

Philips Monitor  
Monitor game

**E Line**

27" (68,6 cm)  
1920 x 1080 (Full HD)

**272E1GAEZ**



## Ganti monitor Anda

untuk keunggulan yang nyata

Monitor bermain game Philips E line adalah layar yang sangat bagus untuk bermain game tear-free. Teknologi sinkronisasi, kecepatan refresh rate 165 Hz dan 1 ms memberikan pengalaman hiburan yang lancar tanpa masalah bermain game dan menonton film.

### **Fitur yang dirancang untuk Anda**

- Speaker stereo bawaan untuk multimedia
- Mengurangi kelelahan mata dengan teknologi bebas kedipan
- Mode LowBlue untuk produktivitas yang nyaman di mata
- Penyesuaian tinggi dan kemiringan untuk posisi yang ideal

### **Keunggulan bermain game jadi milik Anda**

- Kecepatan refresh 165 Hz untuk gambar yang sangat mulus dan cemerlang
- Respon cepat 1ms (MPRT) untuk gambar tajam dan game yang mulus
- Mode game SmartImage dioptimalkan bagi para pemain game
- Rentang warna yang lebih luas dengan Ultra Wide-Color untuk gambar yang hidup

### **Visual yang menghanyutkan**

- Layar Full HD 16:9 untuk detail gambar yang tajam
- SmartContrast untuk detail hitam yang kaya
- Layar VA menghadirkan gambar yang dahsyat dengan sudut pandang lebar

# PHILIPS

Monitor game  
E Line 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

272E1GAEZ/70

# Kelebihan Utama

## Layar VA



Layar LED VA Philips menggunakan teknologi penyesuaian vertikal multi-domain yang ditingkatkan yang memberikan Anda rasio kontras statis super tinggi untuk gambar ekstra jelas dan terang. Dengan pengaplikasian kantor standar yang mudah, khususnya cocok untuk foto, penelusuran web, film, game, dan aplikasi grafis yang sulit. Dengan teknologi manajemen piksel yang dioptimalkan memberikan sudut pandang ekstra luas 178/178 derajat, sehingga menghasilkan gambar yang sangat jernih.

## Bermain game 165 Hz



Anda bermain game dengan intens dan kompetitif. Anda membutuhkan layar dengan bebas lag dan gambar yang sangat halus. Layar Philips ini mereka ulang gambar layar hingga 165 kali per detik, jauh lebih cepat dari layar standar. Frame rate yang lebih rendah dapat membuat musuh tampak melompat dari satu tempat ke tempat lain di layar, membuat mereka target yang sulit untuk dikenai. Dengan frame rate 165Hz, Anda mendapatkan gambar penting yang biasanya hilang di layar yang menunjukkan gerakan musuh terkecil sekalipun sehingga Anda dapat dengan mudah

menargetkannya. Dengan jeda input sangat rendah dan tanpa sobekan layar, layar Philips ini adalah teman game sempurna Anda

## 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 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 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.



# Spesifikasi

## Konektivitas

- Input Sinyal: DisplayPort x 1, HDMI (digital, HDCP)
- 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: LCD VA
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,3114 x 0,3114 mm
- Kecerahan: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Warna tampilan: 16,7 M
- Gamut warna (tipikal): NTSC 101,5%\*, sRGB 121,9%\*
- Rasio kontras (tipikal): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Waktu respons (tipikal): 4 md (Abu-abu ke Abu-abu)\*
- Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Penyempurnaan gambar: Game SmartImage
- Resolusi maksimum: 1920 x 1080 @ 165 Hz\*
- Area tampilan yang efektif: 597,89 (H) x 336,31 (V) mm
- Frekuensi Pemindaian: HDMI: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 144 Hz (V), DP: 30 - 200 kHz (H) / 48 - 165 Hz (V)
- sRGB
- Bebas kedipan
- Densitas Piksel: 82 PPI
- Mode LowBlue
- Lapisan Layar: Anti-Silau, 3H, Kekaburan 25%
- MPRT: 1 md
- EasyRead
- Sinkronisasi adaptif

## Nyaman

- Speaker Terpasang: 3 W x 2
- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Kenyamanan pengguna: Tombol Daya, Menu, Volume, 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, 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
- Mode menyala: 32,2 W (tipikal)
- Mode siaga: 0,5 W
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

## Dimensi

- Kemasan dalam mm (LxTxD): 680 x 626 x 202 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 613 x 368 x 41 milimeter
- Produk dengan dudukan (tinggi maks): 613 x 545 x 224 milimeter

## Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 8,19 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 5,52 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 3,84 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: RoHS
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %
- Zat Tertentu: Bebas merkuri, Rangka bebas PVC/BFR

## Kepatuhan dan standar

- Persetujuan Peraturan: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, Tanda CE, UKRAINA, PSB

## Kabinet

- Warna: Hitam / Dark Chrome
- Finish (Selesai): Bertekstur



Tanggal dikeluarkan  
2024-04-28

Versi: 1.0.1

EAN: 87 12581 80108 3

© 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)

\* Nilai waktu respons sama dengan SmartResponse  
\* Resolusi maksimum hanya berfungsi untuk input DP saja.  
\* Untuk kinerja terbaik, pastikan kartu grafis Anda mampu mencapai resolusi dan kecepatan refresh maksimal pada layar Philips ini.  
\* Area NTSC berdasarkan CIE1976  
\* Area sRGB berdasarkan CIE1931  
\* Monitor mungkin tampak berbeda dari gambar.