

# PHILIPS

USB-C'li WQHD  
monitör

Curved Business  
monitor

5000 serisi

86,36 cm (34 inç)

3440 x 1440 (WQHD)

34B2U5600C



## İş akışı verimliliğini yeniden tanımlama

Bu monitör tamamen kaliteyle ilgilidir. WQHD çözünürlüğü, Akıllı KVM anahtarı ve USB-C - RJ45 bağlantısına sahip bu ürün, görüntü kalitesinden ödün vermeden kaynaklar arasında geçiş yapmak ve internete bağlanmak için ideal bir seçenektir.

### Üstün Görüntü Kalitesi

- VA ekran harika görüntüler ve geniş izleme açıları sunar

### İstedığınız çalışma şekli için tasarlandı

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- İdeal görüntüleme konumu için döndürme, eğme ve yükseklik ayarlama
- Eyesafe onaylı mavi ışık koruması ve renk doğruluğu
- Daha gerçekçi bir deneyim için kıvrımlı ekran tasarımı
- Kulaklık Kancası: Kişiselleştirilebilir saklama için
- SmartKVM: Kaynaklar arasında kolayca geçiş yapmak için.

### Optimum Bağlantı

- RJ-45 - USB-C, güvenli ve kolay ağ bağlantısı sağlar
- USB 3.2 yüksek hızlı veri aktarımı

### Sürdürülebilirlik için tasarlandı

- PowerSensor enerji maliyetlerini %80'e varan oranda azaltır

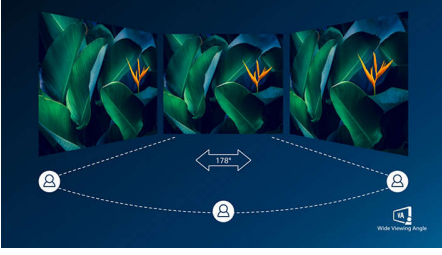
# Curved Business monitor

USB-C'li WQHD monitör

34B2U5600C/01

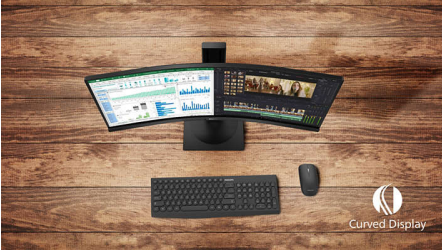
## Özellikler

### VA ekran



Philips VA LED ekranda kullanılan çok alanlı dikey hizalama teknolojisi, son derece yüksek statik kontrast oranları sayesinde ekstra parlak ve canlı görüntüler sağlar. Standart ofis uygulamalarının kolaylıkla kullanılabilmesinin yanı sıra özellikle fotoğraf, web'de gezinme, film, oyun ve zorlu grafik uygulamaları için idealdir. Optimize edilmiş piksel yönetim teknolojisi 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayarak net görüntüler verir.

### Kıvrımlı ekran tasarımı



Masaüstü monitörler, kıvrımlı tasarıma uyacak şekilde kişisel bir kullanıcı deneyimi sunar. Kıvrımlı ekran çok yoğun hissedilmeyen ancak hoş bir gerçekçi deneyim sunarak masanızın tam merkezinde hissetmenize olanak tanır.

### 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.

### TUV Rheinland Eyesafe - RPF® 40



Philips ekran, mavi ışığa uzun süre maruz kalmamanız için TUV Rheinland Eyesafe® standardıyla uyumludur. Daima açık mavi ışık filtresi, dijital göz yorgunluğunu azaltır ve renk bütünlüğünü garanti eder.

### Compact Ergo Base



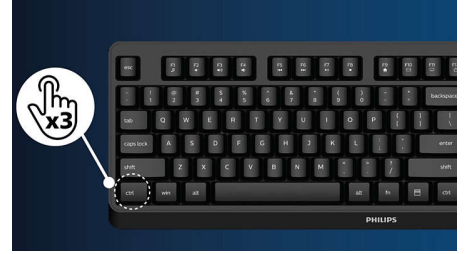
Compact Ergo Base, kullanıcının maksimum görüntüleme rahatlığı ve verimliliği elde edebileceği şekilde eğilebilen, dönebilen ve yüksekliği ayarlanabilen, "kullanıcı dostu" bir Philips monitör kaidesidir.

