



Philips  
LED arka aydınlatmalı LCD  
monitör

V Line  
47 cm / 18,5 inç

196V3LAB5

## LED ekranda canlı renkli harika görüntülerin tadını çıkarın

Bu çekici, ince ekranı kullanmak bir zevk. SmartContrast gibi vazgeçilmez özellikler zengin ve parlak görüntüler sağlarken, stereo hoparlörler multimedya deneyimini en yüksek seviyeye taşıyarak bu ekranı mükemmel bir seçim haline getiriyor!

### Mükemmel görüntü kalitesi

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

### Her türlü iç mekanı tamamlayan tasarım

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

### Her gün daha çevreci

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

### Gerçek multimedya deneyimini yaşayın

- Masa üstü dağınıklığını ortadan kaldıran dahili hoparlörler

### Büyük kullanım kolaylığı

- SmartControl Lite ile kolay ekran performansı ayarlama

# 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 hoparlörler

Bir görüntüleme cihazında dahili olarak bulunan bir çift stereo hoparlör. Modele ve tasarıma göre önden görünür veya alttan, üstten, arkadan vb. görünmez şekilde olabilir.

### 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 indirilmiştir.

### Çekici incelik, parlak tasarım

Çekici incelik, parlak tasarım

### Küçük boyut

Her türlü yaşam tarzına uyum sağlaması için küçük boyut

### 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.



# Teknik Özellikler

## Bağlantı

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

## Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 47 cm / 18,5 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,30 x 0,3 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1366 x 768
- 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 &gt; 10 ise
- Etkin izleme alanı: 409,8 (Y) x 230,4 (D)
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB

## Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Windows 7, Mac OS X, sRGB
- Dahili Ses: 1,5 W x 2
- Kullanıcı rahatlığı: Otomatik/Aşağı, Ses/Yukarı, Parlaklık/Geri, Menü/Tamam, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, Türkçe
- 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
- Açık modu: 13,1 W (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,5 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 463 x 358 x 204 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 503 x 394 x 100 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 463 x 294 x 51 mm

## Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 4,15 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 3,11 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 2,82 kg

## Çalışma koşulları

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

## Uyumluluk ve standartlar

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

## Kasa

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



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 1.0.1

EAN: 87 12581 63410 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)