



Philips  
Monitor LCD dengan  
lampu latar LED

V Line  
18,5" / 47 cm

196V3LSB5

## Nikmati gambar LED hebat dengan warna yang tajam

Layar ramping dan menarik ini nyaman digunakan. Fitur penting seperti SmartContrast yang memastikan gambar cerah yang kaya menjadikannya pilihan yang tepat!

### **Kualitas gambar mengagumkan**

- SmartContrast 10000000:1 untuk detail hitam yang luar biasa kaya
- Teknologi LED untuk warna natural

### **Desain yang cocok dengan segala ruangan**

- Desain mengkilap, ramping, dan menarik
- Jejak lingkungan yang kecil untuk berbaur dengan semua gaya hidup

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

- Energy Star untuk efisiensi energi dan konsumsi daya rendah
- Layar ramah lingkungan dan bebas merkuri

### **Sangat mudah**

- Penyelarasan kinerja layar yang mudah dengan SmartControl Lite

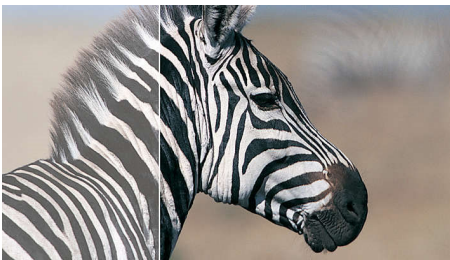
# PHILIPS

## 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.

### Rasio SmartContrast 1000000:1



Anda menginginkan layar datar LCD dengan tingkat kontras tertinggi dan gambar paling semarak. Pemrosesan video Philips yang mutakhir dipadukan dengan peredupan

ekstrem yang unik dan teknologi pendorong lampu latar menghasilkan gambar yang memukau. SmartContrast akan meningkatkan kontras dengan tingkat kehitaman yang sangat baik dan kinerja akurat dari warna dan bayangan gelap. Memberikan gambar nyata yang cerah dengan kontras tinggi dan warna yang meriah.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite adalah generasi berikutnya dari perangkat lunak kendali monitor GUI berbasis ikon 3D. Ini memungkinkan pengguna untuk menyempurnakan sebagian besar parameter monitor seperti Warna, Kecerahan, kalibrasi layar, Multi-media, Manajemen ID, dll dengan mouse.

### 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.

### Energy Star 5.0

Energy Star adalah program efisiensi energi yang disponsori EPA di AS yang juga diadopsi oleh berbagai negara lain. Sertifikasi Energy Star memastikan bahwa Anda membeli produk yang memenuhi standar terbaru efisiensi daya yang beroperasi dengan efisiensi daya maksimum di semua tingkat operasional. Monitor Philips baru bersertifikasi sesuai spesifikasi Energy Star 5.0 dan memenuhi atau melampaui standar tersebut. Misalnya, dalam mode tidur Energy Star 5.0 memerlukan kurang dari konsumsi daya 1 watt, sedangkan monitor Philips mengonsumsi kurang dari 0,5 watt. Detail selengkapnya dapat diperoleh dari [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

### Desain mengkilap, ramping, dan menarik

Desain mengkilap, ramping, dan menarik

### Jejak lingkungan yang kecil

Jejak lingkungan yang kecil untuk berbaaur dengan semua gaya hidup



# Spesifikasi

## Konektivitas

- Input Sinyal: VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP)
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah, Sinkronisasi Sinyal Hijau

## Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 18,5 inci / 47 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: TFT-LCD
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,30 x 0,3 mm
- Resolusi optimal: 1366 x 768 @ 60 Hz
- Keceharan: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Warna tampilan: 16,7 M
- Rasio kontras (tipikal): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Waktu respons (tipikal): 5 ms
- Sudut pandang: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Area tampilan yang efektif: 409,8 (H) x 230,4 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30-83 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB

## Nyaman

- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Kenyamanan pengguna: Otomatis/Bawah, 4:3 Lebar/Atas, Keceharan/Kembali, Menu/OK, Tombol Daya
- Bahasa Tampilan Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Spanyol, Italia, Rusia, Mandarin Sederhana, Portugis, Turki
- Kemudahan lain: Kunci Kensington, Dudukan VESA (100x100mm)

## Dudukan

- Kemiringan: -5/+20 derajat

## Daya

- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50/60Hz
- Mode mati: 0,5 W

- Mode menyala: 13,1W (metode pengujian EnergyStar 5.0)
- Mode siaga: 0,5 W
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga - Putih (berkedip)

## Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 463 x 358 x 204 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 503 x 394 x 100 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 463 x 294 x 51 milimeter

## Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 4,15 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 3,11 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 2,82 kg

## Kondisi pengoperasian

- 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, Perak EPEAT, RoHS, Bebas Merkuri
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %

## Kepatuhan dan standar

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

## Kabinet

- Warna: Hitam
- Selesai: Mengkilap (bezel depan) / Tekstur (penutup belakang)



Tanggal dikeluarkan  
2024-03-27

Versi: 1.0.1

EAN: 87 12581 63401 8

© 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)