



Philips
LED arka aydınlatmalı LCD
monitör

V Line
20 (49,6 cm/19,53 inç diag.)

200V4QSBR

Parlak renkli muhteşem LED görüntüler

Bu güzel, parlak tasarımlı ekranla canlı MVA LED görüntülerin tadını çıkarın. SmartControl lite özelliğiyle mükemmel bir seçim!

Her zaman canlı görüntüler

- SmartControl Lite ile kolay ekran performansı ayarlama
- Zengin siyah ayrıntılar için SmartContrast
- En iyi seyir deneyimi için 16:9 Full HD ekran
- Geniş izleme açıları ve derin kontrast düzeyleri için MVA Ekran
- Canlı, ayrıntılı görüntüler için 16:9 Full HD ekran

Modern tasarım

- Çekici, parlak tasarım
- Küçük ayak izi yerden tasarruf sağlar
- VESA montaj daha fazla esneklik sağlar

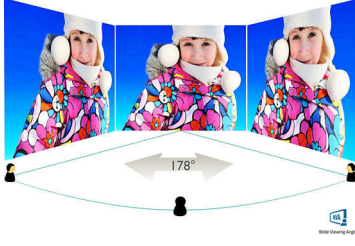
Her gün daha çevreci

- Cıva içermez çevre dostu ekran
- Düşük güç tüketimi enerji faturalarında tasarruf sağlar
- Enerjide verimlilik ve düşük güç tüketimi için Energy Star

PHILIPS

Özellikler

MVA Ekran Teknolojisi



Philips MVA 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.

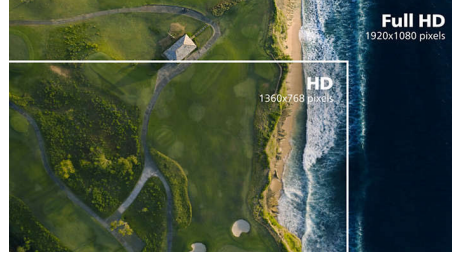
16:9 Full HD



Full HD ekran, 1920 x 1080p geniş ekran çözünürlüğüne sahiptir. Bu, mümkün olan en iyi görüntü kalitesi için HD kaynaklarının en yüksek çözünürlüğüdür. En yeni Blu-ray ve gelişmiş HD oyun konsolları da dahil tüm kaynaklardan 1080p sinyalleri desteklediğinden gelecek teknolojilere tamamen uyumludur. Bu kadar yüksek sinyal kalitesi ve çözünürlüğünü desteklemek üzere sinyal işleme mükemmel şekilde yükseltilmiştir. Harika parlaklık ve renklerle birlikte, aşamalı tarama özelliği

sayesinde tamamen titremesiz görüntüler üretir.

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.

SmartControl Lite

SmartControl Lite, yeni nesil 3D simge tabanlı GUI monitör kontrol yazılımıdır. Bu, kullanıcıların Renk, Parlaklık, ekran kalibrasyonu, Multimedya, Kimlik yönetimi vb. birçok monitör parametresinin hassas ayarlarının fare ile yapmasını sağlar.

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.

Cıva İçermez

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.

Düşük güç tüketimi

Düşük güç tüketimi enerji faturalarında tasarruf sağlar

Çekici, parlak tasarım

Çekici, parlak tasarım

Küçük ayak izi yerden tasarruf sağlar

Küçük ayak izi yerden tasarruf sağlar

VESA montaj

VESA montaj daha fazla esneklik sağlar

Energy Star

Enerjiye verimlilik ve düşük güç tüketimi için Energy Star



Wide Viewing Angle



SmartControl Lite



Hg Free



VESA Mount



ENERGY STAR



Wide Viewing Angle



Low Power



SmartContrast

10,000,000:1

Teknik Özellikler

Bağlantı

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

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 19,53 inç / 49,6 cm
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: MVA
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,23 x 0,22 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık (maks.): 250 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Kontrast oranı (tipik): 3000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 20 ms
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Etkin izleme alanı: 434,88 (Y) x 238,68 (D)
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (H) / 56 -76 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tipik): 8 ms (Griden Griye)

Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1
- Kullanıcı rahatlığı: Otomatik/Aşağı, 4:3 Genişlik/Yukarı, Parlaklık/Geri, Menü/Tamam, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, Türkçe, Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, Fince, Yunanca, Macarca, Japonca, Korece, Lehçe, İsveççe, Geleneksel Çince, Ukraynaca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)

Stand

- Eğim: -5/20 derece

Güç

- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: 0,5 W (tipik)
- Açık modu: 13,97 W (EnergyStar 7.0 test yöntemi)

- Bekleme modu: 0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiketleri Sınıfı: F

Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 479 x 369 x 213 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 535 x 389 x 131 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 479 x 299 x 50 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 3,79 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 2,72 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 2,39 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 7.0, RoHS, Cıva İçermez
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: WEEE, CCC, CE İşareti, CECP, CEL, Çin RoHS, CU, EPA, ETL, FCC Sınıf B, PSB, TCO Sertifikalı, TUV/ISO9241-307, UKRAYNACA

Kasa

- Renk: Siyah
- Kaplama: Parlak (ön çerçeve) / Doku (arka kapak)

Kutuda neler var?

- Kablolar: VGA, Güç
- Monitör ve stand
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 8.0.2

EAN: 87 12581 73127 4

© 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

* Akıllı tepki süresi, GtG veya GtG (BW) testlerindeki optimum değerdir.