



Philips
Màn hình LCD IPS, đèn nền
LED

E Line
23" (58,4 cm)
Màn hình IPS HD đầy đủ

237E3QPHSU

Màn hình IPS hiệu suất cao với PowerSensor

tiết kiệm điện

Trải nghiệm hình ảnh LED tuyệt vời trên màn hình IPS với góc nhìn rộng này. Với thiết kế tao nhã, khung xanh mờ, HDMI và PowerSensor đổi mới phát hiện rằng bạn đang tiết kiệm điện lên tới mức 80%, đó thật là một sự lựa chọn thông minh thân thiện với môi trường

Chất lượng hình ảnh tuyệt vời

- Màn hình HD đầy đủ 16:9 cho trải nghiệm hình ảnh tốt nhất
- 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
- Công nghệ góc nhìn rộng IPS LED cho độ chính xác hình ảnh và màu sắc

Thiết kế làm nổi bật bất kỳ nội thất nào

- Thiết kế tao nhã, bóng mượt hoàn thiện nội thất trong nhà của bạn
- Điều khiển cảm ứng hiện đại
- Khung màu xanh mờ với bề mặt bóng bẩy

Thiết kế xanh thân thiện với môi trường

- Màn hình thân thiện với môi trường Không Có Thủy Ngân
- PowerSensor đảm bảo chi phí hoạt động thấp hơn bằng cách tiết kiệm năng lượng

Trải nghiệm đa phương tiện đích thực

- HDMI sẵn sàng cho giải trí HD đầy đủ 16:9

PHILIPS

Màn hình LCD IPS, đèn nền LED
E Line 23" (58,4 cm), Màn hình IPS HD đầy đủ

237E3QPHSU/00

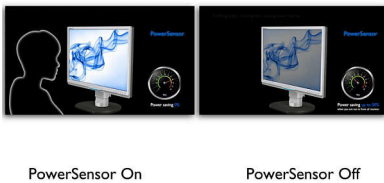
Những nét chính

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 - ngay cả khi ở chế độ trực 90 độ! 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.

PowerSensor



PowerSensor là "cảm biến con người" tích hợp, truyền và nhận tín hiệu hồng ngoại vô hại để xác định xem có mặt người dùng không và tự động giảm độ sáng màn hình khi người dùng bước ra khỏi bàn, cắt giảm chi phí năng lượng lên đến 80 phần trăm và kéo dài tuổi thọ màn hình.

SmartImage Lite

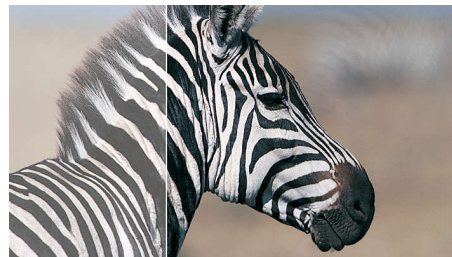
Công nghệ SmartImage Lite là công nghệ độc quyền tiên tiến của Philips, phân tích nội dung hiển thị trên màn hình. Dựa trên cảnh bạn chọn, SmartImage Lite nâng cao độ tương phản, độ bão hòa màu và độ sắc nét của hình ảnh và video để có được hiệu suất hiển thị cực cao - tất cả theo thời gian thực chỉ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

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), tín hiệu âm thanh và video số có chất lượng cao, tất cả đều được truyền qua một dây cáp duy nhất từ máy tính hay bất kỳ nguồn AV nào bao gồm hộp giải mã tivi, máy phát DVD và đầu thu A/V và máy quay video.

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 dần 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.

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.

HD đầy đủ 16:9



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 tĩnh dẫn không bị rung hình tuyệt vời với độ sáng và màu sắc siêu việt.

Thiết kế tao nhã, bóng mượt

Một thiết kế tao nhã, bóng mượt mà sẽ hoàn thiện nội thất trong phòng ở bất kỳ phòng nào.

Không Có Thủy Ngân

Màn hình Philips với đèn nền LED không chứa thủy ngân, một trong những chất tự nhiên độc hại nhất ảnh hưởng đến con người và động vật. Việc này giúp giảm tác động đến môi trường trong toàn bộ chu trình sống của màn hình, từ khi sản xuất đến thải bỏ.



Các thông số

Khả năng kết nối

- Đầu vào tín hiệu: VGA (Analog), HDMI x 2
- 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: 23 inch/ 58,4 cm
- Tỉ lệ kích thước: 16:9
- Loại bảng LCD: LCD IPS
- Loại đèn nền: Hệ thống W-LED
- Bước điểm ảnh: 0,265 x 0,265 mm
- Độ phân giải tốt nhất: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Độ sáng: 250 cd/m²
- Số màu màn hình: 16,7 triệu
- Tỉ lệ tương phản (thông thường): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Góc nhìn: 178° (Ngang) / 178° (Dọc), @ C/R > 10
- Nâng cao hình ảnh: SmartImage Lite
- Khung xem hiệu quả: 509,18 x 286,41 mm
- Tần số quét: 30 -83 kHz (Ngang) / 56 -75 Hz (Dọc)
- sRGB
- SmartResponse (điển hình): 7 ms (Thời gian điểm ảnh chuyển giữa hai mức xám)

Tiện lợi

- Tương thích "cắm vào và hoạt động": DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Tiện lợi cho người dùng: Bật/tắt nguồn, Menu, Đầu vào, SmartImage Lite, PowerSensor
- 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

Chân đế

- Nghiêng: -5/20 độ độ

Công suất

- Nguồn điện: AC 100-240 V, 50/60 Hz, Cài sẵn
- Chế độ tắt: < 0,3 W
- Chế độ bật: 26,6W (điển hình) (phương pháp kiểm tra EnergyStar 5.0)
- Chế độ chờ: < 0,5W
- Chỉ báo đèn LED nguồn: Vận hành - Trắng, Chế độ chờ - Trắng (nhấp nháy)

Kích thước

- Sản phẩm với chân đế (mm): 568 x 435 x 238 mm
- Đóng gói, tính theo mm (Rộng x Cao x Sâu): 619 x 498 x 110 mm
- Sản phẩm không kèm chân đế (mm): 568 x 345 x 46 mm

Trọng lượng

- Sản phẩm với bao bì (kg): 5,07 kg
- Sản phẩm kèm chân đế (kg): 3,46 kg
- Sản phẩm không kèm chân đế (kg): 2,93 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: EPEAT Bạc, RoHS, EnergyStar 5.0, 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, Dấu CE, GOST, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, FCC Lóp B, PSB, SASO, TCO Certified, WEEE

Tủ

- Màu sắc: Màu đen với Sắc thái xanh lam
- Bề mặt: Bóng



Ngày phát hành
2024-03-28

Phiên bản: 3.0.1

EAN: 87 12581 61744 8

© 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