



QHD LCD monitör ve PowerSensor

- B Line
- 68,6 cm (27 inç)
- Quad HD (2560 x 1440)

272B7QPJEB/27

Net görüntüler, verimli performans

PowerSensor ile

Philips PowerSensor ekran, %85 oranında geri dönüştürülmüş plastik ve PVC'den üretilmiştir. BFR içermeyen muhafazası çevre dostu üretkenlik için idealdir

Faydaları

Mükemmel performans

- Quad HD 2560 x 1440 piksele sahip kristal netliğinde görüntüler
- Tam renkler ve geniş izleme açıları için IPS teknolojisi
- Kusursuz görünüm için dar çerçeveli ekran
- SmartImage ile hafızaya alınmış optimum görüntü ayarı

Konforlu ve verimli tasarım

- Gözü rahatsız etmeyen, verimli LowBlue Modu
- Titreşimsiz teknolojiyle gözleriniz daha az yorulur
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar

Çalışma şeklinize uygun özellikler

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- USB 3.0 hızlı veri aktarımı ve akıllı telefonların şarj edilebilmesini sağlar
- DisplayPort, HDMI ve VGA bağlantılarıyla SmartConnect

Sürdürülebilir çevreci tasarım

- PowerSensor enerji maliyetlerini %80'e varan oranda azaltır

PHILIPS

Özellikler

Kristal netliğinde görüntüler

Bu en yeni Philips ekranlar, Kristal netliğinde, Quad HD 2560 x 1440 veya 2560 x 1080 piksel görüntüler sunar. Yüksek performanslı panelleri, yüksek yoğunluklu piksel sayısının yanı sıra Displayport, HDMI, Dual link DVI gibi yüksek bant genişliğine sahip kaynakları destekleme özelliğine sahip olan bu yeni ekranlar, görüntülerinizin ve grafiklerinizin hayat kazanmasını sağlayacak. CAD-CAM çözümleri için olağanüstü ayrıntılı bilgilere ihtiyaç duyan ve 3D grafik uygulamaları kullanan bir profesyonel veya büyük hesap tabloları üzerinde çalışan bir finans sihirbazı olmanızdan bağımsız olarak, Philips ekranlar size Kristal netliğinde görüntüler sunar.

IPS teknolojisi



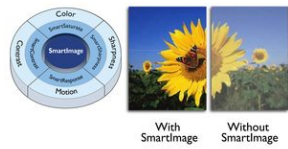
IPS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır; böylece hemen hemen her açıdan, 90 derecelik Pivot modunda bile TV izleyebilirsiniz! Standart TN panellerden farklı olarak IPS ekranlar, size canlı renklerle olağanüstü net görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil, aynı zamanda her zaman renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de idealdir.

UltraNarrow Çerçeve



Yeni Philips ekranlarında dikkat dağılmasını en aza indiren ve görüntüleme boyutunu en üst düzeye çıkaran ultra dar çerçeve bulunur. 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.

SmartImage



SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz ederek size en iyi ekran performansını sunan benzersiz ve öncü bir Philips teknolojisidir. Kullanıcı dostu bu arayüz ış, Fotoğraf, Film, Oyun, Ekonomi gibi çeşitli modlar arasından 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!

LowBlue Modu



Çalışmalar, tıpkı mor ötesi ışınların göze zarar vermesi gibi LED ekranların yaydığı kısa dalgalı mavi ışık ışınlarının da zaman içinde göze zarar verebileceğini ve görme duyusunu etkileyebileceğini göstermiştir. Sağlığınız için tasarlanan Philips LowBlue Modu ayarı, zararlı, kısa dalgalı mavi ışığı azaltan akıllı bir yazılım teknolojisi kullanır.

Titreşimsiz teknoloji



LED arka aydınlatmalı ekranlarda parlaklığın kontrol edilme şekli nedeniyle bazı kullanıcıların ekranlarında titreşim olur. Bu durum gözün yorulmasına yol açar. Philips Titreşimsiz Teknoloji, parlaklığı düzenlemek için uyguladığı yeni çözümle daha konforlu bir izleme deneyimi için titreşimi azaltır.

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.

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.

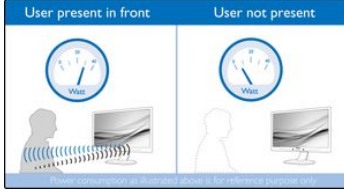
Süper hızlı USB 3.0

Süper Hızlı USB 3.0, 5,0 gbit/sn aktarım oranı ile USB 2.0 standardından yaklaşık 10 kat daha hızlıdır ve veri aktarım süresini önemli ölçüde kısaltarak zamandan ve paradan tasarruf etmenizi sağlar. Daha fazla bant genişliği, süper hızlı aktarım oranları, daha iyi güç yönetimi ve genel olarak daha iyi performans sunan en son küresel standart USB 3.0, yüksek kapasiteli depolama cihazlarını kullanmanızı sağlar. Sync-N-Go teknolojisi sayesinde asla bant genişliğinin boşalmasını beklemek zorunda kalmazsınız. Geriye dönük uyumluluğa sahip olduğu için USB 2.0 cihazlara yaptığınız yatırımlar korunur.

