

Philips  
LCD monitör ve  
SmartControl Lite

V Line  
59,9 cm / 23,6 inç

243V5QHSBA



## Parlak renkli muhteşem LED görüntüler

Bu Philips ekranla canlı görüntülerin tadını çıkarın. HDMI ve SmartControl lite özellikli bu ekran mükemmel bir seçim!

### Multimedya deneyimini yaşayın

- Full HD eğlence için HDMI-ready

### 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

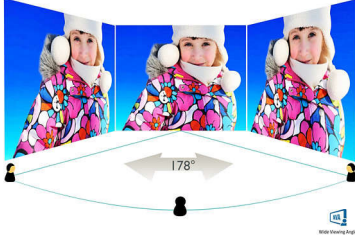
### Mükemmel bir seçim

- Kompakt tasarımı sayesinde daha fazla alan
- Cıva içermez çevre dostu ekran
- VESA montaj daha fazla esneklik sağlar

# 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.

## 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.

## 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.

## HDMI Ready



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.

## 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 indirilmiştir olur.

## Kompakt tasarımı sayesinde daha fazla alan

Kompakt tasarımı sayesinde daha fazla alan

## VESA montaj

VESA montaj daha fazla esneklik sağlar

# Teknik Özellikler

## Bağlantı

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

## Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 59,9 cm / 23,6 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: MVA
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,272 x 0,272 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Kontrast oranı (tipik): 3000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 8 ms (Griden Griye)\*
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R &gt; 20 ise
- Etkin izleme alanı: 521,28 (Y) x 293,22 (G)
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB

## Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kullanıcı rahatlığı: Otomatik/Aşağı, 4:3 Genişlik/Yukarı, Parlaklık/Geri, 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)

## Stand

- Eğim: -5/20 derece

## Güç

- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: 0,3 W (tipik)
- Açık modu: 21,51 W (tipik) (EnergyStar test

yöntemi)

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

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 551 x 420 x 220 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 600 x 415 x 118 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 551 x 344 x 52 mm

## Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,00 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 3,66 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,22 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: 30.000 saat
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60 °C

## Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 6.0, RoHS, Civa İçermez
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

## Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, cETLus, FCC Sınıf B, PSB, TCO Sertifikalı, TUV/ISO9241-307, WEEE, C-Tick, EPA, UKRAYNACA

## Kasa

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

## Kutuda neler var?

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



Yayın tarihi 2024-04-25

Sürüm: 7.0.1

EAN: 87 12581 73190 8

© 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](http://www.philips.com)

\* HDMI kabloları bölgeye ve modele göre değişiklik gösterir.  
\* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir