PHILIPS

LCD monitör

S Line

24 (60,5 cm / 23,8 inç diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

242S1AE

Günlük üretkenlik için

güvenilir ve vazgeçilmez

Philips S Line monitör, günlük üretkenlik ve çalışma rahatlığına yönelik temel özellikler sağlar. FHD netlik veren sanal çerçevesiz ekran, geniş ve kusursuz bir görüntü sunar. TUV sertifikalı EasyRead ve göz konforu sunan özellikler, göz yorgunluğunu azaltır.

Her ortama mükemmel uyum sağlar

- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Masa üstü dağınıklığını ortadan kaldıran dahili hoparlörler

Üstün performans

- Tam renkler ve geniş izleme açıları için IPS teknolojisi
- SmartImage ile hafızaya alınmış kolay ve optimum görüntü ayarı
- Canlı, ayrıntılı görüntüler için 16:9 Full HD ekran
- Adaptive-Sync teknolojisi ile sorunsuz hareketli görüntü deneyimi

Sürdürülebilirlik için çevre dostu malzemeler

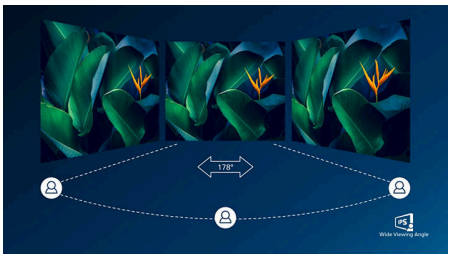
- Çevresel standartları karşılamak için tasarlandı

Konforlu ve verimli tasarım

- EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın
- Flicker-free teknolojisiyle gözleriniz daha az yorulur
- Gözü rahatsız etmeyen, verimli LowBlue Modu
- TUV Göz Rahatlığı sertifikalı özellikleriyle göz yorgunluğunu azaltır

Özellikler

IPS teknolojisi



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. IStandart 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.

16:9 Full HD ekran

Görüntü kalitesi önemlidir. Sıradan ekranlar kaliteli görüntüler sunsa da daha iyisini beklersiniz. Bu ekran gelişmiş Full HD 1920 x 1080 çözünürlük sunar. Full HD'nin sunduğu canlı ayrıntılara eşlik eden yüksek parlaklık, muhteşem kontrast ve canlı renkler ile gerçeğe yakın görüntü deneyimine hazır olun.

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!

Adaptive-Sync teknolojisi

Oyun oynarken dalgalanan veya karelerin bozulduğu bir oyun deneyimi arasında seçim yapmak zorunda kalmamalısınız. Sorunsuz, hızlı yenileme ve ultra hızlı tepki süresi sunan Adaptive-Sync teknolojisiyle neredeyse tüm kare hızlarında akıcı, parazitsiz performansın tadını çıkarın.

TUV Rheinland Göz Rahatlığı

TUV Rheinland Göz Rahatlığı standartlarına sahip Philips ekranlar, uzun süreli bilgisayar kullanımının neden olduğu göz yorgunluğunu azaltır. Philips ekranlar ideal görüntü deneyimi için TUV Göz Rahatlığı sertifikası ile titreşimsiz görüntü, düşük mavi ışık, geniş izleme açısı ve ergonomik stand tasarımı sunarken rahatsız edici yansımaları ve farklı açılardan bakıldığında görüntü kalitesinin düşmesini engeller. Gözlerinizin sağlığını koruyun ve üretkenliğinizi artırın.

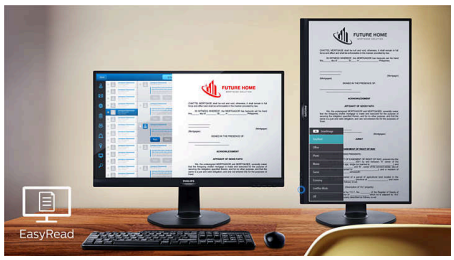
LowBlue Modu

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.

Flicker-free teknolojisi

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 çözümle daha konforlu bir izleme deneyimi için titreşimi azaltır.

