), VP9 (4K2K 120Hz)
 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: Multi-Core Mali-G52
 Memori: 4GB DDR3
 Penyimpanan: 32GB eMMC

Aksesori

Aksesori Disertakan: Logo Philips (x1), Kabel catu daya (3 m), Panduan mulai cepat (x1), Remote control & baterai AAA, Tutup Sakelar AC, Kabel RS232 (3 m) (x1), Kabel USB A ke B (3 m) (x1), Modul Wi-Fi CRD32, Antena Wi-Fi (2 buah)
 Aksesori opsional: Kit rangka terbuka (BM03751)
 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
 Jaminan: Garansi 3 tahun
 Persetujuan peraturan: BSMI, CB, CE, FCC, Kelas A, RoHS, CU, ETL, IMDA, PSB, EnergyStar 8.0

Interaktivitas

Teknologi multisentuh: Kapasitif yang diproyeksikan
 Titik sentuh: 10 titik sentuh simultan
 Plug and play: Sesuai untuk HID
 Kaca pelindung: Kaca pengaman kokoh 3 mm

