



Philips  
LCD geniş ekran monitör

22" genişlik  
WSXGA+

220XW8FB



## Yüksek Çözünürlüklü Video için HDMI

Yüksek çözünürlüklü ortam eğlencesinin keyfini çıkarın! Yüksek kaliteli ses ve video eğlencesi için HDMI ve SPDIF ile bu geniş ekran 220XW8, üstün performans ve önemli pratik özellikler sağlar.

### Dijital kalitede audio/video için öncü arayüz

- Yüksek kalite için HDMI uyumlu, tek kabloyla video ve ses
- SPDIF koaksiyel bağlantı üzerinden güvenilir ses

### Olağanüstü ekran performansı

- Büyük, geniş ekran: Tek bir ekranla mesajlaşın, e-posta yazın ve video izleyin
- SmartImage: Optimize edilmiş, kullanıcı dostu ekran deneyimi
- SmartContrast: İnanılmaz zenginlikte siyah ayrıntılar için
- Farklı görüntüleme gereksinimleri için tepki süresini optimum seviyeye getirin
- Yüksek parlaklık ve keskin renkler için ActiveBright

### Büyük kullanım kolaylığı

- Çalışma ortamınızı kişiselleştirmek ve düzenlemek için SmartAccessory
- SmartControl II ile zahmetsiz görüntü performansı ayarı
- Çevre birimlerinin kolayca bağlanabilmesi için USB bağlantı noktası
- Dahili hoparlörlerle multimedya keyfini yaşayın
- PC kapalı olduğunda bile harici ses cihazlarından müzik çalın



design  
award  
china

2007



product  
design  
award

2008

# PHILIPS

## Özellikler

### HDMI uyumlu

HDMI uyumlu bir cihazda Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü (HDMI) girişi, bir PC veya set üstü kutular, DVD oynatıcılar ve A/V alıcılar gibi birçok AV kaynağından bir kabloyla gelen yüksek kaliteli dijital video ve ses sinyallerini kabul etmek için tüm gerekli donanımlar bulunmaktadır.

### koaksiyel dijital ses SPDIF

SPDIF koaksiyel kablo, dijital ses cihazı bağlamanın oldukça güvenilir bir yoludur.

### Geniş ekran tasarımı

Daha yüksek en-boy oranına sahip geniş ekranla daha fazla şey görüntüleyin ve daha fazla eğlenin, daha fazla işinizi halledin.

### SmartImage

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

### SmartContrast

SmartContrast, görüntülediğiniz içeriği analiz eden, en iyi dijital görüntüleri vermek amacıyla dinamik olarak kontrastı geliştirmek için otomatik olarak renkleri ayarlayan ve arka aydınlatma yoğunluğunu kontrol eden, koyu

renk tonlarının görüntülediği videoları izlerken veya oyunları oynarken daha fazla eğlence sunmak için optimum kontrast sağlayan bir Philips teknolojisidir. Ekonomi modunu seçtiğinizde, günlük ofis uygulamalarının en doğru şekilde görüntülenmesi ve daha düşük güç tüketimi için kontrast ayarlarını ve arka aydınlatmaya hassas ayar uygular.

### SmartResponse

SmartResponse, tepki süresini uygulama gereksinimlerine göre ayarlayan, oyunlar ve videolarda daha hızlı tepki süreleri sağlarken fotoğrafların ve statik görüntülerin görüntülenmesi sırasında renk doygunluğunu artıran mükemmel bir Philips teknolojisidir.

### 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.

### SmartAccessory

SmartAccessory, çalışma ortamınızı derli toplu ve düzenli tutmak amacıyla web kamerası gibi çevre birimleri ya da kırtasiye eşyalarını monitörünüzün kasasına kolaylıkla takmak için yenilikçi ve kullanımı kolay bir çözümdür. Monitör, kasasına takılan ve kırtasiye eşyaları, web kameralar gibi küçük çevre birimleri için dahili ya da opsiyonel tutucu çeşitlerini barındırmak amacıyla yukarı ve aşağı ya da sola

ve sağa hareket eden, işle ilgili ya da kişisel öğelerin kullanışlı şekilde gözünüzün önünde ve elinizin altında tutan evrensel arayüzlü çok fonksiyonlu klipslerle donatılmıştır.

