

Philips  
LCD geniş ekran monitör

48 cm (19") geniş V-line  
Format 16:10

190V1SB



## Geniş ekran gerçek bir değer katıyor

DVI ve VGA girişler, SmartContrast ve Enerji verimliliği gibi özellikleriyle 190V1, gerçek bir değer katıyor.

### Mükemmel görüntü kalitesi

- WXGA+, daha net bir görüntü için geniş formatta 1440x900 çözünürlük.
- 5 ms hızlı tepki süresi
- SmartContrast: İnanılmaz zenginlikte siyah ayrıntılar için

### Büyük kullanım kolaylığı

- Çift giriş, hem analog VGA hem de dijital DVI sinyallerini alır
- Geniş ve 4:3 görüntü formatları arasında kolay geçiş
- Ekran sizin için ideal izleme açısına göre yatırılabilir

### Çevre dostu tasarım

- Uluslararası standartlara uygun çevre dostu malzemeler
- Çevre koruması için RoHS standartlarıyla uyumlu
- EPEAT Silver çevre üzerindeki etkiyi azaltır

# PHILIPS

## Özellikler

### Çevre dostu malzemeler

"Philips, tüm monitör serisinde sürdürülebilir, çevre dostu malzemeler kullanmaktadır. Gövdenin tüm plastik parçaları, metal şasi parçaları ve ambalaj malzemesin %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 ışıklandırma monitörlerdeki cıva tamamen devre dışı bırakılırken, CCLF arka ışıklandırma monitörlerdeki cıva oranı önemli ölçüde azaltılmıştır. Daha fazla bilgi için <http://www.asimpleswitch.com/global/> adresinden Philips'i ziyaret edin.

### WXGA+ 1440 x 900 çözünürlük

WXGA+ ya da Genişletilmiş Grafik Düzeni plus, bir grafik ekranın 1440 - 900 çözünürlüğe kadar görüntüleme yapabildiğini ve bir milyondan fazla rengin eşzamanlı görüntülenmesini desteklediğini belirten bir standarttır. WXGA, ekranların titreşimsiz kullanılabilmesini sağlayarak daha yüksek görüntüleme performansı ve renk hassaslığı sağlar.

### Çift giriş



VGA connector



DVI connector

Çift giriş, hem analog VGA hem de dijital DVI sinyal girişlerine uyum sağlayacak konektörler sağlar.

### 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.

### Ayarlanabilir eğim

Ayarlanabilir eğim, ideal izleme açısı için kişiye özel konumlandırma elde etmek ve bilgisayar başında uzun saatler boyunca çalışan kişilere daha fazla rahatlık sağlamak amacıyla ekranın tabanı üzerinde arkaya ve öne doğru hareketidir.

### RoHS standartlarıyla uyumlu

Philips ekran ürünleri, çevreye zarar verebilecek kurşun ve diğer zehirli maddelerin kullanımını sınırlandıran Tehlikeli Maddelerin Kısıtlanması (RoHS, Restriction of Hazardous Substances) standartlarına uyumlu olarak tasarlanmış ve üretilmişlerdir.

### EPEAT Silver

Philips EPEAT Silver onaylı monitörler insan sağlığının ve çevrenin korunmasını sağlarken, iklim değişikliğine neden olan sera gazlarının düşük emisyon değerlerinde olmasını sağlayan, enerji verimliliği sunan cihazlardır. EPEAT programı, alıcıların ABD EPA tarafından desteklenen 51 çevre kriterine dayanarak monitörleri değerlendirmesine, karşılaştırmasına ve seçmesine yardımcı olur. EPEAT Silver, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen [www.epeat.net](http://www.epeat.net) adresini ziyaret edin.

### 5 ms açma/kapama tepki süresi

Açma-Kapama tepki süresi, sıvı kristal hücrenin aktif (siyah) konumdan aktif olmayan (beyaz) konuma geçmesi ve tekrar aktif (siyah) konuma geri dönmesi için gereken süredir. Milisaniye cinsinden ölçülür. Ne kadar hızlı olursa o kadar iyidir. Daha düşük tepki süresi, daha hızlı aktarım anlamına gelir ve bu nedenle metin ve görüntü aktarımında resim gölgeleri daha az görünür hale gelir. Açma-Kapama tepki süresi belge, grafik ve fotoğraf gibi içeriklerin görüntülenmesinde önemli bir ölçüttür.

## Teknik Özellikler

### Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Panel Boyutu: 19 inç / 48,1 cm
- En-boy oranı: 16:10
- Piksel aralığı: 0,285 x 0,285 mm
- Parlaklık: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 2000:1
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1440 x 900
- İzleme açısı: 176° (Y) / 170° (D), C/R > 5 ise
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 - 75 Hz (D)
- sRGB

### Bağlantı

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

### Kullanılabilirlik

- Kullanıcı rahatlığı: Parlaklık, Menü, Giriş, Otomatik, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Portekizce, Türkçe
- Diğer kolaylıklar: VESA montaj (100x100mm), Kensington kilidi
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Windows 98/2000/XP/Vista, sRGB

### Stand

- Eğilme: -5/+20 derece

### Güç

- Açık modu: 22,8 W
- Bekleme modu: <0,8 W
- Kapalı modu: < 0,5 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - yeşil, Bekleme/uyku - Sarı
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50/60 Hz

### Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 439 x 363 x 192 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 439 x 304 x 61 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 490 x 375 x 145 mm

### Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 3,60 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 3,33 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 4,95 kg

### Çalışma koşulları

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

### 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, UL/cUL

### Kasa

- Renk: Siyah
- Kaplama: Doku



Yayın tarihi 2019-05-08

Sürüm: 6.0.9

12 NC: 8670 000 53388  
EAN: 87 12581 48649 5

© 2019 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)