



Philips Brilliance
USB-C bağlantı istasyonlu
LCD monitör

P Line

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



328P6VUBREB

Bağlantılarınızı basitleştirin

(USB-C bağlantılı monitör ile)

USB-C bağlantısına sahip Philips Brilliance monitör sayesinde kablo karmaşasından kurtulun. Canlı ve net 4K UHD görüntü, intranete güvenli bağlantı ve dizüstü bilgisayarınızı şarj etme imkanı sunar. Üstelik, bunları yalnızca tek bir USB-C kablосуyla gerçekleştirirsiniz.

Tek kablolu USB-C bağlantısı

- Dahili RJ-45 ethernet veri güvenliği sağlar
- Dahili USB-C bağlantı istasyonu
- Tek bir USB-C kablосуyla dizüstü bilgisayarınızı bağlayın
- Monitör üzerinden uyumlu dizüstü bilgisayarınızı çalıştırın ve şarj edin
- USB 3.1 yüksek hızda veri aktarımı

İstediğiniz çalışma şekli için tasarlandı

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- MultiView, eş zamanlı olarak çift bağlantı ve görüntülemeye olanak sağlar
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar

Gerçekçi, renkli görüntüler

- Mükemmel renk geçişleri ve detaylar için 1,074 milyar renk
- Daha gerçekçi ve renkli görseller için Yüksek Dinamik Aralık (HDR)
- Ultra Geniş Renk ile daha geniş renk yelpazesıyla daha canlı görüntüler
- Gözü rahatsız etmeyen, verimli LowBlue Modu

PHILIPS

USB-C bağlantı istasyonlu LCD monitör
P Line 32 (80 cm / 31,5 inç diag.), 3840 x 2160 (4K UHD)

Özellikler

Dahili USB-C bağlantı istasyonu

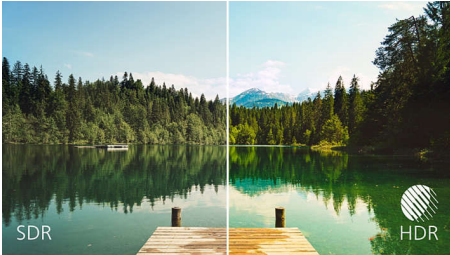


Bu Philips ekran, güç akışı sağlayan dahili USB C tipi bağlantı istasyonuna sahiptir. İnce ve çevrilebilir USB-C konektörü tek kabloyla kolay bağlantı olanağı sunar. Klavye, fare veya RJ-45 Ethernet kablosu dahil tüm çevre birimlerinizi monitörün bağlantı istasyonuna bağlayarak hayatınızı kolaylaştırın.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

Dizüstü bilgisayarınızı çalıştırın ve şarj edin

Bu monitör, USB Power Delivery standardını karşılayan dahili bir USB-C konektörüne sahiptir. Akıllı ve esnek güç yönetimi sayesinde artık tek bir USB-C kablosu kullanarak monitör üzerinden uyumlu* Dizüstü bilgisayarınızı çalıştırabilir ve/veya şarj edebilirsiniz.

Yüksek Dinamik Aralık (HDR)



Yüksek Dinamik Aralık, son derece farklı bir görsel deneyim sunar. Mükemmel parlaklığa, rakipsiz kontrasta ve etkileyici renklere sahip görüntüler, daha yüksek parlaklık ve daha koyu, daha nüanslı karanlık alanlar ile hayat bulur. Herhangi bir ekranda bugüne kadar görülmemiş zenginlikteki yeni renklerden oluşan daha dolu bir paleti işleyerek

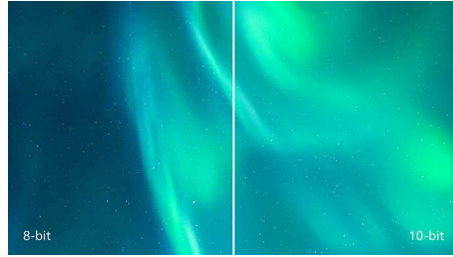
duyularınızı kendine çeken ve duyguları harekete geçiren görsel bir deneyim sunar.

Ultra Geniş Renk Teknolojisi



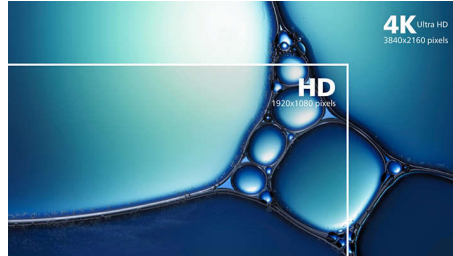
Ultra Geniş Renk Teknolojisi, daha güzel görüntüler için daha geniş bir renk yelpazesi sunar. Ultra Geniş Renk özelliğinin sunduğu daha geniş "renk gamı"; daha doğal yeşiller, canlı kırmızılar ve koyu maviler üretir. Ultra Geniş Renk Teknolojisi ile medya eğlencesi, görüntüler ve hatta üretkenliğe canlılık ve parlak renkler katın.

10 bit renkler



Geçişler veya renk şeritleri olmaksızın mükemmel ve doğal renkler için 1,074 milyar renk ve 12 bit dahili işlemci ile 10 bit ekran, zengin renk derinliği sunar.

