

275E2FE



Nikmati warna sebenarnya, nikmati visual tanpa batas

Monitor E line Philps yang baru dengan tepian 4 sisi yang tipis dan desain pengelolaan kabel akan menjadikan ruang kerja Anda lebih modern dan bergaya. Nikmati gambar Quad HD sejernih kristal, 1 ms, dan teknologi AMD FreeSync™ untuk tampilan game seru yang mulus.

Fitur yang dirancang untuk Anda

- Tombol ubah menu EasySelect untuk akses menu pada layar yang cepat
- Mengurangi kelelahan mata dengan teknologi bebas kedipan
- Mode LowBlue untuk produktivitas yang nyaman di mata
- Penyesuaian tinggi dan kemiringan untuk posisi yang ideal
- Manajemen kabel mengurangi kekacauan kabel untuk ruang kerja yang rapi

Cocok untuk Bermain Game

- Respon cepat 1ms (MPRT) untuk gambar tajam dan game yang mulus
- Permainan game yang begitu halus dengan teknologi AMD FreeSync™
- Mode game SmartImage dioptimalkan bagi para pemain game

Kualitas Gambar Hebat

- SmartContrast untuk detail hitam yang kaya
- Teknologi layar lebar LED IPS untuk ketepatan gambar dan warna
- Gambar sejernih kristal dengan Quad HD 2560 x 1440 piksel
- Layar 4-sisi tanpa bingkai

Monitor LCD QHD 275E2FE/70

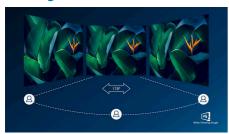
Kelebihan Utama

4-sisi tanpa bingkai



Bezel 4-sisi amat minim pada layar tanpa bingkai ini memberikan kesan minimalis dan menghadirkan pengalaman menonton yang menyeluruh. Luaskan produktivitas Anda dan membuat Anda fokus pada gambar jernih dengan pandangan tanpa cela. Tampilan sangat lebar tanpa gangguan, bahkan ketika multimonitor diatur dalam mode pivot.

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.

Gambar sejernih kristal



Layar Philips ini menampilkan gambar sejernih kristal Quad HD 2560x1440 atau 2560x1080 piksel. Menggunakan panel berperforma tinggi

dengan jumlah piksel superpadat serta didukung sumber dengan bandwidth tinggi, layar baru ini akan membuat gambar dan grafik Anda makin hidup. Jika Anda seorang profesional yang memerlukan informasi mendetail untuk solusi CAD-CAM, menggunakan aplikasi grafis 3D, atau pakar keuangan yang mengerjakan spreadsheet dengan segudang data, layar Philips mampu menampilkan gambar sejernih kristal.

Permainan game ultra halus





AMD FreeSync™ OFF

AMD FreeSync™

Permainan game tidak seharusnya memilih antara permainan yang tersendat atau gambar yang patah-patah. Dengan monitor Philips baru ini, hal itu tidak akan terjadi. Dapatkan performa lancar bebas keanehan hampir pada framerate apa pun dengan teknologi AMD FreeSync™, refresh cepat yang halus, dan waktu respons ultra cepat.

Respon cepat 1ms MPRT



MPRT (motion picture response time) adalah cara yang lebih intuitif untuk mendeskripsikan waktu respons, yang secara langsung merujuk durasi dari melihat noise buram hingga gambar yang bersih dan tajam. Monitor gaming konsol Philips dengan MPRT 1 ms secara efektif menghilangkan noda dan gerakan yang kabur, memberikan visual yang lebih tajam dan tepat untuk meningkatkan pengalaman bermain game. Pilihan terbaik untuk bermain game yang seru dan sensitif.

Mode Game SmartImage



Layar game baru Philips memiliki OSD akses cepat yang disempurnakan untuk pemain game, dengan beberapa opsi. Mode "FPS" (First person shooting) meningkatkan tema gelap pada game, sehingga Anda dapat melihat objek tersembunyi di area gelap. Mode "Racing" menyesuaikan layar dengan waktu respons tercepat, warna tinggi, beserta penyesuaian gambar. Mode "RTS" (Real time strategy) memiliki mode SmartFrame khusus yang memungkinkan penyorotan area tertentu dan memungkinkan penyesuaian ukuran dan gambar. Gamer 1 dan Gamer 2 memungkinkan Anda untuk menyimpan pengaturan pribadi yang disesuaikan berdasarkan game yang berbeda, menjamin performa terbaik.

