



Philips Brilliance
PerfectKolor Teknolojisi
ile LCD monitör

P Line
68,6 cm (27 inç)
Adobe RGB

Brilliance



272P4APJKB

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.

PerfectKolor ile mükemmel performans

- Profesyonel renk standartları %99 AdobeRGB, %100 sRGB
- Hassasiyeti ayarlı - Raporlu fabrika renk kalibrasyonu
- Altı eksenli özel renk ayarları
- Mükemmel renk geçişleri ve detaylar için 1,074 milyar renk
- Tutarlı görüntüler için SmartUniformity
- Tam renkler ve geniş izleme açıları için IPS teknolojisi
- Quad HD 2560 x 1440 piksele sahip kristal netliğinde görüntüler
- Titreşimsiz teknolojiyle gözleriniz daha az yorulur

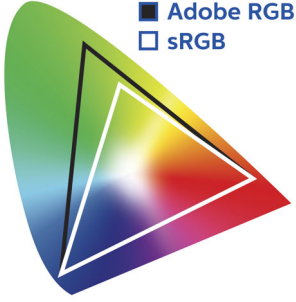
İstedığınız çalışma şekli için tasarlandı

- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- MultiView, aynı anda etkin çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar
- İletişim kurmak ve ortaklaşa çalışmak için mikrofonsuz web kamerası
- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- Renk hassasiyeti olan işler için gölgeleme başlığı

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.

10 bit renkler

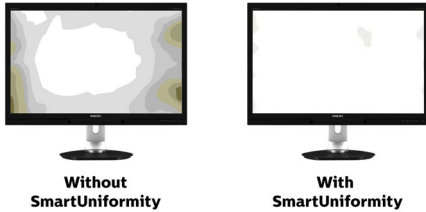


8-bit

10-bit

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.

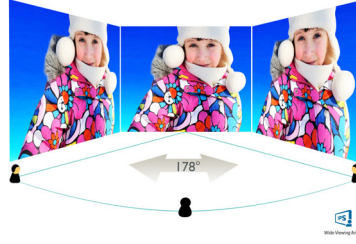
SmartUniformity



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.

SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunar ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayağın kullanıcı dostu yüksekliği, yana yatma özelliği, eğilme özelliği ve dönme açısı ayarları monitörün yorgun geçen bir günün fiziksel gerginliğini azaltacak ve maksimum konforu sağlayacak şekilde konumlandırılması için ayarlanabilir; kablo düzenleme özelliği kabloları kaynaklanan dağınıklığı azaltır, çalışma alanını düzenli tutar.

MultiView teknolojisi

Ultra yüksek çözünürlüklü Philips MultiView ekranla şimdi bağlantı dünyasının keyfini evinizin veya ofisinizin rahatlığında çıkarın. Etkin çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlayan MultiView ile PC ve Dizüstü Bilgisayar gibi cihazlarla yan yana ve eş zamanlı çalışarak karmaşık çok görevli işleri kolaylıkla yerine getirebilirsiniz. Şimdi sağ tarafınızdaki set üstü kutusunda canlı futbol maçı izlerken, sol tarafınızdaki dizüstü bilgisayarda kolayca Internet'te gezinebilirsiniz. Küçük penceredeki sesli ve canlı haber yayınıyla gündemden haberdar olurken, en yeni blog'unuz üzerinde çalışabilirsiniz.

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: IPS teknolojisi
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 68,6 cm / 27 inç
- Etkin izleme alanı: 596,7 (Y) x 335,6 (D)
- En-boy oranı: 16:9
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 2560 x 1440
- Tepki süresi (tipik): 5 ms (Griden Griye)*
- Parlaklık: 350 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Piksel aralığı: 0,233 x 0,233 mm
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü güçlendirme: SmartImage
- Ekran renkleri: Renk desteği 1,07 milyar renk
- Renk gamı (tipik): %99 Adobe RGB
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 - 76 Hz (D)
- sRGB

Bağlantı

- USB: USB 3.0 x 3
- Sinyal Girişi: DVI-Dual Link (dijital, HDCP), DisplayPort, HDMIx2
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı

Kullanılabilirlik

- Dahili Hoparlörler: 2 W x 2
- Dahili web kamerası: Mikrofonlu ve LED göstergeli 2.0 megapiksel kamera
- MultiView: PIP/PBP modu, 2 kat daha fazla cihaz
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Menü, Multiview, Açık/Kapalı, Kullanıcı
- Kontrol yazılımı: SmartControl Premium
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Lehçe, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Klasik Çince, Türkçe, Ukraynaca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100mm)
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7

Stand

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

Güç

- Ekonomik mod: 25 W (tipik)

- Açık modu: 57,6 W (tipik)
- Bekleme modu: <0,5 W (tipik)
- Kapalı modu: <0,3 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Güç kaynağı: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Dış

Boyutlar

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

Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 7,5 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 5,1 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 13,8 kg

Çalışma koşulları

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

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: PowerSensor, RoHS, TCO edge
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Geri dönüştürülmüş plastik: %65
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez, Kurşunsuz

Uyumluluk ve standartlar

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

Kasa

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

Aksesuarlar

- Gölgeleme başlığı

Kutuda neler var?

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



Yayın tarihi 2017-08-04

Sürüm: 6.0.1

12 NC: 8670 001 17063
EAN: 87 12581 72571 6

© 2017 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