



Philips  
Màn hình LCD AMVA, đèn  
nền LED

**E Line**  
27" (68,6 cm)  
Màn hình HD đầy đủ

**273E3QHSS**

## Màn hình AMVA hiệu suất cao

cho hình ảnh sống động, độ tương phản siêu cao

Trải nghiệm hình ảnh có độ tương phản siêu cao trên màn hình LED AMVA. Với kích thước lớn, góc nhìn rộng và hình ảnh rực rỡ, sống động, sẵn sàng để bạn tận hưởng.

### **Chất lượng hình ảnh tuyệt vời**

- SmartContrast 20000000:1 cho chi tiết màu đen biểu cảm đến đáng kinh ngạc
- Công nghệ SmartImage Lite cho trải nghiệm xem LCD nâng cao
- Độ phân giải HD đầy đủ 16:9 dành cho trò chơi và video
- Màn hình LED AMVA cho hình ảnh sống động, độ tương phản rất cao, góc nhìn rộng

### **Thiết kế làm nổi bật bất kỳ nội thất nào**

- Hoàn thiện bề mặt kiểu bóng nâng cao trang trí của bạn
- Điều khiển cảm ứng hiện đại

### **Trải nghiệm đa phương tiện đích thực**

- Âm thanh stereo tích hợp cho trải nghiệm đa phương tiện
- HDMI sẵn sàng cho giải trí HD đầy đủ

### **Vô cùng thuận tiện**

- Điều khiển định dạng hình ảnh dễ dàng, chuyển giữa định dạng màn ảnh rộng và 4:3
- Điều chỉnh hiệu suất hiển thị dễ dàng với công nghệ SmartControl Lite

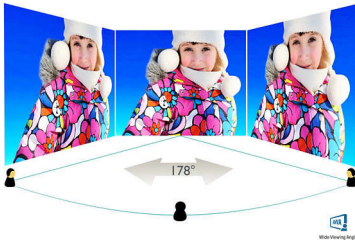
**PHILIPS**

Màn hình LCD AMVA, đèn nền LED  
E Line 27" (68,6 cm), Màn hình HD đầy đủ

273E3QHSS/00

# Những nét chính

## Màn hình LED AMVA



Màn hình LED AMVA của Philips sử dụng công nghệ căn chỉnh chiều dọc đa miền tiên tiến, cho bạn tỷ lệ tương phản tinh rất cao, giúp tạo ra hình ảnh rực rỡ và sống động hơn. Bên cạnh việc xử lý dễ dàng các ứng dụng văn phòng chuẩn, công nghệ này đặc biệt thích hợp cho ảnh, duyệt web, phim, trò chơi và các ứng dụng đòi hỏi đồ họa cao. Công nghệ quản lý điểm ảnh tối ưu cho bạn góc nhìn rộng 178/178 độ, giúp có được hình ảnh sinh động, ngay cả khi ở chế độ trực 90 độ

## Màn hình LCD HD đầy đủ 1920x1080



Màn hình HD đầy đủ có độ phân giải màn hình rộng 1920 x 1080p. Đây là độ phân giải cao nhất của các nguồn HD cho chất lượng hình ảnh tốt nhất có thể. Đây là minh chứng hoàn toàn cho tương lai vì sản phẩm hỗ trợ tín hiệu 1080p từ tất cả các nguồn, bao gồm những nguồn mới nhất như Blu-ray và máy chơi trò chơi HD tiên tiến. Thao tác xử lý tín hiệu được nâng cấp mở rộng để hỗ trợ độ phân giải và chất lượng tín hiệu cao hơn rất nhiều này. Sản phẩm tạo ra hình ảnh quét tắng dần không bị rung hình tuyệt vời với độ sáng và màu sắc siêu việt.

## HDMI Sẵn sàng



Thiết bị HDMI sẵn sàng có toàn bộ phần cứng cần thiết để nhận tín hiệu đầu vào Giao diện đa phương tiện độ nét cao (HDMI). Cáp HDMI cho phép tất cả tín hiệu âm thanh và video số có chất lượng cao được truyền qua một dây cáp duy nhất từ máy tính hay bất kỳ nguồn AV nào (bao gồm hộp cài đặt, đầu phát DVD, đầu thu A/V và máy quay video).

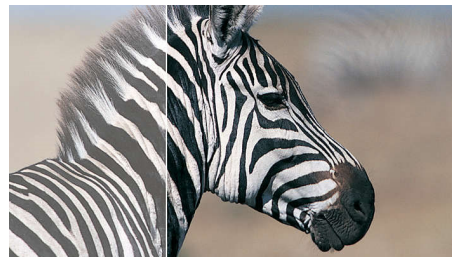
## Âm thanh stereo tích hợp

Cặp loa stereo chất lượng cao được tích hợp trong một thiết bị màn hình. Loa có thể nhìn thấy hướng ra mặt trước hoặc ẩn đi hướng xuống dưới, hướng lên trên, hướng ra đằng sau, v.v. tùy thuộc vào kiểu và thiết kế.

## SmartImage Lite

Công nghệ SmartImage Lite là công nghệ độc quyền tiên tiến của Philips, phân tích nội dung hiển thị trên màn hình. Dựa trên cảnh bạn chọn, SmartImage Lite nâng cao độ tương phản, độ bão hòa màu và độ sắc nét của hình ảnh và video để có được hiệu suất hiển thị cực cao - tất cả theo thời gian thực chỉ cần bấm một phím duy nhất.