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.

















Monitor LCD QHD 275E2FE/70

Kelebihan Utama

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.

Pengaturan kabel



Manajemen kabel adalah desain intim yang menjaga kerapian ruang kerja dengan menata kabel yang diperlukan untuk pengoperasian perangkat tampilan.

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.

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.













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: 0,2331 x 0,2331 mm

Kecerahan: 350 cd/m² Warna tampilan: 16,7 M

Gamut warna (standar): NTSC 101,6%*, sRGB

115,6%*

Rasio kontras (standar): 1000:1 SmartContrast: Mega Infinity DCR

Waktu respons (standar): 4 md (Abu-abu ke

Abu-abu)*

Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R >

10

Penyempurnaan gambar: Game SmartImage Resolusi maksimum: 2560 x 1440 @ 75 Hz* Area tampilan yang efektif: 596,74 (T) x 335,66

(V) mm

Frekuensi Pemindaian: 30 - 144 kHz (H) / 48 - 75

Hz (V) sRGB

Bebas kedipan Densitas Piksel: 109 PPI

Mode LowBlue

Lapisan Layar: Anti-Silau, 3H, Kekaburan 25%

MPRT: 1 md EasyRead

Teknologi AMD FreeSync™

Konektivitas

Input Sinyal: DisplayPort x 1, HDMI x 2 Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah

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, Hongaria, Italia, Jepang, Korea, Polandia, Portugis, Rusia, Mandarin Sederhana, Spanyol, Swedia, Cina Tradisional, Turki, Ukraina, Yunani Kemudahan lain: Kunci Kensington, Dudukan VESA (100x100mm)

Dudukan

Pengaturan tinggi: 100 milimeter Kemiringan: -5/20 derajat

Daya

Catu daya: Eksternal, 100-240VAC, 50-60Hz

Mode mati: 0,3 W (tipikal)

Mode menyala: 18,55 W (tipikal) (metode

pengujian EnergyStar)

Mode siaga: 0,5 W (khas)

Indikator LED daya: Pengoperasian - Putih, Mode

Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

Kemasan dalam mm (LxTxD): 678 x 504 x

153 milimeter

Produk tanpa dudukan (mm): 614 x 354 x

38 milimeter

Produk dengan dudukan (tinggi maks): 614 x

475 x 234 milimeter

Berat

Produk dengan kemasan (kg): 7,53 kg Produk dengan dudukan (kg): 5,23 kg Produk tanpa dudukan (kg): 3,43 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

Keramahan lingkungan

Energi dan Lingkungan: EnergyStar 8.0, RoHS,

Bebas Merkuri

Bahan kemasan daur ulang: 100 %

Kepatuhan dan standar

Persetujuan Peraturan: CB, Tanda CE, KC, KCC

Kabinet

Warna: Hitam Selesai: Bertekstur

© 2025 Koninklijke Philips N.V. Hak cipta dilindungi undang-undang.

Spesifikasi dapat berubah sewaktuwaktu tanpa pemberitahuan. Merek dagang adalah milik Koninklijke Philips N.V. atau pemiliknya masingmasing Tanggal dikeluarkan 2025-04-06 Versi: 1.0.1

EAN: 87 12581 77804 0

www.philips.com



- * Logo/merek dagang "IPS" dan paten terkait pada teknologi dimiliki oleh pemiliknya masing-masing.
- * Resolusi maksimum bekerja baik untuk input HDMI atau input DP.
- * Area NTSC berdasarkan CIE1976
- * Area sRGB berdasarkan CIE1931
- * 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Semua hak dilindungi undang-undang. AMD, logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ dan kombinasinya adalah merek dagang dari Advanced Micro Devices, Inc. Nama produk lain yang digunakan dalam publikasi ini hanya untuk tujuan identifikasi dan mungkin merupakan merek dagang dari masing-masing perusahaan.
- * Monitor mungkin tampak berbeda dari gambar.