



Philips
Monitor LED

E Line
19" (41,8 cm)

196E3LSB

Layar LED elegan dengan warna natural

Layar LED Full HD 196E3 yang elegan dengan Kontrol sentuh, SmartContrast, dan SmartImage Lite adalah pilihan yang tepat untuk segala kebutuhan Anda

Kualitas gambar mengagumkan

- Tampilan 16:9 untuk pengalaman bermain game atau menonton video layar lebar terbaik
- SmartContrast 20000000:1 untuk detail hitam yang luar biasa kaya
- SmartImage Lite untuk menyempurnakan pengalaman menonton LCD
- Teknologi LED memastikan warna alami

Desain yang cocok dengan segala ruangan

- Lapisan mengkilap untuk meningkatkan dekorasi Anda
- Desain ramping dan elegan yang melengkapi dekor rumah Anda
- Kontrol Sentuh Modern

Desain yang ramah 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
- Penyetelan kinerja layar yang mudah dengan SmartControl Lite

PHILIPS

Monitor LED
E Line 19" (41,8 cm)

196E3LSB/00

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.

Desain ramping dan elegan

Tampilan desain ramping dan elegan yang melengkapi perabot rumah di setiap ruangan.

Rasio SmartContrast 2000000:1



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.

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.

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.

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.

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



Widescreen format

4:3 format

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.

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.

Lapisan mengkilap

Lapisan mengkilap yang menarik dan elegan yang pas dan melengkapi dekorasi Anda.

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.



Spesifikasi

Konektivitas

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

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 19 inci/ 48,1 cm
- Rasio Aspek: 16:10
- Tipe panel LCD: TFT-LCD
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,283 x 0,283 mm
- Resolusi optimal: 1440 x 900 @ 60 Hz
- Keceharaan: 250 cd/m²
- Warna tampilan: 16,7 M
- Rasio kontras (tipikal): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Waktu respons (tipikal): 5 ms
- Sudut pandang: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- Penyempurnaan gambar: SmartImage Lite
- Area tampilan yang efektif: 408,2 (H) x 255,2 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30-83 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB

Nyaman

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

Dudukan

- Kemiringan: -5/+20 derajat derajat

Daya

- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50/60Hz

- Mode mati: 0,5W
- Mode menyala: 11,49 W (metode pengujian EnergyStar 5.0)
- Mode siaga: 0,5W
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 457 x 388 x 199 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 503 x 444 x 134 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 457 x 319 x 49 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 5,19 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 3,59 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 3,29 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: RoHS, Perak EPEAT, EnergyStar 5.0
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %

Kepatuhan dan standar

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

Kabinet

- Warna: Hitam
- Selesai: Mengkilat



Tanggal dikeluarkan
2024-03-27

Versi: 4.0.2

EAN: 87 12581 57811 4

© 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