



Philips Brilliance
PerfectKolor Teknolojisi
ile LCD monitör

P Line
68,6 cm (27 inç)
Adobe RGB



272P4APJKHB

Mükemmel Renk

Gördüğünüzde tanıyacaksınız

Aradığınız mükemmel sonuçları elde edin. Bu profesyonel ekran, CrystalClear Quad HD görüntüler sunar. PerfectKolor Teknolojisi mükemmel sonuçlar için fabrikada kalibre edilmiş %99 AdobeRGB renk alanı ve bir milyar renk sağlar.

İstedığınız çalışma şekli için tasarlandı

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- MultiView, eş zamanlı olarak çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar
- HDMI, Ekran Portu ve Dual link DVI özellikli SmartConnect
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- USB 3.0 hızlı veri aktarımı ve akıllı telefonların şarj edilebilmesini sağlar
- İletişim kurmak ve ortaklaşa çalışmak için mikروفonlu web kamerası
- Renk hassasiyeti olan işler için gölgeleme başlığı

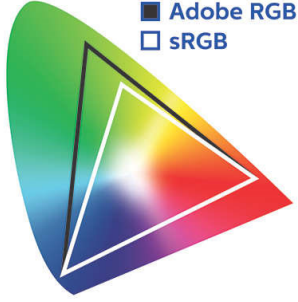
PerfectKolor ile mükemmel performans

- Mükemmel renk geçişleri ve detaylar için 1,074 milyar renk
- Quad HD 2560 x 1440 piksele sahip kristal netliğinde görüntüler
- Hassasiyeti ayarlı - Raporlu fabrika renk kalibrasyonu
- Tam renkler ve geniş izleme açıları için IPS teknolojisi
- Titreşimsiz teknolojiyle gözleriniz daha az yorulur
- Tutarlı görüntüler için SmartUniformity

PHILIPS

Özellikler

Mükemmel sonuçlar için PerfectKolor

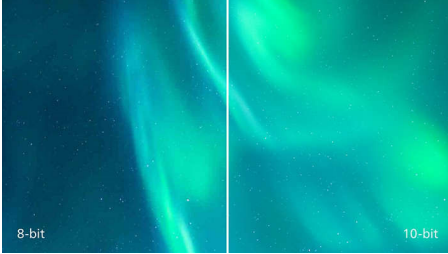


Mükemmel renk, gördüğünüzde tanıyacaksınız. Bu yeni monitörler, her açıdan zengin renkler için yüksek kaliteli harika panellere sahiptir. Renginizin profesyonel endüstri standartlarıyla (%99 AdobeRGB, %100 sRGB) uyumlu olduğunu bilirsiniz. Fabrikada gelişmiş renk kalibrasyonu ve kalibrasyon raporu, size renk hassasiyeti konusunda en başından güven verir. Rengi altı eksenli özel renk ayarları ile standartlarınıza göre ayarlayın. PerfectKolor Teknolojisine sahip Philips monitörleriyle hem zamandan hem paradan tasarruf edin.

Altı eksenli özel renk

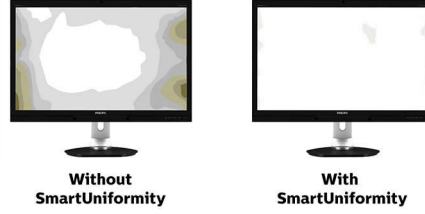
Altı eksenli özel renk ayarları

10 bit renkler



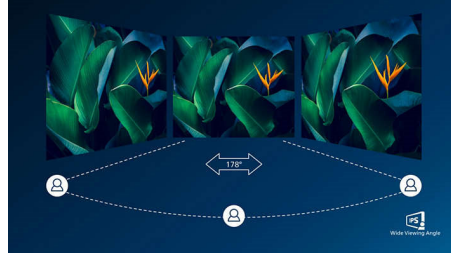
Geçişler veya renk şeritleri olmaksızın mükemmel ve doğal renkler için 1,074 milyar renk ve 12 bit dahili işlemci ile 10 bit ekran, zengin renk derinliği sunar.

