

PHILIPS

Layar Dinding Video

Signage Solutions

49"

Lampu Latar LED Direct

Full HD

700cd/m²

BDL4988XH



Hadirkan daya pikat baru

dengan layar Ultra Narrow Bezel

Pukau audiens dengan dinding video yang paling berkesan. Dengan ultra narrow bezel dan kualitas gambar mengagumkan, Anda akan membuat pengalaman visual yang tak terlupakan

Dioptimalkan untuk tontonan publik

- Teknologi Full HD LED untuk gambar yang memukau
- Dirancang untuk pengoperasian 24/7
- Teknologi layar lebar IPS untuk keakuratan gambar dan warna

Solusi inovatif untuk tampilan grafis

- Jadwalkan yang Anda inginkan kapan pun dengan SmartPlayer
- OPS Insert opsional untuk membuat solusi all-in-one

Memaksimalkan dampak pesan Anda

- Pengalaman visual yang memukau dengan Bezel Ultra Tipis
- Kit Kalibrasi Warna untuk memastikan keseragaman warna

Peduli pada Anda, bisnis Anda, dan audiens Anda

- SmartPower untuk menghemat energi
- Jaga konten Anda tetap berfungsi dengan FailOver

Kelebihan Utama

Teknologi Layar IPS

Layar IPS Philips menggunakan teknologi canggih yang memberi Anda sudut pandang ekstra lebar 178/178 derajat, sehingga memungkinkan untuk menampilkan layar dari hampir semua sudut - bahkan dalam mode potret. Layar IPS memberikan gambar sangat tajam dengan warna yang lebih jelas, khususnya cocok untuk dinding video profesional dan aplikasi papan menu yang menuntut akurasi warna dan kecerahan konsisten sepanjang waktu.

Bezel Ultra Tipis



Generasi berikutnya dari layar dinding video dirancang dengan bezel industri tertipis dan solusi penyalarsan canggih. Manfaatkan konten tampilan grafis Anda sepenuhnya dengan layar bezel ultra tipis, dan pastikan pesan Anda tidak hilang dikarenakan bezel yang tebal. Dengan bezel ultra tipis Anda dapat membuat konfigurasi dinding video yang mudah dari berbagai ukuran secara virtual.

Kalibrasi Warna Lanjutan



Kit Kalibrasi Warna Lanjutan mengendalikan pencahayaan lampu latar, menstandarisasi gelombang gamma dan mengkalibrasi skala abu-abu jaringan layar Anda. Baik Anda memiliki dinding video yang luar biasa, tata letak mosaik yang menarik, instalasi papan menu, atau ruang kontrol, tiap layar dapat disesuaikan ke tingkat

warna yang sama. Dengan kit opsional ini Anda dapat memastikan performa warna konsisten di semua jaringan layar Anda.

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 diprasetel oleh sistem untuk mengurangi konsumsi daya hingga 50%, yang menghemat biaya energi secara substansial.

OPS Insert



Ubah layar Anda menjadi solusi papan tampilan grafis digital all-in-one dan buat jaringan tampilan yang tersambung, cerdas, dan aman. Open Pluggable Specification (OPS) adalah slot standar industri yang dapat menambahkan

pemutar media berstandar OPS. Solusi bebas kabel ini memberi Anda kemampuan untuk menginstal, menggunakan, atau memelihara perangkat keras kapan pun dibutuhkan.

SmartPlayer

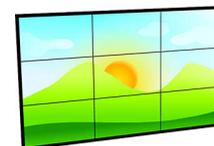


Ubah USB Anda menjadi perangkat papan tampilan grafis digital yang hemat biaya. Cukup simpan konten Anda (video, audio, gambar) di USB dan colokkan ke layar Anda. Buat daftar putar dan jadwalkan konten melalui menu di layar, dan nikmati daftar putar buatan Anda kapan saja dan di mana saja.

