



Philips Brilliance
LED arka aydınlatmalı LCD
monitör

S Line

22 (54,6 cm / 21,5 inç diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

221S6QMB

Temel özellikler, etkili performans

Maksimum verimlilik için

Philips ergonomik AH-IPS Ekran %25 oranında geri dönüştürülmüş malzeme ve PVC'den üretilmiştir, BFR içermeyen kasası gerçek anlamda çevre dostudur.

Herkes için tasarlandı

- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Düşük çerçeve-masa yüksekliğiyle maksimum okuma konforu
- VESA montaj daha fazla esneklik sağlar

Üstün performans

- SmartContrast ile zengin siyah ayrıntılar
- Flicker-free teknolojisiyle gözleriniz daha az yorulur
- AH-IPS ekran, canlı renklere sahip harika görüntüler sunar
- SmartImage ile hafızaya alınmış kolay ve optimum görüntü ayarı

Sürdürülebilir çevreci tasarım

- SmartPower: % 50'ye kadar güç tasarrufu

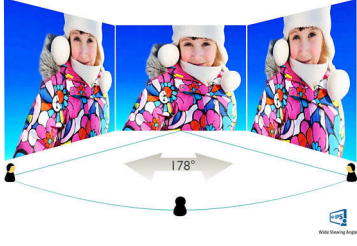
Kullanımı kolay

- Multimedya için dahili stereo hoparlör

PHILIPS

Özellikler

AH-IPS teknolojisi



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.

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.

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.

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!

SmartContrast



SmartContrast, görüntülediğiniz içeriği analiz eden, en iyi dijital görüntüler ve videolar sunmanın yanı sıra koyu renk tonların görüntülediği oyunları zenginleştirmek amacıyla kontrastı dinamik olarak geliştirmek için renkleri otomatik olarak ayarlayan ve arka aydınlatma yoğunluğunu kontrol eden bir Philips teknolojisidir. Ekonomi modu seçildiğinde, günlük ofis uygulamalarının en doğru şekilde görüntülenmesi ve daha düşük güç tüketimi için kontrast ayarlanır ve arka aydınlatmaya hassas ayar uygulanır.

SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunan ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayak, maksimum konfor sağlama 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.

Düşük çerçeve-masa yüksekliği

Gelişmiş SmartErgoBase sayesinde Philips monitörü neredeyse masa seviyesine kadar alçatarak rahat görüş açısı sağlanır. Düşük çerçeve-masa yüksekliği bilgisayarda çalışırken bifokal, trifokal veya progresif camlı gözlük kullananlar için çok uygundur. Ayrıca boyu farklı uzunluklardaki kullanıcıların uygun açığı ve yüksekliği ayarlamasına imkan vererek yorgunluğu ve gerginliği azaltır.

SmartPower

SmartPower, güç tasarrufu için ekrandaki görüntünün içeriğini dinamik olarak analiz eden bir yapay zeka teknolojisidir. Arkadan aydınlatma yoğunluğu otomatik olarak kontrol edilebilir ve güç tüketimini % 50'ye varan oranlarda azaltmak için sistem tarafından önceden ayarlanır; böylece enerji maliyetlerinden önemli ölçüde tasarruf sağlanır

VESA montaj

VESA montaj daha fazla esneklik sağlar



Wide Viewing Angle



Flicker-free



Built-in Speaker



SmartImage™



SmartErgo Base



SmartPower



VESA Mount



Built-in Speaker



Hg Free

Teknik Özellikler

Bağlantı

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

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 54,6 cm / 21,5 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: AH-IPS LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,248 x 0,248 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 250 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7M
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 14 ms
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 476,06 (Y) x 267,79 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 - 76 Hz (D)
- sRGB
- SmartResponse (tipik): 5 ms (Griden Griye)

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, SmartPower, Menü, Açık/Kapalı, Ses seviyesi
- 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 Premium

Stand

- Yükseklik ayarı: 110 mm
- Rotasyon: 90 derece
- Yana yatma: -75/+75 derece
- Eğim: -5/20 derece

Güç

- ECO modu: 13,4 W (tipik)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: <0,2 W (tipik)
- Açık modu: 16,96 W (tipik) (EnergyStar 6.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: <0,3 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 511 x 483 x 227 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 565 x 422 x 184 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 511 x 319 x 52 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 6,78 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 4,90 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,10 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
- MTBF: 30.000 saat
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 6.0, RoHS
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez
- Geri dönüştürülmüş malzeme: %25

Uyumluluk ve standartlar

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

Kasa

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



Yayın tarihi 2024-04-23

Sürüm: 3.0.1

EAN: 87 12581 72467 2

© 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

* "AH-IPS" adı / ticari markası ve söz konusu teknolojilere ait patentler ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.
* Akıllı tepki süresi, GtG veya GtG (BW) testlerindeki optimum değerdir.