



Philips Signage Solutions  
Layar Q-Line

55"

Lampu Latar LED Direct  
Ultra HD



55BDL3650Q

## Tampil unik dari yang lain

Layar 18/7 serbaguna dan mudah dipasang

Tampilkan informasi secara memukau dengan layar digital Philips Q-Line 4K Ultra HD. Solusi terdepan, andal, dan mudah dipasang yang didukung Android ini mampu memenuhi kebutuhan manajemen jarak jauh sehingga memberi Anda kendali penuh kapan saja dan di mana saja.

### Solusi sistem yang hemat biaya

- Kontrol mudah. Kelola jaringan layar dari jauh
- Jadwalkan konten dengan mudah dari USB atau memori internal

### Mudah digunakan. Kendali di tangan Anda.

- Interact opsional untuk berbagi layar secara nirkabel
- Kontrol revolusioner dengan platform Wave

### Cerdas dan bertenaga

- Sambungkan dan kendalikan konten Anda melalui cloud
- Prosesor Android SoC. Aplikasi asli dan web
- Koneksi Wi-Fi jadi mudah berkat modul CRD22 opsional

### Solusi sistem yang fleksibel

- Ultra-HD. Gambar kaya warna. Kontras menawan
- FailOver. Agar layar Anda tidak pernah kosong

**PHILIPS**

# Kelebihan Utama

## SmartBrowser

Sambungkan dan kendalikan konten melalui cloud dengan browser HTML5 terpadu. Menggunakan browser berbasis Chromium, rancang konten secara online dan hubungkan satu layar, atau jaringan lengkap Anda. Tampilkan konten dalam mode lanskap dan potret, dengan resolusi Full HD. Konten streaming juga bisa ditampilkan dalam jendela PIP (gambar dalam gambar). Cukup sambungkan layar ke internet menggunakan WiFi atau dengan kabel RJ45, dan nikmati daftar putar yang Anda buat sendiri.

## FailOver

Sebagai teknologi revolusioner untuk aplikasi komersial berkebutuhan tinggi, FailOver secara otomatis memutar konten cadangan di layar jika terjadi kegagalan sumber input atau aplikasi. Cukup pilih koneksi input utama dan

koneksi FailOver, lalu nikmati perlindungan konten secara instan.

## Pemutar media terpadu

Penjadwalan dan pemutaran konten dari USB atau memori internal jadi makin mudah. Layar Profesional Philips Anda akan menyala dari mode siaga untuk memutar konten yang diinginkan, lalu kembali ke mode siaga setelah konten selesai diputar.

## Interact (opsional)

Berbagi layar secara nirkabel menggunakan jaringan Wi-Fi yang ada untuk menghubungkan perangkat secara langsung dan aman. Atau, gunakan dongle HDMI Interact opsional kami untuk memproyeksikan konten langsung ke layar tanpa terhubung ke jaringan yang aman.

## Didukung Android 10

Didukung platform SoC Android 10 kami, layar profesional Philips yang dirancang untuk bekerja secara intensif ini dioptimalkan untuk aplikasi Android bawaan. Anda juga dapat menginstal aplikasi web secara langsung ke layar. Fleksibel dan aman, memastikan spesifikasi layar tetap relevan untuk jangka panjang.

## PPDS Wave

Maksimalkan kemampuan, keserbagunaan, dan keandalan layar Philips Q-Line Anda dari jarak jauh dengan Wave. Platform cloud evolusioner ini memberi Anda kendali penuh dengan pemasangan dan pengaturan yang mudah untuk memantau dan mengontrol layar, memperbarui firmware, mengelola daftar putar, dan mengatur jadwal pengoperasian. Hemat waktu, hemat energi, dan ramah lingkungan.

# 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
- Kecerahan: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Warna tampilan: 1,07 Miliar
- Rasio kontras (standar): 1300:1
- Rasio kontras dinamis: 500.000:1
- Waktu respons (standar): 9 ms
- Sudut pandang (horizontal): 178 derajat
- Sudut pandang (vertikal): 178 derajat
- Penyempurnaan gambar: Gerakan tarik ke bawah 3/2 - 2/2, Penyempurnaan kontras dinamis, Progressive scan
- Teknologi panel: ADS
- Sistem operasi: Android 10
- Kabut Embun: 2%

## Konektivitas

- Output audio: Jack 3,5mm
- Input video: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)
- Input audio: Jack 3,5 mm
- Koneksi lain: micro SD
- Kontrol eksternal: RJ45, RS232C (in/out) jack 2,5 mm, IR (in/out) jack 3,5 mm

## Mudah

- Penempatan: Lanskap (18/7), Portret (18/7)
- Matriks Kotak: Hingga 3 x 3
- Kontrol keyboard: Dapat dikunci, Tersembunyi
- Sinyal remote control: Dapat dikunci
- Sinyal loop through: RS232, IR Loothrough
- Fungsi Hemat Energi: Smart Power
- Dapat dikontrol oleh jaringan: RS232, RJ45

## Suara

- Speaker terpasang: 2 x 10W RMS

## Daya

- Stopkontak: 100 ~ 240 VAC
- Konsumsi (Khas): 111 W
- Penggunaan daya siaga: <0,5 W
- Fitur Hemat Daya: Smart Power
- Kelas Label Energi: G

## Resolusi Layar yang Didukung

- Format komputer: 1920 x 1080, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1024 x 768,

- 60, 70, 75Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 3840 x 2160, 60Hz
- Format video: 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60Hz

## Dimensi

- Lebar Set: 1241,8 milimeter
- Berat produk: 16,6 kg
- Tinggi Set: 712,6 milimeter
- Kedalaman Set: 63,6 milimeter
- Lebar Set (inci): 48,89 inci
- Tinggi Set (inci): 28.06 inci
- Pemasangan di dinding: 400 mm x 400 mm, M6
- Kedalaman Set (inci): 2.50 inci
- Lebar bezel: 13,9 mm (Bezel rata)
- Berat produk (lb): 36,60 lb

## Kondisi pengoperasian

- Ketinggian: 0 ~ 3000 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)

## Aplikasi Multimedia

- Pemutaran Video USB: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
- Pemutaran Gambar USB: JPEG, BMP, PNG
- Pemutaran Audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

## Pemutar Internal

- CPU: Quad Core Cortex A55
- GPU: G52 MC1
- Memori: 16GB, 3GB DDR

## Aksesori

- Aksesori Disertakan: Kabel sensor IR (1,8 m) (x1), kabel daisy-chain RS232, Logo Philips (x1), Kabel daya AC, Tutup Sakelar AC, Panduan cepat, Remote control & baterai AAA, Kabel RS232, Tutup USB dan sekrup, Penjepit Kawat (x3)

## Lain-lain

- Bahasa pada Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Italia, Polandia, Turki, Rusia, Mandarin Sederhana, Spanyol, Cina Tradisional, Arab, Jepang
- Jaminan: Garansi 3 tahun
- Persetujuan peraturan: CE, CB, FCC, Kelas A, VCCI, RoHS, UL



Tanggal dikeluarkan  
2024-11-20

Versi: 4.4.1

EAN: 87 12581 79931 1

© 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](http://www.philips.com)