



Philips  
LCD monitör ve  
SmartControl Lite

V Line  
60 cm / 23,6 inç

243V5LHAB

## Parlak renkli muhteşem LED görüntüler

stereo hoparlörlerle

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

### Her zaman canlı görüntüler

- SmartControl Lite ile kolay ekran performansı ayarlama
- Canlı renkler için LED teknolojisi
- Zengin siyah ayrıntılar için SmartContrast
- 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 İçermez çevre dostu ekran
- VESA montaj daha fazla esneklik sağlar

# 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.

### 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.

### SmartControl Lite

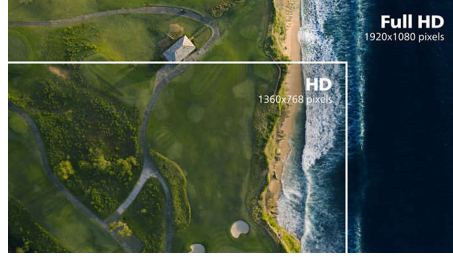
SmartControl Lite, yeni nesil 3D simge tabanlı GUI monitör kontrol yazılımıdır. Bu, kullanıcıların Renk, Parlaklık, ekran kalibrasyonu, Multimedya, Kimlik yönetimi vb. birçok monitör parametresinin hassas ayarlarının fare ile yapmasını sağlar.

### 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 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.

### 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



Built-in Speaker



SmartControl Lite



Full HD 1080p



HDMI



Hg Free



VESA Mount



HDMI



SmartContrast



Built-in Speaker



Low Power

# Teknik Özellikler

## Bağlantı

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

## Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 59,9 cm / 23,6 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: TFT-LCD
- 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): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R > 10 ise
- Etkin izleme alanı: 521,28 (Y) x 293,22 (G)
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB
- SmartResponse (tipik): 1 ms (Griden Griye)

## Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Dahili Ses: 2,0W x 2
- 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, 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: 19,18 W (tipik) (EnergyStar 6.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiket Sınıfı: F

## 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 °C
- MTBF: 50.000 (Arka ışık hariç) saat
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C

## Sürdürülebilirlik

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

## Uyumluluk ve standartlar

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

## Kasa

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

## Kutuda neler var?

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



Yayın tarihi 2024-04-27

Sürüm: 6.0.1

EAN: 87 12581 68947 6

© 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.