

PHILIPS

Layar Q-Line

Signage Solutions

49"

3840 x 2160 (4K UHD)

Ultra HD

50BDL3050Q



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

Kelebihan Utama

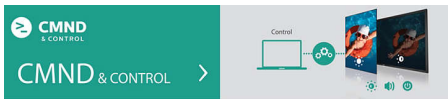
Resolusi 4K Ultra HD

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

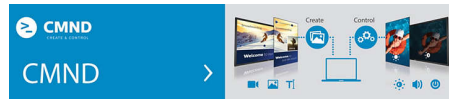
Dengan Sistem Operasi Android yang terintegrasi ke layar, Anda bisa bekerja dengan Sistem Operasi paling maju di planet ini dan menyimpan aplikasi Anda sendiri secara langsung ke layar. Atau, pilih dari perpustakaan aplikasi Android yang besar dan putar konten dari sana. Dengan penjadwalan bawaan, Anda 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

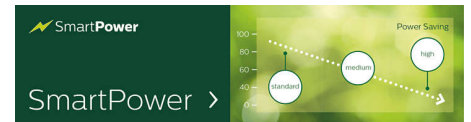
hubungkan dengan layar atau dengan jaringan lengkap Anda. Cukup colokkan kabel Internet RJ45 untuk koneksi jaringan, sambungkan layar dengan alamat url khusus dan Anda siap untuk memutar konten berbasis cloud.

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): 125.73 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
Warna tampilan: 1,07 Miliar
Rasio kontras (standar): 4000:1
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, Progressive scan, 3D MA non-selang-seling, Penyempurnaan kontras dinamis, Penyempurnaan warna, Penyesuaian Suhu Warna, De-interlacer, Reduksi Noise, Smart Picture
Teknologi panel: AMVA
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 (18/7)
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 Loopthrough, 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): 128 W
Konsumsi (Khas): 140 W
Konsumsi (Maks.): 180 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: 1.123,6 milimeter
Berat produk: 12,8 kg
Tinggi Set: 646,7 milimeter
Kedalaman Set: 67,8 milimeter
Lebar Set (inci): 44,24 inci
Tinggi Set (inci): 25.5 inci
Pemasangan di dinding: 400 x 400 mm, M6
Lebar bezel: 11,8 mm (Atas/Kiri/Kanan) & 14,3 mm (Bawah)
Berat produk (lb): 28,16 lb

Kondisi pengoperasian

Ketinggian: 0 ~ 3000 m
Kisaran suhu (pengoperasian): 0~ 40 °C
MTBF: 50.000 jam
Kelembapan relatif: 20 ~ 80% (pengoperasian), 5 - 95%(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
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, CECF

