

Philips  
Monitor LCD QHD

**E Line**  
27" (68,6 cm)  
2560 x 1440 (QHD)

**275E2FE**



## Nikmati warna sebenarnya, nikmati visual tanpa batas

Monitor E line Philips 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

# PHILIPS

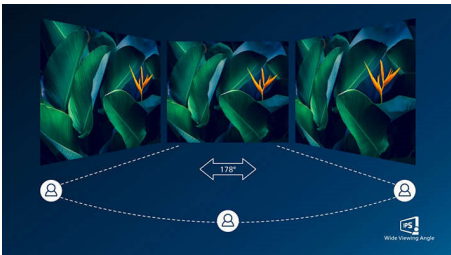
# Kelebihan Utama

## 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 multi-monitor diatur dalam mode pivot.

## Teknologi IPS



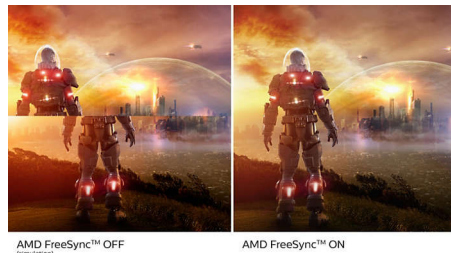
Layar IPS menggunakan teknologi canggih yang memberikan sudut pandang ekstra lebar 178/178 derajat, sehingga memungkinkan untuk menampilkan layar dari hampir semua sudut. Tidak seperti panel TN standar, layar IPS memberikan gambar yang sangat tajam dengan warna jelas, menjadikannya ideal tidak hanya 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 terbaru 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, seperti USB-C, Displayport, dan HDMI, 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



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.



4-sided  
Frameless



Wide Viewing  
Angle



Quad HD



AMD  
FreeSync



Fast Response  
1ms MPRT



SmartImage™  
Game



Flicker-free



LowBlue Mode



Wide Viewing  
Angle



EasySelect

# Spesifikasi

## Konektivitas

- Input Sinyal: DisplayPort x 1, HDMI x 2
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah
- Audio (In/Out): Audio out

## 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/m<sup>2</sup>
- Warna tampilan: 16,7 M
- Gamut warna (tipikal): NTSC 101,6%\*, sRGB 115,6%\*
- Rasio kontras (tipikal): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Waktu respons (tipikal): 4 ms (Abu-abu ke Abu-abu)\*
- Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 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 ms
- EasyRead
- Teknologi AMD FreeSync™

## Nyaman

- 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

## Keberlanjutan

- 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
- Finish (Selesai): Bertekstur



Tanggal dikeluarkan  
2024-05-01

Versi: 1.0.1

EAN: 87 12581 77804 0

© 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](http://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.