

Philips Signage Solutions
Layar D-Line

86"

Didukung Android
500cd/m²

86BDL4150D



Sampaikan lebih banyak

Layar 24/7 cerdas dan cepat.

Layar UHD 4K dengan D-Line cepat yang profesional ini tampak mengagumkan. Kualitas gambar Philips yang luar biasa menjamin warna cerah dan kontras yang intens. Tayangkan konten dari berbagai sumber di dalam satu layar.

Gambar cemerlang. Prosesor super cepat.

- Panel IPS: konsistensi warna yang kaya dari setiap sudut
- Android 7. Prosesor Android Khusus
- 4K UHD. Gambar mengagumkan. Kontras jernih.
- Bukti Pemutaran untuk konten Android. Ketahui apa yang sedang diputar
- Integrasi dual-band WiFi

Mudah digunakan. Kendali di tangan Anda.

- Operasikan, kontrol, dan pelihara dengan CMND & Control
- CMND & Create. Kembangkan dan luncurkan konten buatan sendiri
- CMND & Deploy. Menginstal dan meluncurkan aplikasi dari jarak jauh
- Slot mPCIe terintegrasi untuk 4G/modul LTE opsional
- Slot OPS memungkinkan penyambungan PC tanpa kabel

Solusi sistem yang hemat biaya

- Browser HTML5 terintegrasi. Tayangkan dan kontrol konten online
- FailOver memastikan konten selalu diputar

PHILIPS

Kelebihan Utama

Didukung Android

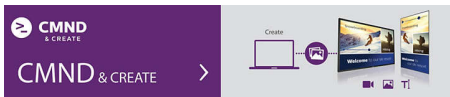
Kontrol layar profesional Philips Anda melalui koneksi internet. OS Android terintegrasi (SoC) memungkinkan Anda menginstal aplikasi Android asli dan web langsung ke layar. Dilengkapi penjadwal sehingga aplikasi dan konten bisa diluncurkan sesuai waktu atau pengguna tertentu.

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.

CMND & Deploy

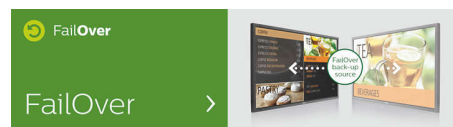
Menginstal dengan cepat dan meluncurkan aplikasi dan bekerja dari jarak jauh. Dengan CMND & Deploy Anda bisa menambahkan dan memperbarui aplikasi sendiri, atau aplikasi dari Toko Aplikasi Layar Philips Profesional. Cukup pindai kode QR, login ke toko aplikasi, dan klik

aplikasi yang ingin diinstal. Aplikasi akan diunduh dan diluncurkan secara otomatis.

Slot mPCIe terintegrasi

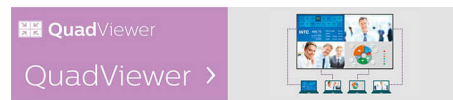
Hubungkan modul 4G/LTE dengan mudah ke Layar Philips Profesional Anda. Slot mPCIe terintegrasi memungkinkan layar berkomunikasi dengan perangkat lain di jaringan nirkabel yang sama. Sangat praktis jika layar diinstal di lokasi seperti bank atau bangunan pemerintahan, di mana akses ke jaringan lokal tidak dimungkinkan.

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.

QuadViewer

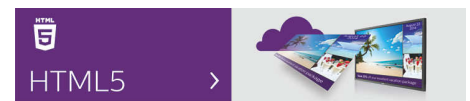


Ubah satu Layar Profesional Philips menjadi videowall 2x2 bebas bezel. Hubungkan 4 sumber independen, dan Anda akan bisa menayangkan lebih dari satu saluran sekaligus. Cukup tentukan di zona mana konten akan ditayangkan. Cocok untuk ruangan kontrol siaran, di mana siaran dari beberapa kamera harus ditampilkan.

Bukti Pemutaran

Pastikan Layar Profesional Philips bersistem operasi Android Anda menampilkan konten yang benar-bahkan ketika Anda tidak ada. Saat memutar konten melalui pemutar media yang tertanam, Anda dapat menyetel layar untuk mengambil cuplikan layar otomatis secara berkala. Cuplikan layar ini disimpan pada memori internal layar, dan bisa dikirimkan melalui email.

Browser HTML5 Terintegrasi



Browser HTML5 terintegrasi. Tayangkan dan kontrol konten online

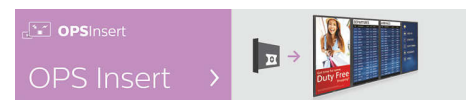
Panel IPS warna kaya

Panel IPS: konsistensi warna yang kaya dari setiap sudut

4K UHD. Gambar mengagumkan

4K UHD. Gambar mengagumkan. Kontras jernih.

