

# PHILIPS

Quad HD monitör

Monitor

1000 serisi

68,6 cm (27 inç)

2560 x 1440 (Quad HD)

27E2N1500L



## Hassasiyet için tasarlandı

Bu monitör, mutlak hassasiyetle çalışmanızı sağlayan özelliklerle doludur. Quad HD çözünürlüğü, HDR ve IPS ekran ile bu monitör, ayrıntılı görüntüleri en yüksek renk doğruluğuyla sergiler.

### Sizin için tasarlanan özellikler

- EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın
- LowBlue modu ve Flicker-free gözleri daha az yorar

### Kullanımı kolay

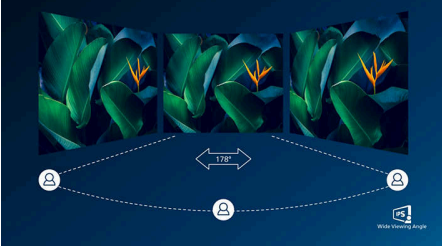
- Kolaylık sağlayan VESA montaj
- HDMI evrensel dijital bağlantı sağlar

### Üstün Görüntü Kalitesi

- Koyu siyah seviyelerinde ayrıntılar için SmartContrast
- Görüntü ve renk hassasiyeti için IPS LED geniş ekran teknolojisi
- Quad HD 2560 x 1440 piksele sahip CrystalClear görüntüler
- Adaptive-Sync teknolojisi ile sorunsuz hareketli görüntü deneyimi
- Daha gerçekçi ve renkli görseller için Yüksek Dinamik Aralık (HDR)

# Özellikler

## IPS teknoloji



IPS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açıları sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır. Böylece ekranı hemen hemen her açıdan görebilirsiniz. Standart 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.

## 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 yüksek bant genişliğine sahip kaynakları destekleme özelliğine sahip olan bu yeni ekranlar, görüntülerinizin ve grafiklerinizin hayata geçmesini sağlayacak. CAD-CAM çözümleri için olağanüstü ayrıntılı bilgilere ihtiyaç duyan ve 3D grafik uygulamaları kullanan bir profesyonel veya büyük hesap tabloları üzerinde çalışan bir

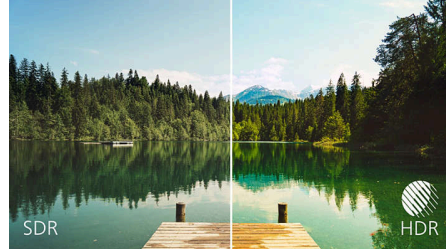
finans sihirbazı olmanızdan bağımsız olarak, Philips ekranlar size CrystalClear görüntüler sunar.

## SmartContrast



SmartContrast, görüntülediğiniz içeriği analiz eden, en iyi dijital görüntüler ve videolar sunmanın yanı sıra koyu renk tonların görüntülediği oyunları zenginleştirmek amacıyla kontrastı dinamik olarak geliştirmek için renkleri otomatik olarak ayarlayan ve arka aydınlatma yoğunluğunu kontrol eden bir Philips teknolojisidir. Ekonomi modu seçildiğinde, günlük ofis uygulamalarının en doğru şekilde görüntülenmesi ve daha düşük güç tüketimi için kontrast ayarlanır ve arka aydınlatmaya hassas ayar uygulanır.

## 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.

## Adaptive-Sync teknoloji



Oyun oynarken dalgalanan veya karelerin bozulduğu bir oyun deneyimi arasında seçim yapmak zorunda kalmamalısınız. Sorunsuz, hızlı yenileme ve ultra hızlı tepki süresi sunan Adaptive-Sync teknolojisiyle neredeyse tüm kare hızlarında akıcı, parazitsiz performansın tadını çıkarın.

## LowBlue Modu ve Flicker-free



LowBlue Modu ve Flicker-free teknolojisi, ekran başında uzun zaman geçirmekten kaynaklanan göz yorgunluğunu azaltmak için geliştirilmiştir.



