



Philips Signage Solutions  
Video Duvarı Ekranı

49 inç

Doğrudan LED Arkadan  
Aydınlatma  
Full HD  
450 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**

49BDL3005X

## Büyük tasarım

Çok yönlü video duvarı ekranı.

Philips X-Line Profesyonel Video Duvarı Ekranıyla dikkat çekin. Canlı kontrast ve dar çerçeveler; ister havaalanı yönetiyor ister bir konferansa ev sahipliği yapıyor olun, net ve dikkat dağıtmayan görüntüler sunar.

### **Mükemmel görüntüler. Sonsuz olasılık.**

- Full HD monitörler. Mükemmel görüntüler. Net kontrast
- IPS paneli: her açıdan zengin renk tutarlılığı
- Ultra dar (3,5 mm) çerçeveler. Dikkat dağıtmayan görüntüler için

### **Zahmetsiz kurulum. Tam kontrol.**

- İsteğe bağlı CRD50 modülüyle Android işlemci gücünden faydalanın
- CMND & Control ile yönetin, izleyin ve bakım yapın

### **Güçlü sistem çözümü**

- Döşeme modu. Her boyutta döşeme özelliği uygulanmış 4K video duvarları oluşturun
- FailOver, içeriğin her zaman oynatılmasını sağlar
- OPS yuvası, kablo olmadan PC bağlamaya olanak tanır
- Enerji tasarruflı otomatik arkadan aydınlatma kontrolü

# PHILIPS

## Özellikler

### Döşeme modu

Harici cihazlara gerek kalmadan, döşeme özelliği uygulanmış video duvarı oluşturmak için iki ya da daha fazla Philips profesyonel ekran bağlayın. İster 4 ister 40 ekranınız olsun, tek bir oynatıcı içeriği işler. 4K içerik tamamen desteklenir ve ilgili içeriği 4 ekranda gösteriyorsanız mümkün olan en iyi dot-by-dot çözünürlüğe sahip olursunuz.

### İsteğe bağlı CRD50 modülü

Philips Profesyonel Ekranınıza Android System-on-Chip (SoC) entegre edin. İsteğe bağlı CRD50 modülü, kabloları ihtiyaç duymadan

Android işlemci gücünü etkinleştiren bir OPS cihazıdır. Modülü çalıştırmak için gerekli olan tüm bağlantılara sahip (güç kaynağı dahil) OPS yuvasına takmanız yeterlidir.

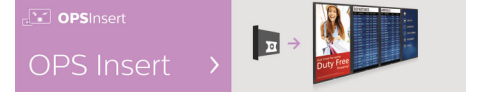
### CMND ve Kontrol



Ekran ağınızı yerel bir (LAN) ağ üzerinden çalıştırın. CMND ve Kontrol; girişleri kontrol etmek ve ekran durumunu izlemek gibi önemli işlevleri gerçekleştirmenizi sağlar. İster tek bir

ekrandan ister 100 ekrandan sorumlu olun; bu avantajların tümünden yararlanabilirsiniz.

### OPS yuvası



Tam güçlü bir PC'yi veya Android destekli CRD50 modülü doğrudan Philips Profesyonel Ekranınıza entegre edin. OPS yuvası, güç kaynağı dahil olmak üzere yuva çözümümüz için gereken tüm bağlantılara sahiptir.

# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- Diagonal ekran boyutu: 48,5 inç / 123,2 cm
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast oranı (tipik): 1300:1
- Dinamik kontrast oranı: 500.000:1
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- En-boy oranı: 16:9
- İzleme açısı (y / d): 178 / 178 derece
- Piksel aralığı: 0,56 x 0,56 mm
- Ekran renkleri: 1073 M
- Görüntü geliştirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Hareket dengelemeli görüntü ayrıştırma, Aşamalı Tarama, 3D MA görüntü ayrıştırma, Dinamik kontrast geliştirme

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

### Bilgisayar formatları

Çözünürlük	Yenileme hızı
3840 x 2160	30 Hz
1920 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz

### Video formatları

Çözünürlük	Yenileme hızı
2160p	30 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
480p	60 Hz
480i	60 Hz

## Bağlantı

- Video girişi: DVI-D, HDMI (x2), VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2), Komponent (BNC x3),

## Kompozit (BNC)

- Video çıkışı: DisplayPort, DVI-I, VGA (DVI-I üzerinden)
- Ses girişi: 3,5 mm jak, Ses Sol/Sağ (RCA)
- Audio çıkışı: Ses Sol/Sağ (RCA), Harici hoparlör konektörü
- Harici kontrol: IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak, RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak
- Diğer bağlantılar: OPS

## Kullanılabilirlik

- Sinyal loop through: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, IR Loophrough
- Kurulum kolaylığı: Taşıma Kolları
- Enerji tasarrufu işlevleri: Akıllı Güç
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, Kart OPS RS232, RJ45, Tek Kablo (HDMI-CEC)
- Yerleştirme: Yatay (24/7), Dikey (24/7)
- Ekran koruma işlevleri: Piksel Kaydırma, Düşük Parlaklık
- Döşeme Matrisi: 10 x 10'a kadar

## Boyutlar

- Çerçeve kalınlığı: 3,5 mm
- Çerçeve genişliği: Üst/Sol: 2,35 mm, Alt/Sağ: 1,25 mm
- Set boyutları (G x Y x D): 1077,6 x 607,8 x 103,8 mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 42,4 x 23,9 x 4,1 inç
- VESA Montaj: 400 x 400 mm, M6
- Ürün ağırlığı: 21,6 kg
- Ürün ağırlığı (lb): 47,6 lb

## Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C
- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- Bağıl nem: 20 ~ 80 %
- MTBF: 60.000 saat

## Güç

- Tüketim (Açık modu): 110 W (EnergyStar 6.0 test yöntemi)
- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5 W

## Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 10W (RMS)

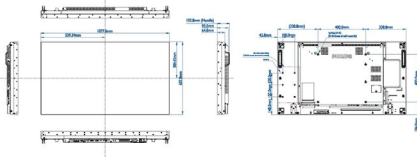
## Aksesuarlar

- Birlikte Verilen Aksesuarlar: IR kablosu, IR sensör kablosu (1,8 m) (x1), RS232 papatya zinciri kablosu, RS232 DB9 adaptör kablosu, Kalıplı Vida
- Birlikte verilen aksesuarlar: Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri, AC Güç Kablosu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Kenar hizalama pimleri, Kenar hizalama plakaları, DVI-D kablosu
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Kenar kaplama seti, ColourCalibrationKit (CCK4602), IR Işık Hareket Sensörü (CRD41)

## Çeşitli

- Ekran Menü (OSD) Dilleri: Arapça, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Japonca, Lehçe, Rusça, İspanyolca, Türkçe
- Yasal onaylar: CE, FCC, Sınıf B, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT
- Garanti: 3 yıl garanti

Philips 49BDL3005X  
Version: L1  
Release Date: 2019/02/22



Yayın tarihi 2020-12-17

Sürüm: 2.1.1

12 NC: 8670 001 58797  
EAN: 87 12581 75787 8

© 2020 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