SmartConnect

Bu Philips ekranlar birçok bağlantı özelliğinin yanı sıra yüksek çözünürlüklü sıkıştırılmamış video ve ses içeriğinin keyfini çıkarmanıza olanak sağlayan VGA, Ekran Portu ve evrensel HDMI konektörü ile birlikte gelir. USB bağlantıları, bir yandan genel bağlantıya sahip olurken bir yandan da üstün veri aktarım hızlarına ulaşmanızı sağlar. Kullandığınız kaynaktan bağımsız olarak, bu Philips ekranın yatırımlarınızın kısa süre içinde geri dönmesini sağlayacağından emin olabilirsiniz!

PowerSensor



PowerSensor, zararsız kızılötesi sinyaller alıp vererek kullanıcının bulunup bulunmadığını belirleyen ve kullanıcı bulunmadığında monitör parlaklığını

otomatik olarak azaltan, böylece enerji maliyetlerini %80'e varan oranda düşüren ve monitörün kullanım ömrünü artıran dahili bir "insan sensörüdür."

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	IPS teknolojesi
Arka aydınlatma tipi	W-LED sistemi
Panel Boyutu	68,5 cm / 27 inç
Etkin izleme alanı	596,7 (Y) x 335,7 (D)
En-boy oranı	16:9
Optimum çözünürlük	60 Hz'de 2560 x 1440
Tepki süresi (tipik)	5 ms (Griye Griye)*
Parlaklık	350 cd/m ²
Kontrast oranı (tipik)	1000:1
SmartContrast	20.000.000:1
Piksel aralığı	0,233 x 0,233 mm
İzleme açısı	178° (Y) / 178° (D)
	C/R > 10 ise
Titremesiz	Evet
Görüntü güçlendirme	SmartImage
Ekran renkleri	16,7 M (Gerçek 8 bit)
Tarama Frekansı	30 - 99 kHz (Y) / 50 - 76 Hz (D)
sRGB	Evet

Bağlantı

Sinyal Girişi	VGA (Analog) DisplayPort 1.2 HDMI 1.4
Sync Girişi	Ayrı Sync Sync Yeşil
USB	USB 3.0x2 (1 hızlı şarj ile)*
Ses (Giriş/Çıkış)	PC ses girişi Kulaklık çıkışı

Kullanılabilirlik

Dahili Hoparlörler	2 W x 2
Kullanıcı rahatlığı	SmartImage Giriş PowerSensor Menü Açık/Kapalı Low Blue Modu SmartControl
Kontrol yazılımı	Brezilya Portekizcesi
OSD Dilleri	Çekçe Felemenkçe İngilizce Fince Fransızca Almanca Yunanca Macarca İtalyanca Japonca Korece Lehçe Portekizce Rusça Basitleştirilmiş Çince İspanyolca İsveççe Klasik Çince Türkçe Ukraynaca
Diğer kolaylıklar	Kensington kilidi

Tak ve Çalıştır Uyumluluğu

VESA montaj (100x100mm)
DDC CI
Mac OS X
sRGB
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Stand

Yükseklik ayarı	130 mm
Rotasyon	90 derece
Yana yatma	-175/175 derece
Eğilme	-5/20 derece

Güç

Ekonomik mod	20,7 W (tipik)
Açık modu	24,1 W (tipik) (EnergyStar 7.0 test yöntemi)
Bekleme modu	<0,3 W (tipik)
Kapalı modu	Zero düğmesiyle sıfır watt
Güç LED göstergesi	Çalışma - Beyaz Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
Güç kaynağı	Dahili 100-240 VAC, 50-60 Hz

Boyutlar

Standla birlikte ürün (maks. yükseklik)	614 x 548 x 257 mm
Standla birlikte ürün (maks. yükseklik)	24,2 x 21,6 x 10,1 inç
Standsız olarak ürün (mm)	614 x 372 x 56 mm
İnç olarak standsız ürün	24,2 x 14,6 x 2,2 inç
mm olarak ambalaj (GxYxD)	690 x 458 x 252 mm
İnç olarak ambalaj (GxYxD)	27,2 x 18,0 x 9,9 inç

Ağırlık

Standla birlikte ürün (kg)	7,86 kg
Standla birlikte ürün (lb)	17,29 lb
Standsız olarak ürün (kg)	5,44 kg
Standsız olarak ürün (lb)	11,97 lb
Ambalajla birlikte ürün (kg)	10,62 kg
Ambalajsız olarak ürün (lb)	23,36 lb

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 (gösterilen)	70.000 saat (arka aydınlatma hariç)		FCC Sınıf B SEMKO cETLus CU-EAC TCO edge TUV Ergo TUV/GS EPA WEEE ICES-003 UKRAYNACA
Sürdürülebilirlik			
Çevre ve enerji	PowerSensor EnergyStar 7.0 EPEAT Gold* TCO edge RoHS		
Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi	100 %		
Geri dönüştürülmüş plastik	%85		
Spesifik Maddeler	PVC / BFR içermeyen kasa Cıva içermez Kurşunsuz	Kasa Ön çerçeve Arka kapak Ayak Kaplama	Siyah Siyah Siyah Doku
Uyumluluk ve standartlar			
Yasal Onaylar	CE İşareti		

* "IPS" adı / ticari markası ve söz konusu teknolojilere ait patentler ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

* EPEAT Gold, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen www.epeat.net adresini ziyaret edin.

* BC 1.2 standardı ile hızlı şarj

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir



Bilgi değişimi
2017, Eylül 27

Version: 2.0.1
EAN: 609585250093

© 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