



Philips  
Monitor LCD dengan  
SmartControl Lite

V-line lebar 18.5" (47 cm)  
HD

191V2SB

## Tampilan layar lebar yang menawarkan nilai menarik

Dengan fitur seperti SmartContrast dan efisiensi energi, 191V2 menawarkan nilai menarik.

### Kualitas gambar yang baik

- Siap menampilkan konten HD
- SmartContrast 300000:1 untuk detail hitam yang luar biasa kaya
- Waktu respons cepat 5 ms

### Desain yang ramah lingkungan

- Mematuhi standar RoHS untuk menjaga lingkungan
- EPEAT Silver memastikan dampak yang lebih rendah pada lingkungan
- Material ramah lingkungan yang memenuhi standar internasional

### Sangat mudah

- Input ganda menerima sinyal VGA analog dan DVI digital
- Kontrol format gambar mudah untuk beralih antara format lebar dan 4:3
- Layar dapat dimiringkan ke sudut pandang individual yang ideal
- Penyelarasan kinerja layar yang mudah dengan SmartControl Lite

# PHILIPS

## Kelebihan Utama

### Rasio SmartContrast 300000:1



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.

### Monitor Definisi Tinggi

Monitor definisi tinggi adalah perangkat layar yang dirancang untuk menghadirkan kualitas gambar luar biasa dari gambar definisi tinggi, yang sepenuhnya disiapkan untuk sumber HD seperti HD set top box. Monitor HD menawarkan kualitas gambar melampaui pemindaian progresif, sesuai dengan standar ketat untuk layar HD yang menampilkan resolusi tinggi, sinyal kualitas gambar terbaik melalui koneksi universal untuk VGA Analog atau koneksi digital DVI tanpa kompresi dan mendukung HDCP. Menampilkan sinyal 720p (1280x720p @ 50 dan 60 Hz progresif) dan 1080i (1920x1080i @ 50 dan 60 Hz selang-seling).

### Input ganda



Input ganda menyediakan konektor untuk mengakomodasi input sinyal VGA analog dan DVI digital.

### Perak EPEAT

Monitor Philips yang bersertifikat EPEAT Silver memastikan perlindungan bagi kesehatan manusia dan lingkungan, dan sangat hemat energi sehingga memastikan emisi rendah gas rumah kaca yang mengubah iklim. Program EPEAT membantu para pembeli mengevaluasi, membandingkan, dan memilih Monitor berdasarkan pada 51 kriteria lingkungan yang didukung oleh US EPA. EPEAT Silver hanya berlaku di area Philips mendaftarkan produknya. Silakan kunjungi [www.epeat.net](http://www.epeat.net) untuk status registrasi di negara Anda.

### Material ramah lingkungan

"Philips berkomitmen untuk menggunakan bahan ramah lingkungan yang berkelanjutan di seluruh jajaran monitornya. Semua komponen plastik pada bodi, komponen sasis, dan bahan kemasan menggunakan 100% bahan yang dapat didaur ulang. Dalam beberapa model tertentu kami menggunakan hingga 65% plastik daur ulang pasca konsumen. Berpegang teguh pada standar RoHS memastikan pengurangan signifikan atau hilangnya zat beracun seperti Timbal. Kandungan Merkuri dalam monitor dengan lampu latar CCFL telah dikurangi secara signifikan, serta telah hilang sepenuhnya pada monitor dengan lampu latar LED. Kunjungi Philips @ <http://www.asimpleswitch.com/global/> untuk mempelajari lebih lanjut.

### Waktu respons on/off 5 ms

Waktu respons on-off adalah periode yang diperlukan agar sel kristal beralih dari aktif (hitam) menjadi tidak aktif (putih) dan kembali lagi ke aktif (hitam), diukur dalam milisekon. Lebih cepat lebih baik: Waktu respons yang lebih rendah artinya transisi lebih cepat dan, oleh karena itu, menghasilkan lebih sedikit artefak gambar yang terlihat dalam transisi antara teks dan gambar. Waktu respons on-off merupakan ukuran yang lebih penting dalam tampilan konten bisnis seperti dokumen, gambar, dan foto.

### Kemiringan yang dapat disesuaikan

Kemiringan yang dapat disesuaikan berarti layar dapat digerakkan maju dan mundur pada alasnya untuk mencapai posisi kustom guna memberikan sudut pandang yang ideal dan lebih nyaman bagi mereka yang menghabiskan waktu lama bekerja di depan komputer.

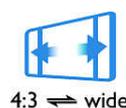
### Kontrol format gambar mudah



Kontrol format gambar mudah Philips pada OSD untuk beralih dari rasio aspek 4:3 ke mode layar lebar dan kembali lagi untuk menyesuaikan rasio aspek layar dengan konten Anda, untuk bekerja dengan berbagai dokumen lebar tanpa menggulir atau menampilkan media layar pada mode layar lebar dan bebas distorsi, layar mode asli dengan konten rasio 4:3.

### Mematuhi standar RoHS

Desain Philips dan menghasilkan produk layar yang mematuhi standar Restriction of Hazardous Substances (RoHS) ketat yang membatasi timbal dan bahan-bahan beracun lain yang dapat membahayakan lingkungan.



# Spesifikasi

## Konektivitas

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

## Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 18,5 inci / 46,99 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: TFT-LCD
- Pitch piksel: 0,30 x 0,30 mm
- Resolusi optimal: 1366 x 768 @ 60 Hz
- Kecerahan: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Warna tampilan: 16,7 M
- SmartContrast: 300000:1
- Waktu respons (tipikal): 5 ms
- Sudut pandang: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- Frekuensi Pemindaian: 30-83 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB

## Nyaman

- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP/2000/98
- Kenyamanan pengguna: Kecerahan, Menu, Masukan, Auto, Tombol Daya
- Bahasa Tampilan Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Spanyol, Italia, Rusia, Mandarin Sederhana, Portugis, Turki
- Kemudahan lain: Dudukan VESA (100x100mm), Kunci Kensington

## Dudukan

- Kemiringan: -5/+20 derajat

## Daya

- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50/60Hz
- Mode mati: <math>0,5\text{ W}</math>

- Mode menyala: <math>15,5</math> (metode pengujian EnergyStar 5.0)
- Mode siaga: <math>0,5\text{ W}</math>
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - hijau, Siaga/tidur - Kuning

## Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 335 x 445 x 161 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 350 x 490 x 128 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 270 x 445 x 64 milimeter

## Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 4,61 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 3,48 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 3,23 kg

## Kondisi pengoperasian

- Kisaran suhu (pengoperasian): 0°C hingga 40°C °C
- MTBF: 50.000 jam
- Kelembapan relatif: 20%-80 %
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20°C hingga 60°C °C

## Keberlanjutan

- Energi dan Lingkungan: Perak EPEAT, RoHS
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %

## Kepatuhan dan standar

- Persetujuan Peraturan: Tanda CE, FCC, Kelas B, UL/cUL, TCO 5.0

## Kabinet

- Warna: Hitam/Hitam
- Selesai: Tekstur



Tanggal dikeluarkan  
2024-03-27

Versi: 2.1.2

EAN: 87 12581 53492 9

© 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)