



Philips Brilliance
USB-C Bağlantı İstasyonlu
LCD monitör

P Line

32 (80 cm / 31,5 inç diag.)
3840 x 2160 (4K UHD)

Brilliance

329P9H



Ultra net görüntü, olağanüstü renk

Önemli olduğunda

Her ayrıntının önemli olduğu içerikler için ideal olan Philips Brilliance 32 inç 4K ekran, net görseller ve gerçekçi renkler sunar. USB-C bağlantısı ve Windows Hello özellikli güvenli açılır web kamerası gibi kullanışlı özellikler üretkenliğinizi artırır.

Mükemmel performans

- Hassas UltraClear 4K UHD (3840x2160) çözünürlük
- Tam renkler ve geniş izleme açıları için IPS teknolojisi

Optimum Bağlantı

- Dahili USB-C bağlantı istasyonu
- Dahili RJ-45 ethernet veri güvenliği sağlar

İstediğiniz çalışma şekli için tasarlandı

- MultiView, eş zamanlı olarak çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar
- Windows Hello™ özellikli açılır web kamerasıyla güvenli bir şekilde oturum açın
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Gözü rahatsız etmeyen, verimli LowBlue Modu

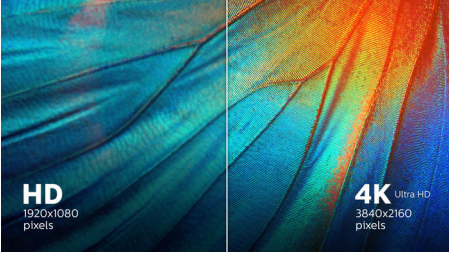
Sürdürülebilir çevreci tasarım

- PowerSensor enerji maliyetlerini %70'e varan oranda azaltır
- Minimum güçle mükemmel parlaklık için LightSensor

PHILIPS

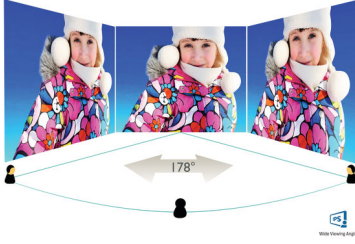
Özellikler

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.

IPS teknolojisi



IPS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır. Böylece 90 derecelik Pivot modu dahil olmak üzere hemen hemen her açıdan TV izleyebilirsiniz. İstandart 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.

Dahili USB-C bağlantı istasyonu



Bu Philips ekran, güç akışı sağlayan dahili USB C tipi bağlantı istasyonuna sahiptir. İnce ve çevrilebilir USB-C konektörü tek kabloyla kolay bağlantı olanağı sunar. Klavye, fare veya RJ-45 Ethernet kablosu dahil tüm çevre birimleriniz monitörün bağlantı istasyonuna bağlayarak hayatınızı kolaylaştırır. Tek bir USB-C kabloyla dizüstü bilgisayarınızı monitöre bağlayarak yüksek çözünürlüklü videolar izleyip yüksek hızda veri aktarırken aynı anda dizüstü bilgisayarınızı çalıştırın ve şarj edin.

MultiView teknolojisi

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.

Windows Hello™ açılır web kamerası



Philips'in yenilikçi ve güvenli web kamerası, ihtiyaç duyduğunuzda açılır ve kullanmadığınızda güvenli bir şekilde monitör

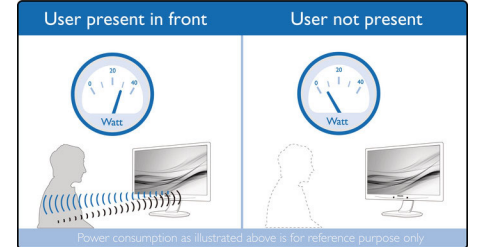
içindeki yuvasına geri döner. Web kamerası, Windows Hello™ yüz tanıma özelliği için gelişmiş sensörlerle donatılmıştır. Böylece şifre girme işleminden 3 kat daha hızlı bir şekilde, 2 saniyeden kısa sürede Windows cihazlarınıza giriş yapabilirsiniz.

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.

PowerSensor



PowerSensor, zararsız kızılötesi sinyaller alıp vererek kullanıcının bulunup bulunmadığını belirleyen ve kullanıcı bulunmadığında monitör parlaklığını otomatik olarak azaltan, böylece enerji maliyetlerini %70'e varan oranda azaltan ve monitörün kullanım ömrünü artıran dahili bir "insan sensörüdür".



Ultra HD



USB-C Docking



4-sided Frameless



MultiView



Windows Hello



SmartErgo Base



PowerSensor



LightSensor



LowBlue Mode

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: IPS teknolojisi
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 80 cm / 31,5 inç
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat
- Etkin izleme alanı: 697,3 (Y) x 392,2 (D)
- En-boy oranı: 16:9
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
- Piksel Yoğunluğu: 140 PPI
- Tepki süresi (tipik): 5 ms (Griden Griye)*
- Parlaklık: 350 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1300:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Piksel aralığı: 0,182 x 0,182 mm
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Flicker-free
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Ekran renkleri: Renk desteği 1,07 milyar renk
- Renk gamı (tipik): NTSC %90*, sRGB %108*, Adobe RGB %87*
- Tarama Frekansı: 30 - 160 kHz (Y) / 23 - 80 Hz (D)
- SmartUniformity: %97 ~ 102
- Delta E: < 2
- sRGB
- LowBlue Modu
- EasyRead

Bağlantı

- Sinyal Girişi: DisplayPort 1.2 x 1, DisplayPort çıkışı (Klon modu) x 1, HDMI 2.0 x 2, USB-C 3.1 Nesil 2 x 1 (yukarı akış, en fazla 65 W güç sağlama)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)
- USB: USB 3.1 x 4 (aşağı akış ve 1 hızlı şarj B.C 1.2)
- Ses (Giriş/Çıkış): Kulaklık çıkışı
- RJ45: 1 G'ye varan Ethernet LAN
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil

USB

- USB-C: Ters çevrilebilir konektör ucu
- Üstün hız: Veri ve Video aktarımı
- DP: Dahili DisplayPort Alt mode
- Güç akışı: USB PD 2.0 sürümü
- USB-C maks. güç sağlama: En fazla 65 W (5 V / 3 A; 9 V / 3 A; 10 V / 3 A; 12 V / 3 A; 15 V / 3 A; 20 V / 3,25 A)

Kullanılabilirlik

- Dahili Hoparlörler: 3 W x 2
- Dahili web kamerası: Mikrofonlu ve LED göstergeli 2.0 megapiksel FHD kamera (Windows 10 Hello için)
- MultiView: PIP/PBP modu, 2 kat daha fazla cihaz
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Kullanıcı 1, Kullanıcı

- 2, Menü, Açık/Kapalı
- Kontrol yazılımı: SmartControl
- 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)
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Stand

- Yükseklik ayarı: 180 mm
- Rotasyon: -/+ 90 derece
- Yana yatma: -/+ 175 derece
- Eğilme: -5/25 derece

Güç

- Ekonomik mod: 30,8 W (tipik)
- Açık mod: 33,95 W (tipik) (EnergyStar test yöntemi)
- Bekleme modu: < 0,5 W (tipik)
- Kapalı modu: Zero düğmesiyle sıfır watt
- Enerji Etiketleri Sınıfı: B, G
- 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): 715 x 636 x 246 mm
- Standız olarak ürün (mm): 715 x 412 x 51 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 793 x 673 x 186 mm

Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 10,63 kg
- Standız olarak ürün (kg): 7,33 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 14,43 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 (gösterilen): 70.000 saat (arka aydınlatma hariç)

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Sertifikalı, WEEE, RoHS

- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Geri dönüştürülmüş plastik: %85
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez

Uyumluluk ve standartlar

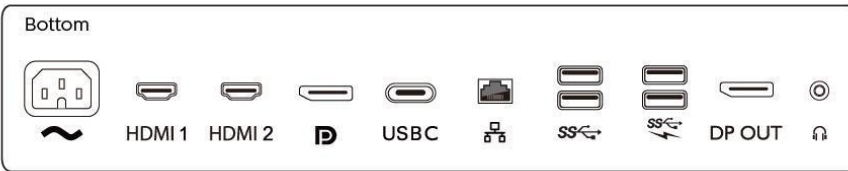
- Yasal Onaylar: CE İşareti, FCC Sınıf B, Çin RoHS, UKRAYNACA, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, SEMKO, EPA

Kasa

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

Kutuda neler var?

- Monitör ve stand
- Kablolar: HDMI kablosu, DP kablosu, USB-C - C kablosu, USB-C - A kablosu, Güç kablosu
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2021-03-10

Sürüm: 7.0.1

12 NC: 8670 001 57964
EAN: 87 12581 75682 6

© 2021 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

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

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir

* NTSC Alanı, CIE 1976 temel alınarak

* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınarak

* Adobe RGB Kapsamı, CIE 1976 temel alınarak

* Ekran paylaşma veya Internet üzerinden çevrimiçi görüntü ve ses akışı gibi işlemler ağ performansınızı etkileyebilir. Genel ses ve görüntü kalitesini donanımınız, ağınızın bant genişliği ve performansı belirler.

* USB-C güç sağlama ve şarj etme işlemleri için dizüstü bilgisayarınızın/cihazınızın standart USB-C Power Delivery özelliklerini desteklemesi gerekir. Daha fazla bilgi için lütfen dizüstü bilgisayarınızın kullanım kılavuzunu kontrol edin veya üreticiye danışın.

* USB-C ile Video aktarımı için dizüstü bilgisayarınızın/cihazınızın USB-C DP Alt mode'u desteklemesi gerekir

* Ethernet bağlantınız yavaşladıysa lütfen OSD menüsüne girin ve 1 G'ye kadar LAN hızını destekleyen USB 3.0 veya üzeri bir sürüm seçin.

* PIP/PBP için USB-C - HDMI aynı anda desteklenmiyor

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

* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.