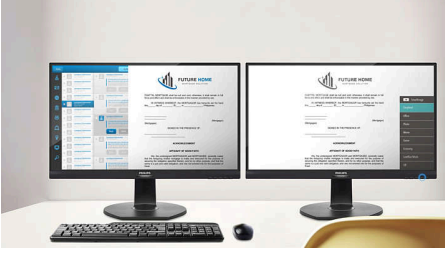
## Monitor

Quad HD monitör

27E2N1500L/00

# Özellikler

### EasyRead modu



EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın

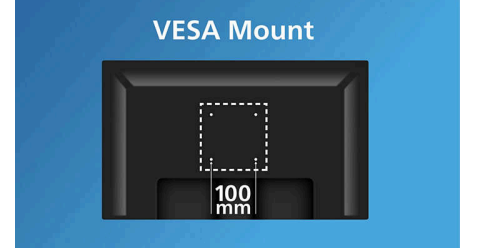
### HDMI Ready



HDMI uyumlu bir cihazda Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü (HDMI) girişini kabul edecek gerekli donanımlar bulunur. HDMI kablo, PC'den veya istenen sayıda AV kaynağından (set

üstü kutular, DVD oynatıcılar, A/V alıcılar ve video kameralar dahil) tek bir kabloyla yüksek kaliteli dijital video ve ses alınmasını sağlar.

### Kolaylık sağlayan VESA montaj



Kolaylık sağlayan VESA montaj



Flicker-free

# Monitor

Quad HD monitör

27E2N1500L/00

## Teknik Özellikler

### Görüntü/Ekran

Panel Boyutu: 27 inç/68,6 cm  
En-boy oranı: 16:9  
LCD panel tipi: IPS teknolojisi  
Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi  
Piksel aralığı: 0,2331 x 0,2331 mm  
Parlaklık: 300 cd/m<sup>2</sup>  
Ekran renkleri: 16,7 M  
Kontrast oranı (tipik): 1000:1  
SmartContrast: Mega Infinity DCR  
Tepki süresi (tipik): 4 ms (Griden Griye)\*  
İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), @ C/R > 10  
Görüntü geliştirme: SmartImage  
Maksimum çözünürlük: 75 Hz'de 2560 x1440  
Etkin izleme alanı: 596,736 (Y) x 335,664 (D) mm  
Tarama Frekansı: 30 kHz - 114 kHz (Y) / 48 - 75 Hz (D)  
sRGB  
Flicker-free  
Piksel Yoğunluğu: 108,79 PPI  
LowBlue Modu  
Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama  
Önleyici, 3H, %25 Mat  
EasyRead  
Adaptive sync (VRR)  
HDR: HDR 10

### Bağlantı

Sinyal Girişi: DP 1.4 x 1, HDMI 1.4 x 1  
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort)

### Kolaylık

Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10  
Kullanıcı rahatlığı: Açık/Kapalı, Menü, Parlaklık, Giriş, SmartImage  
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)

### Stant

Eğilme: -5/20 derece

### Güç

Güç kaynağı: Dış, 100-240 VAC, 50-60 Hz  
Kapalı modu: 0,3 W (tipik)  
Açık modu: 20,32 W (tipik)  
Bekleme modu: 0,5 W (tipik)  
Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)  
Enerji Etiketisi Sınıfı: C

### Boyutlar

mm olarak ambalaj (GxYxD): 690 x 420 x126 mm  
Stantsız olarak ürün (mm): 614 x 363 x 35 mm  
Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 614 x 457 x 200 mm

### Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,44 kg  
Stantla birlikte ürün (kg): 3.19 kg  
Stantsız olarak ürün (kg): 2,82 kg

### Çalışma koşulları

Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)  
Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 - 40 °C  
MTBF: 50.000 saat (arka ışık hariç) saat  
Bağıl nem: %20-80 %  
Sıcaklık aralığı (saklama): -20 - 60 °C

### Sürdürülebilirlik

Çevre ve enerji: RoHS  
Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

### Uyumluluk ve standartlar

Yasal Onaylar: CB, CE İşareti, ETL, CEC, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAC ROHS, MEPS, PSB, CEL, CCC, CEC, BSMI, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

### Kasa

Renk: Siyah  
Kaplama: Dokulu

### Kutuda neler var?

Kablolar: HDMI kablosu, Güç kablosu