SmartUniformity



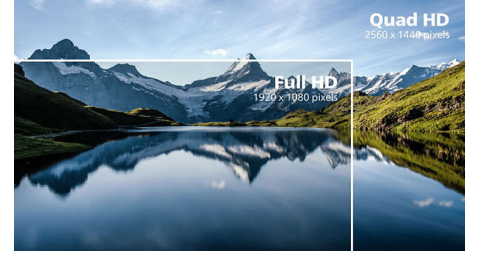
LCD ekranlarda parlaklık ve renkte dalgalanmalar yaygın bir sorundur. Philips SmartUniformity modu parlaklık açısından net görüntüler sağlar; bu özellik fotoğrafçılık, tasarım ve baskı için önemlidir. Renk hassasiyetini ölçen bir renkölçer ile bu mod, ortalama ışık bütünlüğünü karşılamak üzere %95 oranının üstünde kalibre edilir. Bu mod seçimi bütünlüklü ve hassas görüntüler sağlayacaktır.

IPS teknolojisi



IPS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır; böylece hemen hemen her açıdan, 90 derecelik Pivot modunda bile TV izleyebilirsiniz! Standart TN panellerden farklı olarak IPS ekranlar, size canlı renklerle olağanüstü net görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil, aynı zamanda her zaman renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de 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.

Titreşimsiz teknoloji



LED arka aydınlatmalı ekranlarda parlaklığın kontrol edilme şekli nedeniyle bazı kullanıcıların ekranlarında titreşim olur. Bu durum gözün yorulmasına yol açar. Philips Titreşimsiz Teknoloji, parlaklığı düzenlemek için uyguladığı yeni çözümlerle daha konforlu bir izleme deneyimi için titreşimi azaltır.



Teknik Özellikler

Bağlantı

- Sinyal Girişi: DVI-Dual Link (dijital, HDCP), DisplayPort x 1, HDMI x 2
- USB: USB 3.0 x 3
- 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: IPS teknolojisi
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,233 x 0,233 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 2560 x 1440
- Parlaklık: 350 cd/m²
- Ekran renkleri: Renk desteği 1,07 milyar renk
- Renk gamı (tipik): %99 Adobe RGB
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms (Griden Griye)*
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 596,7 (Y) x 335,6 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 - 76 Hz (D)
- sRGB

Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 2 W x 2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Menü, Multiview, Açık/Kapalı, Kullanıcı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Lehçe, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, Ukraynaca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)
- Kontrol yazılımı: SmartControl Premium
- MultiView: PIP/PBP modu, 2 kat daha fazla cihaz
- Dahili web kamerası: Mikrofonlu ve LED göstergeli 2.0 megapiksel kamera

Stand

- Yükseklik ayarı: 150 mm
- Rotasyon: 90 derece
- Yana yatma: -65/65 derece
- Eğim: -5/20 derece

Güç

- ECO modu: 25 W (tipik)
- Güç kaynağı: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Dış

- Kapalı modu: <0,3 W (tipik)
- Açık modu: 57,6 W (tipik)
- Bekleme modu: <0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 750 x 490 x 295 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 639 x 405 x 64 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 639 x 580 x 273 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 13,8 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 7,5 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 5,1 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: PowerSensor, RoHS, TCO Sertifikalı Edge
- Geri dönüştürülmüş plastik: %65
- 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, CU-EAC

Kasa

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

Aksesuarlar

- Gölgeleme başlığı

Kutuda neler var?

- Kablolar: DVI, HDMI, DP, Ses, USB, Güç
- Monitör ve stant
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2024-04-15

Sürüm: 6.0.1

EAN: 87 12581 72571 6

© 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

* "IPS" adı / ticari markası ve söz konusu teknolojilere ait patentler ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir