



Philips Brilliance
4K Ultra HD LCD monitör

P Line
71,1 cm (28 inç)
3840 x 2160 (4K UHD)

288P6LJEB

İnce detaylar ve netlik

UltraClear 4K UHD Çözünürlük ile

Philips 28 inç UltraClear Ultra HD 4K ekran sayesinde yepyeni bir düzeydeki detaylara ve netliğe ulaşabilirsiniz. Full HD'den dört kat daha net olan bu ekranda renkler daha zengin, detaylar daha nettir. Ultra Yüksek Çözünürlüğü genel piyasa fiyatıyla deneyimleyin.

Gördüğünüz en net ve mükemmel görüntü kalitesi

- Canlı ve gerçekçi renkler için kalibre edildi
- Hassas UltraClear 4K UHD (3840x2160) çözünürlük
- Oyun hızını artıran 1 ms'lik SmartResponse

Sizin için önemli olan özellikler

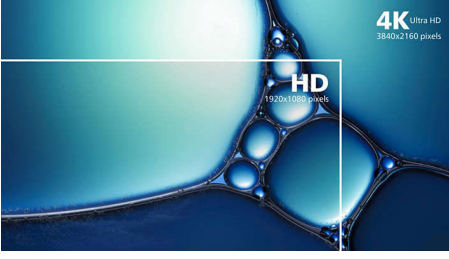
- Düşük çerçeve-masa yüksekliğiyle maksimum okuma konforu
- Mobil içeriğin keyfini büyük ekranda çıkarmak için MHL teknolojisi
- MultiView, eş zamanlı olarak çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar
- Daha iyi ergonomi için SmartErgoBase
- USB 3.0 hızlı veri aktarımı ve akıllı telefonların şarj edilebilmesini sağlar
- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- Hızlı dijital bağlantı için HDMI

PHILIPS

4K Ultra HD LCD monitör
P Line 71,1 cm (28 inç), 3840 x 2160 (4K UHD)

Özellikler

UltraClear 4K UHD Çözünürlük



Bu Philips ekranlarda, UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) çözünürlükte görüntüler sunmak için yüksek performanslı paneller kullanılır. İster 3D grafik uygulamaları kullanarak CAD çözümleri için olağanüstü ayrıntılı görüntüler isteyen bir profesyonel olun, ister büyük hesap tabloları üzerinde çalışan bir finansçı olun, görüntüleriniz ve grafikleriniz Philips ekranlarında hayat bulacak.

Canlı ve gerçekçi renkler

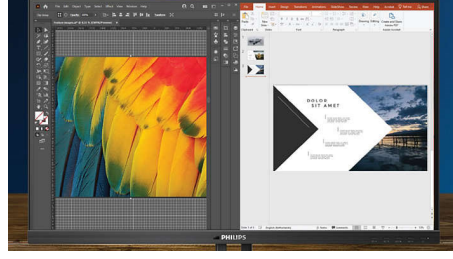
Canlı ve gerçekçi renklere sahip görüntülerin tadını çıkarın. Bir milyardan fazla renkle görüntüleriniz görsel bozulmalar veya geçişler olmadan görüntülenir.

SmartResponse



SmartResponse, tepki sürelerini hızlı tepki gerektiren oyunlar ve filmler gibi özel uygulama gereksinimlerine göre otomatik olarak ayarlayarak titreşimsiz, aralıksız ve gölgesiz görüntüler üreten özel bir Philips teknolojisidir.

MultiView teknoloji



Ultra yüksek çözünürlüklü Philips MultiView ekranla şimdi bağlantı dünyasının keyfini çıkarın. Etkin çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlayan MultiView ile PC ve dizüstü bilgisayar gibi cihazlarla eş zamanlı çalışarak karmaşık çok görevli işleri kolaylıkla yerine getirebilirsiniz.

SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunan ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayak, maksimum konfor sağlaması için yana yatabilir, eğilebilir ve çeşitli açılara döndürülebilir. Yüksekliği ayarlanabilir stant, ideal görüntüleme seviyesini garanti ederek yorgun geçen bir günün fiziksel gerginliğini azaltırken kablo düzenleme özelliğiyle kabloları düzenli tutar.

Dahili stereo hoparlörler



Bir görüntüleme cihazında dahili olarak bulunan yüksek kaliteli bir çift stereo hoparlör. Modele

288P6LJEB/01

ve tasarıma göre önden görünür veya alttan, üstten, arkadan, vb. görünmez şekilde olabilir.

