

Philips
Monitor LCD

B Line

22 (21,5" / 54,6 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

221B8LJEB



Gambar jernih, performa efisien untuk produktivitas maksimal

Optimalkan waktu kerja Anda dengan monitor Philips 22" Full HD. Gambar Full HD yang jernih dan jelas memberikan Anda kemampuan dan kejernihan untuk melihat yang sedang Anda kerjakan. Fitur seperti pengaturan tinggi, bebas kedip, dan mode LowBlue mengurangi kelelahan pada mata.

Performa memukau

- Prasetel SmartImage untuk memudahkan pengaturan gambar optimal
- Layar Full HD 16:9 untuk detail gambar yang tajam

Fitur yang sesuai dengan cara Anda bekerja

- Speaker stereo bawaan untuk multimedia
- SmartConnect dengan koneksi DisplayPort, HDMI, dan VGA
- HDMI memastikan konektivitas digital universal

Ramah lingkungan yang berkelanjutan

- Konsumsi daya nol dengan sakelar 0 watt
- Didesain untuk memenuhi standar lingkungan

Dirancang untuk kenyamanan dan produktivitas

- SmartErgoBase memungkinkan penyesuaian ergonomis ramah pengguna
- Mode EasyRead untuk pengalaman seperti membaca di kertas
- Mengurangi kelelahan mata dengan teknologi bebas kedipan
- Mode LowBlue untuk produktivitas yang nyaman di mata

PHILIPS

Kelebihan Utama

SmartImage



SmartImage adalah teknologi Philips yang canggih dan eksklusif yang menganalisis konten yang ditampilkan di layar dan memberikan performa tampilan yang optimal. Antarmuka ramah pengguna ini memungkinkan Anda untuk memilih berbagai mode seperti Office, Photo, Movie, Game, Economy, dsb. agar sesuai dengan aplikasi yang digunakan. Berdasarkan pilihan ini, 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!

Layar Full HD 16:9



Kualitas gambar penting. Tampilan reguler memberikan kualitas, namun Anda mengharapkan lebih. Tampilan ini memiliki Full HD beresolusi 1920 x 1080 yang ditingkatkan. Dengan Full HD untuk detail tajam yang dipasangkan dengan kecerahan tinggi, kontras mengagumkan, dan warna realistis, saksikan gambar hidup yang nyata.

Mode LowBlue



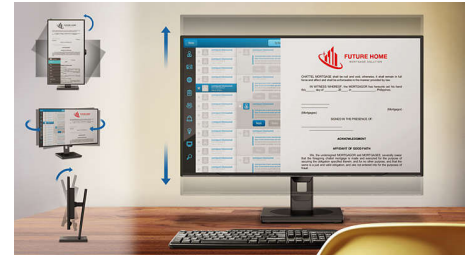
Studi menunjukkan bahwa sama seperti sinar ultra-violet, cahaya biru gelombang pendek dari layar LED dapat menyebabkan kerusakan mata dan seiring waktu memengaruhi penglihatan. Dikembangkan demi kesehatan, setelah Mode LowBlue Philips menggunakan teknologi perangkat lunak cerdas untuk mengurangi cahaya biru gelombang pendek yang berbahaya.

Teknologi bebas kedipan



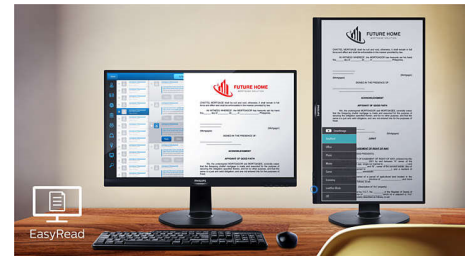
Sehubungan dengan cara pengendalian tingkat kecerahan pada layar lampu latar LED, beberapa pengguna mengalami kedipan pada layarnya yang mengakibatkan mata lelah. Teknologi Bebas Kedipan Philips menerapkan solusi baru untuk mengatur tingkat kecerahan dan mengurangi kedipan untuk melihat lebih nyaman.

