



Philips Brilliance
Web kamerası ve
MultiView özellikli LCD
monitör

Quad HD
68,6 cm (27 inç)
2560 x 1440 ekran

272C4QPJKAB

Kristal netliğinde görüntüler, maksimum performans

MultiView ile

Bu Philips 27 inç ekran, Crystalclear Quad HD 2560 x 1440 görüntüleri ve parlak renkleriyle sizi büyüyecek. MultiView özelliği etkin ikili bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar. Ayrıca, 2 MP web kamerasıyla arkadaşlarınız ve ailenizle iletişim kurabilirsiniz.

Sürdürülebilir çevreci tasarım

- PVC-BFR içermeyen kasa
- PowerSensor enerji maliyetlerini %80'e varan oranda azaltır

Kullanımı kolay

- SmartImage ile hafızaya alınmış optimum görüntü ayarı
- Zengin, canlı görüntüler için SmartKolor
- En iyi okuma deneyimi için SmartTxt

Mükemmel performans

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- PLS Quad HD teknolojisi 8 bit renk, 109 ppi görüntü sunar
- MultiView, eş zamanlı olarak çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar
- Web kamerası ve mikrofon arkadaşlarınız ve ailenizle iletişim kurmanızı sağlar
- HDMI, Ekran Portu ve Dual link DVI özellikli SmartConnect
- Quad HD 2560 x 1440 piksele sahip kristal netliğinde görüntüler

PHILIPS

Özellikler

PLS Quad HD

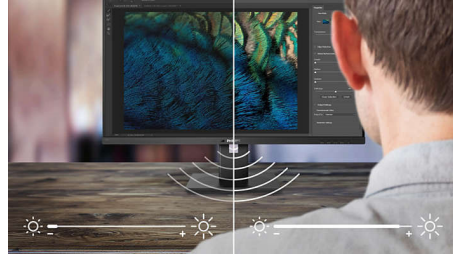
Bu profesyonel Philips ekran, 2560 x 1440 piksel çözünürlükte yüksek çözünürlüklü parlak geniş açılı görüntüler sunan Quad HD panel kullanır. Sınırlı 82 ppi yoğunluk ve 6 bit renk derinliğine sahip görüntülerle karşılaştırıldığında, 109 ppi yoğunlukla birleştirilen 8 bit renk derinliği ile sağlanan profesyonel gerçek renklere sahip sRGB görüntülerin keyfini çıkarabilirsiniz. Geleneksel geniş izleme açısına sahip ekranlarla karşılaştırıldığında daha yüksek parlaklık ve daha güç tüketimine sahip olması, her zaman mükemmel performans sunmasını ve enerji tasarrufu yapmasını sağlar. Bu ekranlar, CAD, Grafik tasarımı, Görüntü işleme, vb. gibi profesyonel uygulamalar için idealdir

Kristal netliğinde görüntüler



Bu en yeni Philips ekranlar, Kristal netliğinde, Quad HD 2560 x 1440 veya 2560 x 1080 piksel görüntüler sunar. Yüksek performanslı panelleri, yüksek yoğunluklu piksel sayısının yanı sıra Displayport, HDMI, Dual link DVI gibi yüksek bant genişliğine sahip kaynakları destekleme özelliğine sahip olan bu yeni ekranlar, görüntülerinizin ve grafiklerinizin hayat kazanmasını sağlayacak. CAD-CAM çözümleri için olağanüstü ayrıntılı bilgilere ihtiyaç duyan ve 3D grafik uygulamaları kullanan bir profesyonel veya büyük hesap tabloları üzerinde çalışan bir finans sihirbazı olmanızdan bağımsız olarak, Philips ekranlar size Kristal netliğinde görüntüler sunar.

PowerSensor

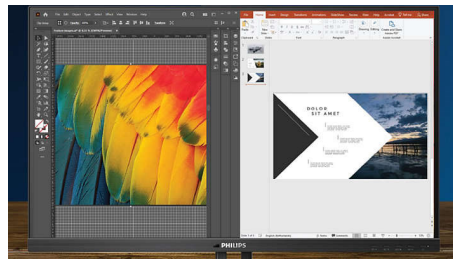


PowerSensor, zararsız kızılötesi sinyaller alıp vererek kullanıcının bulunup bulunmadığını belirleyen ve kullanıcı bulunmadığında monitör parlaklığını otomatik olarak azaltan, böylece enerji maliyetlerini %80'e varan oranda düşüren ve monitörün kullanım ömrünü artıran dahili bir "insan sensörüdür."

