Philips
Monitor LCD Ultra HD 4K

E Line
27" (68,6 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB

Tampilan memukau dalam desain yang elegan

Monitor UHD 4K Philips 27" memberikan kualitas gambar ultra jernih. UHD 4K dengan sudut tampilan yang lebar menyajikan kejernihan luar biasa dan gambar seperti nyata dari semua sudut. Bebas kedip mengurangi kelelahan mata setelah pemakaian lama.

Fitur yang dirancang untuk Anda
- HDMI untuk koneksi digital cepat
- Mengurangi kelelahan mata dengan teknologi bebas kedipan
- Mode LowBlue untuk produktivitas yang nyaman di mata
- MultiView memungkinkan dua koneksi dan tampilan

Lebih ramah lingkungan setiap harinya
- Konsumsi daya rendah untuk menghemat tagihan listrik
- Material ramah lingkungan yang memenuhi standar internasional utama

Desain Elegan
- Desain elegan dan ramping, melengkapi dekorasi rumah Anda
- Layar dengan tepian tipis untuk penampilan yang elegan

Kualitas Gambar Hebat
- Teknologi layar lebar LED IPS untuk ketepatan gambar dan warna
- Resolusi UHD 4K (3840x2160) UltraClear yang presisi

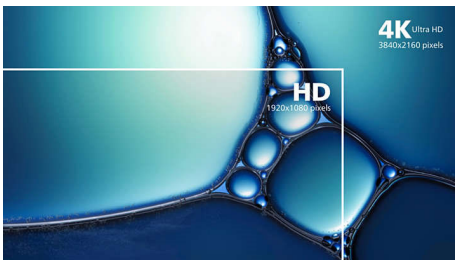
PHILIPS

Monitor LCD Ultra HD 4K
E Line 27" (68,6 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB/00

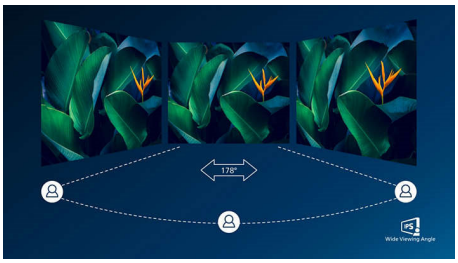
Kelebihan Utama

Resolusi UHD 4K UltraClear



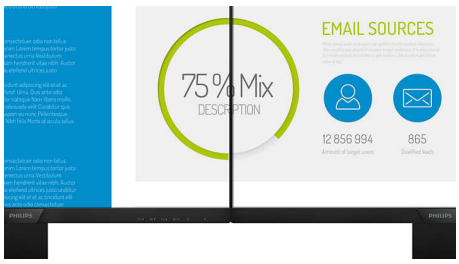
Layar Philips ini menggunakan panel performa tinggi untuk menghasilkan resolusi gambar UHD 4K (3840 x 2160) UltraClear. Baik itu profesional yang menuntut gambar yang sangat detail untuk solusi CAD, menggunakan aplikasi grafis 3D, atau ahli keuangan yang bekerja dengan spreadsheet besar, layar Philips akan membuat gambar dan grafik terlihat hidup.

Teknologi IPS



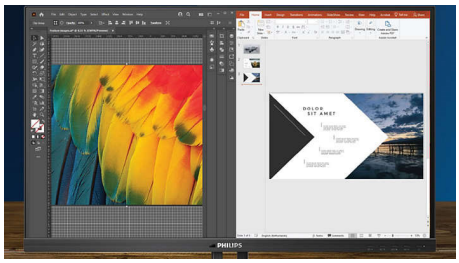
Layar IPS menggunakan teknologi canggih yang memberikan sudut pandang ekstra lebar 178/178 derajat, sehingga memungkinkan untuk menampilkan layar dari hampir semua sudut. Tidak seperti panel TN standar, layar IPS memberikan gambar yang sangat tajam dengan warna jelas, menjadikannya ideal tidak hanya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

Tepian UltraNarrow



Layar Philips baru menampilkan fitur tepian ultra-tipis yang untuk ukuran tampilan maksimal. Sangat sesuai untuk multi-tampilan atau penyetelan datar seperti game, desain grafis, dan penggunaan profesional, layar dengan tepian ultra-tipis membuatnya seolah Anda menggunakan satu layar besar.

