



Philips Signage Solutions  
D-Line Ekran

65 inç

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



65BDL4650D

## Daha uzun kullanım ömrü için akıllı ve modüler

### Gücünü Android'den alır

Philips D-Line, hedef kitlenizin ilgisini çekmek ve müşterilerinizi memnun etmek için tasarlanmıştır. Kolay yazılım entegrasyonları için Android 11 tarafından desteklenen bu çok yönlü ekran, her ortamda etki yaratmak için uygundur.

#### İzleme deneyiminizi geliştirin

- ADS geniş açılı panel ekranı

#### Tüm reklam uygulamaları için yenilikçi çözümler

- Dahili hafıza ile içeriği kaydedin ve oynatın
- Android SoC işlemci. Yerel uygulamalar ve web uygulamaları
- Dahili WiFi 6 ve Bluetooth modülü

#### Sizi, işinizi ve hedef kitlenizi önemser

- Güvenilir bağlantı için isteğe bağlı 4G/LTE modülü
- Modülerlik - daha uzun ürün ömrü
- FailOver. Ekranınızın boş kalmadığından emin olun

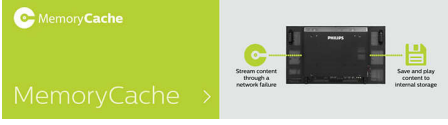
#### Mesajınızın etkisini artırın

- İçeriğinize bulut yoluyla bağlanın ve içeriğinizi kontrol edin
- Devrim niteliğindeki sonuçlar için Wave'i yakalayın

# PHILIPS

# Özellikler

## Dahili Hafıza



Dahili hafıza ile içeriği kaydedin ve oynatın. Medyanızı ekrana yükleyin ve içeriği anında oynatın. Dahili tarayıcıyla birlikte çalışan bu dahili hafıza aynı zamanda çevrimiçi içerik akışında hafıza önbelleği olarak da kullanılır. Ağın hata verdiği durumlarda dahili hafıza, içeriğin önbellek versiyonunu oynatarak akışın devam etmesini sağlar. Böylece ağ olmadığı zamanlarda bile medyanız çalışır halde olur.

## ADS geniş açılı panel ekranı

ADS geniş açılı görüntüleme teknolojisi ile her açıdan görünür olun. Advanced Super Dimension Switch; daha sorunsuz içerik geçişleri, olağanüstü görüntü doğruluğu ve 180 derece görüntüleme ile üstün renk üretimi için ekrandaki görsellerin daha hızlı işlenmesini sağlar.

## FailOver

Zorlu ticari uygulamalar için kritik olan FailOver, bir medya oynatıcı arızası durumunda yedek içeriği ekranda otomatik olarak oynatan devrim niteliğinde bir teknolojidir. Sadece bir birincil giriş bağlantısı ile bir FailOver bağlantısı seçin ve anında içerik koruması için hazırsınız.

## Modülerlik

Modüler yaklaşımımızla ekranınızı geleceğe taşıyın. Kolayca sökülüp değiştirilebilen bileşenlerle daha uzun ürün ömrü için fırsatlar sunuyor ve daha az WEEE atığı ile sürdürülebilirliğe yoğun bir şekilde odaklanıyoruz.

## Gücünü Android 11'den alır

Gücünü Android 11'den alan ve dahili WiFi özellikli Philips D-Line'iniz üstün, en güvenli ve bağlantılı ekran deneyimini sunar. Yerel Android uygulamaları için optimize edilmiştir ve web uygulamalarını ve yazılımları doğrudan ekrana yüklemenizi sağlayarak harici medya oynatıcı ihtiyacını ortadan kaldırır.

## SmartBrowser

Dahili HTML5, Chromium tabanlı tarayıcımızla içeriğinizi bulut üzerinden bağlayın ve kontrol edin. 4K UHD çözünürlükle, içeriğinizi çevrimiçi olarak tasarlayın ve tek bir ekranı ya da tüm ağıncınızı yatay veya dikey olarak bağlayın. İnternete WiFi üzerinden veya RJ45 kablosuyla kolayca bağlayabilirsiniz.

## PPDS Wave

Wave ile Philips D-Line ekranlarınızın gücünden, çok yönlülüğünden ve zekasından uzaktan yararlanın. Bu devrim niteliğindeki bulut platformu, basitleştirilmiş kurulum ve ayarlama, ekranları izleme ve kontrol etme, ürün yazılımını yükseltme, çalma listelerini yönetme ve güç programlarını ayarlama ile kontrolü tamamen size verir. Zamandan, enerjiden ve çevresel etkiden tasarruf etmenizi sağlar.

# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- Çapraz ekran boyutu (metrik): 163.8 cm
- Çapraz ekran boyutu (inç): 64.5 inç
- En-boy oranı: 16:9
- Ekran çözünürlüğü: 3840 x 2160
- Piksel aralığı: 0,372 x 0,372 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
- Parlaklık: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Ekran renkleri: 1,07 Milyar
- Kontrast oranı (tipik): 1200:1
- Dinamik kontrast oranı: 500.000:1
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- İzleme açısı (yatay): 178 derece
- İzleme açısı (dikey): 178 derece
- Görüntü geliştirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, Dinamik kontrast geliştirme, Hareket dengelemeli görüntü ayrıştırma, Aşamalı Tarama
- Panel teknolojisi: ADS
- İşletim sistemi: Android 11
- Sis: %25

## Bağlantı

- Ses çıkışı: 3,5mm jak
- Video girişi: DVI-I (x 1), DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), VGA (DVI üzerinden)
- Ses girişi: 3,5 mm jak
- Diğer bağlantılar: 4G/LTE anten konektörleri, Micro USB (x1) (OTG), USB 2.0 (x1)
- Video çıkışı: DisplayPort 1.4 (x1)
- Harici kontrol: RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak, IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak
- WiFi: WiFi 6 + Bluetooth 5.2 (kaydırmalı modül)

## Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Yatay (24/7), Dikey (24/7)
- Döşeme Matrisi: 10 x 15'e kadar
- Ekran koruma işlevleri: Piksel Kaydırma
- Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
- Sinyal loop through: IR Loopthrough, DisplayPort, RS232
- Enerji tasarrufu işlevleri: Akıllı Güç
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, Harici 4G mPCIe yuvası, RJ45, WiFi
- WiFi protokolü: a b g n, 802.11 ax, 802.11 ac

## Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 10 W RMS

## Güç

- Şebeke elektriği: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Tüketim (Tipik): 155 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5 W
- Enerji Etiketleri Sınıfı: G

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz,

- 800 x 600, 60 Hz
- Video formatları: 1080i, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 720p, 50,60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

## Boyutlar

- Set Genişliği: 1462,3 mm
- Ürün ağırlığı: 28,1 kg
- Set Yüksekliği: 837,3 mm
- Set Derinliği: 89,9 (Tutma yerinde D)/68,9 (Duvar montajında D) mm
- Set Genişliği (inç): 57,57 inç
- Set Yüksekliği (inç): 32,96 inç
- Duvara Montaj Aparatı: 400 mm (Y) x 400 mm (D), M8
- Set Derinliği (inç): 3,54 (Tutma yerinde D)/2,71 (Duvar montajında D) inç
- Çerçeve genişliği: 14,9 mm (Eşit kenarlı çerçeve)
- Ürün ağırlığı (lb): 61,95 lb

## Çalışma koşulları

- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 saat
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C
- Nem aralığı (çalışma)[RH]: %20 - 80 BN (Yoğunlaşmaz)
- Nem aralığı (saklama)[RH]: %5 - 95 BN (Yoğunlaşmaz)

## Multimedya Uygulamaları

- USB Video Oynatma: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
- USB Görüntü Oynatma: BMP, JPEG, PNG
- USB Ses Oynatma: AAC, HEAAC, MPEG

## Dahili Oynatıcı

- CPU: 2x A72 + 4x A53
- GPU: ARM Mali-T860 MP4
- Hafıza: 4 GB RAM
- Saklama: 32 GB eMMC

## Aksesuarlar

- Birlikte Verilen Aksesuarlar: RS232 papaty zinciri kablosu, Philips logosu (x1), AC Anahtar Kapağı, USB Kapağı (x1), Vidalar, AC Güç Kablosu, IR sensör kablosu (1,8 m) (x1), Hızlı başlangıç kılavuzu, Uzaktan Kumanda ve AAA piller, RS232 kablosu, WiFi modülü, Kablo Kenetleyici (x3)

## Çeşitli

- Ekran Menüsü (OSD) Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, Lehçe, Türkçe, Rusça, İtalyanca, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Arapça, Japonca, Danca, Felemenkçe, Fince, Norveççe, Portekizce, İsveççe
- Garanti: 3 yıl garanti
- Yasal onaylar: CB, CE, CCC, FCC, Sınıf A, RoHS, EMF, EnergyStar 8.0, UL



Yayın tarihi 2024-09-18

Sürüm: 3.3.1

EAN: 87 12581 79984 7

© 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](http://www.philips.com)