



Philips
Monitor LCD layar lebar

E-line lebar 48 cm (19")
HD

191E1SB

Layar HD 16:9 menarik yang menawarkan nilai terbaik

Nikmati lebih banyak dengan layar HD yang siap digunakan dengan Windows Vista ini! Dengan Format otomatis, SmartContrast, dan tampilan mengkilap, 191E1 adalah pilihan yang tepat untuk segala kebutuhan Anda

Kualitas gambar mengagumkan

- Siap menampilkan konten HD
- Tampilan 16:9 untuk pengalaman bermain game atau menonton video layar lebar terbaik
- Waktu respons cepat 5 ms
- SmartContrast 25000:1 untuk detail hitam yang luar biasa kaya

Desain yang cocok dengan segala ruangan

- Lapisan mengkilap untuk meningkatkan dekorasi Anda
- Jejak lingkungan yang kecil untuk berbaur dengan semua gaya hidup

Desain yang ramah lingkungan

- Mematuhi standar RoHS untuk menjaga lingkungan
- Energy Star untuk efisiensi energi dan konsumsi daya rendah
- Material ramah lingkungan yang memenuhi standar internasional

Sangat mudah

- Kontrol format gambar mudah untuk beralih antara format lebar dan 4:3

PHILIPS

Kelebihan Utama

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).

Rasio aspek layar lebar 16:9

Rasio aspek adalah ekspresi lebar gambar video dibandingkan dengan tingginya. Rasio aspek layar lebar 16:9 adalah standar universal untuk televisi definisi tinggi dan televisi digital Eropa. Rasio aspek 16:9 asli berarti pengalaman bermain game yang luar biasa dan layar video tanpa bar di atas dan bawah gambar dan tanpa kehilangan kualitas yang biasanya disebabkan penyekalaan, yang mengubah gambar agar pas pada layar yang ukurannya berbeda.

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.

Rasio SmartContrast 25000:1

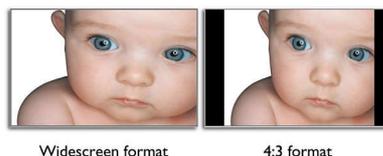


Anda menginginkan layar datar LCD dengan tingkat kontras tertinggi dan gambar paling semarak. Pemrosesan video Philips yang mutakhir dipadukan dengan peredupan ekstrem yang unik dan teknologi pendorong lampu latar menghasilkan gambar yang memukau. SmartContrast akan meningkatkan kontras dengan tingkat kehitaman yang sangat baik dan kinerja akurat dari warna dan bayangan gelap. Memberikan gambar nyata yang cerah dengan kontras tinggi dan warna yang meriah.

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

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.

Lapisan mengilap

Lapisan mengilap yang menarik dan elegan yang pas dan melengkapinya dekorasi Anda.

Jejak lingkungan yang kecil

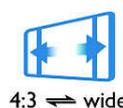
Jejak lingkungan yang kecil untuk berbaur dengan semua gaya hidup

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.

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)
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah, Sinkronisasi Sinyal Hijau

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 18,5 inci
- 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/m²
- Warna tampilan: 16,7 M
- Rasio kontras (tipikal): 1000:1
- SmartContrast: 25000:1
- 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, Windows 98/2000/XP/Vista, Mac OS X, sRGB
- Kenyamanan pengguna: Kecerahan, Menu, 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: < 0,5 W
- Mode menyala: 15W (metode pengujian EnergyStar 5.0)
- Indikator LED Daya: Operasi - Biru, Siaga/tidur - biru (berkedip)

Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 369 x 448 x 200 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 358 x 508 x 133 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 286 x 448 x 58 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 4,9 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 3,4 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 3,2 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, EnergyStar 5.0

Kepatuhan dan standar

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

Kabinet

- Warna: Hitam
- Finish (Selesai): Mengkilat



Tanggal dikeluarkan
2024-06-18

Versi: 2.0.3

EAN: 87 12581 48657 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