



Philips
Màn hình LCD

E Line

24 (đường chéo 23,6" / 59,9 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

243E9QHSW



Thiết kế vượt mọi giới hạn, hình ảnh sinh động, rực rỡ

Thiết kế tao nhã cho trải nghiệm xem vượt trội. Màn hình có góc nhìn rộng để bạn tận hưởng hình ảnh sống động, rực rỡ, chất lượng đồng đều từ mọi góc nhìn. Công nghệ không nháy hình giúp bạn giảm bớt tình trạng nhức mỏi mắt khi ngồi xem lâu.

Hình ảnh luôn sống động

- Màn hình VA mang đến hình ảnh tuyệt vời với góc nhìn rộng
- Màn hình Full HD 16:9 cho hình ảnh chi tiết sinh động
- Chơi game mượt mà dễ dàng với công nghệ AMD FreeSync™

Các tính năng được thiết kế dành cho bạn

- Màn hình có đường viền hẹp mang đến diện mạo mượt mà
- Mắt ít mệt mỏi hơn với Công nghệ không nháy hình
- Chế độ LowBlue không gây hại cho mắt
- HDMI đảm bảo kết nối kỹ thuật số đa năng

Mỗi ngày một xanh hơn

- Vật liệu thân thiện với môi trường đáp ứng các tiêu chuẩn chính của quốc tế
- Tiêu thụ năng lượng thấp giúp tiết kiệm hóa đơn năng lượng
- Màn hình thân thiện với môi trường Không Có Thủy Ngân

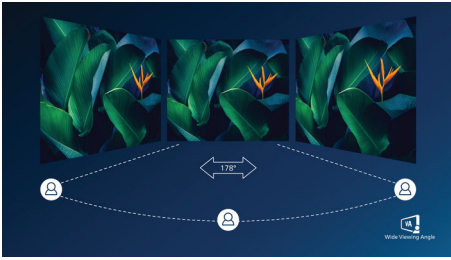
PHILIPS

Màn hình LCD
E Line 24 (đường chéo 23,6" / 59,9 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

243E9QHSW/74

Những nét chính

Màn hình VA



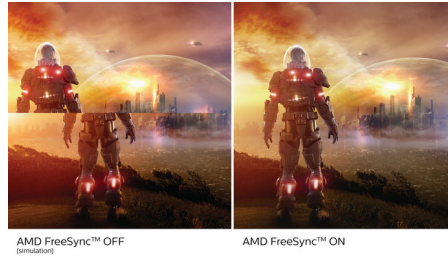
Màn hình LED VA của Philips sử dụng công nghệ căn chỉnh chiều dọc đa miền tiên tiến, cho bạn tỷ lệ tương phản rất cao, giúp tạo ra hình ảnh rực rỡ và sống động hơn. Bên cạnh việc xử lý dễ dàng các ứng dụng văn phòng chuẩn, công nghệ này đặc biệt thích hợp cho ảnh, duyệt web, phim, trò chơi và các ứng 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.

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.

Viễn siêu hẹp



Các màn hình Philips mới có đường viền siêu hẹp, cho phép giảm thiểu sự xao nhãng và kích thước xem tối đa. Đặc biệt thích hợp cho các thiết lập nhiều màn hình hoặc xếp lát như chơi game, thiết kế đồ họa và các ứng dụng chuyên nghiệp, màn hình đường viền siêu hẹp mang đến cho bạn cảm giác như sử dụng một màn hình lớn.

Công nghệ không nhấp nháy



Do cách điều khiển độ sáng trên màn hình LED chiếu sáng nền, màn hình của một số người

dùng bị nhấp nháy, gây ra sự mệt mỏi ở mắt. Công nghệ không nhấp nháy của Philips áp dụng giải pháp mới để điều hòa độ sáng và giảm sự nhấp nháy giúp xem thoải mái hơn.

Chế độ LowBlue



Các nghiên cứu đã chỉ ra rằng cũng giống như tia cực tím, tia ánh sáng xanh bước sóng ngắn từ màn hình LED cũng có thể gây hại cho mắt và ảnh hưởng đến thị lực theo thời gian. Được phát triển để bảo vệ sức khỏe người dùng, cài đặt Chế độ Philips LowBlue sử dụng công nghệ phân mềm thông minh để giảm bớt các tia sáng xanh bước sóng ngắn có hại.

Có hỗ trợ kết nối HDMI



Thiết bị có hỗ trợ kết nối HDMI 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).



Các thông số

Hình ảnh/Hiển thị

- Loại bảng LCD: VA LCD
- Công nghệ AMD FreeSync™
- Loại đèn nền: Hệ thống W-LED
- Kích thước bảng: 23,6 inch / 59,9 cm
- Lớp phủ màn hình hiển thị: Chống chói, 3H, Độ lóa 25%
- Khung xem hiệu quả: 521,28 (Ngang) x 293,22 (Dọc)
- Tỉ lệ kích thước: 16:9
- Độ phân giải tối đa: 1920 x 1080 @ 75 Hz*
- Thời gian phản hồi (thông thường): 7 ms (Thời gian điểm ảnh chuyển giữa hai mức xám)*
- Mật độ điểm ảnh: 93 PPI
- Độ sáng: 250 cd/m²
- Tỉ lệ tương phản (thông thường): 3000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Bước điểm ảnh: 0,272 x 0,272 mm
- Góc nhìn: 178° (Ngang) / 178° (Dọc), @ C/R > 10
- Không bị nháy
- Nâng cao hình ảnh: SmartImage game
- Số màu màn hình: 16,7 triệu
- Tần số quét: 30 - 83 kHz (Ngang) / 50 - 76 Hz (Dọc)
- Chế độ LowBlue
- sRGB

Khả năng kết nối

- Đầu vào tín hiệu: VGA (Analog), 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

Tiện lợi

- 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 (75x75mm)
- Tương thích "cắm vào và hoạt động": DDC/CI, Mac

OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Chân đế

- Nghiêng: -5/20 độ

Công suất

- Chế độ bật: 13,96 W (điển hình) (Phương pháp kiểm tra EnergyStar 7.0)
- Chế độ chờ: < 0,5 W (điển hình)
- Chế độ tắt: < 0,3 W (điển hình)
- Chỉ báo đèn LED nguồn: Vận hành - Trắng, Chế độ chờ - Trắng (nhấp nháy)
- Nguồn điện: Ngoài, AC 100-240 V, 50-60 Hz

Kích thước

- Sản phẩm với chân đế (mm): 540 x 413 x 190 mm
- Sản phẩm không kèm chân đế (mm): 540 x 324 x 38 mm
- Đóng gói, tính theo mm (Rộng x Cao x Sâu): 586 x 475 x 139 mm

Khối lượng

- Sản phẩm kèm chân đế (kg): 3,12 kg
- Sản phẩm không kèm chân đế (kg): 2,47 kg
- Sản phẩm với bao bì (kg): 4,53 kg

Điều kiện vận hành

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

Bền vững

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

Tuân thủ quy định và tiêu chuẩn

- Chứng nhận tuân thủ quy định: CU-EAC, TUV/ISO9241-307, CECP, BSMI

Tủ

- Màu sắc: Trắng / Bạc
- Bề mặt: Bóng



Ngày phát hành
2022-06-23

Phiên bản: 5.0.1

12 NC: 8670 001 52079
EAN: 87 12581 75089 3

© 2022 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

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

* Giá trị thời gian phản hồi bằng SmartResponse

* 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.