



Philips
Màn hình LCD với đèn nền
LED

V Line
19" (48,3 cm)

190V3LSB5

Thưởng thức hình ảnh LED tuyệt vời với màu sắc sống động

Thật vui thích khi sử dụng màn hình mỏng, hấp dẫn này. Các tính năng cần thiết như SmartContrast giúp đảm bảo hình ảnh đẹp và sáng khiến đây thực sự là một lựa chọn tuyệt vời!

Chất lượng hình ảnh tuyệt vời

- SmartContrast 10000000:1 cho chi tiết màu đen đậm đáng kinh ngạc
- Công nghệ LED cho màu sắc tự nhiên

Thiết kế làm nổi bật bất kỳ nội thất nào

- Thiết kế sáng bóng, mỏng hấp dẫn
- Diện tích chiếm dụng nhỏ giúp hòa hợp với bất kỳ kiểu cách sống nào

Mỗi ngày một xanh hơn

- Energy Star cho sử dụng năng lượng hiệu quả và tiêu thụ điện thấp
- Màn hình thân thiện với môi trường Không Có Thủy Ngân

Vô cùng thuận tiện

- Điều chỉnh hiệu suất hiển thị dễ dàng với công nghệ SmartControl Lite

PHILIPS

Những nét chính

Công nghệ LED

LED Trắng là thiết bị có trạng thái đặc, chiếu sáng với độ sáng đầy đủ, nhất quán nhanh hơn để tiết kiệm thời gian khởi động. LED không chứa thủy ngân, cho phép tái chế thân thiện với môi trường và quá trình thải bỏ. LED cho phép kiểm soát việc làm tối đèn nền LCD, giúp tỉ lệ tương phản cực kỳ cao. Nó cũng giúp tạo ra màu sắc tốt hơn nhờ vào độ sáng nhất quán trong toàn màn hình.

Tỉ lệ SmartContrast 1000000:1



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.

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.

Không chứa 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.

Thiết kế sáng bóng, mỏng hấp dẫn

Thiết kế sáng bóng, mỏng hấp dẫn

Diện tích chiếm dụng nhỏ

Diện tích chiếm dụng nhỏ giúp hòa hợp với bất kỳ kiểu cách sống nào

Energy Star 5.0

Energy Star là chương trình sử dụng năng lượng hiệu quả do US EPA tài trợ và cũng được chấp nhận bởi nhiều quốc gia khác. Chứng chỉ Energy Star đảm bảo rằng bạn đang mua sản phẩm đáp ứng các tiêu chuẩn sử dụng năng lượng hiệu quả mới nhất, hoạt động với hiệu quả năng lượng tối đa tại tất cả các mức độ hoạt động. Màn hình mới của Philips được cấp chứng chỉ cho các đặc tả Energy Star 5.0 và đáp ứng hoặc vượt tiêu chuẩn. Ví dụ, ở chế độ nghỉ Energy Star 5.0 yêu cầu tiêu thụ điện dưới 1 watt, nhưng màn hình Philips tiêu thụ dưới 0,5 watt. Bạn có thể biết thêm chi tiết tại www.energystar.gov



Các thông số

Khả năng kết nối

- Đầu vào tín hiệu: VGA (Analog), DVI-D (kỹ thuật số, HDCP)
- Đầu vào đồng bộ: Đồng bộ riêng rẽ, Đồng bộ khi bật xanh

Hình ảnh/Hiển thị

- Kích thước bảng: 19 inch / 48,3 cm
- Tỉ lệ kích thước: 16:10
- Loại bảng LCD: TFT-LCD
- Loại đèn nền: Hệ thống W-LED
- Bước điểm ảnh: 0,2835 x 0,2835 mm
- Độ phân giải tốt nhất: 1440 x 900 @ 60 Hz
- Độ sáng: 250 cd/m²
- Số màu màn hình: 16,7 triệu
- Tỉ lệ tương phản (thông thường): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Thời gian phản hồi (thông thường): 5 ms
- Góc nhìn: 170° (Ngang) / 160° (Dọc), @ C/R > 10
- Khung xem hiệu quả: 408,24 (Ngang) x 255,15 (Dọc)
- Tần số quét: 30 -83 kHz (Ngang) / 56 -75 Hz (Dọc)
- sRGB

Tiện lợi

- Tương thích "cắm vào và hoạt động": DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Tiện lợi cho người dùng: Tự động/Xuống, Rộng 4:3/Lên, Độ sáng/Quay lại, Menu/OK, Bật/tắt nguồn
- Ngôn ngữ OSD: Tiếng Anh, Tiếng Pháp, Tiếng Đức, Tiếng Tây Ban Nha, Tiếng Ý, Tiếng Nga, Tiếng Trung giản thể, Tiếng Bồ Đào Nha, Tiếng Thổ Nhĩ Kỳ
- 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: 0,5 W
- Chế độ bật: 15,1 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): 462 x 382 x 204 mm
- Đóng gói, tính theo mm (Rộng x Cao x Sâu): 503 x 396 x 125 mm
- Sản phẩm không kèm chân đế (mm): 462 x 319 x 54 mm

Trọng lượng

- Sản phẩm với bao bì (kg): 4,68 kg
- Sản phẩm kèm chân đế (kg): 3,57 kg
- Sản phẩm không kèm chân đế (kg): 3,28 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, Đầu CE, FCC Lớp B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Tủ

- Màu sắc: Đen
- Bề mặt: Sáng bóng (khung mặt trước) /Mặt vân (nắp sau)



Ngày phát hành
2024-03-28

Phiên bản: 1.0.1

EAN: 87 12581 63379 0

© 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