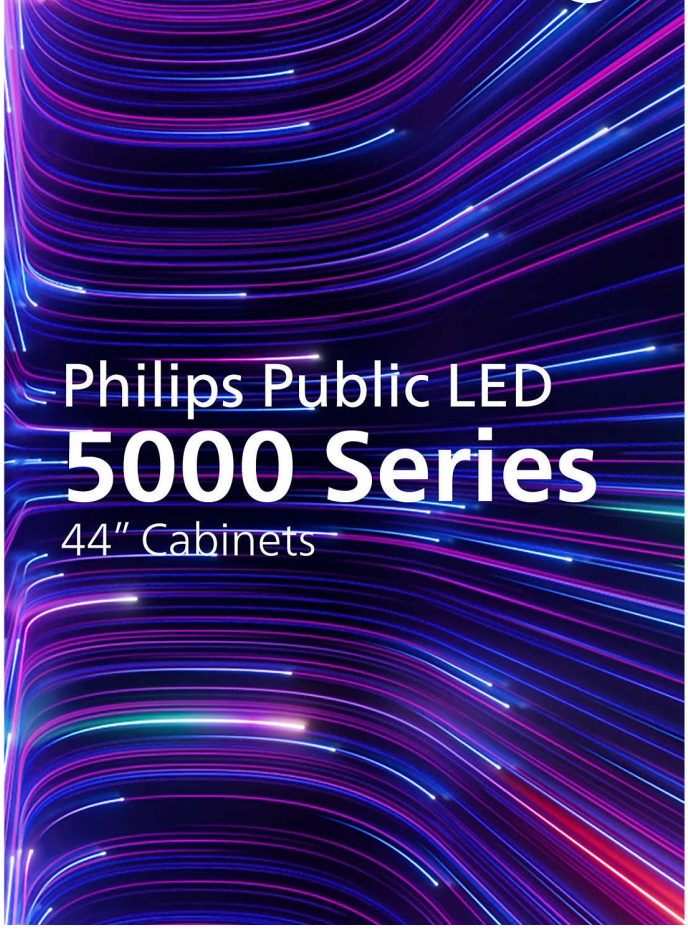

Philips Signage Solutions
Layar LED

44"
LED Direct View

44HDL5000PP

LED Public 5000 Philips

Tingkatkan pengalaman visual Anda

Layar LED Public dirancang khusus untuk meningkatkan interaksi dengan audiens. Ciptakan pengalaman visual yang imersif dengan konektivitas yang lancar, ukuran yang beragam, serta kelengkungan yang dapat disesuaikan lewat layar yang menakjubkan.

Superjernih
- Konten superjernih dengan akurasi warna yang luar biasa.
- Keseragaman kecerahan lebih dari 97%.

Penyempurnaan gambar yang jernih
- Tingkatkan pengalaman visual Anda.
- Konsumsi daya rendah
- Kontras yang mengagumkan

Presisi, mulus, dan tanpa bezel
- Buat dinding video tanpa bezel
- Pemasangan yang ringan di dinding atau digantung
- Pemeliharaan lewat depan
- Pengelolaan kabel bawaan

PHILIPS

Layar LED
44" LED Direct View

44HDL5000PP/00

Spesifikasi

Gambar/Tampilan
- Rasio Aspek: 1:2
- Keseragaman Kecerahan: >=97%
- Kalibrasi (kecerahan/warna): Didukung
- Rentang penyesuaian suhu warna: 4000~9500 K (menurut perangkat lunak)
- Suhu warna default: 6500±500 K
- Rasio kontras (standar): >=3000:1
- Sudut pandang (horizontal): 150 derajat
- Sudut pandang (vertikal): 150 derajat
- Penyempurnaan gambar: Tampilan gamut wide color
- Penempatan: Lanskap, Potret
- Frekuensi Frame (Hz): 50 & 60
- Kecepatan refresh(Hz): Hingga 3.840 Hz
- Pitch piksel tiga modul spesifik: 1,9 mm, 2,5 mm, dan 3,9 mm

Mudah
- Mudah dipasang: Pin penyangga, Ringan, Mekanisme pengunci untuk kabinet
- Loop through daya: - untuk lingkungan 230 V: maksimal 8 kabinet - untuk lingkungan 110 V: maksimal 4 kabinet
- Loop through kontrol sinyal: RJ45

Kondisi pengoperasian
- Kisaran suhu (pengoperasian): -20~45 °C
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20~50 °C
- Masa pakai LED: TBD
- Kisaran kelembapan (pengoperasian)[RH]: 10~80%
- Kisaran kelembapan (penyimpanan) [RH]: 10~85%