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.

Integrasi dual-band WiFi

Integrasi dual-band WiFi

Spesifikasi

Konektivitas

- Output audio: SPDIF, Jack 3,5mm, Koneksi speaker eksternal
- Input video: DVI-D, VGA (Analog D-Sub), HDMI 2.0 (x3), DisplayPort (1.2)
- Input audio: Jack 3,5 mm
- Koneksi lain: OPS, Mikro USB (x1) (OTG), USB 2.0, USB 3.0, mPCIe
- Keluaran video: Port Layar 1.2 (x1)
- Kontrol eksternal: RJ45, RS232C (in/out) jack 2,5 mm, IR (in/out) jack 3,5 mm

Gambar/Tampilan

- Ukuran layar diagonal (metrik): 217.4 cm
- Ukuran layar diagonal (inci): 85.6 inci
- Rasio Aspek: 16:9
- Resolusi panel: 3840 x 2160
- Pitch piksel: 0,4935 x 0,4935 mm
- Resolusi optimal: 3840 x 2160 @60Hz
- Kecerahan: 500 cd/m²
- Warna tampilan: 1,07 Miliar
- Rasio kontras (tipikal): 1200:1
- Rasio kontras dinamis: 500.000:1
- Waktu respons (tipikal): 12 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, 3D MA non-selang-seling, Penyempurnaan kontras dinamis, Progressive scan
- Sistem operasi: Android 7.1.2

Nyaman

- Penempatan: Lanskap, Potret
- Gambar dalam gambar: PIP
- Matriks Kotak: Hingga 15 x 15
- Fungsi hemat energi layar: Pergeseran Piksel, Kecerahan Rendah
- Kontrol keyboard: Tersembunyi, Dapat dikunci
- Sinyal loop through: IR Loopthrough, DisplayPort
- Mudah diinstal: Smart Insert
- Fungsi Hemat Energi: Smart Power
- Dapat dikontrol oleh jaringan: RJ45, RS232

Suara

- Speaker terpasang: 2 x 10W RMS

Daya

- Stopkontak: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

- Konsumsi (Khas): 262W +/- 10% W
- Penggunaan daya siaga: $\leq 0,5\text{ W}$
- Kelas Label Energi: G

Resolusi Layar yang Didukung

- Format komputer: 3840 x 2160, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1024 x 768, 60, 75Hz, 640 x 480, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 75Hz
- Format video: 2160p, 30,50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz, 720p, 50, 60Hz, 576i, 25, 50Hz, 576p, 25, 50Hz, 480i, 30, 60Hz, 480p, 30, 60Hz

Dimensi

- Dudukan Smart Insert: 100 x 200 mm
- Lebar Set: 1927,9 milimeter
- Berat produk: 63,8 kg
- Tinggi Set: 1098,9 milimeter
- Kedalaman Set: 76,4 milimeter
- Lebar Set (inci): 75,90 inci
- Tinggi Set (inci): 43,26 inci
- Pemasangan di dinding: 600(H)x400(V) mm, M8
- Kedalaman Set (inci): 3 inci
- Lebar bezel: 15,2 (T/L/R/B)
- Berat produk (lb): 140,65 lb

Kondisi pengoperasian

- Ketinggian: 0 ~ 3000 m
- Kisaran suhu (pengoperasian): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 jam
- Kelembapan relatif: 20 %~ 80%(operasi),10%-90%(penyimpanan) %
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20 ~ 60 °C

Aplikasi Multimedia

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

Pemutar Internal

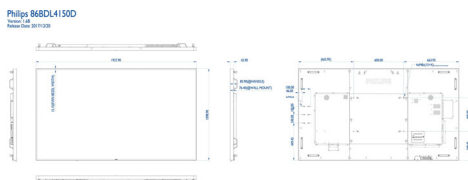
- CPU: Dual-Core Cortex-A72 @2GHz, Quad-Core Cortex-A53 @ 1,5GHz
- GPU: ARM Mali-T864
- Memori: 4GB DDR3
- Penyimpanan: 64G eMMC
- Wifi: 2T2R, 802.11 ac/a/b/g/n, WCT07R2201

Aksesori

- Aksesori disertakan: Remote Control, Baterai untuk remote control, Panduan cepat, Kabel RS232, Kabel Daya AC, Kabel HDMI, Kabel sensor IR (1,8M)
- Aksesori Disertakan: kabel daisy-chain RS232, Penutup kartu SD

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, FCC, Kelas B, UL/cUL, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB



Tanggal dikeluarkan
2024-03-27

Versi: 7.2.1

EAN: 87 12581 75013 8

© 2024 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