Web kamerası ile sosyalleşin

Net, parlak ve keskin görüntüler sunan 2 megapiksel web kamerası arkadaşlarınız ve ailenizle sosyalleşmenize olanak sağlar. Kameranın hassas mikrofonu sesinizin net şekilde aktarılmasını sağlar. Net ve anlaşılır sesi duymak için stereo hoparlörleri kullanabilir veya özel görüşmelerinizde kulaklık takabilirsiniz. Bu basit dahili çözüm, kamera takma ve mikrofonun konumunu belirleme gibi zorlukları tamamen ortadan kaldırır.

MultiView teknolojisi



Ultra yüksek çözünürlüklü Philips MultiView ekranla şimdi bağlantı dünyasının keyfini çıkarın. Etkin çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlayan MultiView ile PC ve dizüstü bilgisayar gibi cihazlarla eş zamanlı çalışarak karmaşık çok görevli işleri kolaylıkla yerine getirebilirsiniz.

SmartConnect

Bu Philips ekranlar birçok bağlantı özelliğinin yanı sıra yüksek çözünürlüklü sıkıştırılmamış video ve ses içeriğinin keyfini çıkarmanıza olanak sağlayan Dual link DVI, Ekran Portu ve evrensel HDMI konektörü gibi çoklu bağlantılar ile birlikte gelir. Kullandığınız kaynaktan bağımsız olarak, bu Philips ekranın yatırımlarınızın kısa süre içinde geri dönmesini sağlayacağından emin olabilirsiniz!

SmartImage



SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz ederek size en iyi ekran performansını sunan benzersiz ve öncü bir Philips teknolojisidir. Kullanıcı dostu bu arayüz İş, Fotoğraf, Film, Oyun, Ekonomi gibi çeşitli modlar arasından uygulamaya en uygun olanı seçmenizi sağlar. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartImage; kontrastı, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini dinamik olarak optimum hale getirerek mükemmel bir ekran performansı sunar. Ekonomi modu önemli ölçüde enerji tasarrufu sağlar. Tüm bunlar tek bir düğmeyle gerçek zamanlı olarak elinizin altında!

SmartKolor



SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor, ekranın görsel renk aralığını artırabilen gelişmiş bir renk genişletme teknolojisidir. Ekranın RGB kazanımı seviyesini artıran bu özellik zengin, canlı görüntülerle dolu olağanüstü fotoğraflar ve videolar elde etmenizi sağlar.



Wide Viewing Angle



Quad HD



PowerSensor



Webcam



MultiView



SmartConnect



SmartImage™



SmartKolor



SmartText

Teknik Özellikler

Bağlantı

- Sinyal Girişi: DVI-Dual Link (dijital, HDCP), DisplayPort x 1, HDMI x 2
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 68,6 cm / 27 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: PLS LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,233 x 0,233 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 2560 x 1440
- Parlaklık: 300 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 M (Gerçek 8 bit)
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 12 ms
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 596,74 x 335,66 mm
- Tarama Frekansı: 30 - 90 kHz (Y) / 56 - 75 Hz (D)
- sRGB
- SmartResponse (tipik): 6 ms (Griden Griye)

Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 2 Wx2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Menü, Multiview, Açık/Kapalı, PowerSensor
- OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Lehçe, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, Ukraynaca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)
- MultiView: PIP/PBP modu, 2 kat daha fazla cihaz
- Dahili web kamerası: Mikrofonlu ve LED göstergeli 2.0 megapiksel kamera

Stand

- Eğim: -5/20 derece

Güç

- Güç kaynağı: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Dahili
- Kapalı modu: Zero düğmesiyle sıfır watt
- Açık modu: 38 W (EnergyStar 6.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,4 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 639 x 495 x 197 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 712 x 557 x 132 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 639 x 405 x 64 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 8,40 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 6,30 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 5,60 kg

Çalışma koşulları

- Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- MTBF: 30.000 saat
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 6.0, PowerSensor, RoHS
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, cETLus, FCC Sınıf B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

Kasa

- Kaplama: Doku
- Ayak: Siyah
- Ön çerçeve: Siyah
- Arka kapak: Siyah



Yayın tarihi 2024-04-15

Sürüm: 8.0.1

EAN: 87 12581 66393 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir. Ticari markalar, Koninklijke Philips N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

www.philips.com