

Philips  
Màn hình LCD

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

**271E1D**



## Chỉ một chữ thôi “Tuyệt vời”

Màn hình E Line 27" tạo điểm nhấn cho không gian làm việc với thiết kế thanh thoát, màn hình hiển thị sắc nét, hình ảnh độ phân giải Full HD và những pha hành động mượt mà thông qua công nghệ AMD FreeSync, tất cả mang đến cho bạn một trải nghiệm xem hoàn hảo.

### Các tính năng được thiết kế dành cho bạn

- HDMI đảm bảo kết nối kỹ thuật số đa năng
- Mắt ít mệt mỏi hơn với Công nghệ không nhấp nháy
- Chế độ LowBlue không gây hại cho mắt
- Khung không đường viền hiện đại hiển thị hình ảnh đầy đủ
- Sắp xếp dây cáp, giúp làm giảm tình trạng lộn xộn, mang đến không gian làm việc gọn gàng

### Mỗi ngày một xanh hơn

- Màn hình thân thiện với môi trường Không Có Thủy Ngân

### Chất lượng hình ảnh cao cấp

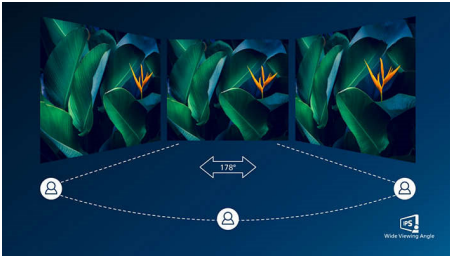
- SmartContrast cho chi tiết đen sẫm
- Màn hình Full HD 16:9 cho hình ảnh chi tiết sinh động
- Công nghệ góc nhìn rộng IPS LED cho độ chính xác hình ảnh và màu sắc
- Chế độ SmartImage Game được tối ưu hóa dành cho game thủ
- Chơi game mượt mà dễ dàng với công nghệ AMD FreeSync™

**PHILIPS**

Màn hình LCD  
E Line 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

# Những nét chính

## Công nghệ IPS



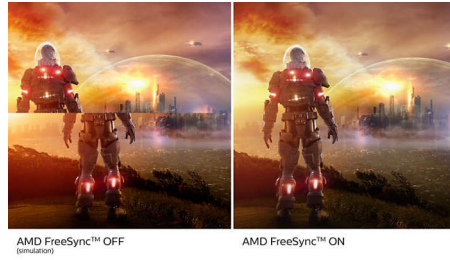
Màn hình IPS sử dụng công nghệ tiên tiến cho bạn góc nhìn rộng 178/178 độ, cho phép xem màn hình từ gần như bất kỳ góc nào. Không như bảng TN chuẩn, màn hình IPS cho bạn hình ảnh sinh động cao với màu sắc sống động, giúp cho màn hình không chỉ lý tưởng cho các ứng dụng xem ảnh, video và duyệt web, mà cho cả các ứng dụng chuyên nghiệp yêu cầu luôn có độ chính xác màu và độ sáng ổn định.

## Màn hình Full HD 16:9



Chất lượng hình ảnh là vấn đề khiến bạn quan tâm. Tuy các màn hình thông thường cũng có chất lượng hình ảnh tốt nhưng bạn vẫn muốn có hình ảnh tốt hơn. Màn hình này được trang bị độ phân giải Full HD 1920 x 1080 nâng cao, cho những chi tiết sinh động đi cùng với độ sáng cao, độ tương phản đến không thể tin nổi và màu sắc trung thực cho hình ảnh sống động như ngoài đời thực.

## Chơi game siêu êm



Không nên chọn chơi game nếu game bị giật hình hoặc khung hình bị nứt. Với màn hình Philips mới, điều này không còn nữa. Đạt được hiệu suất mượt mà, không có xáo ảnh ở hầu như mọi tốc độ khung hình với công nghệ AMD FreeSync™, tốc độ làm mới nhanh mượt mà và thời gian phản hồi siêu nhanh.