### SmartControl II

SmartControl II, ince ayar çözünürlük, renk kalibrasyonu ve parlaklık, kontrast, saat ve faz, konum, RGB, beyaz nokta ve - dahili hoparlörlü modellerde - ses ayarı dahil diğer ekran ayarlarında size yardımcı olan, kullanımı kolay ekran grafik arayüzlü ve monitör tabanlı bir yazılımdır.

### USB 2.0 port

USB portu, kullanıcının USB bellek cihazları, kamera, portatif HDD, Web kamerası, PDA, Yazıcı ve USB bağlantısı bulunan birçok tak ve çalıştır multimedya cihazını kolayca bağlayabilmesini mümkün kılar. Monitörde bulunan pratik USB 2.0 portu USB 2.0 sinyallerinin bilgisayara aktarılabilmesini sağlar. Kamera veya HDD gibi monitörün USB portu tarafından sağlanabilecek olandan daha fazla güç gereksinimi olan birçok cihazın ayrıca açılması gerektiğini unutmayın

### Dahili hoparlörler

Monitöre entegre edilmiş hoparlörler.

### Bağımsız ses fonksiyonu

Gelişmiş dahili sabit yazılım video girişi olmadığı durumlarda bile taşınabilir teyp, CD veya MP3 çalar gibi harici ses cihazlarından ses yayını yapar.



# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: 1680 x 1050 piksel, RGB dikey şerit
- Ekran geliştirme: Parlamsız ekran, Sağlam Kaplamalı
- Panel Boyutu: 22" / 55,9 cm
- Etkin izleme alanı: 473,76 x 296,1 mm
- Piksel aralığı: 0,282 x 0,282 mm
- Parlaklık: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast oranı (dinamik): 3000:1
- Ekran renkleri: 16,7 M
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R > 10 ise
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- SmartResponse: 2 msn (Gri-Gri)
- Maksimum Çözünürlük: 60 Hz'de 1680 x 1050 (dijital giriş)
- Optimum Çözünürlük: 60 Hz'de 1680 x 1050 (dijital giriş)
- Video Nokta Hızı: 205 MHz
- Yatay Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz
- Dikey Tarama Frekansı: 56 - 76 Hz
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- sRGB

## Bağlanabilirlik

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-D, PC Ses girişi, HDMI
- USB: USB 2.0 x 1
- Sync Girişi: kompozit sync, Ayır Sync, Sync Yeşil
- Diğer bağlantılar: S/PDIF çıkışı (koaksiyel), Kulaklık çıkışı

## Kullanılabilirlik

- Dahili Ses: 1 W RMS x 2 Stereo Hoparlör
- Kullanıcı rahatlığı: Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display), SmartControl II
- Monitör Kontrolleri: SmartImage, Otomatik (Geri), Giriş (Aşağı), Parlaklık (Yukarı), Menü (OK), Açık/Kapalı, Ses kontrolü
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince,

## İspanyolca

- Diğer kolaylıklar: Kensington kilit uyumlu
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Yasal Onaylar: CE İşareti, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA
- Eğilme: -5° - 20°

## Aksesuarlar

- Birlikte Verilen Aksesuarlar: AC Güç Kablosu, VGA kablosu, Ses Kablosu
- Kullanım Kılavuzu

## Boyutlar

- Kutu boyutları (G x Y x D): 565 x 472 x 161 mm
- İnce olarak kutu boyutları (G x Y x D): 22,2 x 18,6 x 6,3 inç
- Set boyutları (G x Y x D): 518 x 368 x 64 mm
- Boyutları ince olarak ayarla (G x Y x D): 20,4 x 14,5 x 2,5 inç
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 518 x 415 x 200 mm
- Stand dahil boyutları ince olarak ayarla (G x Y x D): 20,4 x 16,3 x 7,9 inç
- MTBF: 50,000 saat
- Bağıl nem: %20 - %80
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C
- Ürün ağırlığı (+stand): 5,5 kg
- Ürün ağırlığı (+ stand) (lb): 12,1 lb
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 7,29 kg
- Paket dahil ağırlık (lb): 16,1

## Güç

- ile uyumludur: Energy Star
- Tüketim (Açık modu): < 45 W (tipik)
- Tüketim (ekonomi modu): 34 W
- Tüketim (Kapalı Modu): < 1 W
- Güç LED göstergesi: Bekleme/uyku - Sarı, Çalışma - yeşil
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240VAC, 50/60Hz



Yayın tarihi 2019-05-08

Sürüm: 4.0.5

12 NC: 8670 000 29873  
EAN: 87 12581 33393 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)