



Philips  
LED monitör

V Line  
47 cm / 18,5 inç

196V3LSB

## LED ekranda canlı renkli harika görüntülerin tadını çıkarın

Bu şık, ince ekranın kullanımı büyük bir zevktir. Görüntülerin zengin ve parlak olmasını sağlayan SmartContrast gibi özellikleriyle mükemmel bir seçimdir.

### Mükemmel görüntü kalitesi

- Doğal renkler için LED teknolojisi
- Son derece zengin siyah ayrıntılar için 10000000:1 SmartContrast oranı

### Her türlü iç mekanı tamamlayan tasarım

- Çekici incelik, parlak tasarım
- Her türlü yaşam tarzına uyum sağlaması için küçük boyut

### Her gün daha çevreci

- Cıva içermez çevre dostu ekran
- Enerjide verimlilik ve düşük güç tüketimi için Energy Star

### Büyük kullanım kolaylığı

- SmartControl Lite ile kolay ekran performansı ayarlama

# PHILIPS

# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 47 cm / 18,5 inç
- Etkin izleme alanı: 409,8 (Y) x 230,4 (D)
- En-boy oranı: 16:9
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1366 x 768
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- Parlaklık: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- Piksel aralığı: 0,30 x 0,3 mm
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R > 10 ise
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB

## Bağlantı

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

## Kullanılabilirlik

- Kullanıcı rahatlığı: Otomatik, 4:3 / Genişaçı, Parlaklık, Menü, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Portekizce, Türkçe
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7

## Stand

- Eğilme: -5/+20 derece

## Güç

- Açık modu: 14,15 W (EnergyStar 5.0 test yöntemi)



- Bekleme modu: 0,5 W
- Kapalı modu: 0,5 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50/60 Hz

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 463 x 358 x 204 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 463 x 284 x 44 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 507 x 377 x 101 mm

## Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 2,39 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 2,09 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 3,36 kg

## Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- Bağıl nem: %20-80 %
- MTBF: 30.000 saat

## Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 5.0, EPEAT Silver, RoHS, Kurşunsuz, Cıva İçermez
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

## Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, FCC Sınıf B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

## Kasa

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

# 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.

## SmartContrast oranı 1000000:1



En yüksek kontrasta ve canlı görüntüye sahip LCD flat ekranı istiyorsunuz. Philips gelişmiş video işleme ile bir araya gelen olağanüstü ışık kısma ve arka aydınlatmayı güçlendirme teknolojisi, canlı görüntüler sağlar. SmartContrast, mükemmel siyah seviyesi ve koyu gölgelerle renklerin doğru çevrimiyle kontrastı artırır. Yüksek kontrasta ve canlı renklere sahip, parlak ve gerçeğe yakın bir görüntü sağlar.

## 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.

## 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.

## Energy Star 5.0

Energy Star, sponsorluğu Amerikan EPA tarafından yapılan ve başka birçok ülke tarafından benimsenen bir enerji tasarrufu programıdır. Energy Star sertifikası, en son güç verimliliği standartlarını karşılayan ve tüm çalışma seviyelerinde maksimum güç verimliliğiyle çalışan bir ürün aldığınızı gösterir. Yeni Philips monitörler Energy Star 5.0 teknik özellik sertifikasına sahiptir ve standardı karşılar veya aşar. Örneğin, uyku modunda Energy Star 5.0 1 watt'tan daha az güç tüketimi gerektirirken, Philips monitörler 0,5 watt'tan daha az enerji tüketir. Daha fazla ayrıntı [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) adresinde bulunabilir.



Yayın tarihi 2017-07-28

Sürüm: 4.0.2

12 NC: 8670 000 75679  
EAN: 87 12581 60136 2

© 2017 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)