

Philips
Monitor LCD dengan Ultra
Wide-Color

E Line

24 (Keterlihatan 23,6" / 59,9 cm)
Full HD (1920 x 1080)

246E7QDSW



Warna yang hidup dan tajam

dengan desain elegan

Layar tampilan lebar yang brilian dengan Ultra Wide-Color menawarkan warna yang hidup dalam desain anggun untuk tampilan cerah dan segar baik di rumah maupun kantor.

Desain Elegan

- Desain elegan dan ramping, melengkapi dekorasi rumah Anda
- Tampilan mengkilap yang luar biasa, memperindah dekorasi rumah Anda
- Tombol ubah menu EasySelect untuk akses menu pada layar yang cepat

Kualitas Gambar Hebat

- SmartImage Lite untuk memudahkan pengaturan gambar yang dioptimalkan
- SmartContrast untuk detail tingkat hitam yang kaya
- Layar Full HD 16:9 untuk detail gambar yang tajam
- Mengurangi kelelahan mata dengan teknologi bebas kedipan
- Teknologi layar lebar LED PLS untuk akurasi gambar dan warna
- Rentang warna yang lebih luas dengan Ultra Wide-Color untuk gambar yang hidup

Nikmati multimedia yang menghanyutkan

- Teknologi MHL untuk menikmati konten seluler pada layar besar

PHILIPS

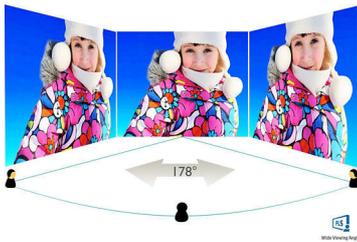
Kelebihan Utama

Teknologi Ultra Wide-Color



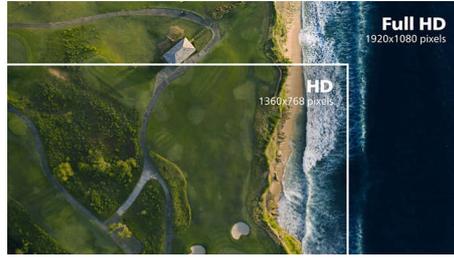
Teknologi Ultra Wide-Color menghadirkan spektrum warna yang lebih luas untuk gambar yang semakin cemerlang. "Gamut warna" yang lebih luas pada Ultra Wide-Color menghasilkan warna hijau yang lebih alami, merah yang tajam, dan biru yang gelap. Menghidupkan hiburan media, gambar, dan bahkan produktivitas dengan warna tajam dari Teknologi Ultra Wide-Color.

Teknologi PLS



Layar PLS menggunakan teknologi canggih yang memberikan sudut pandang ekstra lebar 178/178 derajat, sehingga memungkinkan Anda melihat layar dari hampir semua sudut - bahkan dalam mode Pivot 90 derajat! Tidak seperti panel TN standar, layar PLS menghadirkan gambar yang sangat tajam dengan warna hidup, menjadikannya ideal tidak hanya untuk foto, film, dan penelusuran web, tetapi juga untuk aplikasi profesional yang menuntut akurasi warna dan kecerahan konsisten sepanjang waktu.

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.

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.

SmartContrast

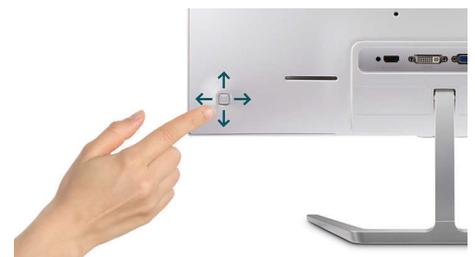


SmartContrast adalah teknologi Philips yang menganalisis konten yang ditampilkan, secara otomatis menyesuaikan warna dan mengontrol intensitas lampu latar sehingga secara dinamis meningkatkan kontras untuk gambar dan video digital terbaik atau saat bermain game yang menampilkan rona gelap. Ketika mode Ekonomis dipilih, kontras akan disesuaikan dan lampu latar disesuaikan untuk tampilan yang pas pada aplikasi kantor sehari-hari dan konsumsi daya yang lebih rendah.

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.

Tombol Ubah Menu EasySelect



Tombol Ubah Menu EasySelect yang ditempatkan tersembunyi memungkinkan Anda membuat penyesuaian pengaturan monitor dengan cepat dan mudah dalam menu Tampilan Di Layar.



Spesifikasi

Konektivitas

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

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 23,6 inci / 59,9 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: LCD PLS
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,272 x 0,272 mm
- Resolusi optimal: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Kececahan: 250 cd/m²
- Warna tampilan: 16,7 M
- Gamut warna (tipikal): NTSC 101,4% (CIE1976)*
- Rasio kontras (tipikal): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Waktu respons (tipikal): 5 ms (Abu-abu ke Abu-abu)*
- Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Penyempurnaan gambar: SmartImage Lite
- Area tampilan yang efektif: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30-83 kHz (H) / 56-76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080P @ 30Hz
- Bebas kedipan

Nyaman

- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Kenyamanan pengguna: Tombol Daya, Menu, Volume (HDMI Audio out), 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: 14,47 W (khas) (metode pengujian EnergyStar 7.0)
- Mode siaga: 0,5 W (khas)
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 539 x 419 x 179 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 581 x 490 x 102 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 539 x 324 x 45 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 5,13 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 3,18 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 2,61 kg

Kondisi pengoperasian

- Ketinggian: Pengoperasian: +3.658m, Non-pengoperasian: +12.192m
- Kisaran suhu (pengoperasian): 0°C hingga 40°C °C
- MTBF: 50.000 (tidak termasuk lampu latar) jam
- Kelembapan relatif: 20%-80 %
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20°C hingga 60°C °C

Keberlanjutan

- Energi dan Lingkungan: EnergyStar 7.0, RoHS, Bebas Merkuri
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %

Kepatuhan dan standar

- Persetujuan Peraturan: Tanda CE, FCC Kelas B, CU-EAC, Bersertifikat TCO, TUV/ISO9241-307, VCCI, C-tick, WEEE, CECP

Kabinet

- Warna: Putih
- Selesai: Mengkilat



Tanggal dikeluarkan
2024-04-17

Versi: 3.0.1

EAN: 87 12581 74563 9

© 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

* Layar Philips ini bersertifikat MHL. Namun, jika perangkat MHL Anda tidak terhubung atau tidak bekerja dengan benar, baca FAQ perangkat MHL Anda atau langsung hubungi vendor untuk petunjuk. Kebijakan produsen perangkat Anda mungkin mengharuskan Anda membeli kabel atau adaptor MHL dengan merek khusus mereka agar dapat berfungsi.

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

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

* Untuk daftar lengkap produk berkemampuan MHL lihat www.mhlconsortium.org

* Kabel HDMI berbeda tergantung wilayah dan model.

* Nilai waktu respons sama dengan SmartResponse

* NTSC 85% (CIE1931), sRGB: 122.7%