Teknologi MultiView



Rasakan dunia konektivitas baru dengan layar Philips MultiView resolusi tinggi. MultiView memungkinkan dua koneksi dan tampilan agar Anda bisa bekerja dengan lebih dari satu perangkat, seperti PC dan notebook, secara bersamaan untuk multi-tasking yang rumit.

HDMI ready

HDMI-ready

Nikmati gambar dan audio terbaik hanya dengan koneksi satu kabel. Alat HDMI-ready memiliki semua perangkat keras yang dibutuhkan untuk menerima input Antarmuka Multimedia Definisi Tinggi (High-Definition Multimedia Interface-HDMI). Kabel HDMI memungkinkan transmisi video (resolusi hingga 4K/UHD pada 60 Hz) dan audio digital berkualitas hanya menggunakan satu kabel dari PC atau lebih dari satu sumber AV (termasuk set-top box, pemutar DVD, A/V receiver, dan video kamera).

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.

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, setelan Mode LowBlue Philips menggunakan teknologi perangkat lunak cerdas untuk mengurangi cahaya biru gelombang pendek yang berbahaya.

4K Ultra HD | Wide Viewing Angle | Ultra Narrow Bezel | Multiview | Flicker-free | LowBlue Mode | SmartImage Game | Hg Free | HDMI | Wide Viewing Angle

Monitor LCD Ultra HD 4K
E Line 27" (68,6 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB/00

Spesifikasi

Gambar/Tampilan
- Ukuran Panel: 27 inci / 68,6 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: Teknologi IPS
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,155 x 0,155 mm
- Resolusi optimal: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Kecerahan: 350 cd/m²
- Warna tampilan: Mendukung 1,07 miliar warna
- Gamut warna (standar): NTSC 91%*, sRGB 109%*
- Rasio kontras (standar): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Waktu respons (standar): 5 md (Abu-abu ke Abu-abu)*
- Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Penyempurnaan gambar: Game SmartImage
- Area tampilan yang efektif: 596,74 (H) x 335,66 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30 - 83 kHz (H) / 59 - 61 Hz (V)
- sRGB
- Bebas kedipan
- Densitas Piksel: 163 PPI
- Mode LowBlue
- Lapisan Layar: Anti-Silau, 3H, Kekaburan 25%

Konektivitas
- Input Sinyal: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah, Sinkronisasi Sinyal Hijau
- Audio (In/Out): Audio out

Mudah
- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Kenyamanan pengguna: Tombol Daya, Menu, Kecerahan, Masukan, Game SmartImage
- 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
- MultiView: Mode PIP/PBP, 2x perangkat

Dudukan
- Kemiringan: -5/20 derajat

Daya
- Catu daya: Eksternal, 100-240VAC, 50-60Hz
- Mode mati: < 0,3 W (tipikal)
- Mode menyala: 19,51 W (tipikal) (metode pengujian EnergyStar)
- Mode siaga: <0,5 W (umum)
- Indikator LED daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)
- Kelas Label Energi: F

Dimensi
- Produk dengan dudukan (mm): 613 x 466 x 189 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 660 x 523 x 135 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 613 x 374 x 41 milimeter

Berat
- Produk dengan kemasan (kg): 6,53 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 4,84 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 4,23 kg

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

Keberlanjutan
- Energi dan Lingkungan: EnergyStar 8.0, RoHS, Bebas Merkuri, Bersertifikat TCO, WEEE
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %

Kepatuhan dan standar
- Persetujuan Peraturan: Tanda CE, FCC Kelas B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, BSMI, EPA, CCC, CECP, VCCI, ICES-003, cETLus, MEPS, CEL, CB, PSE, UKRAINA

Kabinet
- Warna: Hitam / Gunmetal
- Selesai: Mengkilat

Apa saja yang terdapat di kotak?
- Kabel: Kabel HDMI, Kabel daya
- Monitor dengan dudukan
- Dokumentasi Pengguna

Tanggal dikeluarkan
2024-09-11

Versi: 9.0.1

EAN: 87 12581 75366 5

© 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

* Logo/merek dagang "IPS" dan paten terkait pada teknologi dimiliki oleh pemiliknya masing-masing.
* Nilai waktu respons sama dengan SmartResponse
* Area NTSC berdasarkan CIE1976
* Area sRGB berdasarkan CIE1931
* Monitor mungkin tampak berbeda dari gambar.