## SmartContrast



SmartContrast là công nghệ của Philips phân tích nội dung bạn đang hiển thị, tự động điều chỉnh màu và điều khiển cường độ ánh sáng nền để có được video và hình ảnh số tốt nhất, hoặc khi chơi trò chơi hiển thị những màu tối màu. Khi chế độ Tiết kiệm được chọn, độ phân giải được điều chỉnh và ánh sáng nền được tinh chỉnh để hiển thị vừa phải cho những ứng dụng văn phòng hàng ngày và tiêu thụ năng lượng ít hơn.

## Chế độ SmartImage Game



Màn hình chơi game Philips mới có OSD truy cập nhanh được tinh chỉnh dành cho game thủ,

271E1D/74

cung cấp cho bạn nhiều lựa chọn. Chế độ "FPS" (Góc nhìn người thứ nhất) cải thiện các chủ đề sẫm màu trong game, cho phép bạn nhìn thấy các đối tượng ẩn trong các khu vực tối màu. Chế độ "Racing" điều chỉnh màn hình với thời gian phản hồi nhanh nhất, màu sắc mức cao, cùng với điều chỉnh hình ảnh. Chế độ "RTS" (Chiến lược thời gian thực) có một chế độ SmartFrame đặc biệt cho phép làm nổi bật các khu vực cụ thể và cho phép điều chỉnh kích thước và hình ảnh. Gamer 1 và Gamer 2 cho phép bạn lưu các cài đặt tùy chỉnh cá nhân dựa trên các game khác nhau, đảm bảo hiệu suất tốt nhất.

## Không đường viền



Thiết kế khung không có đường viền vô cùng hiện đại, mở rộng hình ảnh đến mức tối đa và mang đến trải nghiệm xem liền mạch trong cấu hình lắp nhiều màn hình.

## Cáp ngầm



Một giải pháp tinh tế giúp sắp xếp dây cáp, cho một không gian làm việc gọn gàng hơn. Bạn sẽ không cần phải sử dụng thêm dây buộc cáp vì trên màn hình có một khe dài để cất giấu dây cáp. Những sợi cáp sẽ được che đi và giúp không gian của bạn trở nên tuyệt vời hơn, đặc biệt là trong một không gian nhỏ hoặc bàn làm việc đối diện với tường hoặc cửa sổ. Thiết kế này giúp giải quyết tình trạng dây cáp lộn xộn, giúp cho bàn làm việc trở nên ngăn nắp hơn.



## Các thông số

### Khả năng kết nối

- Đầu vào tín hiệu: VGA (Analog), DVI-D (kỹ thuật số, HDCP), HDMI (kỹ thuật số, HDCP)
- Đầu vào đồng bộ: Đồng bộ riêng rẽ, Đồng bộ khi bật xanh
- Âm thanh (Vào/Ra): Âm thanh HDMI ra

### Hình ảnh/Hiển thị

- Kích thước bảng: 27 inch / 68,6 cm
- Tỉ lệ kích thước: 16:9
- Loại bảng LCD: Công nghệ IPS
- Loại đèn nền: Hệ thống W-LED
- Bước điểm ảnh: 0,311 x 0,311 mm
- Độ sáng: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Số màu màn hình: 16,7 triệu
- Gam màu (điển hình): NTSC 88%\*, sRGB 102%\*
- Tỉ lệ tương phản (thông thường): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Thời gian phản hồi (thông thường): 4 ms (Thời gian điểm ảnh chuyển giữa hai mức xám)\*
- Góc nhìn: 178° (Ngang) / 178° (Dọc), @ C/R &gt; 10
- Nâng cao hình ảnh: SmartImage game
- Độ phân giải tối đa: 1920 x 1080 @ 75 Hz\*
- Khung xem hiệu quả: 597,9 (Ngang) x 336,3 (Dọc) mm
- Tần số quét: 30 - 85 kHz (Ngang) / 48 - 75 Hz (Dọc)
- sRGB
- Không bị nháy
- Mật độ điểm ảnh: 82 PPI
- Chế độ LowBlue
- Lớp phủ màn hình hiển thị: Chống chói, 3H, Độ lóa 25%
- Công nghệ AMD FreeSync™

