



Philips Signage 5000 Serisi

Signage Solutions

86 inç

Gücünü Android'den alır

600 cd/m2



86BDL5050D

Philips Signage 5000 Serisi

Akıllı ve modüler, 7/24 yüksek performans

Sıradanını 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.
- 600 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 600 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 birçoğu 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 ağıınızı 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): 217.4 cm
Çapraz ekran boyutu (inç): 85.6 inç
En-boy oranı: 16:9
Ekran çözünürlüğü: 3840 x 2160
Piksel aralığı: 0,4935 x 0,4935 mm
Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
Parlaklık: 600 cd/m²
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, 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 (CRD32 üzerinden)

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 mPCle 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 Etiket Sınıfı: F
Tüketim: EEI lot5 153 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: 1929,0 mm
Ürün ağırlığı: 48,31 kg
Set Yüksekliği: 1100 mm
Set Derinliği: 69,5 (Duvar montajında D)/91,8 (Tutma yerinde D) mm
Set Genişliği (inç): 75,94 inç
Set Yüksekliği (inç): 43,31 inç
Duvara Montaj Aparatı: 600 (Y) x 400 (D) mm, M8
Set Derinliği (inç): 2.74 (D@Wall mount) / 3.61 (D@Handle) inç
Çerçeve genişliği: 15,5 mm (Eşit kenarlı çerçeve)
Ürün ağırlığı (lb): 106,51 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 (Yoğunlaşmaz)
Nem aralığı (saklama)[Bağıl Nem]: %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: 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 papatya 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, CRD32 WiFi ve BT modülü

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

