



LCD monitör, LED arka aydınlatma ve ErgoSensor

- P Line
- 61 cm (24 inç)
- Full HD ekran

241P4LRYES/00

## Dünyanın ilk ErgoSensor ekranı

sağlıklı ve üretken bir çalışma ortamı için

Yenilikçi Philips ErgoSensor monitör, bilgisayar ekranının karşısında ergonomik açıdan en doğru pozisyonda oturmanız için sizi yönlendirebilen dünyanın ilk akıllı ekranıdır.

### Faydaları

#### En iyi ergonomi için ErgoSensor

- Daha sağlıklı bir çalışma biçimi için ErgoSensor
- Enerji maliyetlerini %80'e varan oranda azaltır
- Optimum bakma mesafesi ölçümü ve önerisi
- Mola hatırlatıcısı
- Boyun pozisyonu algılama ve düzeltme önerisi

#### Sürdürülebilir çevreci tasarım

- TCO Edge ile %65 oranında geri dönüştürülmüş plastik
- PVC-BFR içermeyen kasa

- 0 watt düğme sayesinde sıfır güç tüketimi

#### Herkes için tasarlandı

- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Düşük çerçeve-masa yüksekliğiyle maksimum okuma konforu

#### Kullanımı kolay

- SmartImage ile hafızaya alınmış optimum görüntü ayarı

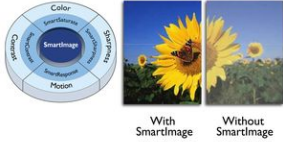
# PHILIPS

## Özellikler

### ErgoSensor

Philips'e göre insanlar çalışma koşullarına değil, çalışma koşulları insanlara uymalıdır. Philips, monitöre entegre edilerek kullanıcı davranışlarını algılayıp ölçen dünyanın ilk yenilikçi teknolojisi olan "ErgoSensor" teknolojisini geliştirdi. ErgoSensor, kullanıcıları bilgisayar karşısında ergonomik bir pozisyonda oturmaları için yönlendirir; optimum bakma mesafesi ve ergonomik boyun açısı ile ilgili düzeltici geribildirim verir ve mola önerisinde bulunur. Ayrıca, kullanıcının ekran karşısında olmadığı zamanları algılayıp monitörü kapatarak %80'e varan oranda enerji tasarrufu sağlar.

### SmartImage



SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz ederek size en iyi ekran performansını sunan benzersiz ve öncü bir Philips teknolojisidir. Kullanıcı dostu bu arayüz İş, Fotoğraf, Film, Oyun, Ekonomi gibi çeşitli modlar arasında uygulamaya en uygun olanı seçmenizi sağlar. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartImage; kontrastı, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini dinamik olarak optimum hale getirerek mükemmel bir ekran performansı sunar. Ekonomi modu önemli ölçüde enerji tasarrufu sağlar. Tüm bunlar tek bir düğmeyle gerçek zamanlı olarak elinizin altında!

### SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunan ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayağın kullanıcı dostu yüksekliği, yana yatma özelliği, eğilme özelliği ve dönme açısı ayarları monitörün yorgun geçen bir

günün fiziksel gerginliğini azaltacak ve maksimum konforu sağlayacak şekilde konumlandırılması için ayarlanabilir; kablo düzenleme özelliği kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltır, çalışma alanını düzenli tutar.

### Düşük çerçeve-masa yüksekliği



Gelişmiş SmartErgoBase sayesinde Philips monitörü neredeyse masa seviyesine kadar alçatarak rahat görüş açısı sağlanır. Düşük çerçeve-masa yüksekliği bilgisayarda çalışırken bifokal, trifokal veya progresif camlı gözlük kullananlar için çok uygundur. Ayrıca boyu farklı uzunluklardaki kullanıcıların uygun açığı ve yüksekliği ayarlamasına imkan vererek yorgunluğu ve gerginliği azaltır.

### TCO Edge

TCO Edge sertifikası, kullandığı çevre dostu etiket programlarına kıyasla çevreyi daha çok düşünen ürünlere verilir. Ürün, standart TCO gerekliliklerini yerine getirdiği gibi, %65'i geri dönüştürülmüş plastikten üretilir, enerjiyi verimli kullanır, tehlikeli malzeme kullanımı minimum düzeydedir, ambalajı %100 geri dönüştürülebilir özelliktedir ve kolayca geri dönüştürülebilecek şekilde tasarlanmıştır. Bu ICT sınıfının en iyisi, son teknoloji ürünü Philips monitör size pek çok avantaj sunmakla kalmayıp çevrenin korunmasına yardımcı oluyor, size de ürünü gönül rahatlığıyla kullanmak kalıyor!

### PVC-BFR içermeyen kasa

Bu Philips monitörün kasası brom bazlı alev geciktirici ve polivinil klorür içermez (PVC-BFR'siz)

### Sıfır güç tüketimi

Monitörün arkasında bulunan 0 watt düğmesine basıldığında monitörün AC güç bağlantısı tamamen kesilir. Böylece güç tüketiminiz sıfıra inerek karbon ayak iziniz daha da azalır.

## Şartlar

Lütfen bunun bir satış öncesi broşürü olduğunu unutmayın. Bu broşürün içeriği, belirtilen tarih ve yukarıda bahsedilen ülke için geçerli olan en güncel bilgilerimizi içermektedir. Bu broşürün içeriği, önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Philips, bu broşürün içeriği hakkında hiçbir sorumluluk kabul etmez.