### Kulaklık Kancası



Bu özellik ile benzersiz bir kulaklık saklama yöntemiyle tanışın. Monitörün yan tarafındaki kancayı dikkatlice aşağı çekin: Bu özellik, masaüstünüzün düzenli olmasını sağlar ve çalışma alanınız için kullanışlı bir kablo yönetimi çözümü sunar.

### SmartKVM

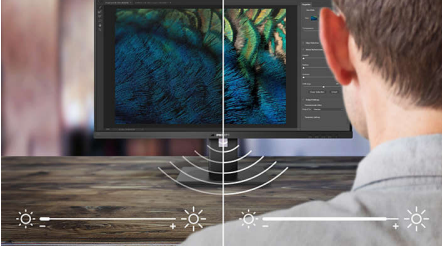


Geleneksel dahili KVM monitör düğmesinin aksine akıllı KVM, klavyenizdeki bir düğmeye basarak kaynaklar arasında geçiş yapmanıza olanak tanır. Tüm cihazlar doğru şekilde bağlandığında, kullanıcılar "Ctrl" tuşuna üç kez basarak kaynaklar arasında kolayca geçiş yapabilir.



## Özellikler

### PowerSensor



PowerSensor, zararsız kızılötesi sinyaller alıp vererek kullanıcının bulunup bulunmadığını belirleyen ve kullanıcı masadan uzaklaştığında monitör parlaklığını otomatik olarak azaltan dahili bir "insan sensörüdür". Böylece enerji maliyetlerini %80'e varan oranda düşürür ve monitörün kullanım ömrünü artırır

### Yüksek hızda veri aktarımı

USB 3.2 yüksek hızlı veri aktarımı

### RJ45 ile USB-C Bağlantısı



Dizüstü bilgisayarınızda LAN bağlantı noktası olmasa bile, ağ oluşturma, bilgisayardan monitöre yüksek çözünürlüklü video çıkışı ve ek bir ağ kablosu olmadan internette gezinmeyi içeren tek kablolu USB Type-C konektörünü

kullanarak monitörden bilgisayara tüm çevre birimlerini basitleştirin. USB-C üzerinden RJ45 bağlantısı, gerektiğinde hızlı ve güvenli bir bağlantı sunar. En yüksek veri hızlarını elde etmek, bir HDD'den PC'nize her zamankinden daha hızlı veri aktarmanıza olanak tanır. Ek olarak, güç dağıtımli USB-C dizüstü bilgisayarınızı monitörden çalıştırmanıza ve şarj etmenize olanak tanıyarak ekstra güç kablolarına olan ihtiyacı ortadan kaldırır.



Wide Viewing Angle



CurvedDisplay



Built-in Speaker



CompactErgo Base



PowerSensor

## Teknik Özellikler

### Görüntü/Ekran

**Panel Boyutu:** 34 inç / 86,36 cm  
**En-boy oranı:** 21:9  
**LCD panel tipi:** VA LCD  
**Arka aydınlatma tipi:** W-LED sistemi  
**Piksel aralığı:** 0,23175 x 0,23175 mm  
**Optimum çözünürlük:** 60 Hz'de 3440x1440  
**Parlaklık:** 300 cd/m<sup>2</sup>  
**Ekran renkleri:** 16,7 Milyon (8 bit)  
**Renk gamı (tipik):** NTSC alanı: %104, sRGB alanı: %120\*  
**Kontrast oranı (tipik):** 4000:1  
**SmartContrast:** 50.000.000:1  
**Tepki süresi (tipik):** 4 ms (Griye-Griye)\*  
**İzleme açısı:** 178° (Y) / 178° (D), @ C/R > 10  
**Görüntü geliştirme:** SmartImage  
**Maksimum çözünürlük:** 100 Hz'de 3440x1440 (HDMI), 120 Hz'de 3440x1440 (DP/USB-C)  
**Etkin izleme alanı:** 797,22 (Y) x 333,72 (D) - 1500R kaviste\*  
**Tarama Frekansı:** 30 - 220 kHz (Y) / 48 - 120 Hz (D)  
**sRGB**  
**Delta E:** < 2 (sRGB için)  
**Flicker-free**  
**Piksel Yoğunluğu:** 109,68 PPI  
**Görüntüleme Ekranı Kaplaması:** Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat  
**SmartUniformity:** %93 ~ 105  
**EasyRead**  
**Adaptive sync**

