



Philips Brilliance
USB-C bağlantı istasyonlu
LCD monitör

B Line

63,4 cm (25 inç)
2560 x 1440 (QHD)



258B6QUEB

Bağlantılarınızı basitleştirin

(çığır açan USB-C ile)

Basit USB-C bağlantısı ve kristal netliğinde IPS görüntüler. Veri ve videolar kristal netliğinde QHD IPS ekrana hızlı bir şekilde iletme ve hatta dizüstü bilgisayar şarj etme işlemi için USB-C konektörüne sahip Philips B line monitöre tek bir kablo ile dizüstü bilgisayar bağlanabilir.

Kusursuz performans

- Tam renkler ve geniş izleme açıları için IPS teknolojisi
- Quad HD 2560 x 1440 piksele sahip CrystalClear görüntüler

Herkes için tasarlandı

- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Kusursuz görünüm için dar çerçeveli ekran
- Tüm bağlantılarınız tek bir USB-C kablosu ile

Kullanımı kolay

- SmartImage ile hafızaya alınmış kolay ve optimum görüntü ayarı
- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- Flicker-free teknolojiyle gözleriniz daha az yorulur

PHILIPS

USB-C bağlantı istasyonlu LCD monitör
B Line 63,4 cm (25 inç), 2560 x 1440 (QHD)

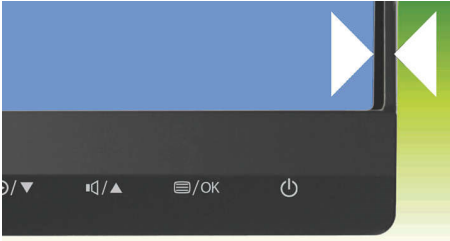
Özellikler

USB-C Bağlantı İstasyonu



İnce ve çevrilebilir konektöre sahip yeni USB 3.1 Type-C kablosu, tek kablo ile kolay bağlantı sunar. USB 3.1 ile en üst düzeyde veri hızları alırsınız. USB 3.1, USB 2.0'dan 20 kat daha hızlıdır ve 4K bir filmi 60 saniyeden kısa bir sürede aktarabilirsiniz. Bilgisayarınızdan monitöre yüksek çözünürlüklü video çıkışı dahil olmak üzere, tüm çevre birimlerinizi dizüstü bilgisayara tek bir kabloyla (bağlantı istasyonu olarak) monitörünüze bağlayarak süreci basitleştirin. Buna ek olarak, USB-C ile ekstra güç kablolarına ihtiyaç olmadan dizüstü bilgisayarınızı monitörden açabilir ve şarj edebilirsiniz. Tüm bağlantılarınız tek bir kablo ile oluşturulur.

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

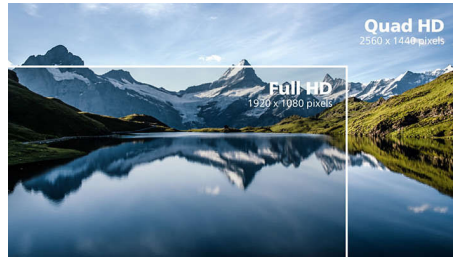
ekran, size tek bir büyük ekran kullanıyormuşsunuz hissi verir.

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 kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltarak çalışma alanını düzenli tutar.

CrystalClear görüntüler

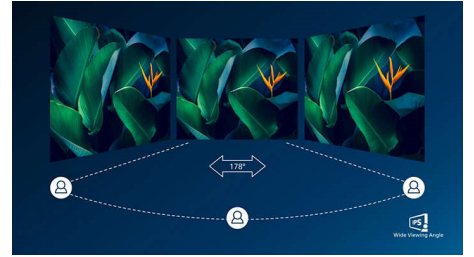


Bu Philips ekranlar, CrystalClear, Quad HD 2560 x 1440 veya 2560 x 1080 piksel görüntüler sunar. Yüksek performanslı panelleri, yüksek yoğunluklu piksel sayısının yanı sıra USB-C, Displayport, HDMI gibi yüksek bant genişliğine sahip kaynakları destekleme özelliğine sahip olan bu yeni ekranlar, görüntülerinizin ve grafiklerinizin hayata geçmesini sağlayacak. CAD-CAM

258B6QUEB/00

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 CrystalClear görüntüler sunar.

