

Philips
Monitor LCD dengan
SmartImage lite

Bezel Ultra Tipis

21,5" (54,6 cm)
MHL

224E5QHSB



Gambar jernih dengan layar AH-IPS

dengan Ultra Narrow Bezel, MHL

Layar Philips dengan ultra narrow bezel dan layar AH-IPS ini menghasilkan gambar berwarna yang jernih dan memukau. Mobile HD link memungkinkan Anda terhubung dengan Smartphone.

Desain stylish

- Kilap dan tekstur yang luar biasa
- Tampilan minimalis dengan Ultra Narrow Bezel
- Dudukan VESA untuk kenyamanan

Kualitas gambar memukau

- Layar AH-IPS memberikan gambar menakjubkan dengan sudut pandang lebar
- SmartImage Lite untuk menyempurnakan pengalaman menonton LCD
- TrueVision memastikan gambar kualitas lab
- Layar Full HD 16:9 untuk detail gambar yang tajam

Hiburan dengan Mobile HD Link (MHL)

- Mengisi daya perangkat seluler sambil menonton film
- HDMI-ready untuk hiburan Full HD
- Kabel MHL opsional memungkinkan pemutaran audio video HD
- Teknologi MHL untuk menikmati konten seluler pada layar besar

PHILIPS

Monitor LCD dengan SmartImage lite
Bezel Ultra Tipis 21,5" (54,6 cm), MHL

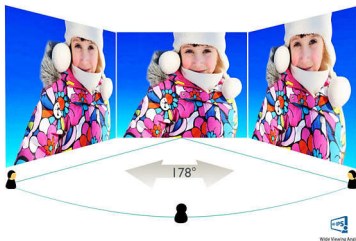
Kelebihan Utama

Teknologi MHL



Mobile High Definition Link (MHL) adalah antarmuka audio/video seluler untuk menghubungkan ponsel dan perangkat portabel lainnya secara langsung ke layar berdefinisi tinggi. Kabel MHL opsional memungkinkan Anda menyambungkan perangkat seluler berkemampuan MHL ke layar Philips MHL yang besar ini, dan menyaksikan video HD menjadi hidup dengan suara digital penuh. Sekarang Anda tidak hanya dapat menikmati game seluler, foto, film, atau aplikasi lain di layar besar, namun juga dapat secara bersamaan mengisi daya perangkat seluler agar daya tidak pernah habis.

Teknologi AH-IPS



Layar AH-IPS menggunakan teknologi canggih yang memberikan sudut pandang ekstra lebar 178/178 derajat, sehingga memungkinkan untuk menampilkan layar dari hampir semua sudut. Tidak seperti panel TN standar, tampilan AH-IPS memberikan gambar yang sangat tajam dengan warna jelas, menjadikannya ideal tidak hanya untuk foto, film, dan penelusuran web, tetapi juga untuk aplikasi profesional yang menuntut akurasi warna dan kecerahan konsisten sepanjang waktu.

Bezel Ultra Tipis

Memanfaatkan panel teknologi terbaru, layar Philips yang baru dirancang dengan pendekatan

minimalis dengan membatasi ketebalan bezel luar hingga sekitar 2,5 mm. Dipadukan dengan strip matriks hitam di panel sekitar 9mm, keseluruhan dimensi bezel berkurang secara signifikan sehingga meminimalkan gangguan dan memaksimalkan ukuran tampilan. Sangat sesuai untuk multi-tampilan atau penyetelan datar seperti game, desain grafis, dan penggunaan profesional, layar Ultra narrow bezel membuat Anda seperti menggunakan satu layar besar.

SmartImage Lite

SmartImage Lite merupakan teknologi terdepan dan eksklusif dari Philips yang menganalisis konten yang ditayangkan pada layar. Berdasarkan skenario yang Anda pilih, SmartImage Lite secara dinamis meningkatkan kontras, saturasi warna, dan ketajaman gambar dan video untuk performa tampilan terbaik - semua secara real time dengan menekan satu tombol.

HDMI Ready



Perangkat HDMI-ready memiliki semua perangkat keras yang diperlukan untuk menerima input High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Kabel HDMI memungkinkan video dan audio digital berkualitas tinggi ditransmisikan melalui kabel tunggal dari PC atau sejumlah sumber AV (termasuk set-top box, pemutar DVD, penerima A/V dan kamera video).

224E5QHSB/70

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.

TrueVision



TrueVision merupakan teknologi yang dimiliki Philips yang menggunakan algoritma canggih untuk pengujian dan penyesuaian layar terbaik. Philips memastikan monitor TrueVision sudah disetel sempurna dengan proses ini sebelum meninggalkan pabrik, agar menghadirkan warna konsisten dan gambar berkualitas bagi Anda.

Kilap dan tekstur yang luar biasa

Kilap dan tekstur yang luar biasa

Dudukan VESA untuk kenyamanan

Dudukan VESA untuk kenyamanan

Mengisi daya perangkat seluler

Mengisi daya perangkat seluler sambil menonton film

Kabel MHL opsional

Kabel MHL opsional memungkinkan pemutaran audio video HD



Spesifikasi

Konektivitas

- Input Sinyal: HDMI (digital, HDCP), MHL-HDMI (digital, HDCP), VGA (Analog)
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah, Sinkronisasi Sinyal Hijau
- Audio (In/Out): HDMI audio out

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 21,5 inci / 54,6 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: LCD AH-IPS
- 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
- Rasio kontras (tipikal): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Penyempurnaan gambar: SmartImage Lite
- Area tampilan yang efektif: 476,1 (H) x 267,8 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30-83 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tipikal): 5 ms (Abu-abu ke Abu-abu)
- MHL: 1080p@30Hz

Nyaman

- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kenyamanan pengguna: Tombol Daya, Menu, 4:3 / Lebar, Masukan, SmartImage lite
- 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)

Dudukan

- Kemiringan: -5/20 derajat

Daya

- Catu daya: Eksternal, 100-240VAC, 50-60Hz
- Mode mati: 0,3 W (khas)
- Mode menyala: 20 W (khas) (metode pengujian EnergyStar 6.0)
- Mode siaga: 0,5 W (khas)
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 500 x 394 x 213 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 562 x 466 x 106 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 500 x 306 x 47 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 5,01 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 3,14 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 2,82 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, RoHS, Bebas Merkuri
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %

Kepatuhan dan standar

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

Kabinet

- Warna: Black Cherry / Hitam
- Finish (Selesai): Mengkilat



Tanggal dikeluarkan
2024-04-28

Versi: 2.0.1

EAN: 87 12581 73024 6

© 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

* Memerlukan perangkat seluler bersertifikat MHL opsional dan kabel MHL (tidak disertakan) Harap tanyakan tentang kompatibilitas pada vendor perangkat MHL Anda.

* Logo/merek dagang "IPS" dan paten terkait pada teknologi dimiliki oleh pemiliknya masing-masing.

* Hemat Energi Siaga/Mati dari ErP tidak berlaku untuk fungsi pengisian daya MHL