

PHILIPS

Màn hình LCD

Monitor

V Line

27" (68,6 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

271V8LA



Hình ảnh sinh động, rực rỡ vượt giới hạn

Màn hình góc rộng Philips V line cho góc nhìn vượt giới hạn với những tính năng cần thiết hiệu suất cao. Công nghệ đồng bộ thích ứng mang đến trải nghiệm xem video mượt mà. Màn hình được trang bị tính năng chống chói, chế độ giảm ánh sáng xanh LowBlue và công nghệ không nhấp nháy hình bảo vệ đôi mắt của bạn.

Được thiết kế phù hợp với không gian xem của bạn

- Giá lắp VESA cho phép có được sự linh hoạt

Dễ chịu khi nhìn vào

- Chế độ EasyRead cho trải nghiệm xem giống như đọc báo
- Mắt ít mệt mỏi hơn với Công nghệ không nhấp nháy hình
- Chế độ LowBlue không gây hại cho mắt

Trải nghiệm đa phương tiện đích thực

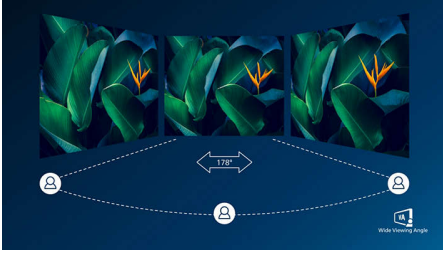
- HDMI đảm bảo kết nối kỹ thuật số đa năng
- Loa stereo tích hợp cho giải trí đa phương tiện

Hình ảnh luôn sống động

- SmartContrast cho chi tiết đen sẫm
- SmartImage thiết lập sẵn để có được cài đặt hình ảnh tối ưu dễ dàng
- Màn hình VA mang đến hình ảnh tuyệt vời với góc nhìn rộng
- Chơi game mượt mà dễ dàng với công nghệ Đồng bộ thích ứng

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 tĩnh 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 độ 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.

SmartImage



SmartImage là công nghệ độc quyền tiên tiến của Philips, phân tích nội dung hiển thị trên màn hình và mang lại cho bạn hiệu suất hiển thị tối ưu. Giao diện thân thiện với người dùng này cho phép bạn chọn nhiều chế độ như Office (Văn phòng), Photo (Hình ảnh), Movie (Phim ảnh), Game (Trò chơi), Economy (Tiết kiệm) v.v. để phù hợp với ứng dụng đang sử dụng. Dựa trên sự lựa chọn đó, SmartImage tối ưu động độ tương

phản, độ bão hòa màu và độ sắc nét của hình ảnh và video để có được hiệu quả hiển thị tốt bậc. Tùy chọn chế độ Economy (Tiết kiệm) mang đến cho bạn khả năng tiết kiệm năng lượng. Tất cả trong thời gian thực với việc chỉ cần nhấn một nút!

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.

Công nghệ Đồng bộ thích ứng



Không nên chọn chơi game nếu game bị giật hình hoặc khung hình bị nút. Bạn sẽ có được hiệu suất mượt mà, không có xáo ảnh ở hầu như

mọi tốc độ khung hình với công nghệ Đồng bộ thích ứng, tốc độ làm mới nhanh mượt mà và thời gian phản hồi siêu nhanh.

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 hình 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.



Wide Viewing Angle



SmartImage™



Adaptive-Sync



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Built-in Speaker

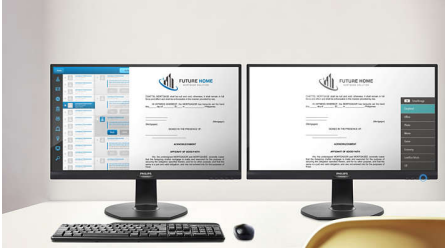
Monitor

Màn hình LCD

271V8LA/74

Những nét chính

Chế độ EasyRead



Chế độ EasyRead cho trải nghiệm xem giống như đọc báo

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).

Loa 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.



VESA Mount

Monitor

Màn hình LCD

271V8LA/74

Các thông số

Hình ảnh/Hiển thị

Kích thước bảng: 27 inch / 68,6 cm

Tỉ lệ kích thước: 16:9

Loại bảng LCD: VA LCD

Loại đèn nền: Hệ thống W-LED

Khoảng cách điểm ảnh: 0,3114 x 0,3114 mm

Độ sáng: 250 cd/m²

Số màu màn hình: 16,7 triệu

Tỉ lệ tương phản (thông thường): 3000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Thời gian phản hồi (thông thường): 4 ms (GtG)*

Góc nhìn: 178° (Ngang) / 178° (Dọc), @ C/R > 10

Độ phân giải tối đa: 1920 x 1080 @ 75 Hz*

Khung xem hiệu quả: 597,9 (Ngang) x 336,3

(Dọc)

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%

EasyRead

Đồng bộ thích ứng

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): Đầu ra âm thanh

Tiện lợi

Loa tích hợp: 2 W x 2

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/OK, Âm lượng, Đầu vào/Nút Xuống,

SmartImage/Nút Quay lại

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 Tây Ban Nha, Tiếng Trung giản thể,

Tiếng Thụy Điển, Tiếng Thổ Nhĩ Kỳ, Tiếng Trung

truyền thống, Ukraina

Tiện lợi khác: Khóa Kensington, Gắn VESA

(100x100 mm)

Chân đế

Nghiêng: -5/20 độ

Công suất

Nguồn điện: Cài sẵn, AC 100-240 V, 50-60 Hz

Chế độ tắt: 0,3 W (diển hình)

Chế độ bật: 23,3 W (diển hình)

Chế độ chờ: 0,3 W (diển hình)

Chỉ báo đèn LED nguồn: Vận hành - Trắng, Chế

độ chờ - Trắng (nhấp nháy)

Kích thước

Đóng gói, tính theo mm (Rộng x Cao x Sâu): 695

x 480 x 126 mm

Sản phẩm không kèm chân đế (mm): 613 x 363 x

45 mm

Sản phẩm kèm chân đế (chiều cao tối đa): 613 x

456 x 231 mm

Trọng lượng

Sản phẩm với bao bì (kg): 6,19 kg

Sản phẩm kèm chân đế (kg): 3,96 kg

Sản phẩm không kèm chân đế (kg): 3,50 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°C đến 40°C °C

MTBF: 50.000 (Loại trừ đèn nền) 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: RoHS

Vật liệu đóng gói có thể tái chế: 100 %

Các chất cụ thể: Không chứa thủy ngân, Vô

không chứa PVC / BFR

Tuân thủ quy định và tiêu chuẩn

Chúng nhận tuân thủ quy định: CB, TUV Ergo,

TUV/GS, EAEU RoHS, CU-EAC, Dấu CE, PSB

Tủ

Màu sắc: Đen

Bề mặt: Có vân

© 2024 Tập đoàn Koninklijke Philips N.V.

Bản quyền đã được bảo hộ.

Ngày phát hành

2024-12-05

Phiên bản: 2.2.1

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.

EAN: 87 12581 79777 5

www.philips.com



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

* Giá trị thời gian phản hồi bằng SmartResponse

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