



Philips Brilliance
4K Ultra HD LCD monitör

P Line

24 (60,5 cm / 23,8 inç diag.)
4K UHD (3840 x 2160)

Brilliance

241P6VPJKEB



İnce detaylar ve netlik

UltraClear 4K UHD çözünürlük ile

Philips UltraClear Ultra HD 4K ekran sayesinde yepyeni bir düzeydeki detaylara ve netliğe ulaşabilirsiniz. Full HD'den dört kat daha net olan bu ekranda renkler daha zengin, detaylar daha nettir. Ultra Yüksek Çözünürlüğü genel piyasa fiyatıyla deneyimleyin.

Gördüğünüz en net ve mükemmel görüntü kalitesi

- Hassas UltraClear 4K UHD (3840x2160) çözünürlük
- AH-IPS ekran, canlı renklere sahip harika görüntüler sunar
- Mükemmel renk geçişleri ve detaylar için 1,074 milyar renk
- Gerçekçi renkler için %99 sRGB renk standardı
- Titreşimsiz teknolojiyle gözleriniz daha az yorulur

Sizin için önemli olan özellikler

- MultiView, aynı anda etkin çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- İletişim kurmak ve ortaklaşa çalışmak için mikrofonlu web kamerası
- Hızlı dijital bağlantı için HDMI
- Mobil içeriğin keyfini büyük ekranda çıkarmak için MHL teknolojisi
- Rahat erişim ve hızlı şarj için USB 3.0 Hub

Sürdürülebilir çevreci tasarım

- PowerSensor enerji maliyetlerini %80'e varan oranda azaltır

PHILIPS

4K Ultra HD LCD monitör
P Line 24 (60,5 cm / 23,8 inç diag.), 4K UHD (3840 x 2160)

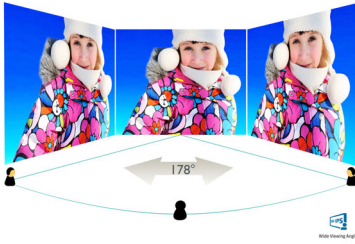
Özellikler

UltraClear 4K UHD Çözünürlük



Bu en yeni Philips ekranlarda, UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) çözünürlükte görüntüler sunmak için yüksek performanslı paneller kullanılır. İster 3D grafik uygulamaları kullanarak CAD çözümleri için olağanüstü ayrıntılı görüntüler isteyen bir profesyonel olun, ister büyük hesap tabloları üzerinde çalışan bir finansçı olun, görüntüleriniz ve grafikleriniz Philips ekranlarında hayat bulacak.

AH-IPS teknoloji



Bu en yeni Philips ekran, daha üstün renk çözünürlüğü, tepki süresi ve güç tüketimi sunan gelişmiş AH-IPS paneller kullanır. Standart TN panellerin aksine AH-IPS paneller, 178 derece genişliğindeki açılarda ve dönme modunda bile renk tutarlılığı sunar. Dikkat çekici performansı ile AH-IPS, fotoğraf rötuşu, grafik uygulamaları ve web'de gezinme gibi her zaman renk doğruluğu ve tutarlı parlaklık gerektiren uygulamalar için idealdir.

10 bit renkler



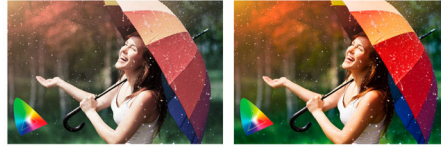
8-bit

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.

%99 Full sRGB Renk



Typical color

Full color
99% sRGB

Canlı ve gerçekçi renk deneyimi yaşayın. sRGB renk standardının %99'undan fazlasının kapsanması sayesinde ekranınızda gördüğünüz renklerin doğruluğu ve gerçekliği konusunda içiniz rahat edebilir.

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 çözümle daha konforlu bir izleme deneyimi için titreşimi azaltır.

MultiView teknoloji

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.

