

Philips
Màn hình LCD

E Line

22 (đường chéo 21,5" / 54,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

226E9QDSB



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 nhấp nháy giúp bạn giảm bớt tình trạng nhức mỏi mắt khi ngồi xem lâu.

Các tính năng được thiết kế dành cho bạn

- Có hỗ trợ kết nối HDMI cho giải trí Full HD
- Mắt ít mệt mỏi hơn với Công nghệ không nhấp nháy
- Chế độ LowBlue không gây hại cho mắt
- Màn hình có đường viền hẹp mang đến diện mạo mượt mà

Mỗi ngày một xanh hơn

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

Hình ảnh luôn sống động

- Công nghệ góc nhìn rộng IPS LED cho độ chính xác hình ảnh và màu sắc
- Màn hình Full HD 16:9 cho hình ảnh chi tiết sinh động
- Chơi game mượt mà dễ dàng với công nghệ AMD FreeSync™

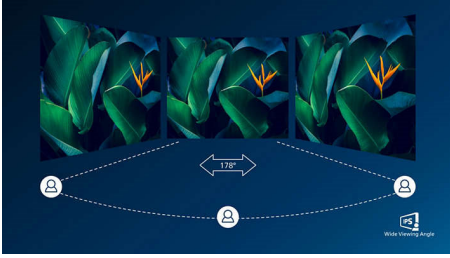
PHILIPS

Màn hình LCD
E Line 22 (đường chéo 21,5" / 54,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

226E9QDSB/74

Những nét chính

Công nghệ IPS



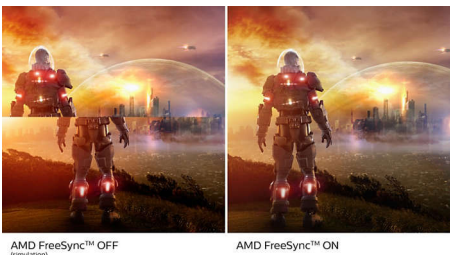
Màn hình IPS sử dụng công nghệ tiên tiến cho bạn góc nhìn rộng 178/178 độ, cho phép xem màn hình từ gần như bất kỳ góc nào. Không như bảng TN chuẩn, màn hình IPS cho bạn hình ảnh sinh động cao với màu sắc sống động, giúp cho màn hình không chỉ lý tưởng cho các ứng dụng xem ảnh, video và duyệt web, mà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

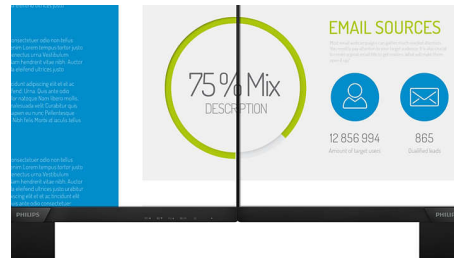
Chơi game siêu êm



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.

Viền 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 hình



Do cách điều khiển độ sáng trên màn hình LED chiếu sáng nền, màn hình của một số người dùng bị nhấp nháy hình, gây ra sự mệt mỏi ở mắt. Công nghệ không nhấp nháy hình 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 phần mềm thông minh để giảm bớt các tia sáng xanh bước sóng ngắn có hại.

Có hỗ trợ kết nối HDMI



HDMI-ready

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).

Vật liệu thân thiện với môi trường

"Philips cam kết sử dụng vật liệu bền vững, thân thiện với môi trường cho toàn bộ dòng sản phẩm màn hình của công ty. Tất cả các bộ phận bằng nhựa ở phần thân, bộ phận khung bằng thép và vật liệu đóng gói đều sử dụng vật liệu tái chế 100%. Trong một số kiểu sản phẩm nhất định chúng tôi sử dụng lên đến 65% nhựa tái chế sau sử dụng. Sự tuân thủ chặt chẽ tiêu chuẩn RoHS đảm bảo sự giảm đáng kể hoặc loại bỏ các chất độc hại như chì. Hàm lượng thủy ngân trong màn hình có đèn nền CCFL đã được giảm đáng kể và được loại bỏ hoàn toàn trong màn hình đèn nền LED.



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: 21,5 inch / 54,6 cm
- Tỉ lệ kích thước: 16:9
- Loại bảng LCD: Công nghệ IPS
- Loại đèn nền: Hệ thống W-LED
- Bước điểm ảnh: 0,248 x 0,248 mm
- Độ sáng: 250 cd/m²
- Số màu màn hình: 16,7 triệu
- Tỉ lệ tương phản (thông thường): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- 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 > 10
- Năng cao hình ảnh: SmartImage game
- Độ phân giải tối đa: 1920 x 1080 @ 75 Hz*
- Khung xem hiệu quả: 476,06 (Ngang) x 267,79 (Dọc)
- Tần số quét: 30 - 83 kHz (Ngang) / 50 - 76 Hz (Dọc)
- sRGB
- Không bị nhấp
- Mật độ điểm ảnh: 102 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, Âm lượng (Âm thanh HDMI đầu ra), 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)

Chân đế

- Nghiêng: -5/20 độ

Công suất

- Nguồn điện: Ngoài, AC 100-240 V, 50-60 Hz
- Chế độ tắt: < 0,3 W (điển hình)
- Chế độ bật: 15,60 W (điển hình) (Phương pháp kiểm tra EnergyStar 7.0)
- Chế độ chờ: < 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): 490 x 385 x 190 mm
- Đóng gói, tính theo mm (Rộng x Cao x Sâu): 565 x 434 x 153 mm
- Sản phẩm không kèm chân đế (mm): 490 x 297 x 35 mm

Trọng lượng

- Sản phẩm với bao bì (kg): 4,17 kg
- Sản phẩm kèm chân đế (kg): 2,53 kg
- Sản phẩm không kèm chân đế (kg): 1,97 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 (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, WEEE
- Vật liệu đóng gói có thể tái chế: 100 %

Tuân thủ quy định và tiêu chuẩn

- Chứng nhận tuân thủ quy định: Đầu CE, FCC Lớp B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, VCCI, RCM, CECP, BSMI, PSB, MEPS, EPA, cETLus, UKRAINIAN

Tủ

- Màu sắc: Đen / Bạc
- Hoàn thiện: Bóng



Ngày phát hành
2024-04-15

Phiên bản: 6.0.1

EAN: 87 12581 75078 7

© 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

* 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
* 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.