Teknologi Full HD LED

LED putih merupakan perangkat Solid State yang menyala dengan kecerahan penuh dan konsisten, dan menghemat waktu start-up dengan lebih cepat. LED bebas dari kandungan merkuri yang memungkinkan proses daur ulang dan pembuangan ramah lingkungan. LED memungkinkan kontrol redup yang lebih baik dari cahaya latar LCD, menghasilkan rasio kontras sangat tinggi. Juga memberikan reproduksi warna terbaik berkat kecerahan konsisten di seluruh layar.

Dirancang untuk pengoperasian 24/7



Karena bisnis tidak pernah tidur, layar grafis kami dirancang untuk penggunaan 24/7. Memanfaatkan komponen superior untuk memastikan tingkat kualitas yang lebih tinggi, Anda dapat mengandalkan jajaran model ini untuk pengoperasian penuh sepanjang waktu.



Spesifikasi

Gambar/Tampilan

Ukuran layar diagonal (metrik): 123.2 cm

Ukuran layar diagonal (inci): 48.5 inci

Rasio Aspek: 16:9

Resolusi panel: 1920x1080p

Pitch piksel: 0,56 x 0,56 mm

Resolusi optimal: 1920 x 1080 @ 60 Hz

Warna tampilan: 1073 M

Rasio kontras (standar): 1300:1

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, Progressive scan, 3D MA non-selang-seling, Penyempurnaan kontras dinamis

Konektivitas

Output audio: Audio Kiri/Kanan (RCA), Konektor speaker eksternal

Input video: DVI-D, HDMI (x2), VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2), Komponen (BNC x3), Komposit (BNC)

Input audio: Jack 3,5 mm, Audio Kiri/Kanan (RCA)

Koneksi lain: OPS

Keluaran video: DisplayPort, DVI-I, VGA (melalui DVI-I)

Kontrol eksternal: IR (in/out) jack 3,5 mm, RJ45, RS232C (in/out) jack 2,5 mm

Mudah

Penempatan: Potret, Lanskap

Matriks Kotak: Hingga 10 x 10

Fungsi hemat energi layar: Pergeseran Piksel, Kecerahan Rendah

Sinyal loop through: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, IR Loopthrough

Mudah dipasang: Gagang Pengangkat

Fungsi Hemat Energi: Smart Power

Dapat dikontrol oleh jaringan: RS232, RJ45,

Kartu OPS RS232, Satu Kabel (HDMI-CEC)

Suara

Speaker terpasang: 2 x 10W (RMS)

Daya

Konsumsi (Mode aktif): 110 W (metode pengujian EnergyStar 6.0)

Penggunaan daya siaga: <0,5 W

Resolusi Layar yang Didukung

Format komputer: 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz, 3840 x 2160, 30Hz

Format video: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 2160p, 30Hz

Dimensi

Ketebalan Bezel: 3,5 mm

Lebar Set: 1077,6 milimeter

Berat produk: 21,6 kg

Tinggi Set: 607,8 milimeter

Kedalaman Set: 103,8 milimeter

Lebar Set (inci): 42,4 inci

Tinggi Set (inci): 23.9 inci

Pemasangan di dinding: 400 x 400 mm, M6

Lebar bezel: Atas/Kiri: 2,35mm, Bawah/Kanan: 1,25mm

Berat produk (lb): 47,6 lb

Kondisi pengoperasian

Ketinggian: 0 ~ 3000 m

Kisaran suhu (pengoperasian): 0 ~ 40 °C

MTBF: 60.000 jam

Kelembapan relatif: 20 ~ 80 %

Kisaran suhu (penyimpanan): -20 ~ 60 °C

Aksesori

Aksesori disertakan: Remote Control, Baterai untuk remote control, Kabel daya AC, Kabel RS232, Petunjuk pengguna pada CD-ROM, Panduan cepat, Pin penyetel tepi, Pelat penyetel tepi, Kabel DVI-D

Aksesori opsional: Kit terakhir bagian tepi, ColourCalibrationKit (CCK4602), Penerima HDBaseT OPS (CRD25), Sensor Gerakan Lampu IR (CRD41)

