



Philips Brilliance
Monitor LCD dengan Ergo
Base, USB, Audio

B-line lebar 48 cm (19")
Format 16:10

190B1CS

Layar bisnis ergonomis yang meningkatkan produktivitas

Dengan fitur seperti SmartImage, Audio Stereo Depan, port USB, dan Ergo base, layar bisnis 190B1 yang hemat energi ini akan meningkatkan produktivitas Anda

Solusi ramah lingkungan yang lestari

- Material ramah lingkungan yang memenuhi standar internasional
- EPEAT Silver memastikan dampak yang lebih rendah pada lingkungan
- Energy Star untuk efisiensi energi dan konsumsi daya rendah

Performa layar yang hebat

- SmartImage: Pengalaman layar ramah pengguna yang dioptimalkan
- SmartContrast: Untuk detail hitam yang sangat pekat
- TrueVision: Performa tampilan kualitas laboratorium

Desain ergonomis

- Penyetelan ketinggian 70 mm untuk posisi duduk ideal
- Penyetelan kemiringan dan perputaran untuk sudut pandang yang ideal

Sangat mudah

- Penyetelan performa layar tanpa repot dengan SmartControl II
- Port USB untuk meningkatkan pengalaman multimedia
- Audio stereo internal untuk pengalaman multimedia

PHILIPS

Kelebihan Utama

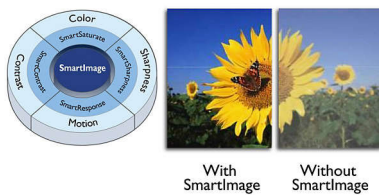
Penyetelan ketinggian 70 mm

Compact Ergo Base merupakan monitor Philips 'ramah pengguna' yang dapat dimiringkan, berputar, dan dengan ketinggian yang dapat disesuaikan agar setiap pengguna bisa memosisikan monitor untuk kenyamanan menonton dan efisiensi maksimum.

Layar yang dapat dimiringkan dan berputar

Kemiringan dan perputaran layar merupakan mekanisme bawaan pada bagian alas yang memungkinkan monitor berputar dan dimiringkan ke depan dan belakang.

SmartImage



SmartImage adalah teknologi Philips yang canggih dan eksklusif yang menganalisis konten yang ditampilkan di layar dan menghadirkan performa tampilan yang dioptimalkan. Antarmuka ramah pengguna ini memungkinkan Anda memilih berbagai mode seperti Office, Gambar, Hiburan, Ekonomi, dan sebagainya, agar sesuai dengan aplikasi yang digunakan. Berdasarkan pilihan, SmartImage secara dinamis akan mengoptimalkan kontras, saturasi warna, dan ketajaman gambar, dan video untuk performa tampilan terbaik. Opsi Mode Ekonomi menawarkan penghematan daya utama. Semua secara real time dengan menekan satu tombol!

SmartControl II

SmartControl II adalah perangkat lunak berbasis monitor dengan antar muka grafis pada layar yang mudah digunakan, yang memandu Anda melalui resolusi penyetelan, kalibrasi warna, dan pengaturan layar lainnya termasuk kecerahan, kontras, jam & fase, posisi, RGB, titik putih, dan - pada model dengan speaker onboard - penyesuaian volume.

TrueVision



TrueVision adalah teknologi algoritme dan pengujian terkemuka milik Philips untuk penyesuaian dan penyetelan monitor, suatu proses ekstensif yang memastikan performa layar terbaik dengan memenuhi suatu standar empat kali lebih ketat dibandingkan persyaratan Vista Microsoft dari masing-masing dan setiap monitor yang meninggalkan pabriknya - bukan hanya beberapa sampel pengujian. Hanya Philips yang bertindak sejauh ini untuk memberikan tingkat akurasi warna yang pas dan kualitas layar di setiap monitor barunya.

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

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.

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 untuk status registrasi di negara Anda.

SmartContrast



SmartContrast adalah teknologi Philips yang menganalisis konten yang ditampilkan, secara otomatis menyesuaikan warna dan mengontrol intensitas lampu latar sehingga secara dinamis meningkatkan kontras untuk gambar dan video digital terbaik atau saat bermain game yang menampilkan rona gelap. Ketika mode Ekonomis dipilih, kontras akan disesuaikan dan lampu latar disesuaikan untuk tampilan yang pas pada aplikasi kantor sehari-hari dan konsumsi daya yang lebih rendah.

Audio stereo internal

Sepasang speaker stereo berkualitas tinggi tertanam pada perangkat layar. Dapat terlihat pada proyeksi depan, atau tidak terlihat pada proyeksi bawah, atas, belakang, dll. tergantung pada model dan desain.



Spesifikasi

Konektivitas

- Input Sinyal: VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP)
- USB: USB 2.0 x 1
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah, Sinkronisasi Sinyal Hijau
- Audio (In/Out): Audio Stereo

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 19 inci / 48,26 cm
- Rasio Aspek: 16:10
- Tipe panel LCD: TFT-LCD
- Pitch piksel: 0,243 x 0,243 mm
- Resolusi optimal: 1440x900 @ 60Hz
- Kecerahan: 250 cd/m²
- Warna tampilan: 16,7 M
- SmartContrast: 25000:1
- Waktu respons (tipikal): 5 ms
- Sudut pandang: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- Penyempurnaan gambar: SmartImage
- Frekuensi Pemindaian: 30-83 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB

Nyaman

- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB
- Audio Bawaan: 1Wx2
- Kenyamanan pengguna: SmartImage, Audio, Kecerahan, Menu, Auto, Tombol Daya
- Bahasa Tampilan Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Spanyol, Italia, Rusia, Mandarin Sederhana, Portugis
- Kemudahan lain: Dudukan VESA (100x100mm), Kunci Kensington

Dudukan

- Pengaturan tinggi: 70 milimeter
- Putaran: -45/45 derajat
- Kemiringan: -5/20 derajat

Daya

- Mode ECO: $14,5\text{W}$

- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50/60Hz
- Mode mati: $0,5\text{W}$
- Mode menyala: $18,5\text{W}$ (metode pengujian EnergyStar 5.0)
- Mode siaga: $0,8\text{W}$
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 421 x 436 x 201 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 485 x 508 x 172 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 305 x 436 x 68 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 6,09 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 4,5 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 3,4 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
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %

Kepatuhan dan standar

- Persetujuan Peraturan: Tanda CE, FCC, Kelas B, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Kabinet

- Warna: Perak / Hitam
- Selesai: Tekstur



Tanggal dikeluarkan
2024-03-27

Versi: 2.0.4

EAN: 87 12581 52088 5

© 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