



Philips
LCD monitör, LED arka
aydınlatma, SmartImage

S Line

43,2 cm / 17 inç
1280 x 1024

17S4LSB

Sürdürülebilir verimlilik

enerji tasarruflu LED ekran

Philips LED arka aydınlatmalı monitör geri dönüştürülmüş malzeme ve PVC'den üretilmiştir, BFR içermeyen kasası gerçek anlamda çevre dostudur

Sürdürülebilir çevreci tasarım

- LED Teknolojisi düşük güç gereksinimine sahiptir ve doğal renkler sunar
- SmartPower: % 50'ye kadar güç tasarrufu
- EPEAT Gold, çevre üzerindeki etkinin en düşük seviyede olmasını sağlar
- Cıva içermez
- PVC-BFR içermeyen kasa
- %100 geri dönüştürülebilir ambalaj

Üstün performans

- TrueVision ile gerçek görüntü kalitesi
- SmartContrast ile zengin siyah ayrıntılar

Kullanımı kolay

- SmartImage ile hafızaya alınmış optimum görüntü ayarı
- SmartControl ile kolay performans ayarı
- Ekran sizin için ideal izleme açısına göre yatırılabilir

PHILIPS

Özellikler

LED Teknolojisi

Beyaz LED'ler, tamamen yanarak tutarlı parlaklık veren ve daha hızlı çalışma süresi sunan dijital cihazlardır. LED'ler cıva içermediğinden, geri dönüşüm ve atık işlemleri çevreye zarar vermeden gerçekleştirilir. LED'ler sayesinde LCD arka aydınlatması daha iyi kontrol edilir ve bunun sonucunda son derece yüksek, mükemmel bir kontrast oranı elde edilir. Ayrıca, ekranın her noktasında tutarlı parlaklık sayesinde doğal renkler sunar.

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

EPEAT Gold

Philips EPEAT Silver onaylı monitörler insan sağlığının ve çevrenin korunmasını sağlarken, iklim değişikliğine neden olan sera gazlarının düşük emisyon değerlerinde olmasını sağlayan, enerji verimliliği sunan cihazlardır. EPEAT programı, alıcıların ABD EPA tarafından desteklenen 51 çevre kriterine dayanarak monitörleri değerlendirmesine, karşılaştırmasına ve seçmesine yardımcı olur. GOLD onayı, kullanılan plastiklerin en az %30'unun Kullanım Sonrası Geri Dönüştürülmüş Ürün olmasını sağlayarak, zehirli ve tehlikeli maddelerin kullanım oranını azaltmaya yardımcı olur. EPEAT Gold, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen www.epeat.net adresini ziyaret edin.

Cıva içermez

LED arka aydınlatmalı Philips monitörlerde, insanlar ve hayvanlar için en tehlikeli doğal maddelerden biri olan cıva bulunmaz. Bu sayede ekranın üretiminden atılmasına kadar, yani tüm kullanım ömrü boyunca çevreye verilen zarar minimuma indirilmiş olur.

TrueVision



TrueVision On



TrueVision Off

TrueVision, monitör ekranını test etmek ve hizalamak için gelişmiş bir algoritma kullanarak üstün ekran deneyimi sunan, Philips'in patentini aldığı bir teknolojidir. Philips, bu işlemi kullanarak TrueVision monitörlerin fabrikadan en ince ayarları yapılarak çıkmasını sağlar ve size tutarlı renk ve görüntü kalitesi sunar.

SmartContrast



With SmartContrast

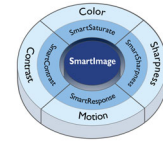


Without SmartContrast

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.

SmartImage



With SmartImage Without 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!

SmartControl ile kolay ayar

Ekran performansı ayarlarını yapmayı sağlayan PC yazılımı. Ekran ayarı yapmak için Philips kullanıcılara iki seçenek sunar. Ekranın üzerindeki düğmeleri kullanarak ekran menüsünde gezinebilir veya Philips SmartControl yazılımını kullanarak ayarları alışageldiğiniz şekilde kolayca değiştirebilirsiniz.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 43,2 cm / 17 inç
- Etkin izleme alanı: 337,92 x 270,33 mm
- En-boy oranı: 5:4
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1280 x 1024
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- Parlaklık: 250 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Piksel aralığı: 0,264 x 0,264 mm
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü güçlendirme: SmartImage
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB

Bağlantı

- Sinyal Girişi: DVI-D (dijital, HDCP), VGA (Analog)
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil

Kullanılabilirlik

- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Parlaklık, SmartPower, Menü, Açık/Kapalı
- Kontrol yazılımı: SmartControl Premium
- OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, Türkçe, 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 8/7/Vista

Stand

- Eğilme: -5/20 derece

Güç

- Ekonomik mod: 8 W (tipik)
- Açık modu: 11,9 W (tipik) (EnergyStar 6.0 test

yöntemi)

- Bekleme modu: 0,2 W (tipik)
- Kapalı modu: 0,2 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz

Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 367 x 393 x 194 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 367 x 319 x 65 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 450 x 446 x 160 mm

Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 3,54 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 3,14 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 4,94 kg

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- Bağıl nem: %20-80 %
- Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
- MTBF: 30.000 saat

Sürdürülebilirlik

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

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, cETLus, FCC Sınıf B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

Kasa

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



Yayın tarihi 2015-09-28

Sürüm: 1.0.1

12 NC: 8670 001 07058
EAN: 87 12581 69823 2

© 2015 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

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