



LCD monitör ve SmartControl Lite

- V Line
- 59,9 cm / 23,6 inç

243V5QHAB/00

## Parlak renkli muhteşem LED görüntüler

stereo hoparlörlerle

Bu Philips ekranla canlı görüntülerin tadını çıkarın. HDMI ve stereo hoparlörlerle mükemmel bir seçim!

### Faydaları

#### Her zaman canlı görüntüler

- Geniş izleme açıları ve derin kontrast düzeyleri için MVA Ekran
- SmartControl Lite ile kolay ekran performansı ayarlama
- Zengin siyah ayrıntılar için SmartContrast
- En iyi seyir deneyimi için 16:9 Full HD ekran

#### Multimedya deneyimini yaşayın

- Multimedya için dahili stereo hoparlör

- Full HD eğlence için HDMI-ready

#### Mükemmel bir seçim

- Cıva İçermez çevre dostu ekran
- Kompakt tasarımı sayesinde daha fazla alan
- VESA montaj daha fazla esneklik sağlar

**PHILIPS**

## Özellikler

### MVA Ekran Teknolojisi



Philips MVA LED ekranda kullanılan çok alanlı dikey hizalama teknolojisi, son derece yüksek statik kontrast oranları sayesinde ekstra parlak ve canlı görüntüler sağlar. Standart ofis uygulamalarının kolaylıkla kullanılabilmesinin yanı sıra özellikle fotoğraf, web'de gezinme, film, oyun ve zorlu grafik uygulamaları için idealdir. Optimize edilmiş piksel yönetim teknolojisi 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayarak net görüntüler verir.

### Dahili stereo hoparlörler

Bir görüntüleme cihazında dahili olarak bulunan yüksek kaliteli bir çift stereo hoparlör. Modele ve tasarıma göre önden görünür veya alttan, üstten, arkadan, vb. görünmez şekilde olabilir.

### 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



SmartContrast, görüntülediğiniz içeriği analiz eden, en iyi dijital görüntüler ve videolar sunmanın yanı sıra koyu renk tonların görüntülediği oyunları zenginleştirmek amacıyla kontrastı dinamik olarak geliştirmek için renkleri otomatik olarak ayarlayan ve arka aydınlatma yoğunluğunu kontrol eden bir Philips teknolojisidir. Ekonomi modu seçildiğinde, günlük ofis uygulamalarının

en doğru şekilde görüntülenmesi ve daha düşük güç tüketimi için kontrast ayarlanır ve arka aydınlatmaya hassas ayar uygulanır.

### 16:9 Full HD



Full HD ekran, 1920 x 1080p geniş ekran çözünürlüğüne sahiptir. Bu, mümkün olan en iyi görüntü kalitesi için, HD kaynaklarının en yüksek çözünürlüğüdür. En yeni Blu-ray ve gelişmiş HD oyun konsolları da dahil tüm kaynaklardan, 1080p sinyalleri desteklediği için gelecekteki gelişmelere tamamen uyumludur. Bu kadar yüksek sinyal kalitesi ve çözünürlüğünü desteklemek için sinyal işleme mükemmel şekilde yükseltmiştir. Harika parlaklık ve renklerle birlikte, aşamalı tarama özelliği sayesinde tamamen titreşimsiz görüntüler üretir.

### HDMI Ready



HDMI uyumlu bir cihazda Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü (HDMI) girişini kabul edecek gerekli donanımlar bulunur. HDMI kablo, PC'den veya istenen sayıda AV kaynağından (set üstü kutular, DVD oynatıcılar, A/V alıcılar ve video kameralar dahil) tek bir kabloyla yüksek kaliteli dijital video ve ses alınmasını sağlar.

### Cıva İçermez

LED arka aydınlatmalı Philips monitörlerde, insanlar ve hayvanlar için en tehlikeli doğal maddelerden biri olan cıva bulunmaz. Bu sayede ekranın üretiminden atılmasına kadar, yani tüm kullanım ömrü boyunca çevreye verilen zarar minimuma indirilmiştir.

## 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	MVA
Arka aydınlatma tipi	W-LED sistemi
Panel Boyutu	59,9 cm / 23,6 inç
Etkin izleme alanı	521,28 (Y) x 293,22 (G)
En-boy oranı	16:9
Optimum çözünürlük	60 Hz'de 1920 x 1080
Tepki süresi (tipik)	10 (Gri - Gri) ms
SmartResponse (tipik)	4 ms (Gri - Gri)
Parlaklık	250 cd/m <sup>2</sup>
SmartContrast	10.000.000:1
Kontrast oranı (tipik)	3000:1
Piksel aralığı	0,272 x 0,272 mm
İzleme açısı	178° (Y) / 178° (D) C/R > 20 ise
Ekran renkleri	16,7 M
Tarama Frekansı	30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
sRGB	Evet

### Bağlantı

Sinyal Girişi	VGA (Analog) DVI-D (dijital, HDCP)
---------------	---------------------------------------

Sync Girişi	HDMI (dijital, HDCP) Ayrı Sync
Ses (Giriş/Çıkış)	Sync Yeşil PC ses girişi Kulaklık çıkışı

### Kullanılabilirlik

Dahili Ses	2,0W x 2
Kullanıcı rahatlığı	Otomatik/Aşağı Parlaklık/Geri Menü/Tamam Açık/Kapalı Ses/Yukarı
OSD Dilleri	Brezilya Portekizcesi Çekçe Felemenkçe İngilizce Fince Fransızca Almanca Yunanca Macarca İtalyanca

Diğer kolaylıklar	Japonca Korece Lehçe Portekizce Rusça İspanyolca Basitleştirilmiş Çince İsveççe Türkçe Klasik Çince Ukraynaca Kensington kilidi VESA montaj (100x100mm)
Tak ve Çalıştır Uyumluluğu	DDC CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8

#### Stand

Eğilme	-5/20 derece
--------	--------------

#### Güç

Açık modu	21,51 W (tipik) (EnergyStar 6.0 test yöntemi)
Bekleme modu	0,5 W (tipik)
Kapalı modu	0,3 W (tipik)
Güç LED göstergesi	Çalışma - Beyaz Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
Güç kaynağı	Dahili 100-240 VAC, 50-60 Hz

#### Boyutlar

Standla birlikte ürün (mm)	551 x 420 x 220 mm
Standsız olarak ürün (mm)	551 x 344 x 52 mm
mm olarak ambalaj (GxYxD)	600 x 415 x 118 mm

#### Ağırlık

Standla birlikte ürün (kg)	3,66 kg
----------------------------	---------

Standsız olarak ürün (kg)	3,22 kg
Ambalajla birlikte ürün (kg)	6,14 kg

#### Çalışma koşulları

Sıcaklık aralığı (çalışma)	0°C - 40°C °C
Sıcaklık aralığı (saklama)	-20°C - 60°C °C
Bağıl nem	%20-80 %
Yükseklik	Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
MTBF	30.000 saat

#### Sürdürülebilirlik

Çevre ve enerji	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS Kurşunsuz Cıva İçermez 100 %
Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi	100 %

#### Uyumluluk ve standartlar

Yasal Onaylar	BSMI CE İşareti cETLus FCC Sınıf B GOST PSB SASO SEMKO TCO sertifikalı TUV/ISO9241-307 WEEE
---------------	---

#### Kasa

Renk	Siyah
Kaplama	İnce çizgi (ön çerçeve) / Doku (arka kapak)

\* Akıllı tepki süresi, GtG veya GtG (BW) testlerindeki optimum değerdir.



Bilgi değişimi  
2017, Temmuz 28

Version: 3.0.1  
EAN: 8712581726362

© 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)