



LCD monitör ve SmartImage lite

- Ultra Dar Çerçeve
- 21,5" (54,6 cm)
- MHL

224E5QDAB/00

AH-IPS ekranla canlı görüntüler

ve Ultra Dar Çerçeve, MHL

Ultra dar çerçeveli ve AH-IPS ekranlı bu etkileyici Philips ekran, canlı renklere sahip harika görüntüler sunar. Mobile HD Link teknolojiyiyle akıllı telefonunuza bağlanabilirsiniz.

Faydaları

Mobile HD Link ile eğlence (MHL)

- Mobil içeriğin keyfini büyük ekranda çıkarmak için MHL teknolojisi
- Full HD eğlence için HDMI-ready
- Mükemmel 10 watt stereo ses
- Film izlerken mobil cihazınızı şarj edin
- İşteğe bağlı MHL kablosu HD video ses oynatımına olanak sağlar

Harika görüntü kalitesi

- AH-IPS ekran harika görüntüler ve geniş izleme açıları sunar
- En iyi seyir deneyimi için 16:9 Full HD ekran

- TrueVision ile gerçek görüntü kalitesi
- SmartImage Lite ile gelişmiş LCD görüntüleme deneyimi

Şık tasarım

- Ultra Dar Çerçeve ile minimalist görünüm
- Muhteşem parlaklıkta ve dokulu kaplama
- Kolaylık sağlayan VESA montaj

PHILIPS

Özellikler

MHL teknolojisi



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

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.

Mükemmel 10 watt stereo ses

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.

AH-IPS teknolojisi



AH-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 AH-IPS ekranlar size canlı renklerle olağanüstü net görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil,

aynı zamanda her zaman renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de idealdir.

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

TrueVision



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 çıkmasını sağlar ve size tutarlı renk ve görüntü kalitesi sunar.

SmartImage Lite

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

Ultra Dar Çerçeve

En son teknoloji ürünü panellerin kullanıldığı yeni Philips ekranlar, dış çerçeve kalınlığı 2,5 mm'ye düşürülerek minimalist bir yaklaşımla tasarlanmaktadır. Yaklaşık 9 mm'lik panel içi siyah matris şerit de hesaba katıldığında, genel çerçeve boyutları önemli ölçüde azaltılarak izleyicinin dikkatin dağılması önlenir ve izleme boyutu en üst düzeye çıkarılır. Oyun, grafik tasarımı ve profesyonel uygulamalar gibi birden fazla ekran veya dizilim kurulumları için ideal olan ultra dar çerçeveli ekran, size tek bir büyük ekran kullanıyormuşsunuz hissi verir.

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	AH-IPS LCD
Arka aydınlatma tipi	W-LED sistemi
Panel Boyutu	54,6 cm / 21,5 inç
Etkin izleme alanı	476,1 (Y) x 267,8 (D)
En-boy oranı	16:9
Optimum çözünürlük	60 Hz'de 1920 x 1080
SmartResponse (tipik)	5 ms (Gri - Gri)
Parlaklık	250 cd/m ²
Kontrast oranı (tipik)	1000:1
SmartContrast	20.000.000:1
Piksel aralığı	0,248 x 0,248 mm

İzleme açısı	178° (Y) / 178° (D) C/R > 10 ise
Görüntü güçlendirme	SmartImage Lite
Ekran renkleri	16,7 M
Tarama Frekansı	30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
MHL	30 Hz'de 1080p
sRGB	Evet

Bağlantı

Sinyal Girişi	MHL-HDMI (dijital, HDCP) VGA (Analog) DVI-D (dijital, HDCP)
Sync Girişi	Ayrı Sync

Ses (Giriş/Çıkış)	Sync Yeşil PC ses girişi Kulaklık çıkışı
Kullanılabilirlik	
Dahili Hoparlörler Kullanıcı rahatlığı	5 watt x 2 Açık/Kapalı Menü Ses seviyesi Giriş SmartImage lite Brezilya Portekizcesi Çekçe Felemenkçe İngilizce Fince Fransızca Almanca Yunanca Macarca İtalyanca Japonca Korece Lehçe Portekizce Rusça Basitleştirilmiş Çince İspanyolca İsveççe Klasik Çince Türkçe Ukraynaca Kensington kilidi VESA montaj (100x100mm)
OSD Dilleri	DDC CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8
Diğer kolaylıklar	
Tak ve Çalıştır Uyumluluğu	
Stand	
Eğilme	-5/20 derece
Güç	
Açık modu	17,46 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	Dış 100-240 VAC, 50-60 Hz

Boyutlar

Standla birlikte ürün (mm)	500 x 394 x 213 mm
Standsız olarak ürün (mm)	500 x 306 x 47 mm
mm olarak ambalaj (GxYxD)	562 x 466 x 106 mm

Ağırlık

Standla birlikte ürün (kg)	3,14 kg
Standsız olarak ürün (kg)	2,82 kg
Ambalajla birlikte ürün (kg)	5,01 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
Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi	100 %

Uyumluluk ve standartlar

Yasal Onaylar	BSMI CE İşareti FCC Sınıf B GOST SASO SEMKO TCO 6.0 TUV/ISO9241-307 WEEE
---------------	--

Kasa

Renk	Vişne Rengi/Siyah
Kaplama	Parlak

- * Bu Philips ekranı MHL sertifikalıdır. Ancak MHL cihazınızın bağlanmadığı ya da doğru bir şekilde çalışmadığı durumlarda, MHL cihazı SSK'yi kontrol edin veya yönlendirme için doğrudan satıcınızla iletişim kurun. Cihaz üreticisi politikası çalıştırmak için özel MHL kablo veya adaptörü satın almanızı gerektirebilir.
- * İsteğe bağlı MHL sertifikalı mobil cihaz ve MHL kablo gerektirir (dahil değildir). 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.
- * Akıllı tepki süresi, GtG veya GtG (BW) testlerindeki optimum değerdir.



Bilgi değişimi
2017, Ağustos 3
Version: 2.0.1
EAN: 8712581704988

© 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