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 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



Tek bir kablo bağlantısı ile canlı, renkli görüntülerin ve sesin tadını çıkarın. HDMI uyumlu cihazlarda Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü (HDMI) girişini kabul etmek için gerekli tüm donanım bulunmaktadır. HDMI kablosu, PC'den tek bir kablo veya herhangi bir sayıda AV kaynağı ile (set üstü kutular, DVD oynatıcılar, A/V alıcılar ve video kameralar dahil) yüksek kaliteli, kusursuz dijital video (60 Hz'de 4K/UHD çözünürlüğe varan) ve ses aktarılmasını sağlar.



Teknik Özellikler

Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-Dual Link (dijital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI (2.0) - MHL x 1
- USB: USB 2.0 x 2, USB 3.0x2 (1 hızlı şarj ile)*
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 71,1 cm / 28 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,16 x 0,16 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
- Parlaklık: 300 cd/m²
- Ekran renkleri: Renk desteği 1,07 milyar renk
- Kontrast oranı (tipik): 1.000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 620,93 (Y) x 341,28 (D)
- Tarama Frekansı: VGA, DVI, HDMI-MHL için 30 - 99 kHz (Y) / DisplayPort için 30 - 160 kHz (Y), Analog: 56 ~ 80 Hz (D) / Dijital: 23 ~ 80 Hz (D)
- sRGB
- SmartResponse (tipik): 1 ms (Griden Griye)
- MHL: 1080P @ 60 Hz
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat

Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 3 W x 2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Multiview, Kullanıcı, Menü, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Lehçe, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, Ukraynaca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)
- MultiView: PIP/PBP modu, 2 kat daha fazla cihaz

Stand

- Yükseklik ayarı: 150 mm

- Rotasyon: 90 derece
- Yana yatma: -65/65 derece
- Eğim: -5/20 derece

Güç

- ECO modu: 30 W (tipik)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: AC düğmesiyle sıfır watt
- Açık modu: 25,1 W (tipik) (EnergyStar test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 782 x 497 x 224 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 659 x 395 x 49 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 659 x 573 x 273 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 11,95 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 8,05 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 5,25 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: 70.000 saat (arka aydınlatma hariç) saat
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Sertifikalı Edge, RoHS
- Geri dönüştürülmüş plastik: %65
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CE İşareti, FCC Sınıf B, SEMKO, cETLus, BSMI, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, EPA, PSB, WEEE, C-tick, UKRAYNACA, CECP, VCCI, KCC, PSE, KC, ICES-003, E-bekleme, J-MOSS

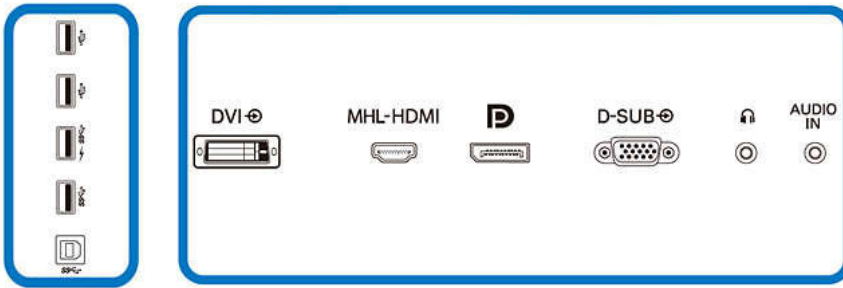
Kasa

- Kaplama: Doku

- Ayak: Siyah
- Ön çerçeve: Siyah
- Arka kapak: Siyah

Kutuda neler var?

- Kablolar: D-Sub kablosu, DVI kablosu, DP kablosu, HDMI kablosu, Ses kablosu, Güç kablosu
- Monitör ve stant
- Kullanıcı Belgeleri



I/O back panel connector diagram



Yayın tarihi 2024-05-07

Sürüm: 9.1.1

EAN: 87 12581 71676 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.

Tüm hakları saklıdır.

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

www.philips.com

* 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 kablosu veya adaptörü satın almanız 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

* 60 Hz'de UHD çözünürlüğü desteklemek için minimum grafik kartı gereksinimi vardır. Minimum gereksinimler için lütfen grafik kartı satıcınıza danışın.

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

* EPEAT derecesi, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen <https://www.epeat.net/> adresini ziyaret edin.