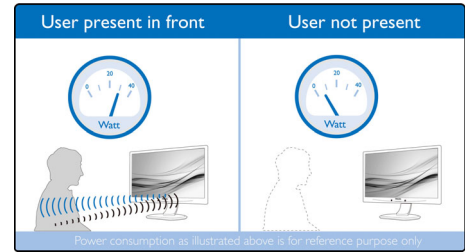
241P6VPJKEB/00

SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunan 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 kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltır, çalışma alanını düzenli tutar.

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

Dahili web kamerası ve mikrofon, iş arkadaşlarınızla ve müşterilerinizle görüntülü olarak haberleşmenizi sağlar. İletişim ve ortak çalışmaya yönelik bu basit çözümle hem zamanınız size kalır hem de seyahat masraflarınız azalır.

4K

Ultra HD

Wide Viewing Angle

99% sRGB Color

Flicker-free

MultiView

SmartErgoBase

Webcam

SmartConnect

PowerSensor

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: AH-IPS LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 60,5 cm / 23,8 inç
- Etkin izleme alanı: 527,04 (Y) x 296,46 (D)
- En-boy oranı: 16:9
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
- Tepki süresi (tipik): 5 ms (Griden Griye)*
- Parlaklık: 300 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1.000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Piksel aralığı: 0,137 x 0,137 mm
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü güçlendirme: SmartImage
- Ekran renkleri: 1,07 G (8 bit + FRC)
- Renk gamı (tipik): %99 sRGB
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 - 76 Hz (D)
- MHL: 1080P @ 60 Hz
- Parlaklık bütünlüğü: %93 - %105
- Delta E: <3

Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-Dual Link (dijital, HDCP), DisplayPort, HDMI (2.0) - MHL (2.0) x 1
- USB: USB 3.0x3 (1 hızlı şarj ile)*
- 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, Multiview, Kullanıcı, Menü, Açık/Kapalı
- Kontrol yazılımı: SmartControl Premium
- OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, 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: 130 mm
- Rotasyon: 90 derece
- Yana yatma: -175/+175 derece
- Eğilme: -5/20 derece

Güç

- Ekonomik mod: 20,6 W (tipik)
- Açık modu: 30,11 W (tipik) (EnergyStar 6.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: < 0,5 W (tipik)
- Kapalı modu: < 0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Güç kaynağı: Dış, 100-240 VAC, 50-60 Hz

Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 563 x 511 x 257 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 563 x 351 x 53 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 619 x 525 x 184 mm

Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 5,85 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 3,36 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 9,63 kg

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- Bağlı nem: %20-80 %
- Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
- MTBF (gösterilen): 70.000 saat (arka aydınlatma hariç)

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 6.0, EPEAT Gold*, TCO edge, RoHS
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Geri dönüştürülmüş plastik: %65
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez, Kurşunsuz

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CE İşareti, FCC Sınıf B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TCO sertifikalı, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, PSB, WEEE, UKRAYNACA, CECP, PSE, KC, ICES-003, E-bekleme, J-MOSS, RCM

Kasa

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

Kutuda neler var?

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



Yayın tarihi 2017-08-04

Sürüm: 4.0.1

12 NC: 8670 001 26477
EAN: 87 12581 73431 2

© 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

* Bu Philips ekranı MHL sertifikalıdır. Ancak MHL cihazınızın bağlanmadığı ya da doğru bir şekilde çalışmadığı durumlarda, MHL cihazı SSK'yi kontrol edin veya yönlendirme için doğrudan satıcınızla iletişime kurun. Cihaz üreticisi politikası çalıştırmak için özel MHL kablolu veya adaptörü satın almanız gerektirebilir

* İsteğe bağlı MHL sertifikalı mobil cihaz ve MHL kablo gerektirir (dahil değildir). Lütfen uyumluluk için MHL cihaz satıcınız ile kontrol edin.

* ErP Bekleme/Kapalı enerji tasarrufu özelliği, MHL şarj işlevi için geçerli değildir

* MHL özellikli ürünlerin tam listesi için lütfen www.mhlconsortium.org adresini ziyaret edin.

* EPEAT Gold, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen www.epeat.net adresini ziyaret edin.

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

* BC 1.2 standardı ile hızlı şarj

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir