

Philips
IPS LCD monitör, LED
arka aydınlatma



E Line
58,4 cm (23 inç)
MHL Teknolojisi

237E4QHAD

Yüksek performanslı IPS ekran

MHL teknolojili

Mobil cihazınızda, büyük ekranda eğlence deneyimi yaşayın. Bu Mobile HD Link teknolojili yeni Philips ekran sayesinde MHL mobil cihazınızı bir yandan şarj ederken bir yandan da HD video ve diğer bileşenleri doğrudan izleyebilirsiniz.

Zarif Tasarım

- Zarif ve ince tasarım, ev dekorasyonunuza tamamlar
- Modern Dokunmatik kontroller
- Mükemmel vişne rengi parlak çerçeve

Üstün Görüntü Kalitesi

- TrueVision ile gerçek görüntü kalitesi
- SmartImage Lite ile gelişmiş LCD görüntüleme deneyimi
- En iyi seyir deneyimi için 16:9 Full HD ekran
- Görüntü ve renk hassasiyeti için IPS LED geniş ekran teknolojisi

Mobile HD Link ile eğlence (MHL)

- Film izlerken mobil cihazınızı şarj edin
- Full HD eğlence için HDMI-ready
- İsteğe bağlı MHL kablosu HD video ses oynatımına olanak sağlar
- Mobil içeriğin keyfini büyük ekranda çıkarmak için MHL teknolojisi
- 2x2 watt RMS hoparlörlerle güçlü ses

PHILIPS

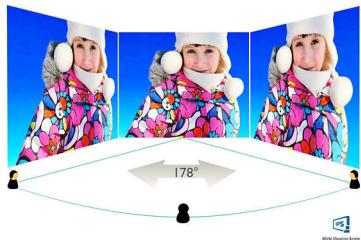
Özellikler

MHL teknolojisi



Mobil Yüksek Çözünürlük Bağlantısı (MHL), cep telefonları ve diğer taşınabilir cihazların doğrudan yüksek çözünürlüklü ekranlara bağlanması olanak sağlayan bir mobil ses/video arabirimidir. İsteğe bağlı MHL kablosu, MHL özellikli mobil cihazınızı doğrudan bu Philips MHL ekrana bağlamana ve tam dijital sesle hayat kazanan HD videolar izlemenize olanak sağlar. Şimdi sadece mobil oyunlarınızı, fotoğraflarınızı, filmlerinizi ve diğer uygulamalarınızı büyük ekranda görüntülemekle kalmayacak aynı zamanda mobil cihazını şarj ederek gücünüzün hiç bitmemesini sağlayacaksınız.

IPS teknolojisi



IPS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açıları sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır. Böylece ekranı hemen hemen her açıdan görebilirsiniz. Standart TN panellerin aksine, IPS ekranlar size canlı renklerle olağanüstü net görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil, aynı zamanda her an renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de idealdir.

SmartImage Lite

SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz eden, patentli ve öncü Philips teknolojilerinin olağanüstü bir birleşimidir. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartImage Lite

kontrasti, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini geliştirerek mükemmel bir ekran performansı sağlar; bunları tek bir düğmeye basılmasıyla, gerçek zamanlı olarak yapar.

HDMI Ready



HDMI-ready

HDMI uyumlu bir cihazda Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü (HDMI) girişini kabul edecek gerekli donanımlar bulunur. HDMI kablo, PC'den veya istenilen 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.

Dahili stereo hoparlörler

Şimdi multimedya ve sosyal uygulamaların keyfini stereo sound ile çıkarabilirsiniz. Bu dahili hoparlörler sadece mükemmel ses sunmakla kalmaz aynı zamanda kablo kargasasından kurtulmanıza yardımcı olur ve kıymetli masaüstü alanından tasarruf etmenizi sağlar.

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 çözünürlüğündür. 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 yükseltilmiştir. Harika parlaklık ve renklerle birlikte, aşamalı tarama özelliği sayesinde tamamen titremesiz görüntüler üretir.

TrueVision



TrueVision On

TrueVision Off

TrueVision, monitör ekranını test etmek ve hizalamak için gelişmiş bir algoritma kullanarak üstün ekran deneyimi sunan, Philips'in patentini aldığı bir teknolojidir. Philips, bu işlemi kullanarak TrueVision monitörlerin fabrikadan en ince ayarları yapılarak çıkışmasını sağlar ve size tutarlı renk ve görüntü kalitesi sunar.

Dokunmatik kontroller



Dokunmatik kontroller eski çıktılı düğmelerin yerini alarak kullanıcının monitörü istediği şekilde ayarlamasını sağlayan akıllı, dokunmaya duyarlı simgelerdir. En hafif dokunuşunu bile tepki veren Dokunmatik kontrol, monitörünze modern bir görünüm katar.

İnce tasarım

Zarif ve ince tasarım, ev dekorasyonunuza tamamlar

Mükemmel vişne rengi

Mükemmel vişne rengi parlak çerçeve

İsteğe bağlı MHL kablosu

İsteğe bağlı MHL kablosu HD video ses oynatımına olanak sağlar



Teknik Özellikler

Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analogn), HDMI (dijital, HDCP), MHL-HDMI (dijital, HDCP)
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 58,4 cm / 23 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: IPS LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,265 x 0,265 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 250 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirmeye: SmartImage Lite
- Etkin izleme alanı: 509,18 (Y) x 286,41 (D)
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB
- SmartResponse (tipik): 5 ms (Gri - Gri)
- MHL: 30 Hz'de 1080P

Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 2 Wx2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage lite, Giriş, Menü, Açık/Kapalı, Ses seviyesi
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, Türkçe
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi

Stand

- Eğim: -5/20 derece

Güç

- Güç kaynağı: Dış, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: 0,3 W
- Açık modu: 28,6 W (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,5 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 547 x 420 x 193 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 600 x 500 x 100 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 547 x 335 x 37 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 4,17 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 2,82 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 2,52 kg

Çalışma koşulları

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

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 5.0, RoHS, Civa İçermez
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, FCC Sınıf B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 5,2, TUV/ ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Kasa

- Renk: Vişne Rengi
- Kaplama: Parlak



Yayın tarihi 2024-04-27

Sürüm: 3.0.1

EAN: 87 12581 64715 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tüm hakları saklıdır.

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

www.philips.com

* İsteğe bağlı MHL sertifikalı mobil cihaz ve MHL kablo gereklidir.
* Lütfen uyumluluk için MHL cihaz satıcınız ile kontrol edin.
* ErP Bekleme/Kapalı enerji tasarrufu özelliği, MHL şarj işlevi için
geçerli değildir.
* "IPS" adı / ticari markası ve söz konusu teknolojilere ait patentler ilgili
sahiplerinin mülkiyetindedir.