

Philips  
LCD monitör

19 inç  
multimedya SXGA

190G6FB



## Etrafinızı eğlenceyle donatın

Philips 190G6 ile kendinizi tamamen muhteşem bir eğlence deneyiminin ortasına yerleştirin. Çarpıcı içbükey tasarımıyla etrafınızı saran görüntü, ses ve heyecan fırtınası, film, müzik ve oyunları daha önce hiç olmadıkları kadar gerçekçi bir şekilde hayata geçirir.

### **Olağanüstü ekran performansı**

- Yüksek parlaklık ve keskin renkler için ActiveBright
- Standart ve yüksek çözünürlük sinyallerini göstermeye hazır
- Hızlı 8-ms Açma/kapama tepki süresi: Mükemmel metin ve grafik görüntüleme

### **Üstün ses**

- Daha derin baslar için 20 watt'lık aktif subwoofer
- 3D sanal surround ses
- Kolay kullanımlı Sound Agent 2, ses deneyimini optimize eder
- Dijital olarak aktarılan PC sesi

### **Bilgisayarlı eğlence için maksimum konfor**

- Kolay bağlantı için yüksek hızlı USB 2.0 hub
- Farklı AV kaynaklarından gelen video sinyallerini görüntüler
- En sevdiğiniz müzik türleri için hazır ayar kısayol tuşları

### **Devrim niteliğinde şık tasarım**

- İçbükey tasarım sizi mükemmel eğlenceyle çevreler

# PHILIPS

sense and simplicity

# Özellikler

## ActiveBright

ActiveBright, üstün parlaklık, çok keskin renkler ve geniş izleme açısıyla sunduğu mükemmel görüntüleriyle, en iyi multimedya eğlencesi için yüksek çözünürlüklü televizyonlara yakın bir kalite sağlar.

## Yüksek çözünürlüklü monitör

Dünya daki TV sistemlerinde yaygın olarak kullanılan standart ve yüksek çözünürlük sinyallerini göstermeye hazır bir ekran.

## 8 ms tepki süresi (Açma/Kapama)

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.

## 20 watt'lık aktif subwoofer

Subwoofer, ses tayfının alt bölümündeki sesleri elde etmenizi sağlayan bir hoparlördür. Monitörde, bas frekanslarını elde etmek için optimize edilmiş ayrı bir subwoofer'a ve orta ve yüksek frekanslar için optimize edilmiş uydu hoparlörlere sahiptir. Sonuç, minimum

distorsiyonla derin baslardan kristal netlikte ince notalara kadar, güçlü bir şekilde geniş bir ses frekansı aralığı oluşturan bir sistemdir.

## 3D surround ses

Sanal 3D Surround Ses, daha üstün ve gerçekçi ses atmosferi elde etmek için stereo kaynaklardan simüle edilmiş surround ses efektleri sağlayan ileri ses geliştirme teknolojisidir.

## Sound Agent 2

Sound Agent 2, eğlenceli ve kullanımı kolay, grafikli arayüze sahip akıllı bir yazılımdır. En çok kullanılan formatlar için sesleri otomatik olarak optimum hale getirerek, PC ses sistemindeki karışıklığı ortadan kaldırır. Sound Agent 2 ayrıca performans, kişisel ses zevkinize uygun şekilde ince ayar yapmanıza da olanak sağlar.

## USB Dijital Ses

PC ses sinyallerinin eski, analog mini jak kablosu yerine USB kablosu üzerinden dijital olarak aktarılması, inanılmaz ses efektlerini dijital/analog dönüştürme işleminin yol açtığı bozulma olmaksızın anında miksler.

## Yüksek hızlı USB 2.0 hub

Evrensel seri veriyolu ya da USB, PC'lerin çevresel donanımlarla bağlantılarını sağlama amaçlı standart bir protokoldür. Düşük

maliyetle yüksek hız sağladığından USB, çevresel cihazların bilgisayara bağlanması için kullanılan yöntemler arasında en çok kullanılanıdır. Monitörünüzdeki USB 2.0 hub, PC'niz ile bir ya da daha fazla USB cihazınız arasında okuma, yazma, yükleme yapmak veya program, veri, dijital medya ve müzik dosyalarının transferini mümkün kılan, uygun konumlandırılmış, kullanımı kolay ve yüksek hızlı bir USB bağlantısı sağlamaktadır.

## AV cihazı

Farklı AV kaynaklarından gelen sinyalleri görüntüler.

## Hazır ayar kısayol tuşları

Hazır ayar kısayol tuşları, ses ayarlarını gelişmiş surround ses efektleri elde etmek anında değiştirir. Dört ses ortamı sunulmaktadır: Nötr, Rock, Caz ve Klasik. Her uygulama için uygun bir mod bulunmaktadır.