### Tiện lợi

- Tương thích "cắm vào và hoạt động": DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Tiện lợi cho người dùng: Bật/tắt nguồn, Menu, Độ sáng, Đầu vào, SmartImage Game
- Ngôn ngữ OSD: Tiếng Bồ Đào Nha Brazil, Tiếng Séc, Tiếng Hà Lan, Tiếng Anh, Tiếng Phần Lan, Tiếng Pháp, Tiếng Đức, Tiếng Hy Lạp, Tiếng Hungary, Tiếng Ý, Tiếng Nhật Bản, Tiếng Hàn Quốc, Tiếng Ba Lan, Tiếng Bồ Đào Nha, Tiếng Nga, Tiếng Trung giản thể, Tiếng Tây Ban Nha, Tiếng Thụy Điển, Tiếng Trung truyền thống, Tiếng Thổ

Nhĩ Kỳ, Ukraina

- Tiện lợi khác: Khóa Kensington, Gắn VESA (100x100 mm)

### Chân đế

- Nghiêng: -5/20 độ

### Công suất

- Nguồn điện: Ngoài, AC 100-240 V, 50-60 Hz
- Chế độ tắt: &lt; 0,3 W (điển hình)
- Chế độ bật: 14,90 W (điển hình) (Phương pháp kiểm tra EnergyStar 7.0)
- Chế độ chờ: &lt; 0,5 W (điển hình)
- Chỉ báo đèn LED nguồn: Vận hành - Trắng, Chế độ chờ - Trắng (nhấp nháy)

### Kích thước

- Sản phẩm với chân đế (mm): 610 x 460 x 205 mm
- Đóng gói, tính theo mm (Rộng x Cao x Sâu): 660 x 519 x 135 mm
- Sản phẩm không kèm chân đế (mm): 610 x 362 x 39 mm

### Trọng lượng

- Sản phẩm với bao bì (kg): 6,02 kg
- Sản phẩm kèm chân đế (kg): 4,10 kg
- Sản phẩm không kèm chân đế (kg): 3,52 kg

### Điều kiện vận hành

- Độ cao so với mực nước biển: Hoạt động: +12.000 ft (3.658 m), Không hoạt động: +40.000 ft (12.192 m)
- Phạm vi nhiệt độ (vận hành): 0 đến 40 °C
- MTBF: 50.000 giờ (loại trừ đèn nền) giờ
- Độ ẩm tương đối: 20%-80 %
- Phạm vi nhiệt độ (bảo quản): -20 đến 60 °C

### Tính bền vững

- Môi trường và năng lượng: EnergyStar 7.0, RoHS, Không chứa thủy ngân
- Vật liệu đóng gói có thể tái chế: 100 %

### Tuân thủ quy định và tiêu chuẩn

- Chứng nhận tuân thủ quy định: Dấu CE, FCC Lớp B, ICES-003, PSB

### Tủ

- Màu sắc: Đen
- Hoàn thiện: Có vân



Ngày phát hành  
2024-04-23

Phiên bản: 2.0.1

EAN: 87 12581 75954 4

© 2024 Tập đoàn Koninklijke Philips N.V.  
Bản quyền đã được bảo hộ.

Các thông số có thể thay đổi mà không cần thông báo.  
Các nhãn hiệu thuộc sở hữu của tập đoàn Koninklijke Philips N.V. hoặc của các chủ sở hữu tương ứng.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Nhãn hiệu / thương hiệu "IPS" và những bằng phát minh về công nghệ có liên quan thuộc về chủ sở hữu tương ứng của chúng.

\* Độ phân giải tối đa chỉ áp dụng cho đầu vào HDMI.

\* Giá trị thời gian phản hồi bằng SmartResponse

\* Vùng màu NTSC dựa trên CIE1976

\* Vùng màu sRGB dựa trên CIE1931

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Bảo lưu mọi quyền. AMD, logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ và các kết hợp theo đó là thương hiệu của Advanced Micro Devices, Inc. Các tên sản phẩm khác được sử dụng trong ấn bản này chỉ dành cho mục đích nhận diện và có thể là thương hiệu của chủ sở hữu tương ứng của chúng.

\* Màn hình có thể trông khác với hình ảnh minh họa.