

# PHILIPS

## Layar H-Line

Signage Solutions

75"

3000 cd/m<sup>2</sup>

Ultra HD

55BDL3002H



## Buat para audiens terpesona

Dengan pengalaman layar ultra besar

Nikmati konten Anda dengan cara berbeda dengan resolusi yang empat kali lebih besar daripada resolusi layar konvensional. Layar 75" ultra besar ini menawarkan resolusi 3840 x 2160 piksel yang begitu sempurna, begitu hidup, bagaikan jendela menuju dunia baru.

### **Dioptimalkan untuk tontonan publik**

- Resolusi 4K Ultra HD: resolusi yang tidak pernah Anda saksikan sebelumnya
- Kecerahan 3000 nit untuk penggunaan cahaya sekitar yang tinggi

### **Solusi inovatif untuk tampilan grafis**

- OPS Insert opsional untuk membuat solusi all-in-one
- Memutar konten dari 4 input terpisah dengan QuadViewer
- CMND: Kendalikan layar Anda

### **Peduli pada Anda, bisnis Anda, dan audiens Anda**

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

# Kelebihan Utama

## Kecerahan Tinggi - 3000 nit

Nikmati pengalaman visual yang luar biasa bahkan di area yang diterangi oleh sinar matahari langsung dengan panel 3000 nit. Kecerahan tinggi ini menawarkan beragam kemungkinan penerapan baru khususnya di lokasi yang memiliki tingkat cahaya sekitar yang tinggi, memberikan gambar sebening kristal untuk semua lokasi yang selalu bermasalah dengan kecerahan sekitar.

## 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.

## QuadViewer



Lebih fleksibel dengan real estate layar Anda. Dengan kemampuan untuk memutar konten dari hingga empat input terpisah, semua di satu layar. QuadViewer ideal untuk ruang kontrol, lingkungan perusahaan, dan ruang pertemuan.

## 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.

## 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.

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

# Spesifikasi

## Gambar/Tampilan

Ukuran layar diagonal (metrik): 139.7 cm  
Ukuran layar diagonal (inci): 55 inci  
Rasio Aspek: 16:9  
Resolusi panel: 1920x1080p  
Pitch piksel: 0,63 x 0,63 mm  
Resolusi optimal: 1920 x 1080 @ 60Hz  
Warna tampilan: 16,7 M (8 bit)  
Rasio kontras (standar): 5000:1  
Rasio kontras dinamis: 500.000:1  
Waktu respons (standar): 6 ms  
Sudut pandang (horizontal): 178 derajat  
Sudut pandang (vertikal): 178 derajat  
Penyempurnaan gambar: Gerakan tarik ke bawah 3/2 - 2/2, 3D Combfilter, 3D MA non-selang-seling, Penyempurnaan kontras dinamis, Kompensasi gerakan non-selang-seling, Progressive scan  
Teknologi panel: SVA

## Konektivitas

Output audio: Jack 3,5mm  
Input video: VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, Komponen (BNC), Komposit (BNC), HDMI (x2)  
Input audio: Jack 3,5 mm, Audio Kiri/Kanan (RCA)  
Koneksi lain: Keluaran-AC, OPS, USB  
Keluaran video: DisplayPort, DVI-I  
Kontrol eksternal: RS232C (in/out) jack 2,5 mm, RJ45, IR (in/out) jack 3,5 mm

## Mudah

Penempatan: Lanskap, Potret  
Fungsi hemat energi layar: Pergeseran Piksel, Kecerahan Rendah  
Kontrol keyboard: Tersembunyi, Dapat dikunci  
Sinyal remote control: Dapat dikunci  
Sinyal loop through: RS232, IR Loopthrough  
Mudah dipasang: Smart Insert, Kit Penyejajar Tepi  
Fungsi Hemat Energi: Smart Power  
Kemudahan lain: Gagang pengangkat  
Performa gambar: Kontrol warna lanjutan  
Dapat dikontrol oleh jaringan: RS232, HDMI (Satu Kabel), LAN (RJ45)

## Suara

Speaker terpasang: 2 x 10W RMS

## Daya

Stopkontak: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz  
Konsumsi (Khas): 368 W  
Penggunaan daya siaga: <0,5 W

## Resolusi Layar yang Didukung

Format komputer: 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 72, 75Hz  
Format video: 1080i, 25, 30Hz, 1080p, 50, 60Hz, 480i, 30, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 25, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz

## Dimensi

Lebar Set: 1242,2 milimeter  
Berat produk: 35,8 kg  
Tinggi Set: 713 milimeter  
Kedalaman Set: 137,9 milimeter  
Lebar Set (inci): 48,9 inci  
Tinggi Set (inci): 28.1 inci  
Pemasangan di dinding: 400 x 400 mm, M6  
Lebar bezel: 15,6 mm  
Berat produk (lb): 78,94 lb  
Lebar Smart Insert: 100 milimeter  
Tinggi Smart Insert: 200 milimeter

## 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: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV  
Pemutaran Gambar USB: BMP, GIF, JPEG, JPG  
Pemutaran Audio USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

## Aksesori

Aksesori disertakan: Kabel daya AC, Baterai untuk remote control, Panduan cepat, Remote Control, Kabel RS232, Pelat penyetelan tepi  
Aksesori Disertakan: kabel daisy-chain RS232  
Aksesori opsional: Sensor Gerakan Lampu IR (CRD41), Dudukan di atas meja

## Lain-lain

Bahasa pada Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Italia, Polandia, Rusia, Spanyol, Turki, Mandarin Sederhana, Cina Tradisional, Arab, Jepang, Portugis  
Jaminan: Garansi 3 tahun  
Persetujuan peraturan: CE, UL/cUL, BSMI, CB, FCC, Kelas B

