



Philips Signage Solutions
Layar D-Line

32"

Didukung Android
400cd/m²



32BDL4550D

Mengejar inovasi

didukung Android

Buat kagum tamu Anda dengan layar tampilan grafis yang lebih pintar dan lebih cepat. Dengan teknologi WiFi terintegrasi dan dirancang untuk menjalankan aplikasi Android, ini adalah evolusi berikutnya untuk solusi papan tampilan grafis.

Solusi inovatif untuk tampilan grafis

- Simpan dan putar konten dengan memori internal
- Prosesor Android SoC. Aplikasi asli dan web
- Integrasi dual-band WiFi

Peduli pada Anda, bisnis Anda, dan audiens Anda

- SmartPower untuk menghemat energi
- Jaga konten Anda tetap berfungsi dengan FailOver
- Memastikan konten Anda dijalankan dengan cuplikan layar otomatis

Memaksimalkan dampak pesan Anda

- Mengelola pengaturan banyak layar dengan CMND & Control
- Buat dan perbarui konten dengan CMND & Create
- Sambungkan dan kendalikan konten Anda melalui cloud

PHILIPS

Kelebihan Utama

Memori Internal



Simpan dan putar konten dengan memori internal. Unggah media ke layar dan putar konten dengan segera. Bekerja bersama browser internal, ini juga berfungsi sebagai memori cache saat mengalirkan konten online. Jika jaringan gagal, memori internal akan tetap menjalankan konten dengan memutar versi cache konten, memastikan bahwa media tetap berjalan bahkan bila jaringan terganggu.

Bukti Pemutaran

Konten adalah raja, dan dengan fitur cuplikan layar otomatis, Anda dapat memastikan bahwa konten aktif dan berjalan sepanjang waktu. Cuplikan layar diambil sepanjang hari, yang kemudian disimpan di server FTP. Dari sana, cuplikan layar dapat dilihat kapan pun, atau di mana pun Anda berada.

FailOver



Menjaga agar konten Anda tetap berfungsi sangatlah penting untuk aplikasi komersial yang sulit. Meskipun kecil kemungkinan Anda akan

menghadapi masalah konten, FailOver akan memberikan perlindungan konten dengan teknologi revolusioner yang memutar konten cadangan di layar apabila terjadi kegagalan pada pemutar media. FailOver otomatis bekerja ketika input utama gagal. Cukup pilih koneksi input utama dan koneksi FailOver, maka Anda siap mendapatkan perlindungan instan.

SmartPower



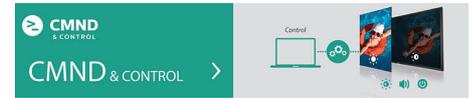
Intensitas lampu latar dapat dikontrol dan dipreset oleh sistem untuk mengurangi konsumsi daya hingga 50%, yang menghemat biaya energi secara substansial.

CMND & Create



Rancang dan buat konten menarik dengan CMND & Create, alat penulisan yang dahsyat. Dengan antarmuka drag-and-drop, templat yang dimuat sebelumnya, dan widget terpadu, Anda dapat membuat pelanggan terpesona dengan konten menarik. Tersedia dalam mode potret dan lanskap.

CMND & Control



Dengan CMND & Control, atur banyak tampilan dengan mudah di satu lokasi pusat. Dengan pemantauan tampilan real time, pengaturan dan pembaruan perangkat lunak dari lokasi jarak jauh, serta kemampuan mengatur dan mengonfigurasi banyak layar sekaligus, seperti tampilan dinding video atau papan menu, mengendalikan suite tampilan belum pernah semudah ini.

Didukung Android 8

Kontrol layar Anda melalui koneksi Internet. Layar Philips Professional 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): 81.28 cm
- Ukuran layar diagonal (inci): 32 inci
- Rasio Aspek: 16:9
- Resolusi panel: 1920x1080p
- Pitch piksel: 0,36375 (H) x 0,36375 (V) mm
- Resolusi optimal: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Kecerahan: 400 cd/m²
- Warna tampilan: 16,7 juta
- Rasio kontras (standar): 1200:1
- 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, Kompensasi gerakan non-selang-seling, 3D MA non-selang-seling, Penyempurnaan kontras dinamis, Progressive scan
- Teknologi panel: IPS
- Sistem operasi: Android 8.0

Konektivitas

- Output audio: Jack 3,5mm
- Input video: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)
- Input audio: Jack 3,5 mm
- 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
- Wi-Fi: antena ganda 2,4 GHz dan 5 GHz

Mudah

- Penempatan: Lanskap (24/7), Potret (24/7)
- Matriks Kotak: Hingga 10 x 15
- Fungsi hemat energi layar: Pergeseran Piksel, Kecerahan Rendah
- Kontrol keyboard: Tersembunyi, Dapat dikunci
- Sinyal loop through: RS232, IR Loothrough, DisplayPort, HDMI
- Fungsi Hemat Energi: Smart Power
- Dapat dikontrol oleh jaringan: RS232
- Protokol Wi-Fi: a b g n, 802.1x

Suara

- Speaker terpasang: 2 x 10W RMS

Daya

- Stopkontak: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Konsumsi (Khas): 44 W

- Konsumsi (Maks.): 85 W
- Penggunaan daya siaga: <0,5 W
- Kelas Label Energi: G

Resolusi Layar yang Didukung

- Format komputer: 1920 x 1080, 60Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 640 x 480, 60Hz, 800 x 600, 60Hz
- Format video: 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 480p, 60Hz, 480i, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensi

- Lebar Set: 726,5 milimeter
- Berat produk: 5,7 kg
- Tinggi Set: 425,4 milimeter
- Kedalaman Set: 65,1 (@Pemasangan di dinding)/ 69,1 (@AC) milimeter
- Lebar Set (inci): 28,60 inci
- Tinggi Set (inci): 16,75 inci
- Pemasangan di dinding: 100 (H) x 100 (V) mm / 200 (H) x 200 (V) mm, M4
- Kedalaman Set (inci): 2.56(@Wall mount)/ 2.72(@AC) inci
- Lebar bezel: 11,9 mm (T/L/R), 17,2 mm (B)
- Berat produk (lb): 12,57 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 % RH (Tanpa kondensasi)
- Kisaran kelembapan (penyimpanan) [RH]: 5-95 % RH (Tanpa kondensasi)

Aplikasi Multimedia

- Pemutaran Video USB: MPEG, H.263, H.264, H.265
- Pemutaran Gambar USB: BMP, JPEG, PNG
- Pemutaran Audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Pemutar Internal

- CPU: 2 x A53 + 2 x A73
- GPU: ARM Mali G51
- Memori: 3GB DDR
- Penyimpanan: 32GB eMMc

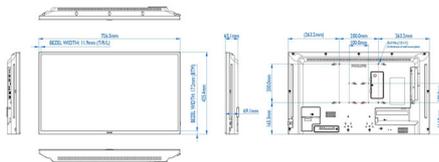
Aksesori

- Aksesori disertakan: Panduan cepat, Kabel RS232, Kabel daya AC, Kabel sensor IR (1,8M), Remote Control & Baterai AAA
- Aksesori Disertakan: Logo Philips (x1), kabel daisy-chain RS232, Sekrup, Tutup USB (x1)
- Dudukan: BM05911 (Opsional)

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, CCC, RoHS, BSMI, CB, VCCI, CU, EMF, EnergyStar 8.0, ETL, FCC, Kelas A, PSB

Philips 32BDL4550D
Version: 1.0
Release Date: 2020/09/08



Tanggal dikeluarkan
2024-11-25

Versi: 1.1.1

EAN: 87 12581 76915 4

© 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