UltraClear 4K UHD Çözünürlük

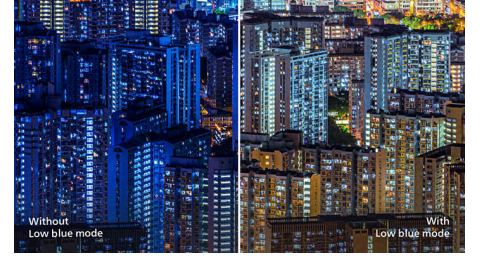


Bu Philips ekranlarda, UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) çözünürlükte görüntüler sunmak için yüksek performanslı paneller

328P6VUBREB/00

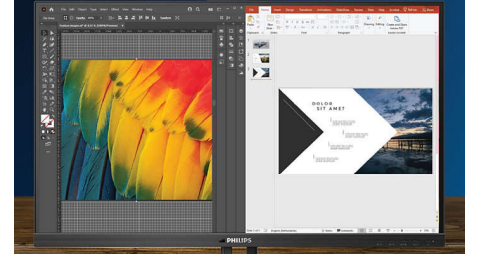
kullanılır. İster 3D grafik uygulamaları kullanarak CAD çözümleri için olağanüstü ayrıntılı görüntüler isteyen bir profesyonel olun, ister büyük hesap tabloları üzerinde çalışan bir finansçı olun, görüntüleriniz ve grafikleriniz Philips ekranlarında hayat bulacak.

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.

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.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 80 cm / 31,5 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: VA LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,181 x 0,181 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
- Parlaklık: 600 cd/m² (maksimum)* nit
- Ekran renkleri: Renk desteği 1,07 milyar renk
- Renk gamı (tipik): NTSC %116*, sRGB %138*, Adobe RGB %94*
- Renk gamı (minimum): BT. 709 Kapsamı: %100*, DCI-P3 Kapsamı: %98*
- Kontrast oranı (tipik): 3000:1
- SmartContrast: 80.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden Griye)*
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 698,4 (Y) x 392,85 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 160 kHz (Y) / 23 - 80 Hz (D)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Flicker-free
- Piksel Yoğunluğu: 139,87 PPI
- LowBlue Modu
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat
- SmartUniformity: %95 ~ %103
- EasyRead
- HDR: DisplayHDR 600 (DP/HDMI)

Bağlantı

- Sinyal Girişi: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 2, USB-C 3.1 Nesil 1 x 1 (yukarı akış, en fazla 65 W güç sağlama), USB 3.0 x 4 (aşağı akış, 1 hızlı şarj BC 1.2 ile)*
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı
- RJ45: 1 G'ye varan Ethernet LAN

USB

- Güç akışı: USB PD 2.0 sürümü
- Üstün hız: Veri ve Video aktarımı
- DP: Dahili DisplayPort Alt mode
- USB-C maks. güç sağlama: 65 watt'a kadar (5 V/3 A; 7 V/3 A; 9 V/3 A; 12 V/3 A; 15 V/3 A; 20 V/3 A)
- USB-C: Ters çevrilebilir konektör ucu

Kullanılabilirlik

- Dahili Hoparlörler: 3 W x 2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 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)
- Kontrol yazılımı: SmartControl
- MultiView: PIP/PBP modu, 2 kat daha fazla cihaz

Stant

- Yükseklik ayarı: 180 mm
- Rotasyon: 90 derece
- Yana yatma: -170/+170 derece
- Eğilme: -5/20 derece

Güç

- ECO modu: 34,6 W (tipik)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: Zero düğmesiyle sıfır watt
- Açık modu: 39,73 W (EnergyStar test yöntemi)
- Bekleme modu: < 0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiketleri Sınıfı: G

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 970 x 526 x 224 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 742 x 438 x 63 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 742 x 657 x 270 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 13,26 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 9,36 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 6,40 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
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- MTBF (gösterilen): 70.000 saat (arka aydınlatma hariç)

Sürdürülebilirlik

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

Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CB, EPA, cETLus, FCC Sınıf B, ICES-003, CE İşareti, TUV/ISO9241-307, SEMKO, CU-

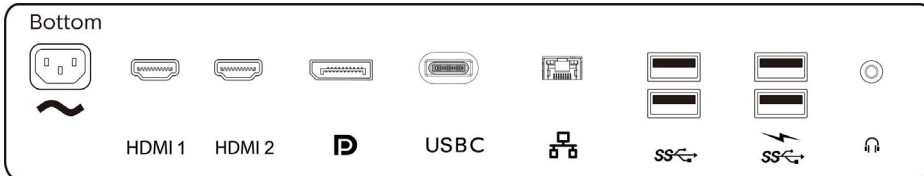
EAC, UKRAYNACA

Kasa

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

Kutuda neler var?

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



Yayın tarihi 2024-10-30

Sürüm: 9.1.2

EAN: 87 12581 75285 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

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

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

* 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.

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir

* Parlaklık (tipik): 400 cd/m²

* BT. 709 / DCI-P3 Kapsamı, CIE1976 temel alınmıştır

* NTSC Alanı, CIE 1976 temel alınarak

* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınarak

* Adobe RGB Kapsamı, CIE 1976 temel alınarak

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

* 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.