

Philips Signage Solutions
Layar Q-Line

49"

3840 x 2160 (4K UHD)
Ultra HD

49BDL3050Q



Tingkatkan pengalaman tampilan grafis Anda

Dengan kinerja yang tak ternilai

Menghasilkan gambar jernih yang lebih ramah lingkungan dengan layar Q-line. Memiliki performa dan keandalan tinggi, namun rendah konsumsi daya, ideal untuk proyek yang menuntut kualitas gambar terbaik.

Dioptimalkan untuk tontonan publik

- Resolusi 4K Ultra HD: resolusi yang tidak pernah Anda saksikan sebelumnya

Solusi inovatif untuk tampilan grafis

- Sambungkan dan kendalikan konten Anda melalui cloud dengan HTML5
- Jadwalkan yang Anda inginkan kapan pun dengan SmartPlayer
- Android: Jalankan aplikasi Anda atau pilih aplikasi favorit yang ingin dijalankan
- CMND: Kendalikan layar Anda
- Buat dan perbarui konten dengan CMND & Create

Peduli pada Anda, bisnis Anda, dan audiens Anda

- SmartPower untuk menghemat energi
- Mengelola pengaturan banyak layar dengan CMND & Control

PHILIPS

Kelebihan Utama

Resolusi 4K Ultra HD

Saksikan Solusi Papan Tampilan Grafis Anda dengan cara berbeda berkat resolusi yang empat kali lebih besar dari resolusi layar Full HD konvensional. 3840 x 2160 piksel menawarkan gambar yang begitu sempurna, begitu hidup, bagaikan jendela menuju dunia baru.

Didukung Android

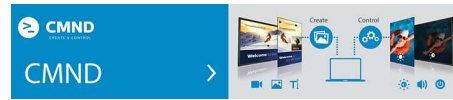
Dengan Sistem Operasi Android yang terintegrasi ke layar, Anda bisa bekerja dengan Sistem Operasi paling maju di planet ini dan menyimpan aplikasi Anda sendiri secara langsung ke layar. Atau, pilih dari perpustakaan aplikasi Android yang besar dan putar konten dari sana. Dengan penjadwalan bawaan, Anda dapat membagi waktu aplikasi dan konten Anda berdasarkan pelanggan, waktu, dan dengan fitur orientasi otomatis, menampilkan konten dalam potret atau lanskap semudah memutar layar.

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.

CMND



Platform manajemen layar yang kokoh, CMND memberikan kendali penuh di tangan Anda. Memperbarui dan mengelola konten dengan CMND & Create atau mengontrol pengaturan dengan CMND & Control. Semuanya mungkin dengan CMND.

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.

SmartBrowser



Sambungkan dan kendalikan konten melalui cloud dengan browser HTML5 terpadu. Rancang konten tampilan grafis secara online

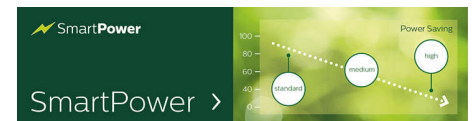
dan hubungkan dengan layar atau dengan jaringan lengkap Anda. Cukup colokkan kabel Internet RJ45 untuk koneksi jaringan, sambungkan layar dengan alamat url khusus dan Anda siap untuk memutar konten berbasis cloud.

SmartPlayer



Ubah USB Anda menjadi perangkat papan tampilan grafis digital yang hemat biaya. Cukup simpan konten Anda (video, audio, gambar) di USB dan colokkan ke layar Anda. Buat daftar putar dan jadwalkan konten melalui menu di layar, dan nikmati daftar putar buatan Anda kapan saja dan di mana saja.

SmartPower



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

Spesifikasi

Gambar/Tampilan

- Ukuran layar diagonal (metrik): 123.2 cm
- Ukuran layar diagonal (inci): 48.5 inci
- Rasio Aspek: 16:9
- Resolusi panel: 3840 x 2160
- Pitch piksel: 0,315 x 0,315 mm
- Resolusi optimal: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Warna tampilan: 1,07 Miliar
- Rasio kontras (standar): 1200:1
- 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, 3D Combfilter, Progressive scan, 3D MA non-selang-seling, Penyempurnaan kontras dinamis, Penyempurnaan warna, Penyesuaian Suhu Warna, De-interlacer, Reduksi Noise, Smart Picture
- Teknologi panel: IPS
- Sistem operasi: Android 5.0.1

Konektivitas

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

Mudah

- Penempatan: Lanskap
- Matriks Kotak: Hingga 10 x 15
- Fungsi hemat energi layar: Pergeseran Piksel, Kecerahan Rendah
- Kontrol keyboard: Dapat dikunci
- Sinyal remote control: Dapat dikunci
- Sinyal loop through: IR Loophthrough, RS232
- Mudah dipasang: Kunci Remote Control
- Fungsi Hemat Energi: Smart Power
- Kemudahan lain: Kunci Kensington, Dudukan VESA (400x400mm)
- Dapat dikontrol oleh jaringan: LAN (RJ45), RS232
- Memori: 8GB eMMC

Suara

- Speaker terpasang: 2 x 10W RMS

Daya

- Stopkontak: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Konsumsi (Mode aktif): 125 W
- Penggunaan daya siaga: <0,5 W
- Fitur Hemat Daya: Smart Power

Resolusi Layar yang Didukung

- Format komputer: 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 720 x 400, 70Hz, 1024 x 768, 60, 75Hz, 800 x 600, 60,

- 75Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 640 x 480, 60, 72, 75Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz
- Format video: 720p, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz, 480i, 30, 60Hz, 576i, 25, 50Hz, 480p, 30, 60Hz, 576p, 25, 50Hz, 2160p, 30, 50, 60Hz

Dimensi

- Lebar Set: 1099,2 milimeter
- Berat produk: 11,4 kg
- Tinggi Set: 631,9 milimeter
- Kedalaman Set: 62,4 milimeter
- Lebar Set (inci): 43,28 inci
- Tinggi Set (inci): 24,88 inci
- Pemasangan di dinding: 400 x 400 mm, M6
- Lebar bezel: 11,9 (Atas/Kiri/Kanan) 14,4 (Bawah) mm
- Berat produk (lb): 25,13 lb

Kondisi pengoperasian

- Ketinggian: 0 ~ 3000 m
- Kisaran suhu (pengoperasian): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 jam
- Kelembapan relatif: 20 ~ 80 (pengoperasian), 10 - 90% (penyimpanan) %
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20 ~ 60 °C

Aplikasi Multimedia

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

Pemutar Internal

- CPU: Prosesor ARM Quad-core
- Memori: 2GB DDR3
- Penyimpanan: 8GB eMMC

Aksesori

- Aksesori disertakan: Kabel daya AC, Kabel RS232, Baterai untuk remote control, Panduan cepat, Remote Control, Kabel sensor IR (1,8M)
- Aksesori Disertakan: kabel daisy-chain RS232, Tutup USB dan 1x sekrup
- Aksesori opsional: Dudukan di atas meja
- Dudukan: BM05923/BM02542/BM05922

Lain-lain

- Bahasa pada Layar: Arab, Mandarin Sederhana, Cina Tradisional, Indonesia, Prancis, Jerman, Italia, Polandia, Rusia, Spanyol, Turki, Jepang, Ceko, Denmark, Belanda, Finlandia, Norwegia, Portugis, Swedia
- Jaminan: Garansi 3 tahun
- Persetujuan peraturan: CE, UL/cUL, CB, FCC, Kelas B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB, CEECP



Tanggal dikeluarkan
2024-10-29

Versi: 4.4.1

EAN: 87 12581 75157 9

© 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