EasyRead modu



EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın

Wide Viewing Angle | Full HD 1080p | SmartImage™ | Adaptive -Sync | Eye Comfort TÜVRheinland CERTIFIED www.tuv.com | LowBlue Mode | Flicker-free | EasyRead

Özellikler

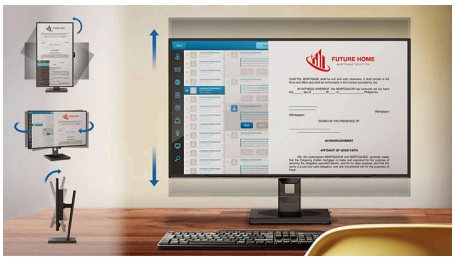
Dahili hoparlörler

Bir görüntüleme cihazında dahili olarak bulunan bir çift stereo hoparlör. Modele ve tasarıma göre önden görünür veya alttan, üstten, arkadan vb. görünmez şekilde olabilir.

Sürdürülebilirlik için tasarlandı

Sürdürülebilirlik ve düşük çalışma maliyetleri için tasarlanan bu monitör çevresel standartları karşılar. Bu standartlar arasında ENERGY STAR, EPEAT, TCO Certified bulunmaktadır. Sertifikasyon hakkında daha fazla bilgi için lütfen şu adresleri ziyaret edin: ENERGY STAR: https://www.energystar.gov/ EPEAT: https://www.epeat.net/ TCO Certified: https://tcocertified.com/

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 özelliğiyse kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltarak çalışma alanını düzenli tutar.

Built-in Speaker

Teknik Özellikler

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: 300 cd/m²
Ekran renkleri: 16,7M
Renk gamı (tipik): NTSC %91*, sRGB %107*
Kontrast oranı (tipik): 1000:1
SmartContrast: 50.000.000:1
Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden Griye)*
İzleme açısı: 178º (Y) / 178º (D), @ C/R > 10
Görüntü geliştirme: SmartImage
Maksimum çözünürlük: 100 Hz'de 1920 x 1080*
Etkin izleme alanı: 527,04 (Y) x 296,46 (D)
Tarama Frekansı: DVI/VGA: 30 kHz - 85 kHz (Y), 48 Hz - 75 Hz (D); DP/HDMI: 30 kHz - 115 kHz (Y), 48 Hz - 100 Hz (D)
sRGB
Flicker-free
Piksel Yoğunluğu: 93 PPI
LowBlue Modu
Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat
EasyRead
Adaptive sync

Bağlantı
Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-D (dijital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı
HDCP: HDCP 1.4 (DVI/DP/HDMI)

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, Parlaklık, 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

Stant
Yükseklik ayarı: 130 mm
Rotasyon: -/+ 90 derece
Yana yatma: -/+ 180* derece
Eğilme: -5 ~ 25 derece

Güç
ECO modu: 10,4 W (tipik)
Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
Kapalı modu: 0,3 W (tipik)
Açık modu: 13,6 W (tipik) (EnergyStar test yöntemi)
Bekleme modu: 0,3 W (tipik)
Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
Enerji Etiketi Sınıfı

Boyutlar
mm olarak ambalaj (GxYxD): 625 x 435 x 180 mm
Stantsız olarak ürün (mm): 540 x 323 x 51 mm
Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 540 x 482 x 205 mm

Ağırlık
Ambalajla birlikte ürün (kg): 7,91 kg
Stantla birlikte ürün (kg): 4,83 kg
Stantsız olarak ürün (kg): 2,98 kg

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

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

Uyumluluk ve standartlar
Yasal Onaylar: CB, FCC Sınıf B, ICES-003, CE İşareti, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UKRAYNACA, CCC, CEL, CECP, TUV Göz Rahatlığı sertifikalı

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

* "IPS" adı / ticari markası ve söz konusu teknolojilere ait patentler ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.
* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir
* Maksimum çözünürlük, hem HDMI girişi hem de DP girişi için çalışır.
* NTSC Alanı, CIE1976 temel alınmıştır
* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınmıştır
* Bu, döndürülebilir bir monitör olduğu için monitör ekranının açısını ayarladığınızda, tüm stant ve döner disk de onunla birlikte hareket eder.
* 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.

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Tüm hakları saklıdır.

Yayın tarihi 2026-02-12
Sürüm: 7.7.1

EAN: 87 12581 76430 2

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

www.philips.com