



Philips  
Monitor LCD, lampu latar  
LED

**E Line**  
21,5" (54,6 cm)  
Layar Full HD

**227E4LHAB**

Layar elegan yang meningkatkan pengalaman menonton Anda  
dengan speaker stereo

Nikmati gambar LED menakjubkan dengan warna alami pada layar berdesain ramping dan elegan. Dengan berbagai fitur seperti HDMI dan speaker stereo, siap untuk menghibur Anda!

#### **Desain Elegan**

- Desain elegan dan ramping, melengkapi dekorasi rumah Anda
- Kontrol Sentuh Modern

#### **Kualitas Gambar Hebat**

- TrueVision memastikan gambar kualitas lab
- Waktu respons cepat hingga 2ms
- Teknologi LED untuk warna natural
- SmartImage Lite untuk menyempurnakan pengalaman menonton LCD
- Layar Full HD 16:9 untuk pengalaman menonton terbaik

#### **Nikmati multimedia**

- Suara bertenaga dengan speaker RMS 2x2 watt
- HDMI-ready untuk hiburan Full HD

#### **Lebih ramah lingkungan setiap harinya**

- Layar ramah lingkungan dan bebas merkuri
- Konsumsi daya rendah untuk menghemat tagihan listrik

**PHILIPS**

# Kelebihan Utama

## Teknologi LED

LED putih merupakan perangkat Solid State yang menyala dengan kecerahan penuh dan konsisten, dan menghemat waktu start-up dengan lebih cepat. LED bebas dari kandungan merkuri yang memungkinkan proses daur ulang dan pembuangan ramah lingkungan. LED memungkinkan kontrol redup yang lebih baik dari cahaya latar LCD, menghasilkan rasio kontras sangat tinggi. Juga memberikan reproduksi warna terbaik berkat kecerahan konsisten di seluruh layar.

## SmartImage Lite

SmartImage Lite merupakan teknologi terdepan dan eksklusif dari Philips yang menganalisis konten yang ditayangkan pada layar. Berdasarkan skenario yang Anda pilih, SmartImage Lite secara dinamis meningkatkan kontras, saturasi warna, dan ketajaman gambar dan video untuk performa tampilan terbaik - semua secara real time dengan menekan satu tombol.

## 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).

## Speaker stereo terpasang

Kini Anda dapat menikmati semua aplikasi multimedia dan sosial dengan suara stereo. Speaker bawaan ini tidak hanya bersuara hebat, namun juga membantu Anda menyingkirkan

kerumitan kabel eksternal dan menghemat ruang desktop.

## Full HD 16:9



Layar Full HD memiliki resolusi layar lebar 1920 x 1080p. Resolusi tertinggi dari sumber HD untuk kualitas gambar terbaik. Memiliki masa pakai yang panjang karena mendukung sinyal 1080p dari semua sumber, termasuk Blu-ray terbaru dan konsol permainan HD yang ditingkatkan. Pemrosesan sinyalnya ditingkatkan untuk mendukung kualitas sinyal dan resolusi yang lebih tinggi ini. Menghasilkan gambar dengan pemindaian progresif bebas kedipan terbaik dengan kecerahan dan warna yang luar biasa.

## TrueVision



TrueVision merupakan teknologi yang dimiliki Philips yang menggunakan algoritma canggih untuk pengujian dan penyetelan layar monitor yang memberikan performa layar terbaik. Philips memastikan monitor TrueVision sudah disetel sempurna dengan proses ini sebelum meninggalkan pabrik, agar menghadirkan warna konsisten dan gambar berkualitas bagi Anda.

## Waktu respons GtG 2ms



SmartResponse adalah teknologi pemakaian eksklusif Philips yang ketika diaktifkan, secara otomatis menyesuaikan waktu respons untuk persyaratan aplikasi spesifik seperti permainan dan film yang memerlukan waktu respons yang lebih cepat untuk menghasilkan gambar bebas getaran, kelambatan waktu, dan bayangan gambar

## Kontrol sentuh



Kontrol sentuh adalah ikon cerdas dan sensitif sentuhan yang menggantikan tombol yang menonjol, memungkinkan pengguna menyesuaikan monitor dengan kebutuhan. Menanggapi sentuhan paling ringan, Kontrol sentuh menghadirkan sentuhan modern pada monitor.

## Bebas Merkuri

Monitor Philips dengan lampu latar LED bebas dari kandungan merkuri, salah satu zat alami paling beracun, yang dapat memengaruhi manusia dan hewan. Ini dapat mengurangi dampak lingkungan dari layar di sepanjang siklus hidupnya, mulai dari pembuatan hingga pembuangan.

## Desain ramping

Desain elegan dan ramping, melengkapi dekorasi rumah Anda



# Spesifikasi

## Konektivitas

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

## Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 21,5 inci / 54,6 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: TFT-LCD
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,248 x 0,248 mm
- Resolusi optimal: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Kececerahan: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Warna tampilan: 16,7 M
- Rasio kontras (tipikal): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Waktu respons (tipikal): 5 md
- Sudut pandang: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- Penyempurnaan gambar: SmartImage Lite
- SmartResponse: 2 md (Abu-abu hingga Abu-abu)\*
- Area tampilan yang efektif: 476,6 (H) x 268,1 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30-83 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB

## Nyaman

- Speaker Terpasang: 2Wx2
- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Kenyamanan pengguna: SmartImage lite, Masukan, Menu, Tombol Daya, Volume
- Bahasa Tampilan Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Italia, Portugis, Rusia, Mandarin Sederhana, Spanyol, Turki
- Kemudahan lain: Kunci Kensington

## Dudukan

- Kemiringan: -5/20 derajat

## Daya

- Catu daya: Eksternal, 100-240VAC, 50-60Hz

- Mode mati: 0,3 W
- Mode menyala: 17,2 W (metode pengujian EnergyStar 5.0)
- Mode siaga: 0,5 W
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

## Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 510 x 398 x 179 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 562 x 475 x 98 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 510 x 314 x 37 milimeter

## Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 3,74 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 2,20 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 1,83 kg

## Kondisi pengoperasian

- Ketinggian: Pengoperasian: +3.658m, Non-pengoperasian: +12.192m
- Kisaran suhu (pengoperasian): 0°C hingga 40°C °C
- MTBF: 30.000 jam
- Kelembapan relatif: 20%-80 %
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20°C hingga 60°C °C

## Keberlanjutan

- Energi dan Lingkungan: EnergyStar 5.0, RoHS, Bebas Merkuri
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %

## Kepatuhan dan standar

- Persetujuan Peraturan: BSMI, Tanda CE, FCC Kelas B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Kabinet

- Warna: Hitam
- Finish (Selesai): Mengkilat



Tanggal dikeluarkan  
2024-04-22

Versi: 1.0.1

EAN: 87 12581 64752 0

© 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)