



Philips  
Dokunmatik Kontrollü  
LCD monitör

18,5 inç (47 cm) E-line  
HD

191E2SB1

## Değer katan, şık HD monitör

SmartContrast ve SmartImage Lite gibi özelliklere sahip olan bu şık ve çekici, yeni nesil 191E2 HD monitör, tüm ihtiyaçlarınız için mükemmel seçim

### Mükemmel görüntü kalitesi

- HD içeriği görüntülemeye hazır
- En iyi geniş ekranda oyun oynama ve video izleme deneyimi için 16:9 ekran
- Son derece zengin siyah ayrıntılar için 500000:1 SmartContrast
- SmartImage Lite ile gelişmiş LCD görüntüleme deneyimi

### Her türlü iç mekanı tamamlayan tasarım

- Dekorasyonunuzu zenginleştiren parlak kaplama
- Modern görünüm veren ince tasarım
- Modern Dokunmatik kontroller

### Çevre dostu tasarım

- Enerjide verimlilik ve düşük güç tüketimi için Energy Star
- Uluslararası standartlara uygun çevre dostu malzemeler

### Büyük kullanım kolaylığı

- Geniş ve 4:3 görüntü formatları arasında kolay geçiş
- SmartControl Lite ile kolay ekran performansı ayarlama

# PHILIPS

## Özellikler

### İnce tasarım

Yeni Philips monitörlerde yeni nesil Slim CCFL veya LED kullanıldığından, tasarımlar önceki nesile göre çok daha ince. Bu ince görünüm sadece monitörlerin estetik açıdan çekici olmasını sağlamakla kalmıyor, aynı zamanda masaüstünde de yer kazandırıyor!!

### Yüksek çözünürlüklü monitör

Yüksek tanımlı (HD) monitör, HD setüstü kutuları gibi HD kaynakları için hazırlanmış yüksek kaliteli görüntülerin olağanüstü görüntü kalitesini vermek için tasarlanmış bir ekrandır. HD monitör, analog VGA veya sıkıştırılmamış DVI dijital bağlantılar için evrensel bir bağlantı yoluyla yüksek tanımlı, en yüksek kalitede görüntü sinyalleri görüntüleyen HD ekranları için sıkı standartlara uyarak aşamalı taramanın ötesinde görüntü kalitesi sunar ve HDCP'yi destekler. 720p (50 ve 60 Hz aşamalıda 1280x720p) ve 1080i (50 ve 60 Hz geçmelide 1920x1080i) sinyaller görüntüler.

### 16:9 geniş ekran en-boy oranı

En-boy oranı, video görüntüsü genişliğinin yüksekliğine oranını ifade etmek için kullanılır. 16:9 geniş ekran en-boy oranı, evrensel - yüksek tanımlı televizyon ve Avrupa dijital televizyonu için standarttır. Yerel 16:9 en-boy oranı, görüntünün alt ve üstünde boşluk ve ölçeklemeden ve görüntüyü farklı bir ekran boyutuna sığdırmaktan kaynaklanan kalite kaybı olmadan mükemmel oyun ve video görüntüleme anlamına gelir.

### SmartImage Lite

SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz eden, patentli ve öncü Philips teknolojilerinin olağanüstü bir birleşimidir. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartImage Lite kontrastı, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini geliştirerek mükemmel bir ekran performansı sağlar; bunları tek bir düğmeye basılmasıyla, gerçek zamanlı olarak yapar.

### 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 oranı 500000:1



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.

### Dokunmatik kontroller



Dokunmatik kontroller eski çıkıntılı düğmelerin yerini alarak kullanıcının monitörü istediği şekilde ayarlamasını sağlayan akıllı, dokunmaya duyarlı simgelerdir. En hafif dokunuşunuza bile tepki veren Dokunmatik kontrol, monitörünüze modern bir görünüm katar.

### 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 tekniği 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.

### Kolay görüntü formatı kontrolü



Widescreen format

4:3 format

OSD menüsünde bulunan Philips kolay görüntü formatı kontrol özelliği, geniş belgeler üzerinde çalışırken geniş ekranlı ortamı geniş ekran modunda görüntülemek veya gezdirmek gerekmeden, 4:3 oranındaki içeriğin bozulmadan görüntülenmesi amacıyla ekranın en-boy oranını geniş belgelerinizin oranına eşitlemek üzere 4:3 en-boy oranı ile geniş ekran modları arasında geçiş yapılmasını sağlar.

### Parlak kaplama

Dekorunuza uyan ve tamamlayan çekici, zarif ve parlak kaplama.

### Çevre dostu malzemeler

"Philips, tüm monitör serisinde sürdürülebilir, çevre dostu malzemeler kullanmaktadır. Gövdenin tüm plastik parçaları, metal şasi parçaları ve ambalaj malzemesinin %100 geri dönüştürülebilir malzemelerden yapılmıştır. Bazı modellerde %65 oranında kullanım sonrası geri dönüştürülmüş plastik kullanılmaktadır. RoHS standartlarına olan tam bağlılığımız dolayısıyla toksik maddeler önemli ölçüde azaltılmakta ya da tamamen yok edilmektedir. LED arka ışıklandırılmalı monitörlerdeki cıva tamamen devre dışı bırakılırken, CCLF arka ışıklandırılmalı monitörlerdeki cıva oranı önemli ölçüde azaltılmıştır. Daha fazla bilgi için <http://www.asimpleswitch.com/global/> adresinden Philips'i ziyaret edin.



# Teknik Özellikler

## Bağlantı

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

## Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 18,5 inç / 47cm
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Piksel aralığı: 0,30 x 0,30 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1366 x 768
- Parlaklık: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Ekran renkleri: 16,7 M
- SmartContrast: 500.000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 170° (D), C/R > 5 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage Lite
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB

## Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage lite, Menü, Giriş, Otomatik, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Portekizce, Türkçe
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi

## Stand

- Eğim: -3/+12 derece

## Güç

- Güç kaynağı: Dış
- Kapalı modu: <math>0,5\text{ W}</math>

- Açık modu: <math>16,3\text{ W}</math> (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: <math>0,5\text{ W}</math>
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 338 x 457 x 189 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 383 x 503 x 125 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 293 x 457 x 41 mm

## Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 3,58 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 2,38 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 2,22 kg

## Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- MTBF: 50.000 saat
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C

## Sürdürülebilirlik

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

## Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CE İşareti, FCC, Sınıf B, TCO 5.0, GOST, BSMI, UL/cUL

## Kasa

- Renk: Siyah/Siyah
- Kaplama: Parlak



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 2.1.2

EAN: 87 12581 55897 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)