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. İstendik 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.

Flicker-free teknoloji



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



USB-C Docking



Ultra Narrow Bezel



SmartErgo Base



Quad HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



SmartImage™



Built-in Speaker



Wide Viewing Angle

Teknik Özellikler

Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-Dual Link (dijital, HDCP), DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 1.4 x 1, USB-C 3.1 Nesil 1 x 1 (yukarı akış, en fazla 60 W güç sağlama), USB 3.1 x 3 (aşağı akış, 1 w/ hızlı şarj ile)
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı
- RJ45: 1 G'ye varan Ethernet LAN

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 63,4 cm / 25 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: IPS teknolojisi
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,216 x 0,216 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 2560 x 1440
- Parlaklık: 350 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 M (Gerçek 8 bit)
- Renk gamı (tipik): NTSC %90*, sRGB %109*
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms (Griden Griye)*
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 552,96 (Y) x 311,04 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 - 76 Hz (D)
- sRGB
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat

USB

- Güç akışı: USB PD 1.0 sürümü
- Üstün hız: Veri ve Video aktarımı
- DP: Dahili DisplayPort Alt mode
- USB-C maks. güç sağlama: En fazla 60 watt (5 V/3 A; 8 V/3 A; 12 V/3 A; 20 V/3 A)
- USB-C: Ters çevrilebilir konektör ucu

Kullanılabilirlik

- Dahili Hoparlörler: 2 W x 2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Ses seviyesi, Giriş, 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

Stant

- Yükseklik ayarı: 130 mm
- Rotasyon: 90 derece

- Yana yatma: -65/65 derece
- Eğilme: -5/20 derece

Güç

- ECO modu: < 18,9 W (tipik)
- Güç kaynağı: Dış, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: < 0,3 W (tipik)
- Açık modu: < 23 W (tipik) (EnergyStar 7.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: < 0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiketleri Sınıfı: B

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 625 x 421 x 290 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 571 x 344 x 55 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 571 x 511 x 244 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 10,20 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 7,00 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 4,66 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 (arka aydınlatma hariç)

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 7.0, EPEAT*, TCO Sertifikalı Edge, RoHS, WEEE
- Geri dönüştürülmüş plastik: %65
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez

Uyumluluk ve standartlar

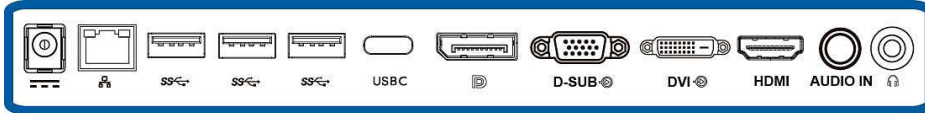
- Yasal Onaylar: CE İşareti, FCC Sınıf B, VCCI, SEMKO, cETLus, CU-EAC, CECP, TUV Ergo, TUV/GS

Kasa

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

Kutuda neler var?

- Kablolar: D-Sub kablosu, DP kablosu, USB-C - USB-C kablosu, USB-C - USB-A kablosu, Ses kablosu, Güç kablosu
- Monitör ve stant



I/O back panel connector diagram



Yayın tarihi 2024-08-23

Sürüm: 9.1.1

EAN: 87 12581 73739 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

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

* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir

* NTSC Alanı, CIE1976 temel alınmıştır

* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınmıştır

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

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

* 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.

* Gösterilen düzüstü bilgisayar, klavye ve fare örnek olarak verilmiştir; ürüne dahil değildir.

* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.