PHILIPS

Monitor LCD Full HD

V Line

27" (68,6 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

273V7QDAB

Gambar jelas dan tajam, di seluruh bagian layar

Layar serbaguna sempurna dengan gambar yang memukau di seluruh bagian, sehingga nyaman di mata, dengan desain ramping yang ringkas.

Didesain sempurna untuk ruangan Anda

- Dudukan VESA untuk fleksibilitas

Nyaman di mata

- Mode EasyRead untuk pengalaman seperti membaca di kertas
- Mengurangi kelelahan mata dengan teknologi bebas kedipan
- Mode LowBlue untuk produktivitas yang nyaman di mata

Nikmati multimedia yang sesungguhnya

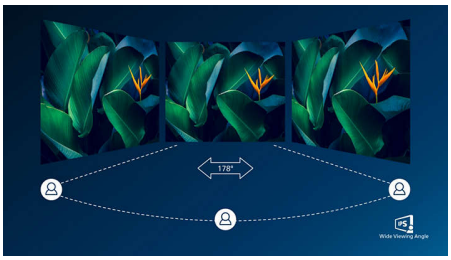
- Speaker bawaan untuk audio tanpa kerumitan desktop
- HDMI-ready untuk hiburan Full HD

Gambar tajam setiap saat

- SmartContrast untuk detail hitam yang kaya
- Teknologi layar lebar LED IPS untuk ketepatan gambar dan warna
- Layar Full HD 16:9 untuk detail gambar yang tajam
- Prasetel SmartImage untuk memudahkan pengaturan gambar optimal
- Layar dengan tepian tipis untuk penampilan yang elegan

Kelebihan Utama

Teknologi IPS

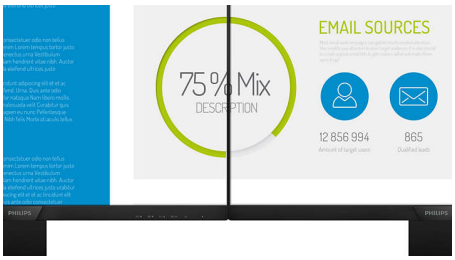


Layar IPS menggunakan teknologi canggih yang memberikan sudut pandang ekstra lebar 178/178 derajat, sehingga memungkinkan untuk menampilkan layar dari hampir semua sudut. Tidak seperti panel TN standar, layar IPS memberikan gambar yang sangat tajam dengan warna jelas, menjadikannya ideal tidak hanya untuk foto, film, dan penelusuran web, tetapi juga untuk aplikasi profesional yang menuntut akurasi warna dan kecerahan konsisten sepanjang waktu.

Layar Full HD 16:9

Kualitas gambar penting. Tampilan reguler memberikan kualitas, namun Anda mengharapkan lebih. Tampilan ini memiliki Full HD beresolusi 1920 x 1080 yang ditingkatkan. Dengan Full HD untuk detail tajam yang dipasangkan dengan kecerahan tinggi, kontras mengagumkan, dan warna realistis, saksikan gambar hidup yang nyata.

Tepian UltraNarrow



Layar Philips baru menampilkan fitur tepian ultra-tipis yang untuk ukuran tampilan maksimal. Sangat sesuai untuk multi-tampilan atau penyetelan datar seperti game, desain grafis, dan penggunaan profesional, layar dengan tepian ultra-tipis membuatnya seolah Anda menggunakan satu layar besar.

SmartContrast

SmartContrast adalah teknologi Philips yang menganalisis konten yang ditampilkan, secara otomatis menyesuaikan warna dan mengontrol intensitas lampu latar sehingga secara dinamis meningkatkan kontras untuk gambar dan video digital terbaik atau saat bermain game yang menampilkan rona gelap. Ketika mode Ekonomis dipilih, kontras akan disesuaikan dan lampu latar disesuaikan untuk tampilan yang pas pada aplikasi kantor sehari-hari dan konsumsi daya yang lebih rendah.

SmartImage

SmartImage adalah teknologi Philips yang canggih dan eksklusif yang menganalisis konten yang ditampilkan di layar dan memberikan performa tampilan yang optimal. Antarmuka ramah pengguna ini memungkinkan Anda untuk memilih berbagai mode seperti Office, Photo, Movie, Game, Economy, dsb. agar sesuai dengan aplikasi yang digunakan. Berdasarkan pilihan ini, SmartImage secara dinamis akan mengoptimalkan kontras, saturasi warna, dan ketajaman gambar dan video untuk performa tampilan terbaik. Opsi Mode Ekonomi menawarkan penghematan daya utama. Semua secara real time dengan menekan satu tombol!

Teknologi bebas kedipan

Sehubungan dengan cara pengendalian tingkat kecerahan pada layar lampu latar LED, beberapa pengguna mengalami kedipan pada layarnya yang mengakibatkan mata lelah. Teknologi Bebas Kedipan Philips menerapkan solusi baru untuk mengatur tingkat kecerahan dan mengurangi kedipan untuk melihat lebih nyaman.

