



Philips Brilliance
Monitor LCD dengan
PowerSensor

B Line

Full HD 23" (58.4 cm)

235B2CB

Layar PowerSensor hemat energi pertama di dunia

Layar bisnis Philips Business Line 235B2 besar yang ramah lingkungan dengan PowerSensor cerdas yang mendeteksi kehadiran pengguna dan menyesuaikan konsumsi daya serta menghemat biaya listrik hingga 80%!

Performa layar yang hebat

- SmartImage: Pengalaman layar ramah pengguna yang dioptimalkan
- TrueVision: Performa tampilan kualitas laboratorium

Solusi ramah lingkungan yang lestari

- PowerSensor memastikan biaya pengoperasian yang lebih rendah dengan menghemat listrik
- EPEAT Gold memastikan dampak terendah pada lingkungan
- Mode Soft-Off 0,1 watt

Sangat mudah

- Penyelarasan performa layar yang mudah dengan SmartControl Premium
- Port USB untuk kemudahan koneksi perangkat periferal
- Kontrol Sentuh Modern
- 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 On

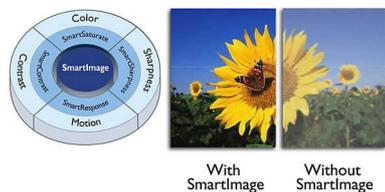
PowerSensor Off

PowerSensor adalah 'sensor pengguna' bawaan yang memancarkan dan menerima sinyal inframerah tidak berbahaya untuk menentukan apakah pengguna berada di depan layar dan secara otomatis mengurangi kecerahan monitor saat pengguna menjauh dari meja, memangkas biaya energi hingga 80 persen dan memperpanjang masa pakai monitor.

EPEAT Gold

Monitor Philips bersertifikat EPEAT GOLD memastikan perlindungan bagi kesehatan manusia dan lingkungan, dan sangat hemat energi sehingga memastikan emisi rendah pada gas rumah kaca yang mengubah iklim. Program EPEAT membantu pembeli mengevaluasi, membandingkan, dan memilih Monitor berdasarkan 51 kriteria lingkungan yang didukung oleh US EPA. Sertifikasi GOLD memastikan bahwa sedikitnya 30% plastik yang digunakan adalah Post Consumer Resin, sehingga menjamin pengurangan penggunaan bahan beracun dan berbahaya. EPEAT Gold hanya berlaku di mana Philips mendaftarkan produk. Harap kunjungi www.epeat.net untuk status pendaftaran di negara Anda.

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!

Port USB 2.0



Port USB memungkinkan pengguna dengan mudah menghubungkan perangkat multimedia plug and play seperti perangkat memori USB, kamera, HDD portabel, kamera Web, PDA, Printer, dan banyak perangkat lain yang memiliki koneksi USB. Port USB 2.0 yang mudah dijangkau pada monitor memungkinkan sinyal USB 2.0 melewati komputer. Perhatikan bahwa banyak perangkat seperti kamera dan HDD mungkin perlu dihidupkan secara tersendiri, karena memiliki persyaratan daya yang lebih tinggi dari yang mampu diberikan oleh port USB pada monitor

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.

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.

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.

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.

SmartControl Premium

SmartControl Lite adalah perangkat lunak kontrol monitor GUI berbasis ikon 3D generasi berikutnya. Ini memungkinkan pengguna menyetel beragam parameter pada monitor seperti PowerSensor, Mode ECO yang diperluas, Dukungan laptop dengan colokan monitor ganda, Multimedia, Dukungan DisplayPort, Warna, Kecenderungan, kalibrasi layar, audio, dll menggunakan mouse. Bahkan memberikan deskripsi ID terperinci dari monitor tersebut untuk manajemen inventaris.



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, Keluaran earphone (jack 3,5 mm) x 1, Masukan audio PC

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 23 inci / 58,4 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: TFT-LCD
- Pitch piksel: 0,265 x 0,265 mm
- Resolusi optimal: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Keceharan: 300 cd/m²
- Warna tampilan: 16,7 M
- Rasio kontras (tipikal): 1000:1
- SmartContrast: 500000:1
- 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, sRGB
- Audio Bawaan: 1,5 W x 2
- Kenyamanan pengguna: SmartImage, Volume, Tombol Daya, PowerSensor, Menu
- Bahasa Tampilan Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Italia, Portugis, Rusia, Mandarin Sederhana, Spanyol
- Kemudahan lain: Kunci Kensington, Dudukan VESA (100x100mm)

Dudukan

- Pengaturan tinggi: Hingga 70 milimeter
- Putaran: -65/+65 derajat
- Kemiringan: -5/20 derajat

Daya

- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50/60Hz
- Mode mati: 0,1 W
- Mode menyala: 28,62 W (metode pengujian EnergyStar 5.0)
- Mode siaga: 0,1 W
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 566 x 499 x 249 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 615 x 478 x 171 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 566 x 360 x 50 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 6,40 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 4,57 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 4,19 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: EPEAT Gold, RoHS, EnergyStar 5.0
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %

Kepatuhan dan standar

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

Kabinet

- Warna: Hitam/Hitam
- Selesai: Tekstur



Tanggal dikeluarkan
2024-03-27

Versi: 1.1.1

EAN: 87 12581 55186 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