### Bağlantı

**Sinyal Girişi:** HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1  
**Sync Girişi:** Ayrı Sync, Sync Yeşil  
**Ses (Giriş/Çıkış):** Ses çıkışı / Mikrofon giriş kombo jakı  
**RJ45:** 1 G'ye varan Ethernet LAN  
**HDCP:** HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C); HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)  
**HBR3:** HBR 3 (DisplayPort / USB-C)  
**USB Hub:** USB 3.2, Gen 2 / 10 Gbps, yukarı akış: USB-C1 x 1 (Veri DP Alt modu tipik PD 96 W)\*, USB-C2 x1 (Veri); aşağı akış: USB-A x 4 (1'i hızlı şarj B.C 1.2 için), USB-C3 x 1 (Veri, PD 15 W)

### Kolaylık

**Dahili Hoparlörler:** 5 W x 2  
**Tak ve Çalıştır Uyumluluğu:** DDC CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10

**Kullanıcı rahatlığı:** SmartImage, Giriş, Kullanıcı, Menü, Açık/Kapalı  
**OSD Dilleri:** Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fransızca, Fince, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Portekizce, Lehçe, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, Ukraynaca  
**Diğer kolaylıklar:** Kensington kilidi, Kulaklık kancası, VESA montaj (100x100 mm)  
**MultiView:** 2 kat daha fazla cihaz, PIP/PBP modu  
**Gürültü engelleme**  
**SmartKVM:** Evet (USB-C 1/USB-C 2)

### Stant

**Yükseklik ayarı:** 180 mm  
**Yana yatma:** -/+180 derece  
**Eğilme:** -5/25 derece

### Güç

**ECO modu:** 20,5 W (tipik)  
**Güç kaynağı:** Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz  
**Kapalı modu:** AC düğmesiyle sıfır watt  
**Açık modu:** 28,3 W (tipik) (EnergyStar test yöntemi)  
**Bekleme modu:** 0,3 W (tipik)  
**Güç LED göstergesi:** Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)  
**Enerji Etiketleri Sınıfı:** F

### Boyutlar

**mm olarak ambalaj (GxYxD):** 980 x 525 x 188 mm  
**Stantsız olarak ürün (mm):** 807 x 369 x 112 mm  
**Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik):** 807 x 575 x 281 mm

### Ağırlık

**Ambalajla birlikte ürün (kg):** 15,65 kg  
**Stantla birlikte ürün (kg):** 10,40 kg  
**Stantsız olarak ürün (kg):** 7,64 kg

### Çalışma koşulları

**Yükseklik:** Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)  
**Sıcaklık aralığı (çalışma):** 0°C - 40 °C  
**Bağıl nem:** %20-80 %  
**Sıcaklık aralığı (saklama):** -20°C - 60 °C  
**MTBF (gösterilen):** 70.000 saat (arka aydınlatma hariç)

### Sürdürülebilirlik

**Çevre ve enerji:** PowerSensor, LightSensor, Energy Star, EPEAT\*, RoHS  
**Geri dönüştürülmüş plastik:** %85 + OBP %5  
**Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi:** 100 %  
**Spesifik Maddeler:** Cıva içermez, PVC / BFR içermeyen kasa

### Uyumluluk ve standartlar

**Yasal Onaylar:** CB, CE İşareti, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, TCO Sertifikalı, EAC, EAEU RoHS, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, eyesafe® SERTİFİKALI 2.0, TÜV Rheinland Düşük Mavi Işık (Donanım Çözümü)

### Kasa

**Kaplama:** Doku  
**Ayak:** Gümüş  
**Ön çerçeve:** Kömür Rengi  
**Arka kapak:** Kömür Rengi

### Kutuda neler var?

**Kablolar:** HDMI kablosu, DisplayPort kablosu, USB-C - C kablosu, Güç kablosu  
**Monitör ve stant**  
**Kullanıcı Belgeleri**

- \* Ekran kavisinin mm cinsinden yarıçapı
- \* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir
- \* NTSC Alanı, CIE1976 temel alınmıştır
- \* sRGB Alanı, CIE1931 temel alınmıştır
- \* USB-C ile Video aktarımı için düzüstü bilgisayarınızın/cihazınızın USB-C DP Alt modunu 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 bilgisayarınızın/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.
- \* Bu ekranın USB-C güç dağıtımı 100 W'a kadardır (tipik olarak 96 W) ve maksimum güç dağıtımı cihazınıza bağlı olacaktır.
- \* 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.
- \* Bu broşürde listelenen ürünler ve aksesuarlar ülkeye ve bölgeye göre farklılık gösterebilir.

