

PHILIPS

Layar Q-Line

Signage Solutions

55"

3840 x 2160 (4K UHD)

Ultra HD

55BDL3050Q



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

- Android: Jalankan aplikasi Anda atau pilih aplikasi favorit yang ingin dijalankan

Peduli pada Anda, bisnis Anda, dan audiens Anda

- SmartPower untuk menghemat energi

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.

SmartPower



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

Spesifikasi

Gambar/Tampilan

Ukuran layar diagonal (metrik): 138.7 cm
Ukuran layar diagonal (inci): 54.6 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): 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, HDMI (x2), VGA (Analog D-Sub), 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 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): 145 W
Konsumsi (Khas): 150 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, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 720 x 400, 70Hz, 1024 x 768, 60, 75Hz, 800 x 600, 60, 75Hz, 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: 1239,2 milimeter
Berat produk: 15,96 kg
Tinggi Set: 711,6 milimeter
Kedalaman Set: 61,7 milimeter
Lebar Set (inci): 48,79 inci
Tinggi Set (inci): 28.02 inci
Pemasangan di dinding: 400 x 400 mm, 200 x 400 mm, M6 x 8
Lebar bezel: 12,9 mm (T/L/R), 14,7 mm (B)
Berat produk (lb): 35,19 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: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
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, Panduan cepat, Baterai untuk remote control, 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, CECF