Kabinet
- Area kabinet (m2): 0,50
- Ukuran kabinet (mm): 500x1.000x40
- Konektor data: RJ45
- Konektor daya: In/Out (C14/C13)
- Merek receiving card: Novastar
- Berat (KG): 11,2
- Diagonal kabinet (inci): 44,02
- Konstruksi kabinet: Aluminium cor

Aksesori
- Kabel LAN (RJ45, CAT-5): 1 buah
- QSG: 1 buah

Lain-lain
- Jaminan: 2 tahun
- Persetujuan peraturan: RoHS, EAC, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, EN55032, EN55035, FCC SDOC, Bagian 15, Kelas A

Modul spesifik 14HDL5019PM/00
- Pitch piksel: 1,9 mm
- Kecerahan setelah kalibrasi: ≤500 nit
- Kecerahan sebelum kalibrasi: 550 nit
- Konsumsi daya maks. AC (W/m²): 340 W
- Konsumsi daya maks. BC (W/m²): 388 W
- Konsumsi (Standar W/m²): 120 W
- Piksel kabinet (Dot): 131.072
- Resolusi modul (LxT): 128 x 128
- Resolusi kabinet (L x T): 256 x 512

Modul spesifik 14HDL5025PM/00
- Pitch piksel: 2,5 mm
- Kecerahan setelah kalibrasi: ≤500 nit
- Kecerahan sebelum kalibrasi: 550 nit
- Konsumsi daya maks. AC (W/m²): 300W
- Konsumsi daya maks. BC (W/m²): 340 W
- Konsumsi (Standar W/m²): 100 W
- Piksel kabinet (Dot): 20.000
- Resolusi modul (LxT): 100 x 100
- Resolusi kabinet (L x T): 200 x 400

Modul spesifik 14HDL5039PM/00
- Pitch piksel: 3,9 mm
- Kecerahan setelah kalibrasi: ≤500 nit
- Kecerahan sebelum kalibrasi: 550 nit
- Konsumsi daya maks. AC (W/m²): 300W
- Konsumsi daya maks. BC (W/m²): 340 W
- Konsumsi (Standar W/m²): 100W
- Piksel kabinet (Dot): 32.768
- Resolusi modul (LxT): 64 x 64
- Resolusi kabinet (L x T): 128 x 256

Kelebihan Utama

Konten superjernih
Konten superjernih dengan akurasi warna yang luar biasa. Hasilkan gambar yang mulus dan bebas goyangan dengan refresh rate yang tinggi.

Keseragaman kecerahan lebih dari 97%.
Nikmati tampilan yang jernih dan konsisten dengan keseragaman kecerahan lebih dari 97%.

Tingkatkan pengalaman visual Anda.
Tingkatkan pengalaman visual Anda, hasilkan gambar yang tampak nyata berkat gamut warna yang kaya.

Kontras yang mengagumkan
Nikmati kejernihan yang luar biasa dengan rasio kontras >=3000:1.

Konsumsi daya rendah
Teknologi yang terus berkembang untuk masa depan bisnis Anda yang berkelanjutan lewat fitur penghemat daya bawaan.

Pemasangan yang ringan di dinding atau digantung
Selain dapat dipasang di dinding dengan berbagai sambungan dan braket opsional, LED Public Seri 5000 Philips juga dapat digantung permanen.

Pemeliharaan lewat depan
Komponen elektronik di dalamnya mudah diakses dan diganti saat melakukan servis dan pemeliharaan. Modul di dalam kabinetnya dapat dikeluarkan dengan mudah dan aman dengan alat khusus.

Tanpa bezel
Cukup sambungkan beberapa kabinet layar LED untuk menghasilkan resolusi yang diinginkan, baik 4K, 8K, atau bahkan lebih tinggi. Dibandingkan layar LCD biasa, layar LED ini menawarkan refresh rate yang lebih tinggi untuk menghasilkan gambar yang lebih mulus. Apa pun aplikasinya, nikmati kualitas gambar yang jernih dan konsisten.

Pengelolaan kabel bawaan
Layar LED Public Seri 5000 Philips dilengkapi pengelolaan kabel bawaan guna memastikan kabel listrik dan kabel data tetap rapi. Sementara itu, kabinet terhubung dengan daisy chain untuk listrik dan data—menggunakan modul board-to-board dan desain sambungan kabinet khusus dari PPDS—sehingga tidak berantakan dan memudahkan pemasangan.

Tanggal dikeluarkan
2024-11-06

Versi: 11.11.1

EAN: 87 12581 80593 7

© 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