



Philips Brilliance
Monitor LCD AMVA,
lampu latar LED

P Line

24" (61 cm)
Layar Full HD

241P4QPYKEB

Layar ramah lingkungan yang berkelanjutan

dengan Webcam hemat waktu dan uang

Layar LED Philips AMVA dengan Webcam membantu Anda berkolaborasi dan berkomunikasi, menghemat waktu dan uang Anda.

Performa memukau

- LED AMVA untuk kontras super tinggi dan tampilan lebar, gambar yang jelas
- Speaker stereo bawaan untuk multimedia
- DisplayPort menawarkan audio dan video melalui satu kabel panjang
- Webcam untuk terhubung dan berkolaborasi
- Hub USB dengan 3 port untuk koneksi yang mudah
- Mikrofon terpasang untuk konferensi audio

Dirancang untuk Anda

- Jarak bezel ke meja yang rendah untuk kenyamanan pembacaan maksimum
- SmartErgoBase memungkinkan penyesuaian ergonomis ramah pengguna

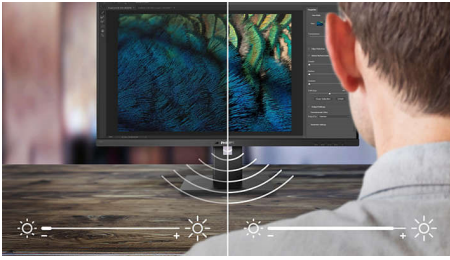
Ramah lingkungan yang berkelanjutan

- Konsumsi daya nol dengan sakelar 0 watt
- Rangka bebas PVC-BFR
- PowerSensor menghemat biaya listrik hingga 80%

PHILIPS

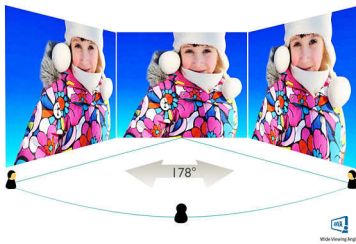
Kelebihan Utama

PowerSensor



PowerSensor adalah 'sensor manusia' bawaan yang memancarkan dan menerima sinyal inframerah yang tidak berbahaya untuk menentukan pengguna ada di sekitar dan secara otomatis akan mengurangi kecerahan monitor saat pengguna menjauhi meja, memotong biaya listrik hingga 80 persen dan memperpanjang masa pakai monitor

Layar LED AMVA



Layar LED AMVA Philips menggunakan teknologi penyesuaian vertikal multi-domain yang ditingkatkan yang memberi Anda rasio kontras statis sangat tinggi untuk gambar ekstra jelas dan terang. Aplikasi kerja standar bisa dikerjakan dengan mudah, namun secara khusus layar ini cocok untuk foto, penelusuran web, film, game, dan aplikasi grafis yang sulit. Dengan teknologi manajemen piksel yang dioptimalkan memberikan sudut pandang ekstra luas 178/178 derajat, sehingga menghasilkan gambar yang jernih bahkan dalam mode putar 90 derajat

Webcam

Webcam dan mikrofon tertanam memungkinkan Anda untuk melihat dan berkomunikasi dengan kolega dan klien. Solusi mudah ini memungkinkan Anda untuk berkolaborasi dan berbagi, menghemat waktu yang berharga dan biaya yang terkait dengan perjalanan.

DisplayPort

DisplayPort merupakan sambungan digital dari PC ke Monitor tanpa konversi apa pun. Dengan kemampuan yang lebih tinggi dibandingkan standar DVI, sepenuhnya mendukung kabel hingga 15 meter dan transfer data 10,8 Gbps/dtk. Dengan performa tinggi dan latensi nol, Anda mendapatkan tingkat pencitraan dan penyegaran tercepat - menjadikan DisplayPort pilihan terbaik untuk tidak hanya penggunaan di kantor atau di rumah, tetapi juga untuk game dan file, mengedit video, dan lainnya. Fitur ini juga mengedepankan interoperabilitas melalui penggunaan berbagai adaptor.

SmartErgoBase



SmartErgoBase adalah alas monitor yang menghadirkan kenyamanan tampilan ergonomis dan menjaga kabel tetap rapi. Alas ini dapat dimiringkan dan berputar ke berbagai sudut untuk memastikan kenyamanan maksimal. Tinggi dudukan yang dapat disesuaikan menjamin tingkat tampilan yang optimal, mengurangi kelelahan fisik dari hari kerja yang panjang, sementara manajemen kabel mengurangi kekacauan dan menjaga ruang kerja tetap rapi dan profesional.

