



Philips Brilliance  
Màn hình LCD IPS, đèn nền  
LED

## Blade 2

23" (58,4 cm)  
Màn hình HD đầy đủ

239C4QSB

# Đẹp tuyệt vời

Màn hình IPS hiệu suất cao siêu mỏng

Màn hình Blade 2 mới của Philips với thiết kế siêu mỏng, kiểu cách và màn hình IPS với góc nhìn rộng sẵn sàng mang đến hiệu suất tuyệt vời

### Hiệu suất tuyệt vời

- Công nghệ góc nhìn rộng IPS LED cho độ chính xác hình ảnh và màu sắc
- SmartImage: Trải nghiệm hiển thị thân thiện với người dùng đã tối ưu hóa
- SmartKolor cho hình ảnh rực rỡ
- SmartTxt cho trải nghiệm đọc tối ưu
- SmartContrast 20000000:1 cho chi tiết màu đen biểu cảm đến đáng kinh ngạc

### Thiết kế làm nổi bật bất kỳ nội thất nào

- Điều khiển cảm ứng hiện đại
- Thiết kế siêu mỏng, kiểu cách cho hình dáng hiện đại
- Kiểu cách bóng láng tuyệt đẹp với những tính năng đặc biệt

### Mỗi ngày một xanh hơn

- Vật liệu thân thiện với môi trường đáp ứng các tiêu chuẩn quốc tế
- Energy Star cho sử dụng năng lượng hiệu quả và tiêu thụ điện thấp

# PHILIPS

Màn hình LCD IPS, đèn nền LED  
Blade 2 23" (58,4 cm), Màn hình HD đầy đủ

239C4QSB/00

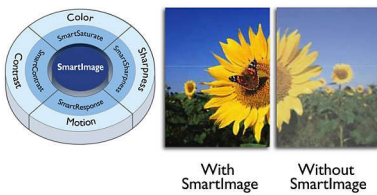
# Những nét chính

## 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.

## 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), Image (Hình Ảnh), Entertainment (Giải Trí), Economy (Tiết Kiệm), v.v. để phù hợp với ứng dụng đang sử dụng. Dựa trên sự lựa chọn đó, SmartImage tối ưu một cách tích cực độ tương phản, độ bão hòa màu và độ sắc nét của hình ảnh và video, để cho hiệu quả hiển thị tốt bậc. Tùy chọn chế độ Economy (Tiết Kiệm) cung cấp cho bạn tiết kiệm nhiều nguồn điện. Tất cả trong thời gian thực với việc nhấn một nút!

## Thiết kế siêu mỏng, kiểu cách

Dài màn hình mới của Philips sử dụng LED siêu mỏng thế hệ mới nhất, do đó cho phép thiết kế

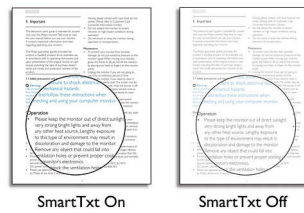
mỏng hơn rất nhiều so với thế hệ trước. Mỏng không chỉ giúp cho màn hình có hình dáng đẹp hơn, mà còn tiết kiệm không gian trên bàn!!

## SmartKolor



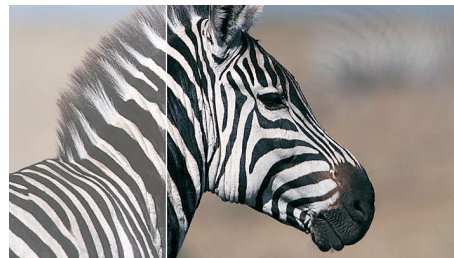
SmartKolor là công nghệ mở rộng màu phức tạp, có thể nâng cao dải màu có thể nhìn thấy của màn hình. Bằng cách tăng cường mức khuếch đại RGB của màn hình, tính năng này cho phép bạn có được hình ảnh rực rỡ và sống động, cho trải nghiệm xem ảnh và video vượt trội.

## SmartTxt



SmartTxt là một thuật toán phức tạp, nâng cao khả năng đọc chữ dựa trên ứng dụng như tài liệu PDF hoặc sách điện tử, là những dạng nội dung yêu cầu sự tập trung và chú ý cao hơn.

## 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.

## 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. Vui lòng truy cập Philips tại <http://www.asimpleswitch.com/global/> để tìm hiểu thêm.

## Kiểu cách bóng láng tuyệt đẹp

Kiểu cách bóng láng tuyệt đẹp với những tính năng đặc biệt



## 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: 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 @ 60 Hz
- Độ sáng: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Số màu màn hình: 16,7 triệu
- Tỉ lệ tương phản (thông thường): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Góc nhìn: 178° (Ngang) / 178° (Dọc), @ C/R &gt; 10
- Nâng cao hình ảnh: SmartImage
- Khung xem hiệu quả: 509,18 (Ngang) x 286,41 (Dọc)
- Tần số quét: 30 -83 kHz (Ngang) / 56 -75 Hz (Dọc)
- sRGB
- SmartResponse (điểm hình): 5 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: Menu, Tăng cường, Bật/tắt nguồn, Đầu vào, SmartImage
- 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
- Tiện lợi khác: Khóa Kensington

### Chân đế

- Nghiêng: -3/+15 độ

### Công suất

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

- Chế độ tắt: 0,3 W
- Chế độ bật: 28,5 W (Phương pháp kiểm tra EnergyStar 5.0)
- Chế độ chờ: 0,3 W
- Chỉ báo đèn LED nguồn: Vận hành - Trắng, Chế độ chờ - Trắng (nhấp nháy)

### Kích thước

- Sản phẩm với chân đế (mm): 550 x 421 x 180 mm
- Đóng gói, tính theo mm (Rộng x Cao x Sâu): 594 x 557 x 139 mm
- Sản phẩm không kèm chân đế (mm): 550 x 337 x 34 mm

### Trọng lượng

- Sản phẩm với bao bì (kg): 4,89 kg
- Sản phẩm kèm chân đế (kg): 3,05 kg
- Sản phẩm không kèm chân đế (kg): 2,07 kg

### Điều kiện vận hành

- Phạm vi nhiệt độ (vận hành): 0 đến 40 °C
- MTBF: 30.000 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: 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, Đầu CE, FCC Lớp B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

### Tủ

- Bề mặt: Bóng
- Chân: Đen
- Khung mặt trước: Đen
- Nắp sau: Đen



Ngày phát hành  
2024-03-28

Phiên bản: 5.0.1

EAN: 87 12581 62812 3

© 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