### Görüntü/Ekran

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| LCD panel tipi         | TFT-LCD                          |
| Arka aydınlatma tipi   | W-LED sistemi                    |
| Panel Boyutu           | 61 cm / 24 inç                   |
| Etkin izleme alanı     | 531,4 (Y) x 298,9 (D)            |
| En-boy oranı           | 16:9                             |
| Optimum çözünürlük     | 60 Hz'de 1920x 1080              |
| Tepki süresi (tipik)   | 5 ms                             |
| Parlaklık              | 250 cd/m <sup>2</sup>            |
| Kontrast oranı (tipik) | 1000:1                           |
| SmartContrast          | 20.000.000:1                     |
| Piksel aralığı         | 0,276 x 0,276 mm                 |
| İzleme açısı           | 170° (Y) / 160° (D)              |
|                        | C/R > 10 ise                     |
| Görüntü güçlendirme    | SmartImage                       |
| Ekran renkleri         | 16,7 M                           |
| Tarama Frekansı        | 30 - 83 kHz (Y) / 56 - 75 Hz (D) |
| sRGB                   | Evet                             |

### Bağlantı

|               |                                                      |
|---------------|------------------------------------------------------|
| Sinyal Girişi | DisplayPort<br>DVI-D (dijital, HDCP)<br>VGA (Analog) |
| USB           | USB 2.0 x 4                                          |
| Sync Girişi   | Ayrı Sync<br>Sync Yeşil                              |

### Ses (Giriş/Çıkış)

PC ses girişi  
Kulaklık çıkışı

### Kullanılabilirlik

Dahili Hoparlörler  
Kullanıcı rahatlığı

1,5 Wx2  
SmartImage  
Ses seviyesi  
Ergo  
Menü  
Açık/Kapalı  
SmartControl Premium  
İngilizce  
Fransızca  
Almanca  
İtalyanca  
Portekizce  
Rusça  
Basitleştirilmiş Çince  
İspanyolca  
Kensington kilidi  
VESA montaj (100x100mm)  
DDC CI  
Mac OS X  
sRGB  
Windows 7/Vista/XP

Kontrol yazılımı  
OSD Dilleri

Diğer kolaylıklar

Tak ve Çalıştır  
Uyumluluğu

## Stand

|                 |                                         |
|-----------------|-----------------------------------------|
| Yükseklik ayarı | 130 mm                                  |
| Rotasyon        | 90 derece, saat yönünde, otomatik pivot |
| Yana yatma      | -65/+65 derece                          |
| Eğilme          | -5/20 derece                            |

## Güç

|                    |                                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------|
| Ekonomik mod       | 12,3 W (tipik)                                      |
| Açık modu          | 21,5 W (EnergyStar 5.0 test yöntemi)                |
| Bekleme modu       | 0,1 W                                               |
| Kapalı modu        | Zero düğmesiyle sıfır watt                          |
| Güç LED göstergesi | Çalışma - Beyaz<br>Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen) |
| Güç kaynağı        | 100-240 VAC, 50/60 Hz<br>Dahili                     |

## Boyutlar

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Standla birlikte ürün (mm) | 565 x 518 x 220 mm |
| Standsız olarak ürün (mm)  | 565 x 352 x 55 mm  |
| mm olarak ambalaj (GxYxD)  | 605 x 442 x 252 mm |

## Ağırlık

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Standla birlikte ürün (kg)   | 6,35 kg |
| Standsız olarak ürün (kg)    | 4,20 kg |
| Ambalajla birlikte ürün (kg) | 8,80 kg |

## Çalışma koşulları

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Sıcaklık aralığı (çalışma) | 0°C - 40°C °C   |
| Sıcaklık aralığı (saklama) | -20°C - 60°C °C |

|           |             |
|-----------|-------------|
| Bağıl nem | %20-80 %    |
| MTBF      | 30.000 saat |

## Sürdürülebilirlik

|                                         |                                                                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Çevre ve enerji                         | ErgoSensor<br>EnergyStar 5.0<br>EPEAT Gold*<br>TCO edge<br>TCO 5,2<br>RoHS<br>100 % |
| Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi | 100 %                                                                               |
| Geri dönüştürülmüş plastik              | %65                                                                                 |
| Spesifik Maddeler                       | PVC / BFR içermeyen kasa<br>Cıva içermez<br>Kurşunsuz                               |

## Uyumluluk ve standartlar

|               |                                                                                                    |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Yasal Onaylar | BSMI<br>CE İşareti<br>FCC Sınıf B<br>GOST<br>SASO<br>SEMKO<br>TUV Ergo<br>TUV/GS<br>UL/cUL<br>WEEE |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Kasa

|            |       |
|------------|-------|
| Ön çerçeve | Gümüş |
| Arka kapak | Siyah |
| Ayak       | Siyah |
| Kaplama    | Doku  |

\* EPEAT Gold, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen [www.epeat.net](http://www.epeat.net) adresini ziyaret edin.



Bilgi değişimi  
2017, Ağustos 3  
Version: 3.0.2  
EAN: 8712581618391

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Ticari markalar Koninklijke Philips N.V. veya ilgili sahiplerine aittir.

[www.philips.com](http://www.philips.com)