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 kelalahan fisik dari hari kerja yang panjang, sementara manajemen kabel mengurangi kekacauan dan menjaga ruang kerja tetap rapi dan profesional.

Mode EasyRead



Mode EasyRead untuk pengalaman seperti membaca di kertas

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.



Spesifikasi

Konektivitas

- Input Sinyal: VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 2.0 x 4
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah, Sinkronisasi Sinyal Hijau
- Audio (In/Out): Masukan audio PC, Keluaran headphone

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 21,5 inci / 54,6 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: TFT-LCD (TN)
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,248 x 0,248 mm
- Resolusi optimal: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Kecerahan: 250 cd/m²
- Warna tampilan: 16,7 M
- Gamut warna (tipikal): NTSC 72% (CIE1931)
- Rasio kontras (tipikal): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Waktu respons (tipikal): 1 md (Abu-abu ke Abu-abu)*
- Sudut pandang: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Penyempurnaan gambar: SmartImage
- Area tampilan yang efektif: 476,64 (H) x 268,11 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30 - 83 kHz (H) / 50 - 76 Hz (V)
- sRGB
- Bebas kedipan
- Densitas Piksel: 102 PPI
- Mode LowBlue
- Lapisan Layar: Anti-Silau, 3H, Kekaburan 25%
- EasyRead
- Sinkronisasi adaptif

Nyaman

- Speaker Terpasang: 2 W x 2
- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Kenyamanan pengguna: SmartImage, Masukan, Kecerahan, 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

Dudukan

- Pengaturan tinggi: 130 milimeter
- Putar: +/- 90 derajat
- Putaran: -175/+175 derajat
- Kemiringan: -5/30 derajat

Daya

- Mode ECO: 8,8 W (umum)
- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50-60Hz
- Mode mati: Nol watt dengan Sakelar nol
- Mode menyala: 13,27 W (umum) (metode pengujian EnergyStar)
- Mode siaga: <0,5 W (umum)
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)
- Kelas Label Energi: E

Dimensi

- Kemasan dalam mm (LxTxD): 565 x 490 x 184 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 504 x 304 x 47 milimeter
- Produk dengan dudukan (tinggi maks): 504 x 477 x 206 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 6,81 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 4,55 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 2,65 kg

Kondisi pengoperasian

- Ketinggian: Pengoperasian: +3.658m, Non-pengoperasian: +12.192m
- Kisaran suhu (pengoperasian): 0°C hingga 40°C °C
- Kelembapan relatif: 20%-80 %
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20°C hingga 60°C °C
- MTBF (ditunjukkan): 70.000 jam (tidak termasuk lampu latar)

Keberlanjutan

- Energi dan Lingkungan: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS, WEEE
- Plastik daur ulang pasca konsumen: 85%
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %
- Zat Tertentu: Rangka bebas PVC/BFR, Bebas merkuri

Kepatuhan dan standar

- Persetujuan Peraturan: Tanda CE, FCC Kelas B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, PSB, EPA, UKRAINA, TUV Ergo, TUV/GS, RCM, TUV/ISO9241-307, CB

Kabinet

- Finish (Selesai): Tekstur
- Kaki: Hitam
- Bezel depan: Hitam
- Tutup belakang: Hitam

Apa saja yang terdapat di kotak?

- Kabel: Kabel D-Sub, Kabel HDMI, Kabel audio, Kabel daya
- Monitor dengan dudukan
- Dokumentasi Pengguna



Tanggal dikeluarkan
2024-04-22

Versi: 6.0.1

EAN: 87 12581 75021 3

© 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

* Perangkat EPEAT hanya berlaku di mana Philips mendaftarkan produk. Harap kunjungi <https://www.epeat.net/> untuk status pendaftaran di negara Anda.

* Monitor mungkin tampak berbeda dari gambar.