

PHILIPS



Layar Q-Line

Signage Solutions

50"

Lampu Latar LED Direct

Ultra HD



50BDL3550Q

Tarik perhatian

Layar 18/7 yang mudah disetel.

Sebarkan informasi dan pikat penonton dengan Layar Philips Q-Line Professional Ultra HD. Solusi yang andal ini dapat langsung digunakan dengan segera sesuai kebutuhan.

Solusi sistem yang hemat biaya

- Pemutar media terpadu. Jadwalkan konten USB dengan mudah
- FailOver memastikan konten selalu diputar
- Kontrol mudah. Kelola jaringan layar dari jauh

Mudah digunakan. Kendali di tangan Anda.

- Operasikan, kontrol, dan pelihara dengan CMND & Control
- CMND & Create. Kembangkan dan luncurkan konten buatan sendiri

Cerdas dan bertenaga

- Prosesor Android SoC. Aplikasi asli dan web
- Sambungkan dan kendalikan konten Anda melalui cloud

Gambar hebat. Kecerdasan ultra.

- Ultra-HD. Gambar kaya warna. Kontras menawan

Kelebihan Utama

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.

Pemutar media terpadu

Menjadwalkan dan menayangkan konten dari USB jadi mudah. Layar Profesional Philips Anda akan menyala dari keadaan siaga untuk menayangkan konten yang diinginkan, lalu kembali ke mode siaga begitu konten selesai ditayangkan.

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.

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.

Didukung Android 8

Kontrol layar Anda melalui koneksi Internet. Layar Philips Profesional dengan Android dioptimalkan untuk aplikasi Android, Anda juga bisa menginstal aplikasi web langsung ke layar. Android 8 yang baru menjamin perangkat lunak tetap aman dan lebih lama sesuai dengan spesifikasi terbaru.

SmartBrowser

Sambungkan dan kendalikan konten melalui cloud dengan browser HTML5 terpadu. Menggunakan browser berbasis Chromium, rancang konten secara online dan hubungkan satu layar, atau jaringan lengkap Anda. Tampilkan konten dalam mode lanskap dan potret, dengan resolusi Full HD. Konten streaming juga bisa ditampilkan dalam jendela PIP (gambar dalam gambar). Cukup sambungkan layar ke internet menggunakan WiFi atau dengan kabel RJ45, dan nikmati daftar putar yang Anda buat sendiri.

Spesifikasi

Gambar/Tampilan

Ukuran layar diagonal (metrik): 125.7 cm
 Ukuran layar diagonal (inci): 49.5 inci
 Rasio Aspek: 16:9
 Resolusi panel: 3840 x 2160
 Pitch piksel: 0,2854 x 0,2854 mm
 Resolusi optimal: 3840 x 2160 @ 60 Hz
 Kecerahan: 400 cd/m²
 Warna tampilan: 1,07 Miliar
 Rasio kontras (standar): 4000:1
 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, 3D Combfilter, 3D MA non-selang-seling, Penyempurnaan kontras dinamis, Kompensasi gerakan non-selang-seling, Progressive scan
 Teknologi panel: VA
 Sistem operasi: Android 8.0
 Citra klinis: Preset D-Image (kompatibel dengan bagian 14 dicom)

Konektivitas

Output audio: Jack 3,5mm
 Input video: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), VGA (Analog D-Sub) (x1)
 Input audio: Jack 3,5 mm
 Kontrol eksternal: RJ45, RS232C (in/out) jack 2,5 mm, IR (in/out) jack 3,5 mm

Mudah

Penempatan: Lanskap (18/7), Portret (18/7)
 Matriks Kotak: Hingga 15 x 15
 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
 Mulai: Tunda penyalaan, Status penyalaan, Boot on sumber
 Jendela mulai: aktifkan / nonaktifkan logo Philips

Suara

Speaker internal: 2 x 10W RMS

Daya

Stopkontak: 100 - 240V~, 50/60Hz
 Konsumsi (Khas): 115 W
 Konsumsi (Maks.): 145
 Penggunaan daya siaga: <0,5W
 Fitur Hemat Daya: Smart Power
 Kelas Label Energi: G

Resolusi Layar yang Didukung

Format komputer: 1920 x 1080, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75Hz
 Format video: 3840 x 2160, 60Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 480p, 60Hz, 480i, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensi

Lebar yang Ditetapkan: 1128,4 milimeter
 Berat produk: 14,75 kg
 Tinggi yang Ditetapkan: 649,0 milimeter
 Panjang yang Ditetapkan: 63,5 milimeter
 Lebar yang Ditetapkan (inci): 44,43 inci
 Tinggi yang Ditetapkan (inci): 25,55 inci
 Pemasangan di dinding: 400 mm x 400 mm, M6
 Panjang yang Ditetapkan (inci): 2,50 inci
 Lebar bezel: 14,9 mm (Bezel rata)
 Berat produk (lb): 32,52 lb

Kondisi pengoperasian

Ketinggian: 0 ~ 3000 m
 Kisaran suhu (pengoperasian): 0 ~ 40 °C
 MTBF: 30.000 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, H.264, H.263, H.265
 Pemutaran Gambar USB: JPEG, BMP, PNG
 Pemutaran Audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Pemutar Internal

CPU: Dual core cortex A53 1.1G Hz, Dual core cortex A73 1.15G Hz
 GPU: ARM Mali G51
 Memori: 2GB DDR3, 8GB

Aksesori

Aksesori disertakan: Kabel Daya AC, Kabel RS232, Remote Control, Baterai untuk remote control, Panduan cepat
 Aksesori Disertakan: Kabel sensor IR (1,8 m) (x1), kabel daisy-chain RS232, Logo Philips (x1), Tutup USB dan sekrup (x2)
 Dudukan: BM05922 (opsional)

Lain-lain

Bahasa pada Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Italia, Polandia, Rusia, Spanyol, Turki, Mandarin Sederhana, Cina Tradisional, Arab, Jepang
 Jaminan: Garansi 3 tahun
 Persetujuan peraturan: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, Kelas A, VCCI, J-Moss