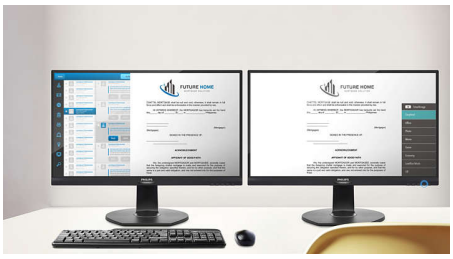
Mode LowBlue

Studi menunjukkan bahwa sama seperti sinar ultra-violet, cahaya biru gelombang pendek dari layar LED dapat menyebabkan kerusakan mata dan seiring waktu memengaruhi penglihatan. Dikembangkan demi kesehatan, setelan Mode LowBlue Philips menggunakan teknologi perangkat lunak cerdas untuk mengurangi cahaya biru gelombang pendek yang berbahaya.

Wide Viewing Angle | Full HD 1080p | SmartImage™ | Flicker-free | LowBlue Mode | EasyRead | Built-in Speaker | HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Kelebihan Utama

Mode EasyRead



Mode EasyRead untuk pengalaman seperti membaca di kertas

Speaker terpasang

Sepasang speaker stereo tertanam pada perangkat layar. Dapat terlihat pada proyeksi depan, atau tidak terlihat pada proyeksi bawah, atas, belakang, dll. tergantung pada model dan desain.

HDMI Ready

HDMI-ready

Perangkat HDMI-ready memiliki semua perangkat keras yang diperlukan untuk menerima input High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Kabel HDMI memungkinkan video dan audio digital berkualitas tinggi ditransmisikan melalui kabel tunggal dari PC atau sejumlah sumber AV (termasuk set-top box, pemutar DVD, penerima A/V dan kamera video).

VESA Mount

Spesifikasi

Gambar/Tampilan
Ukuran Panel: 27 inci / 68,6 cm
Rasio Aspek: 16:9
Tipe panel LCD: Teknologi IPS
Tipe lampu latar: Sistem W-LED
Pitch piksel: 0,311 x 0,311 mm
Kecerahan: 250 cd/m²
Warna tampilan: 16,7 M
Rasio kontras (standar): 1000:1
SmartContrast: 10.000.000:1
Waktu respons (standar): 4 ms (GtG)*
Sudut pandang: 178º (H) / 178º (V), @ C/R > 10
Resolusi maksimum: 1920 x 1080 @ 75 Hz*
Area tampilan yang efektif: 597,89 (H) x 336,31 (V)
Frekuensi Pemindaian: 30-83 kHz (H) / 56-76 Hz (V)
sRGB
Bebas kedipan
Densitas Piksel: 82 PPI
Mode LowBlue

Konektivitas
Input Sinyal: VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP), HDMI (digital, HDCP)
Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Sinyal Hijau, Sinkronisasi Terpisah
Audio (In/Out): Masukan audio PC, Keluaran headphone

Mudah
Speaker Terpasang: 2W x 2
Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Kenyamanan pengguna: Tombol Daya, Menu/OK, Volume/Naik, Input/Bawah, SmartImage/Kembali
Bahasa Tampilan Layar: Portugis Brasil, Ceko, Belanda, Indonesia, Finlandia, Prancis, Jerman, Yunani, Hongaria, Italia, Jepang, Korea, Polandia, Portugis, Rusia, Spanyol, Mandarin Sederhana, Swedia, Turki, Cina Tradisional, Ukraina
Kemudahan lain: Kunci Kensington, Dudukan VESA (100x100mm)

Dudukan
Kemiringan: -5/20 derajat

Daya
Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50-60Hz
Mode mati: 0,3 W (tipikal)
Mode menyala: 15,40 W (tipikal) (metode pengujian EnergyStar)
Mode siaga: 0,5 W (khas)
Indikator LED daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi
Produk dengan dudukan (mm): 612 x 453 x 227 milimeter
Kemasan dalam mm (LxTxD): 664 x 452 x 134 milimeter
Produk tanpa dudukan (mm): 612 x 367 x 45 milimeter

Berat
Produk dengan kemasan (kg): 6,07 kg
Produk dengan dudukan (kg): 4,50 kg
Produk tanpa dudukan (kg): 4,04 kg

Kondisi pengoperasian
Ketinggian: Pengoperasian: +3.658m, Non-pengoperasian: +12.192m
Kisaran suhu (pengoperasian): 0°C hingga 40°C °C
MTBF: 50.000 (Tidak termasuk lampu latar) jam
Kelembapan relatif: 20%-80 %
Kisaran suhu (penyimpanan): -20°C hingga 60°C °C

Keberlanjutan
Energi dan Lingkungan: EnergyStar 7.0, RoHS, Bebas Merkuri
Bahan kemasan daur ulang: 100 %

Kepatuhan dan standar
Persetujuan Peraturan: CU, SEMKO, cETLus, TUV/ISO9241-307, WEEE, Tanda CE, FCC Kelas B, ICES-003, RCM, UKRAINA, KCC, BSMI, Sertifikasi TUV - pemblokir cahaya biru

Kabinet
Warna: Hitam
Selesai: Bertekstur

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Hak cipta dilindungi undang-undang.

Tanggal dikeluarkan
2024-12-16
Versi: 5.0.1

Spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan. Merek dagang adalah milik Koninklijke Philips N.V. atau pemiliknya masing-masing.

EAN: 87 12581 76485 2

www.philips.com

* Logo/merek dagang "IPS" dan paten terkait pada teknologi dimiliki oleh pemiliknya masing-masing.
* Resolusi maksimum hanya berfungsi untuk input HDMI saja.
* Nilai waktu respons sama dengan SmartResponse