HUB USB 2.0 3 Port

Hub USB memungkinkan pengguna untuk 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. Hub USB 2.0 yang mudah dijangkau pada monitor memungkinkan sinyal USB 2.0 untuk memasuki komputer. Perhatikan bahwa banyak perangkat seperti kamera dan HDD mungkin perlu dihidupkan secara independen, karena mereka memiliki persyaratan daya yang lebih tinggi dari yang diberikan oleh monitor Hub USB.

Speaker stereo terpasang



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.

Jarak bezel ke meja yang rendah



Berkat SmartErgoBase yang canggih, monitor Philips dapat diturunkan hingga hampir ke tingkat meja untuk sudut pandang yang nyaman. Jarak bezel ke meja yang rendah adalah solusi yang tepat jika Anda menggunakan kacamata bifokal, trifokal, atau progresif untuk pekerjaan komputasi Anda. Selain itu, ini juga memungkinkan pengguna dengan tinggi yang sangat berbeda untuk menggunakan monitor dalam pengaturan sudut dan ketinggian yang diinginkan, membantu mengurangi kelelahan dan ketegangan otot.

Rangka bebas PVC-BFR

Rangka monitor Philips ini bebas dari brominated flame retardant dan polyvinyl chloride (bebas PVC-BFR)

Konsumsi daya nol

Dengan menyalakan sakelar 0 watt yang terletak praktis di sisi belakang monitor, Anda dapat sepenuhnya memutuskan daya AC ke monitor Anda. Hal ini menghasilkan konsumsi daya nol, sehingga makin mengurangi jejak karbon Anda

Mikrofon terpasang

Mikrofon terpasang untuk konferensi audio



Spesifikasi

Konektivitas

- Input Sinyal: DisplayPort x 1, DVI-D (digital, HDCP), VGA (Analog)
- USB: USB 2.0 x 3
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah, Sinkronisasi Sinyal Hijau
- Audio (In/Out): Masukan audio PC, Mikrofoni, Keluaran headphone

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 24 inci/61 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: LCD AMVA
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,276 x 0,276 mm
- Resolusi optimal: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Keceharan: 250 cd/m²
- Warna tampilan: 16,7 M
- Rasio kontras (tipikal): 5000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Waktu respons (tipikal): 4 ms (Abu-abu ke Abu-abu)*
- Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Penyempurnaan gambar: SmartImage
- Area tampilan yang efektif: 531,4 (H) x 298,9 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Nyaman

- Speaker Terpasang: 1,5Wx2
- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Kenyamanan pengguna: SmartImage, Volume, PowerSensor, Menu, Tombol Daya
- Bahasa Tampilan Layar: Portugis Brasil, Ceko, Belanda, Indonesia, Finlandia, Prancis, Jerman, Yunani, Hongaria, Italia, Jepang, Korea, Polandia, Portugis, Rusia, Mandarin Sederhana, Spanyol, Swedia, Cina Tradisional, Turki, Ukraina
- Kemudahan lain: Kunci Kensington, Dudukan VESA (100x100mm)
- Perangkat lunak kontrol: SmartControl Premium
- Webcam terpasang: Kamera 2,0 megapiksel dengan mikrofon dan indikator LED

Dudukan

- Pengaturan tinggi: 130 milimeter
- Putar: 90 derajat
- Putaran: -65/+65 derajat
- Kemiringan: -5/20 derajat

Daya

- Mode ECO: 15 W (khas)
- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50-60Hz
- Mode mati: Nol watt dengan Sakelar nol
- Mode menyala: 21,6 W (khas) (metode pengujian EnergyStar 6.0)
- Mode siaga: 0,1W
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga - Putih (berkedip)

Dimensi

- Kemasan dalam mm (LxTxD): 626 x 422 x 273 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 565 x 353 x 61 milimeter
- Produk dengan dudukan (tinggi maks): 565 x 521 x 220 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 7,93 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 5,30 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 3,10 kg

Kondisi pengoperasian

- Ketinggian: Pengoperasian: +3.658m, Non-pengoperasian: +12.192m
- 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 6.0, PowerSensor, TCO Certified Edge, RoHS
- Plastik daur ulang pasca konsumen: 65%
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %
- Zat Tertentu: Rangka bebas PVC/BFR, Bebas merkuri

Kepatuhan dan standar

- Persetujuan Peraturan: BSMI, Tanda CE, cETLus, FCC Kelas B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

Kabinet

- Selesai: Tekstur
- Kaki: Hitam
- Bezel depan: Hitam
- Tutup belakang: Hitam



Tanggal dikeluarkan
2024-04-02

Versi: 6.0.3

EAN: 87 12581 63605 0

© 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

* Nilai waktu respons sama dengan SmartResponse