

PHILIPS

LCD monitör

Business Monitor

S Line

24 (60,5 cm / 23,8 inç diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

242S9JML



Günlük üretkenlik için

güvenilir ve gerekli

S Line monitörümüz iş verimliliği sağlar. Flicker-free ve LowBlue modu gibi özellikler sayesinde gözleriniz yorulmadan üretkenliğinizi artırabilirsiniz.

Her ortama mükemmel uyum sağlar

- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Multimedya için dahili stereo hoparlör

Çalışma şeklinize uygun özellikler

- Maksimum görüntü için DisplayPort bağlantısı
- HDMI evrensel dijital bağlantı sağlar
- USB 3.2 yüksek hızlı veri aktarımı

Üstün performans

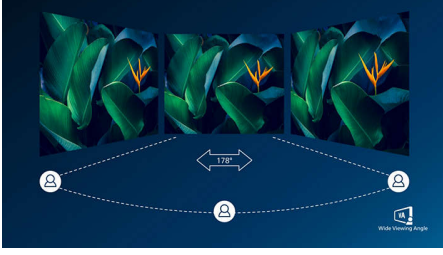
- VA ekran harika görüntüler ve geniş izleme açıları sunar
- SmartImage ile hafızaya alınmış kolay ve optimum görüntü ayarı
- Canlı, ayrıntılı görüntüler için 16:9 Full HD ekran

Konforlu ve verimli tasarım

- EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın
- Flicker-free teknolojisiyle gözleriniz daha az yorulur
- Gözü rahatsız etmeyen, verimli LowBlue Modu

Özellikler

VA ekran



Philips VA LED ekranda kullanılan çok alanlı dikey hizalama teknolojisi, son derece yüksek statik kontrast oranları sayesinde ekstra parlak ve canlı görüntüler sağlar. Standart ofis uygulamalarının kolaylıkla kullanılabilmesinin yanı sıra özellikle fotoğraf, web'de gezinme, film, oyun ve zorlu grafik uygulamaları için idealdir. Optimize edilmiş piksel yönetim teknolojisi 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayarak net görüntüler verir.

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!

Flicker-free teknoloji



LED arka aydınlatmalı ekranlarda parlaklığın kontrol edilme şekli nedeniyle bazı kullanıcıların ekranlarında titreme 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.

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 duygusunu etkileyebileceğini göstermiştir. Sağlığınız için tasarlanan Philips LowBlue Modu uyarı, zararlı, kısa dalgalı mavi ışığı azaltan akıllı bir yazılım teknolojisi kullanır.

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.

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.



Özellikler

HDMI Ready



HDMI uyumlu bir cihazda Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü (HDMI) girişini kabul edecek gerekli donanımlar bulunur. HDMI kablo, PC'den veya istenen sayıda AV kaynağından (set üstü kutular, DVD oynatıcılar, A/V alıcılar ve video kameralar dahil) tek bir kabloyla yüksek kaliteli dijital video ve ses alınmasını sağlar.

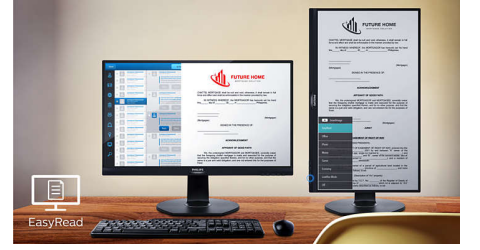
DisplayPort bağlantısı



DisplayPort, herhangi bir dönüştürme olmaksızın PC'den Monitöre dijital bağlantı sağlar. DVI standardından daha yüksek özellikleriyle 15 metreye kadar olan kabloları ve 10,8 Gbps/sn veri aktarımını destekler. Bu yüksek performans ve sıfır gecikme süresiyle, en hızlı görüntülemeyi ve en yüksek yenileme hızlarını elde edersiniz: DisplayPort sadece genel ofis ve ev kullanımı için değil, zorlu oyunlar ve filmler, video düzenleme

ve çok daha fazlası için de en iyi seçimdir. Çeşitli adaptörlerin kullanımıyla cihazlar arasında uyumluluk da sağlanır.

EasyRead modu



EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

Panel Boyutu: 60,5 cm / 23,8 inç

En-boy oranı: 16:9

LCD panel tipi: VA LCD

Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi

Piksel aralığı: 0,2745 x 0,2745 mm

Parlaklık: 300 cd/m²

Ekran renkleri: 16,7 Milyon (8 bit)

Renk gamı (tipik): NTSC %80*; sRGB %99*

Kontrast oranı (tipik): 3000:1

SmartContrast: 50.000.000:1

Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden Griye)*

İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), @ C/R > 10

Görüntü geliştirme: SmartImage

Maksimum çözünürlük: 75 Hz'de 1920 x 1080*

Etkin izleme alanı: 527,04 (Y) x 296,46 (D)

Sarama 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

Bağlantı

Sinyal Girişi: VGA (Analog) x 1, DVI-D x 1, HDMI
1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1

Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil

Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Ses çıkışı

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort)

USB Hub: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps, USB-B yukarı
akış x 1, USB-A aşağı akış x 4 (hızlı şarj B.C 1.2 için
1)

Kolaylık

Dahili Hoparlörler: 2 W x 2

Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X,
sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

Kullanıcı rahatlığı: SmartImage/Geri,

Parlaklık/Yukarı, Giriş/Aşağı, Menü/Tamam,
Açık/Kapalı

OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe,
Felemenkçe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca,
Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece,
Lehçe, Portekizce, Rusça, İspanyolca,
Basitleştirilmiş Çince, İsveççe, Türkçe, Geleneksel
Çince, 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: 12,0 W (tipik)

Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz

Kapalı modu: 0,3 W (tipik)

Açık modu: 15,0 W (tipik) (EnergyStar test
yöntemi)

Bekleme modu: 0,4 W (tipik)

Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme
modu-Beyaz (yanıp sönen)

Enerji Etiketleri Sınıfı

Boyutlar

mm olarak ambalaj (GxYxD): 730 x 420 x
139 mm

Stantsız olarak ürün (mm): 539 x 324 x 55 mm

Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 539 x 484
x 205 mm

Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 7,15 kg

Stantla birlikte ürün (kg): 4,85 kg

Stantsız olarak ürün (kg): 3,09 kg

Çalışma koşulları

Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft),

Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)

Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40 °C

MTBF: 70.000 (Arka aydınlatma hariç) saat

Bağıl nem: %20-80 %

Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60 °C

Sürdürülebilirlik

Çevre ve enerji: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO

Sertifikalı Edge, RoHS

Geri dönüştürülmüş plastik: %85

Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

Spesifik Maddeler: Cıva içermez, PVC / BFR
içermeyen kasa

Uyumluluk ve standartlar

Yasal Onaylar: CB, CE İşareti, CU-EAC, EAEU

RoHS, FCC Sınıf B, ICES-003, SEMKO, TUV Ergo,
TUV/GS

Kasa

Kaplama: Dokulu

Ayak: Siyah

Ön çerçeve: Siyah

Arka kapak: Siyah

Kutuda neler var?

Kablolar: HDMI kablosu, DisplayPort kablosu,

Güç kablosu

Monitör ve stant

Kullanıcı Belgeleri

