

Philips Signage Solutions  
D-Line Ekran

43 inç

Gücünü Android'den alır  
450 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**

43BDL4050D



## Zahmetsizce Bilgi Paylaşın

Akıllı ve güçlü 7/24 ekran.

Güçlü D-Line profesyonel FHD ekranla netliği deneyimleyin. Bu hızlı yanıt veren çözüm, mükemmel görüntü kalitesi, basit kontrol ve güvenilir bağlanabilirlik sunuyor. Ağ bağlantısının zor olduğu yerlerde bile kullanılabilir.

### **Olağanüstü görüntü. Üst düzey işlemci hızı.**

- Full HD. Net görüntüler. Muhteşem kontrast
- IPS paneli: her açıdan zengin renk tutarlılığı
- Android SoC işlemci. Yerel uygulamalar ve web uygulamaları
- Yatay veya dikey şekilde yerleştirin

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

- CMND & Deploy. Uygulamaları uzaktan yükleyin ve başlatın
- CMND ve Kontrol. Çalıştırın, güncelleyin, bakım yapın
- CMND ve Oluştur. Kendi içeriğinizi geliştirin ve yayınlayın
- Android içeriklerin çalıştığından emin olun. Neyin oynatıldığını bilin
- İsteğe bağlı 4G/LTE modülü için entegre mPCle yuvası

### **Ekonomik sistem çözümü**

- Enerji tasarruflu otomatik arkadan aydınlatma kontrolü
- Entegre HTML5 tarayıcı. Çevrimiçi içerikleri oynatın ve kontrol edin
- FailOver. Ekranınızın boş kalmadığından emin olun

# PHILIPS

## Özellikler

### Gücünü Android'den alır

İnternet bağlantısı üzerinden ekranınızı kontrol edin. Android destekli Philips Profesyonel Ekranlar, yerel Android uygulamaları için optimize edilmiştir ve ayrıca web uygulamalarını da doğrudan ekrana yükleyebilirsiniz. Dahili programlayıcı sayesinde uygulamaları ve içerikleri, günün saatine göre kolaylıkla başlatabilirsiniz.

### CMND ve Kontrol



Ekran ağını 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.

### CMND ve Oluştur

CMND ve Oluştur sayesinde içeriğiniz üzerinde kontrol sahibi olun. Sürükle ve bırak özellikli arayüz, ister günlük spesiyaller panosu ister markalı kurumsal bilgiler olsun, kendi

içeriğinizi yayınlanmasını kolaylaştırır. Önceden yüklü şablonlar ve entegre pencere öğeleri; görsellerinizin, metin içeriklerinizin ve videolarınızın kısa zamanda hazır hale gelmesini sağlar.

### CMND & Deploy

İş yerinde değilken ve uzaktan çalışırken bile dilediğiniz uygulamayı hızlıca yükleyin ve başlatın. CMND & Deploy, kendi uygulamalarınızın yanı sıra Philips Profesyonel Ekran Uygulama Mağazası'ndaki uygulamaları eklemenizi ve güncellenenizi sağlar. QR kodu taramanız, mağazada oturum açmanız ve yüklemek istediğiniz uygulamaya tıklamanız yeterlidir. Uygulama otomatik olarak indirilir ve başlatılır.

### Entegre mPCIe yuvası

4G modülleri Philips profesyonel ekranınıza kolayca bağlayın. Entegre mPCIe yuvası sayesinde ekranınız aynı kablosuz bağlantıyı paylaşan diğer cihazlarla iletişime geçebilir. Bu özellik, yerel ağa bağlanmadığınız banka veya devlet kurumları gibi yerlerde ekran kurulumu yapıyorsanız oldukça faydalıdır.

### FailOver



Bekleme odasından toplantı odasına kadar hiçbir yerde boş ekran göstermeyin. FailOver sayesinde Philips Profesyonel Ekranınız birincil ve ikincil girişler arasında otomatik olarak geçiş yaparak ana kaynak arızalansa da içeriklerin oynatılmaya devam etmesini sağlar. İşlerinizin daima ekranda olduğundan emin olmak için alternatif girişler listesi ayarlamamız yeterli.

### Çalıştırdığınızdan Emin Olun

Android destekli Philips Profesyonel Ekranınızın siz orada değilken bile doğru içeriği gösterdiğinden emin olun. Entegre medya oynatıcısı üzerinden içerik oynattığınızda ekranınızı düzenli aralıklarla ekran görüntüsü alacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Ekran görüntüleri ekranın dahili hafızasında depolanır ve bunları e-posta yoluyla alabilirsiniz.

