

Philips  
LCD monitör ve  
SmartControl Lite

V Line  
58,4 cm (23 inç)

233V5QHABPR



## Parlak renkli muhteşem LED görüntüler

stereo hoparlörlerle

Bu Philips ekranla canlı PLS LED görüntülerin tadını çıkarın. HDMI ve stereo hoparlörlerle mükemmel bir seçim!

### Her zaman canlı görüntüler

- SmartControl Lite ile kolay ekran performansı ayarlama
- Zengin siyah ayrıntılar için SmartContrast
- Görüntü ve renk hassasiyeti için PLS LED geniş ekran teknolojisi
- Canlı, ayrıntılı görüntüler için 16:9 Full HD ekran

### Multimedya deneyimini yaşayın

- Full HD eğlence için HDMI-ready
- Multimedya için dahili stereo hoparlör

### Mükemmel bir seçim

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

# PHILIPS

# Özellikler

## PLS teknolojisi



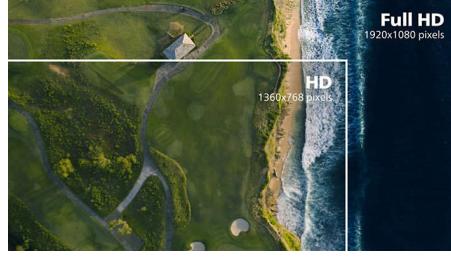
PLS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır. Böylece hemen hemen her açıdan, 90 derecelik Pivot modunda bile TV izleyebilirsiniz. Standart TN panellerden farklı olarak PLS ekranlar, size canlı renklerle olağanüstü net görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil, aynı zamanda her zaman renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de idealdir.

## 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.

## 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 ayarları ve arka aydınlatmaya hassas ayar uygulanır.

## 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 indirilmiş olur.

## Kompakt tasarımı sayesinde daha fazla alan

Kompakt tasarımı sayesinde daha fazla alan

## VESA montaj

VESA montaj daha fazla esneklik sağlar



Wide Viewing Angle



Built-in Speaker



Full HD 1080p



SmartControl Lite



HDMI



Hg Free



VESA Mount



HDMI



SmartContrast



Built-in Speaker

# Teknik Özellikler

## Bağlantı

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

## Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 58,4 cm / 23 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: PLS LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,265 x 0,265 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 12 (GtG) ms
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Etkin izleme alanı: 509.18 (Y) x 286.42 (G)
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (H) / 56 -76 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tipik): 5 ms (GtG)

## Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 2 W x 2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kullanıcı rahatlığı: Otomatik/Aşağı, Parlaklık/Geri, Menü/Tamam, Açık/Kapalı, Ses/Yukarı
- OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Lehçe, Portekizce, Rusça, İspanyolca, Basitleştirilmiş Çince, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, 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: 20,27 W (tipik) (EnergyStar 6.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 547 x 416 x 219 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 600 x 415 x 118 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 547 x 340 x 53 mm

## Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,25 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 3,82 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,40 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: RoHS, Cıva İçermez
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

## Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CE İşareti, FCC Sınıf B, CU, SEMKO, BSMI, cETLus, TUV/ISO9241-307, TCO Sertifikalı, SASO, EPA, CB, PSB, KUCAS, WEEE

## Kasa

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



Yayın tarihi 2024-04-05

Sürüm: 2.0.1

EAN: 87 12581 73138 0

© 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)

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