## Heyecan verici içbükey tasarım

Gelişmiş içbükey tasarım, sizi heyecan verici görüntüler ve sesler ile çevreleyen ve tamamen muhteşem bir eğlence deneyiminin tam ortasına yerleştiren, eğlence alanında devrim niteliğinde bir yeniliktir.



# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: 1280 x 1024 piksel, Yüksek parlaklık, RGB dikey şerit
- Panel Boyutu: 19"/ 48 cm
- Efektif izleme alanı: 376,3 x 301,1 mm
- Piksel aralığı: 0,098 (Y) x 0,294 (D) mm
- Parlaklık (nit): 420 nit
- Kontrast oranı (tipik): 700:1
- Ekran renkleri: 16,2 M
- İzleme açısı: 160° (Y) / 160° (D), C/R > 10 ise
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- Maksimum Çözünürlük: 75 Hz'de 1280 x 1024
- Tavsiye Edilen Çözünürlük: 60 Hz'de 1280 x 1024
- Video Nokta Hızı: 135 MHz
- Yatay Tarama Frekansı: 30 - 82 kHz
- Dikey Tarama Frekansı: 56 - 76 Hz
- sRGB

## Bağlanabilirlik

- PC: 3,5 mm PC ses girişi x1, DVI-D x1, D-Sub x1
- AV girişi: CVBS & S-Video için Ses (Sol/Sağ), YPbPr için Ses (Sol/Sağ) x1, Bileşen (YPbPr) x1, Kompozit (CVBS) x1, SCART x1, S-video x1
- Veri için ses girişi: Dijital Ses (USB aracılığıyla) 1x
- Audio çıkışı: Subwoofer çıkışı
- USB: Yukarı akım portu x 1, Aşağı akım portu x 2
- Kulaklık: 3,5 mm
- Mikrofon: 3,5 mm'lik jak için mikrofon girişi
- Video Sync Giriş Sinyali: kompozit sync, Ayrı Sync

## Kolaylıklar

- Kullanım kolaylığı: Kısayol Tuşları
- Rahatlık Geliştirmeleri: Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display)
- Monitör Kontrolleri: Otomatik Parlaklık Kontrolü, Giriş seçimi, Sol/Sağ, Menü (OK), Açık/Kapalı, Yukarı/Aşağı, Ses seviyesi kontrolü
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilit uyumlu
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Kanuni Onaylar: CB, CCC, CE işareti, FCC-B, UL, CSA, GOST, MPRII, NUTEK, Energy Star, SEMKO
- Eğilme: -5° - 25°

## Aksesuarlar

- Aksesuarlarla Birlikte: AC Güç Kablosu, Ses Kablosu, DVI-D kablosu, USB kablosu, VGA kablosu, 1x subwoofer
- Kullanım Kılavuzu
- Hızlı başlangıç kılavuzu

## Boyutlar

- Kutu boyutları (G x Y x D): 677 x 564 x 526 mm

- İnce olarak kutu boyutları (G x Y x D): 26,7 x 22,2 x 20,7 inç
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 590 x 451 x 262,5 mm
- Stand dahil boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 23,2 x 17,8 x 10,3 inç
- Subwoofer boyutları (G x Y x D): 220 x 220 x 334 mm
- MTBF: 50,000 saat
- Ortam nem oranı: %20 - %80
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 5°C - 35°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C
- Ürün ağırlığı (+stand): 9,5 kg
- Ürün ağırlığı (+ stand) (lb): 20,9 lb
- Subwoofer Ağırlığı: 4 kg
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 14,5 kg
- Paket dahil ağırlık (lb): 32

## Güç

- Uyumluluk: Energy Star, NUTEK
- Tüketim: < 100 W (subwoofer olmadan < 62 W)
- Kapalı Modu: < 2 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - yeşil, Bekleme/uyku - Sarı
- Güç kaynağı: Dahili, 90-264 VAC, 50/60 Hz

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları	Çözünürlük	Yenilemi hızı
	640 x 480	60, 75Hz
	720 x 400	70Hz
	800 x 600	60, 75Hz
	1024 x 768	60, 75Hz
	1280 x 1024	60, 75Hz
Video formatları	Çözünürlük	Yenilemi hızı
	480i	25, 30Hz
	480p	60Hz
	576p	50Hz
	576i	25, 30Hz
	720p	50, 60Hz
	1080i	25, 30Hz

## Ses

- Çıkış Gücü: 5 W RMS x 2 Stereo + 20 W x 1 Subwoofer
- Ses Geliştirme: Dijital Sinyal İşleme, Subwoofer, Virtual 3D Surround
- Stereo Sistemi: NICAM
- Ses seviyesi kontrolü: Subwoofer Ses Kontrolü

## Yazılım

- Philips Sound Agent 2



Yayın tarihi 2009-07-31

Sürüm: 4.1.18

12 NC: 8639 000 16443  
EAN: 87 10895 91278 5

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir. Ticari markalar, Koninklijke Philips Electronics N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

www.philips.com