

Philips
Gizli mod özellikli LCD
monitör

B Line

24 (60,5 cm / 23,8 inç diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

242B1V



Gizli Mod ile güvenli görüntüleme

Kolay değiştirilebilir gizli moda sahip bu Philips monitör, kullanımı zor ekran koruyucularına ihtiyaç duymadan gizliliğe yönelik entegre bir çözüm sunar. Gizli veya hassas verilerinizi istenmeyen gözlerle karşı koruyun. Üretkenliğinizi büyük ölçüde artırın.

Kusursuz performans

- Tam renkler ve geniş izleme açıları için IPS teknolojisi
- SmartImage ile hafızaya alınmış kolay ve optimum görüntü ayarı
- Adaptive-Sync teknolojisi ile sorunsuz hareketli görüntü deneyimi

İstediğiniz çalışma şekli için tasarlandı

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Flicker-free teknolojisiyle gözleriniz daha az yorulur
- Gözü rahatsız etmeyen, verimli LowBlue Modu
- EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın
- Gizli Mod ile güvenli görüntüleme

Sürdürülebilirlik için tasarlandı

- Minimum güçle mükemmel parlaklık için LightSensor
- PowerSensor enerji maliyetlerini %70'e varan oranda azaltır

PHILIPS

Özellikler

Gizli mod

Kuruluşlar, bilgi sızıntılarını önlemek için büyük yatırımlar yapıyor. Görüntü korsanlığı düşük teknoloji bir iş ancak açık alanlarda kaçınması zor. Philips Gizli Mod özelliği, kullanımı zor ekran koruyucularına ihtiyaç duymadan gizliliğe yönelik entegre bir çözüm sunar. Gizli Moda geçiş yapmak için bir tuşa basmanız yeterli. Böylece ekranınız kararır ve her iki yandan da neredeyse görünmez olur ancak ekranın orta kısmındaki görüntüler nettir. Gizli, hassas veya kişisel verilerinizi istenmeyen gözlerle karşı koruyun. Kullanışlı bir düğme ile Gizli Mod ve geniş ekran görüntüleme modu arasında geçiş yapın. Üretkenliğinizi büyük ölçüde artırın.

Flicker-free teknoloji



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

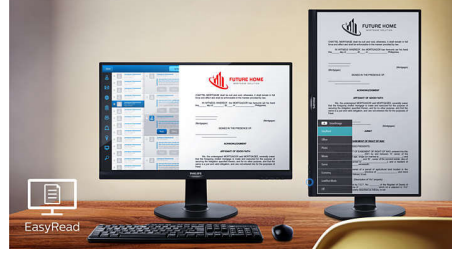
LowBlue Modu



Çalışmalar, tıpkı mor ötesi ışınların göze zarar vermesi gibi LED ekranların yaydığı kısa dalgalı mavi ışık ışınlarının da zaman içinde göze zarar verebileceğini ve görme duyusunu etkileyebileceğini göstermiştir. Sağlığınız için tasarlanan Philips LowBlue Modu ayarı, zararlı,

kısa dalgalı mavi ışığı azaltan akıllı bir yazılım teknolojisi kullanır.

EasyRead modu



EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın

SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunan ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayak, maksimum konfor sağlaması için yana yatabilir, eğilebilir ve çeşitli açılara döndürülebilir. Yüksekliği ayarlanabilir stant, ideal görüntüleme seviyesini garanti ederek yorgun geçen bir günün fiziksel gerginliğini azaltırken kablo düzenleme özelliğiyle kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltarak çalışma alanını düzenli tutar.

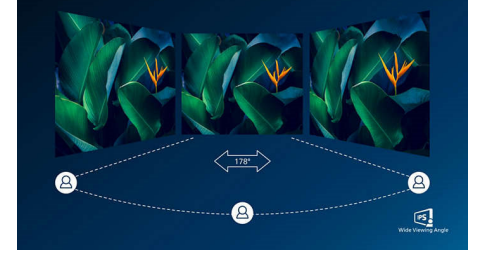
Dahili stereo hoparlörler



Bir görüntüleme cihazında dahili olarak bulunan yüksek kaliteli bir çift stereo hoparlör. Modele

ve tasarıma göre önden görünür veya alttan, üstten, arkadan, vb. görünmez şekilde olabilir.

IPS teknoloji



IPS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır. Böylece 90 derecelik Pivot modu dahil olmak üzere hemen hemen her açıdan TV izleyebilirsiniz. İStandart TN panellerin aksine, IPS ekranlar size canlı renklerle olağanüstü net görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil, aynı zamanda her an renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de idealdir.

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 arasında 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!



Privacy Mode



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



SmartErgo Base



Built-in Speaker



Wide Viewing Angle



SmartImage™



Adaptive-Sync

Teknik Özellikler

Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-D (dijital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4 x 1
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı
- USB: USB-B x 1 (yukarı akış), USB 3.2 x 4 (aşağı akış ve 1 hızlı şarj B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DVI/DP/HDMI)

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 60,5 cm / 23,8 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: IPS teknolojisi
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,2745 x 0,2745 mm
- Parlaklık: Paylaşım modu: 350 cd/m²; Gizli mod*: 180 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7M
- Renk gamı (tipik): NTSC %87*, sRGB %106*
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griiden Griye)*
- İzleme açısı: Paylaşım modu: 178° (Y) / 178° (D) / R > 10 (tipik); Gizli mod: 90° (Y) / 178° (D) ($1,4$ maksimum merkezi aydınlatma)
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Maksimum çözünürlük: 75 Hz'de 1920 x 1080*
- Etkin izleme alanı: 527,04 (Y) x 296,46 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
- sRGB
- Flicker-free
- Piksel Yoğunluğu: 93 PPI
- LowBlue Modu
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat
- EasyRead
- Adaptive sync

Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 2 W x 2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Giriş, PowerSensor, Menü, Açık/Kapalı
- 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)
- Kontrol yazılımı: SmartControl

Stand

- Yükseklik ayarı: 150 mm
- Rotasyon: +/- 90 derece

- Yana yatma: +/- 180 derece
- Eğim: -5 ~ 35 derece

Güç

- ECO modu: 13,9 W (tipik)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: Zero düğmesiyle sıfır watt
- Açık modu: 14,5 W (tipik) (EnergyStar test yöntemi)
- Bekleme modu: $0,3$ W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiketleri Sınıfı: D

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 600 x 465 x 198 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 540 x 323 x 51 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 540 x 501 x 205 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 7,95 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 5,78 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 4,18 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
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- MTBF (gösterilen): 70.000 saat (arka aydınlatma hariç)

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
- Geri dönüştürülmüş plastik: %85
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CB, EPA, FCC Sınıf B, ICES-003, CE İşareti, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, UKRAYNACA

Kasa

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

Kutuda neler var?

- Kablolar: VGA kablosu, HDMI kablosu, DP kablosu, Ses kablosu, Güç kablosu
- Monitör ve stant
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2024-04-28

Sürüm: 5.2.1

EAN: 87 12581 76425 8

© 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.
* Maksimum çözünürlük, hem HDMI girişi hem de DP girişi için çalışır.
* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir
* Gizli moda geçiş yaparken maksimum parlaklık 180 cd/m²
* NTSC Alanı, CIE 1976 temel alınarak
* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınarak
* Hızlı şarj, USB BC 1.2 standardıyla uyumluluk gösterir
* EPEAT derecesi, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen <https://www.epeat.net/> adresini ziyaret edin.
* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.