

# PHILIPS



Philips Signage 5000  
Serisi

Signage Solutions

32 inç

Gücünü Android'den alır

500 cd/m2



32BDL5050D

## Philips Signage 5000 Serisi

Akıllı ve modüler, 7/24 yüksek performans

Sıradanın ötesine geçin. Philips Signage 5000 ile izleyicileri büyüleyin ve deneyimlerini geliştirin. Sorunsuz entegrasyon için Android 14'ten güç alan bu çok yönlü 7/24 ekran, her ortamda olağanüstü performans sunar.

### Her zaman daha iyi görsel performans sunmaya çalışır

- İçeriğiniz üzerinde 7 gün 24 saat boyunca çalışma.
- 500 cd/m2 – daha aydınlık ortamlarda daha iyi görünürlük.
- Dikey veya yatay olarak kurulabilir.

### Zaman ve enerji verimliliğini destekleme

- Uzaktan cihaz yönetimi için Philips Wave'i destekler.
- İçeriğinize bulut yoluyla bağlanın ve içeriğinizi kontrol edin.
- Daha düşük güç tüketimi için tasarlanmıştır.

### Sorunsuz entegrasyon için Android destekli

- Android 14 profesyonel Yongada Sistem.
- Entegre HTML5 Chromium tabanlı tarayıcı.
- Dahili hafıza ile içeriği kaydedin ve oynatın.

### Modüler tasarım, çok yönlü özellikler

- Daha uzun ürün ömrü için benzersiz modüler kurulum.
- Güvenilir bağlantı için isteğe bağlı 4G modülü.

## Özellikler

### 7/24 çalışma

Parlak ışık altında veya güneş ışığında bile daha iyi görünürlük için 500 cd/m2 parlaklığa sahip Philips Signage 5000 Serisi, 7/24 kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Bu sayede seyahat ve ulaşım merkezleri, alışveriş merkezleri, yiyecek ve içecek alanları ve daha birçok için mükemmel bir seçimdir.

### Dahili 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.

### Android 14 destekli

Android 14 destekli Philips Signage 5050 ekran güvenilir bağlantı ve yerleşik güvenlik özelliklerine sahip profesyonel bir platform üzerine tasarlanmıştır. Yerel Android uygulamaları için optimize edilmiştir ve web uygulamalarını ve yazılımları doğrudan ekrana yüklemenizi sağlayarak harici medya oynatıcı ihtiyacını ortadan kaldırır.

### Entegre SmartBrowser

Dahili HTML5, Chromium tabanlı tarayıcımızla içeriğinizi bulut üzerinden bağlayın ve kontrol edin. İçeriğinizi çevrimiçi olarak tasarlayın ve tek

bir ekranı ya da tüm ağınıza yatay veya dikey olarak bağlayın. İnternete RJ45 kablosuyla kolayca bağlayabilirsiniz.

### Philips Wave'i destekler

Wave ile Philips Signage 5000 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): 80.01 cm  
Çapraz ekran boyutu (inç): 31.5 inç  
En-boy oranı: 16:9  
Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p  
Piksel aralığı: 0,36375 (H) x 0,36375 (V) mm  
Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080  
Parlaklık: 500 cd/m<sup>2</sup>  
Ekran renkleri: 16,7 Milyon  
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, Hareket dengelemeli görüntü ayrıştırma, Dinamik kontrast geliştirme, Aşamalı Tarama  
Panel teknolojisi: ADS  
İşletim sistemi: Android 14  
Sis: %25

## Bağlantı

Ses çıkışı: 3,5mm jak  
Video girişi: DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2,0 (x2), USB-C (4,5 W)  
Diğer bağlantılar: 4G/LTE anten konektörleri, Micro USB (x1) (OTG), USB 3.0 (x2)  
Video çıkışı: HDMI 2.0  
Harici kontrol: RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak, IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak, WiFi 6, Bluetooth 5.2 dahili modülü

## Kolaylık

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: RS232, IR Loopthrough, HDMI1, HDMI2, Android SoC  
Enerji tasarrufu işlevleri: Akıllı Güç  
Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, Harici 4G mPCIe yuvası, RJ45

## Ses

Dahili hoparlörler: 2 x 10 W RMS

## Güç

Şebeke elektriği: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz  
Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5 W  
Enerji Etiketisi Sınıfı: F  
Tüketim: EEI lot5 27 W

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları: 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz  
Video formatları: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50,60 Hz, 480i, 60 Hz

## Boyutlar

Set Genişliği: 726,5 mm  
Ürün ağırlığı: 5,7 kg  
Set Yüksekliği: 425,4 mm  
Set Derinliği: 65,1 (Duvar montajında)/69,1 (AC'de) mm  
Set Genişliği (inç): 28,60 inç  
Set Yüksekliği (inç): 16,75 inç  
Duvara Montaj Aparatı: 100 (Y) x 100 (D) mm / 200 (Y) x 200 (D) mm, M4  
Set Derinliği (inç): 2.56(@Wall mount) / 2.72(@AC) inç  
Çerçeve genişliği: 11,9 mm (Üst/Sol/Sağ), 17,2 mm (Alt)  
Ürün ağırlığı (lb): 12,57 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)[Bağıl Nem]: %20 - 80 BN (Yoğunlaşmasız)  
Nem aralığı (saklama)[Bağıl Nem]: %5 - 95 BN (Yoğunlaşmasız)

## 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: 4 x A72 + 4 x A53 RK3576 + MT9800  
GPU: ARM Mali G52 MC3  
Hafıza: 4 GB RAM  
Depolama: 32 GB

## 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

## 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: CE, RoHS, CB

