



Philips
Monitor LCD dengan
lampu latar LED

V Line
18,5" / 47 cm

196V4LAB2

Nikmati gambar LED hebat dengan warna yang tajam

dengan speaker stereo

Nikmati gambar LED yang tajam dengan layar berdesain mengkilap dan menarik ini. Dilengkapi dengan speaker stereo dan SmartControl lite, layar ini adalah pilihan yang tepat!

Gambar tajam setiap saat

- Penyesuaian kinerja layar yang mudah dengan SmartControl Lite
- Teknologi LED untuk warna yang tajam
- SmartContrast untuk detail hitam yang kaya

Desain modern

- Desain mengkilap yang menarik
- Jejak kecil yang menghemat ruang
- Dudukan VESA untuk fleksibilitas

Nikmati multimedia

- Suara bertenaga dengan speaker RMS 2x2 watt

Lebih ramah lingkungan setiap harinya

- Energy Star untuk efisiensi energi dan konsumsi daya rendah
- Layar ramah lingkungan dan bebas merkuri
- Konsumsi daya rendah untuk menghemat tagihan listrik

PHILIPS

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.

Speaker stereo terpasang

Kini Anda dapat menikmati semua aplikasi multimedia dan sosial dengan suara stereo. Speaker bawaan ini tidak hanya bersuara hebat, namun juga membantu Anda menyingkirkan kerumitan kabel eksternal dan menghemat ruang desktop.

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.

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.

Bebas Merkuri

Monitor Philips dengan lampu latar LED bebas dari kandungan merkuri, salah satu zat alami paling beracun, yang dapat memengaruhi manusia dan hewan. Ini dapat mengurangi dampak lingkungan dari layar di sepanjang siklus hidupnya, mulai dari pembuatan hingga pembuangan.

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

Penggunaan daya rendah

Konsumsi daya rendah untuk menghemat tagihan listrik

Desain mengilap yang menarik

Desain mengilap yang menarik

Jejak kecil yang menghemat ruang

Jejak kecil yang menghemat ruang

Dudukan VESA

Dudukan VESA untuk fleksibilitas



Spesifikasi

Konektivitas

- Input Sinyal: VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP)
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah, Sinkronisasi Sinyal Hijau
- Audio (In/Out): Masukan audio PC

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 18,5 inci / 47 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: TFT-LCD
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,30x 0,30 mm
- Resolusi optimal: 1366 x 768 @ 60 Hz
- Kecerahan: 200 cd/m²
- Warna tampilan: 16,7 M
- Rasio kontras (tipikal): 600:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Waktu respons (tipikal): 5 ms
- Sudut pandang: 90° (H) / 65° (V), @ C/R > 10
- Area tampilan yang efektif: 409,8 (H) x 230,4 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30-83 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB

Nyaman

- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- Audio Bawaan: 2,0W x 2
- Kenyamanan pengguna: Otomatis/Bawah, Kecerahan/Kembali, Menu/OK, Tombol Daya, Volume/Naik
- Bahasa Tampilan Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Italia, Portugis, Rusia, Spanyol, Mandarin Sederhana, Turki
- Kemudahan lain: Kunci Kensington, Dudukan VESA (100x100mm)

Dudukan

- Kemiringan: -5/20 derajat

Daya

- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50-60Hz
- Mode mati: 0,5 W
- Mode menyala: 14,13 W (metode pengujian

EnergyStar 5.0)

- Mode siaga: 0,5 W
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 443 x 349 x 201 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 490 x 351 x 124 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 443 x 279 x 48 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 3,95 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 2,98 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 2,66 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: EnergyStar 5.0, RoHS, Bebas Merkuri
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %

Kepatuhan dan standar

- Persetujuan Peraturan: BSMI, Tanda CE, FCC Kelas B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Kabinet

- Warna: Hitam
- Finish (Selesai): Mengkilap (bezel depan) / Tekstur (penutup belakang)

Apa saja yang terdapat di kotak?

- Kabel: VGA, Audio, Daya
- Monitor dengan dudukan
- Dokumentasi Pengguna



Tanggal dikeluarkan
2024-05-01

Versi: 3.0.1

EAN: 87 12581 65562 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