## D-Line Ekran

43 inç Gücünü Android'den alır, 450 cd/m<sup>2</sup>

# Teknik Özellikler

### Görüntü/Ekran

- Diagonal ekran boyutu: 42,5 inç / 108,0 cm
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast oranı (tipik): 1100:1
- Dinamik kontrast oranı: 500.000:1
- En-boy oranı: 16:9
- Tepki süresi (tipik): 12 ms
- Piksel aralığı: 0,4902 x 0,4902 mm
- Ekran renkleri: 16,7 milyon
- İzleme açısı (y / d): 178 / 178 derece
- Görüntü güçlendirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Hareket dengelemeli olarak satırların üst üste binmesini engelleme, 3D MA satırların üst üste binmesini önleme, Dinamik kontrast geliştirme, Aşamalı Tarama

### Bağlantı

- Video girişi: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (DVI üzerinden)
- Video çıkışı: DisplayPort, DVI-I, VGA (DVI-D üzerinden)
- Ses girişi: 3,5 mm jak, Ses Sol/Sağ (RCA)
- Audio çıkışı: Ses Sol/Sağ (RCA), Uzatmalı hoparlör kontrolü (ses çıkışı)
- Diğer bağlantılar: mPCIe, micro SD, micro USB, USB güç çıkışı (5 V. 2 amp)
- Harici kontrol: RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak, IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak

### Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

#### Bilgisayar formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
1920 x 1080	60 Hz
1440 x 900	60Hz
1366 x 768	60Hz
1360 x 768	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	Yenilemi hızı
1080p	50, 60Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz

576i	50 Hz
576p	50 Hz
480p	60 Hz
480i	60 Hz

### Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 965,2 x 558,8 x 45,72 mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 38,0 x 22,0 x 1,8 inç
- Çerçeve genişliği: 9,5 mm (T/L/R), 15,6 mm (B)
- Ürün ağırlığı (lb): 23,59 lb
- Ürün ağırlığı: 10,70 kg
- VESA Montaj: 400 x 400 mm, M6

### Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Yatay (24/7), Dikey (24/7)
- Döşemeli Matris: En fazla 15 x 15
- Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
- Sinyal Loop Through: DVI, VGA, RS232, IR Looptrough, DisplayPort
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RJ45, RS232, Tek Kablo (HDMI-CEC), HDMI (Tek Kablo)
- Enerji tasarrufu fonksiyonları: Smart Power
- Ekran koruma işlevleri: Piksel Kaydırma, Düşük Parlaklık

### Güç

- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,4 W
- Şebeke elektriği: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Tüketim (EPA 6.0): 52 W
- Güç tüketimi (Tipik): 59 W

### Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C
- Bağıl nem: 20 ~ 80 %
- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50.000 saat

### Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 10W RMS

### Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Uzaktan Kontrol, Uzaktan kumanda pilleri, Hızlı başlangıç kılavuzu, RS232 kablosu, AC Güç Kablosu
- Stand: BM05922 (İsteğe bağlı)
- İsteğe bağlı aksesuarlar: ColourCalibrationKit

43BDL4050D/00

(CCK4602)

### Multimedya Uygulamaları

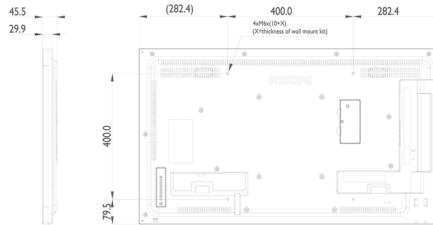
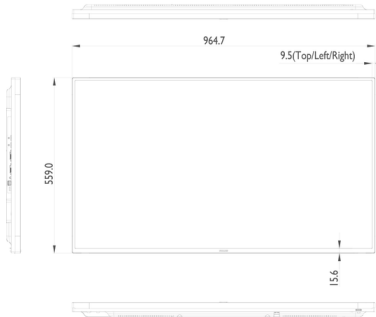
- USB Oynatma Ses: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4
- USB Oynatma Resim: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- USB Oynatma Video: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

### Çeşitli

- Ekran Menü (OSD) Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, Lehçe, Türkçe, Rusça, İtalyanca, Basitleştirilmiş Çince, Klasik Çince, Arapça, Japonca, Danca, Felemenkçe, Fince, Norveççe, Portekizce, İsviççe
- Yasal onaylar: EnergyStar 7.0, CE, FCC, Sınıf B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI
- Garanti: 3 Yıl garanti

### Dahili Oynatıcı

- CPU: Dört Çekirdekli Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Dört Çekirdekli 533 MHz
- Hafıza: 2 GB DDR3
- Saklama: 16 GB EMMC



Yayın tarihi 2019-02-15

Sürüm: 5.0.1

12 NC: 8670 001 37393  
EAN: 87 12581 74101 3

© 2019 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