

PHILIPS



Signage 6000 Series

Signage Solutions



55BDL6017P

Philips Signage 6000 Series

Kinerja luar biasa untuk kebutuhan yang lebih kompleks

Percayakan kemampuan Philips Signage 6000 Series yang tangguh dan dapat beroperasi 24/7 di lingkungan dengan kebutuhan yang kompleks. Dengan peningkatan kecerahan hingga 800 nit dan opsi penambahan manajemen jarak jauh Philips Wave, produk ini cocok digunakan di dapur, pusat transportasi, dan lainnya.

Kontrol aman di mana saja, kapan saja

- Dengan opsi penambahan manajemen perangkat jarak jauh Philips Wave

Siap digunakan di lingkungan dengan kebutuhan yang kompleks

- Dengan casing logam yang kuat, lapisan konformal, perlindungan IP5X

Opsi penambahan modul CRD52

- Menghadirkan layar terkoneksi yang lebih baik dengan Android 14

Pengoperasian 24/7

- Tampilkan konten Anda sepanjang waktu

Kecerahan layar yang disempurnakan

- 800 cd/m² – visibilitas yang lebih baik dalam kondisi pencahayaan sekitar yang terang

Kelebihan Utama

Pasang sesuai keinginan

Pasang dalam orientasi potret atau lanskap, dengan varian ukuran 43", 50", 55", dan 65" yang cocok untuk berbagai skenario.

Casing yang kuat dengan lapisan konformal dan IP5X

Siap digunakan di lingkungan dengan kebutuhan yang kompleks, layar profesional yang luar biasa ini dibuat dengan casing logam, dilindungi lapisan konformal, dan dilengkapi perlindungan terhadap masuknya benda asing IP5X. Desainnya kuat sehingga dapat digunakan di berbagai area, termasuk tempat usaha makanan dan minuman yang sibuk, pusat transportasi yang ramai, dan banyak lagi.

Pengoperasian 24/7

Dengan kecerahan 800 cd/m² untuk visibilitas yang lebih baik dalam kondisi pencahayaan sekitar yang terang, Philips Signage 6000 Series dirancang untuk digunakan 24/7. Fitur tersebut menjadikan produk ini pilihan yang tepat untuk digunakan di pusat perjalanan dan transportasi, pusat ritel, tempat usaha makanan dan minuman, dan banyak lagi.

Kompatibilitas kontrol dengan Philips Wave

Melalui chipset khusus kami, kontrol elemen di layar Anda dari jarak jauh dengan Philips Wave yang dirancang agar dapat menghemat waktu, energi, dan biaya. Versi khusus Wave ini memungkinkan Anda mengakses, mengelola,

dan membatasi pengaturan layar dengan aman untuk mengontrol volume, kecerahan, waktu siaga, dan daya, tanpa memerlukan SoC Android.

Lengkapi dengan CRD52 dan nikmati kemudahan akses ke Android 14

Dengan opsi penambahan pemutar OPS Android CRD52, dapatkan manfaat dari RAM 8 GB dan penyimpanan 64 GB, Android 14, output UHD pada DisplayPort, RJ45, USB3, dan Micro USB. Tambahkan aplikasi dan solusi pilihan, manajemen tampilan jarak jauh Philips Wave, dan banyak lagi.

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 @ 60Hz

Kecerahan: 800 cd/m²

Warna tampilan: 1,07 miliar

Rasio kontras (standar): 5000:1

Rasio kontras dinamis: 500.000:1

Waktu respons (standar): 8 ms

Sudut pandang (horizontal): 178 derajat

Sudut pandang (vertikal): 178 derajat

Teknologi panel: VA

Kabut Embun: 25%

Konektivitas

Output audio: Jack 3,5mm

Input video: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x 1),

HDMI 2.0 (x3)

Input audio: Jack 3,5 mm

Koneksi lain: USB 2.0 (x2), OPS, Sensor suhu

Keluaran video: Port Layar 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)

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

RS232C (in/out) jack 2,5 mm, Sensor Cahaya

Sekitar

Mudah

Penempatan: Lanskap (24/7), Potret (24/7)

Matriks Kotak: Hingga 15 x 15

Fungsi hemat energi layar: Pergeseran Piksel,

Kecerahan Rendah

Sinyal loop through: DisplayPort, RS232, HDMI,

IR Loophthrough

Mudah dipasang: Gagang Pengangkat, Lapisan

Konformal, Kit Penyejajar Tepi

Fungsi Hemat Energi: Smart Power

Dapat dikontrol oleh jaringan: RS232, RJ45

Suara

Speaker internal: 2 x 10W RMS

Daya

Stopkontak: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

Konsumsi (Khas): 142 W

Konsumsi (Maks.): 204 W

Penggunaan daya siaga: <0,5 W

Kelas Label Energi: G

Resolusi Layar yang Didukung

Format komputer: 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz

Format video: 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 3840 x 2160, 60Hz

Dimensi

Lebar Set: 1.241,80 milimeter

Berat produk: 20,50 kg

Tinggi Set: 712,60 milimeter

Kedalaman Set: 76,80 mm (pada pegangan),

64,0 (pada braket dinding) milimeter

Lebar Set (inci): 48,89 inci

Tinggi Set (inci): 28.06 inci

Pemasangan di dinding: 400 x 400 mm, M6

Kedalaman Set (inci): 3.02 inch (at handle), 2.52

(at wall mount) inci

Lebar bezel: 13,9 mm (Bezel rata)

Berat produk (lb): 45,149 lb

Kondisi pengoperasian

Ketinggian: 0–5.000 m

Kisaran suhu (pengoperasian): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50.000 jam

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

Kisaran kelembapan (pengoperasian)[RH]: 20 ~

80% RH (Tidak ada kondensasi)

Kisaran kelembapan (penyimpanan) [RH]: 5 ~

95% RH (Tidak ada kondensasi)

Perlindungan terhadap masuknya benda asing:

IP5X

Aplikasi Multimedia

Pemutaran Video USB: H.264, H.265, Motion

JPEG, MPEG1/2, WMV3

Pemutaran Gambar USB: BMP, JPEG, PNG

Pemutaran Audio USB: AAC, MPEG, HEAAC

Aksesori

Aksesori Disertakan: Tutup Sakelar AC, Logo

Philips (x1), Kabel daya (x3), Panduan mulai cepat

(x1), Remote control & baterai AAA, Kabel

RS232 (3 m) (x1), Kabel daisy chain RS232 (x1),

Tutup USB (x1), Kit Penyejajar Tepi (x2)

Dudukan: BM05922 (opsional)

Lain-lain

Bahasa pada Layar: Arab, Belanda, Denmark, Indonesia, Prancis, Finlandia, Jerman, Italia, Jepang, Norwegia, Polandia, Portugis, Rusia, Spanyol, Swedia, Mandarin Sederhana, Turki, Cina Tradisional

Jaminan: Garansi 3 tahun

Persetujuan peraturan: CE, FCC, Kelas A, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, EPA