## Tỉ lệ SmartContrast 2000000:1



Bạn muốn màn hình phẳng LCD có độ tương phản cao nhất và hình ảnh sống động nhất. Công nghệ xử lý video tiên tiến của Philips kết hợp với khả năng tăng đèn nền và làm mờ nền tốt bậc, độc đáo, sẽ mang đến hình ảnh sống động. SmartContrast sẽ làm tăng độ tương

phản với mức nền tuyệt vời và độ kết xuất chính xác cho màu sắc và bóng tối. Nó cũng mang đến hình ảnh tươi sáng, thật như cuộc sống, với độ tương phản cao và màu sắc sống động.

## SmartControl Lite

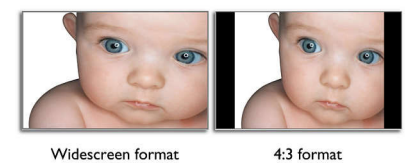
SmartControl Lite là biểu tượng 3D thể hệ tiếp theo được dựa trên phần mềm điều khiển màn hình GUI. Công nghệ này cho phép người dùng tinh chỉnh hầu hết các thông số của màn hình như Màu sắc, Độ sáng, hiệu chỉnh màn hình, Đa phương tiện, Quản lý ID, v.v. bằng chuột.

## Điều khiển cảm ứng

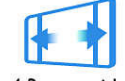


Điều khiển cảm ứng là các biểu tượng cảm ứng, thông minh, thay thế cho những nút nhô ra, cho phép người dùng điều chỉnh màn hình theo yêu cầu của họ. Đáp ứng cú chạm nhẹ nhất của bạn, Điều khiển cảm ứng mang đến cho màn hình một cảm giác hiện đại.

## Điều khiển định dạng hình ảnh dễ dàng



Điều khiển định dạng hình ảnh dễ dàng của Philips trên OSD để chuyển qua lại giữa tỷ lệ kích thước 4:3 và chế độ màn hình rộng để khớp tỷ lệ kích thước của màn hình với nội dung của bạn để làm việc với tài liệu rộng mà không cần phải cuộn hoặc xem nội dung màn hình rộng ở chế độ màn hình rộng và hiển thị chế độ gốc, không bị méo hình cho nội dung tỷ lệ 4:3.



## Các thông số

### Khả năng kết nối

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

### Hình ảnh/Hiển thị

- Kích thước bảng: 27 inch / 68,6 cm
- Tỉ lệ kích thước: 16:9
- Loại bảng LCD: LCD AMVA
- Loại đèn nền: Hệ thống W-LED
- Bước điểm ảnh: 0,311 x 0,311 mm
- Độ phân giải tốt nhất: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Độ sáng: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Số màu màn hình: 16,7 triệu
- Tỉ lệ tương phản (thông thường): 5000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Góc nhìn: 178° (Ngang) / 178° (Dọc), @ C/R > 10
- Nâng cao hình ảnh: SmartImage Lite
- Khung xem hiệu quả: 597,6(Ngang) x 336,2(Dọc) mm
- Tần số quét: 30 -83 kHz (Ngang) / 56 -75 Hz (Dọc)
- sRGB
- SmartResponse (điểm hình): 6 ms (Thời gian điểm ảnh chuyển giữa hai mức xám)

### Tiện lợi

- Loa tích hợp: 2 Wx2
- Tương thích "cắm vào và hoạt động": DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Tiện lợi cho người dùng: Menu, Bật/tắt nguồn, Đầu vào, SmartImage Lite, Âm lượng
- Ngôn ngữ OSD: Tiếng Anh, Tiếng Pháp, Tiếng Đức, Tiếng Ý, Tiếng Bồ Đào Nha, Tiếng Nga, Tiếng Trung giản thể, Tiếng Tây Ban Nha, Tiếng Thổ Nhĩ Kỳ
- Tiện lợi khác: Khóa Kensington, Gắn VESA (100x100 mm)

### Chân đế

- Nghiêng: -5/20 độ

### Công suất

- Nguồn điện: AC 100-240 V, 50/60 Hz, Cài sẵn
- Chế độ tắt: < 0,3 W
- Chế độ bật: 25,5 W (Phương pháp kiểm tra EnergyStar 5.0)
- Chế độ chờ: < 0,5 W
- Chỉ báo đèn LED nguồn: Vận hành - Trắng, Chế độ chờ - Trắng (nhấp nháy)

### Kích thước

- Sản phẩm với chân đế (mm): 642 x 440 x 227 mm
- Đóng gói, tính theo mm (Rộng x Cao x Sâu): 700 x 525 x 138 mm
- Sản phẩm không kèm chân đế (mm): 642 x 391 x 64 mm

### Trọng lượng

- Sản phẩm với bao bì (kg): 8,82 kg
- Sản phẩm kèm chân đế (kg): 8,2 kg
- Sản phẩm không kèm chân đế (kg): 6,5 kg

### Điều kiện vận hành

- Phạm vi nhiệt độ (vận hành): 0°C đến 40°C °C
- MTBF: 30.000 giờ
- Độ ẩm tương đối: 20%-80 %
- Phạm vi nhiệt độ (bảo quản): -20°C đến 60°C °C

### Tính bền vững

- Môi trường và năng lượng: EnergyStar 5.0, EPEAT Bạc, 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: BSMI, Dầu CE, FCC Lớp B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

### Tủ

- Màu sắc: Bạc
- Bề mặt: Chất liệu



Ngày phát hành  
2024-03-28

Phiên bản: 1.0.1

EAN: 87 12581 63991 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