



Philips Brilliance
Monitor LCD

B-line lebar 56 cm (22")
Format 16:10

225B1CS

Layar PowerSensor hemat biaya listrik yang pertama di dunia

Monitor Philips 225B Ramah Lingkungan dengan teknologi PowerSensor yang revolusioner mendeteksi kehadiran pengguna dan menyesuaikan konsumsi daya, mengurangi konsumsi daya hingga 70%.

Performa layar yang hebat

- SmartImage: Pengalaman layar ramah pengguna yang dioptimalkan
- Penyetelan performa layar tanpa repot dengan SmartControl II
- TrueVision: Performa tampilan kualitas laboratorium

Solusi ramah lingkungan yang lestari

- PowerSensor menghemat biaya listrik hingga 70%
- Efisiensi energi tinggi membantu mengurangi tagihan listrik
- Material ramah lingkungan yang memenuhi standar internasional
- EPEAT Silver memastikan dampak yang lebih rendah pada lingkungan

Sangat mudah

- Port USB untuk meningkatkan pengalaman multimedia
- Audio stereo internal untuk pengalaman multimedia

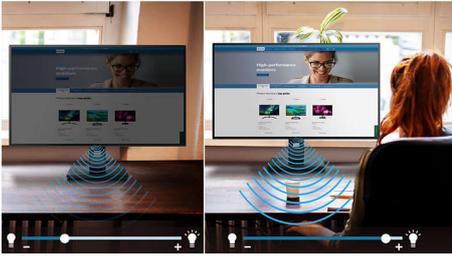
Desain ergonomis

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

PHILIPS

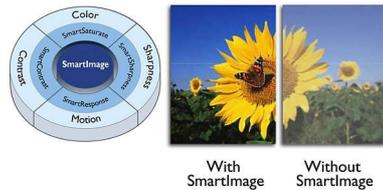
Kelebihan Utama

PowerSensor



PowerSensor adalah 'sensor pengguna' bawaan yang memancarkan dan menerima sinyal inframerah tidak berbahaya untuk menentukan apakah pengguna berada di depan layar dan secara otomatis akan mengurangi kecerahan monitor saat pengguna menjauh dari meja, memangkas biaya energi hingga 70 persen dan memperpanjang masa pakai monitor.

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!

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.

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.

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.

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.

Efisiensi energi tinggi

Philips menjadi yang terdepan dalam memastikan bahwa semua produknya beralih ke solusi hemat energi. Dengan menggunakan catu daya yang efisien dan pengurangan komponen, Philips telah memastikan bahwa monitor Anda secara khusus menggunakan sekitar 50% lebih sedikit daya dibanding generasi sebelumnya yang setara. Penghematan energi semakin ditingkatkan dengan hanya menggunakan daya 0,5 watt dalam mode tidur. Konsumsi daya yang lebih rendah menghasilkan lebih sedikit emisi CO2. Anda dapat membaca selengkapnya tentang Philips dan efisiensi energi @ www.philips.com/about/sustainability/oursustainabilityfocus/energyefficiency/index.page

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.



Spesifikasi

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 22 inci/55,9 cm
- Rasio Aspek: 16:10
- Tipe panel LCD: TFT-LCD
- Pitch piksel: 0,282 x 0,282 mm
- Resolusi optimal: 1680 x 1050 @ 60Hz
- Keceharaan: 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

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

Nyaman

- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB
- Audio Bawaan: 1,5 W x 2
- Kenyamanan pengguna: Sensor, SmartImage, Keceharaan, Menu, Audio, 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: $\leq 17,5\text{W}$

- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50/60Hz
- Mode mati: $\leq 0,5\text{W}$
- Mode menyala: 22,37W (metode pengujian EnergyStar 5.0)
- Mode siaga: $\leq 0,5\text{W}$
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 502 x 446 x 228 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 562 x 480 x 168 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 502 x 346 x 58 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 6,8 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 5,16 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 4,14 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: BSMI, Tanda CE, FCC, Kelas B, GOST, SEMKO, TCO '03, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

Kabinet

- Warna: Perak / Hitam
- Selesai: Tekstur



Tanggal dikeluarkan
2024-03-15

Versi: 7.0.6

EAN: 87 12581 48169 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