



Philips Signage Solutions
P-Line Ekran

49 inç

Gücünü Android'den alır
500 cd/m²

SignageSolutions

49BDL5055P

Dayanıklı ve işlevsel

Sağlam ve parlak 7/24 ekran.

Sağlam P-Line profesyonel Full HD ekranla zorlu ortamların gereksinimlerini karşılayın. Dayanıklı bileşenler, ekranların mutfaklardan makine dairelerine kadar her yerde çalışmasını sağlar. Geniş izleme açısı sayesinde önemli bilgiler kolaylıkla anlaşılır.

Mükemmel görüntü. Güçlü tasarım.

- Android SoC işlemci. Yerel uygulamalar ve web uygulamaları
- IPS paneli: her açıdan zengin renk tutarlılığı
- Sağlam metal muhafaza
- D-image: Klinik ve doğru görüntüler

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 mPCIe yuvası

Sağlam 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.

D-image



Bu Philips Profesyonel Ekran, gri tonlaması performansı için klinik uyum standartlarını karşılamak üzere fabrikada kalibre edilmiştir. Ekranın sunduğu optimum görüntü, konsültasyon odalarında ve amfilerde medikal görüntüleri incelemek için kullanılır.

CMND ve Kontrol



Ekran ağıınızı 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 speşiyaller panosu ister markalı kurumsal bilgiler olsun, kendi içeriğinizi yayınlamanızı kolaylaştırır. Önceden yüklü şablonlar ve entegre pencere öğeleri; görsellerinizin, metin içeriklerinizin ve videolarınızın kısa zamanda hazır hale gelmesini sağlar.

CMND & Deploy

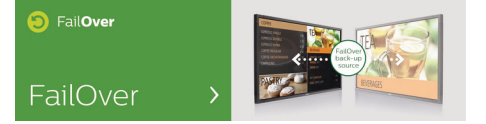
İş yerinde değilken ve uzaktan çalışırken bile dilediğiniz uygulamayı hızlıca yükleyin ve başlatın. CMND & Deploy, kendi uygulamalarınızın yanı sıra Philips Profesyonel Ekran Uygulama Mağazası'ndaki uygulamaları eklemenizi ve güncellenenizi sağlar. QR kodu taramanız, mağazada oturum açmanız ve yüklemek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

Entegre mPCle yuvası

4G modülleri Philips profesyonel ekranınıza kolayca bağlayın. Entegre mPCle yuvası

sayesinde ekranınız aynı kablosuz bağlantıyı paylaşan diğer cihazlarla iletişime geçebilir. Bu özellik, yerel ağa bağlanamadığınız 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.

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: 500 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1300:1
- Dinamik kontrast oranı: 500.000:1
- En-boy oranı: 16:9
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- Piksel aralığı: 0,55926 x 0,55926 mm
- Ekran renkleri: 1,07 milyar
- 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
- İşletim sistemi: Android 5.1.1

Bağlantı

- Video girişi: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (DVI üzerinden)
- Video çıkışı: DisplayPort, DVI-I
- Ses girişi: 3,5 mm jak
- Audio çıkışı: 3,5mm jak
- Diğer bağlantılar: mPCIe, micro SD, micro USB, USB güç çıkışı (5 V. 2 amp), OPS, USB, tip A, USB, tip B
- İsteğe bağlı WiFi işlevi: WiFi modülü ve harici antenler gerektirir
- 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
3840 X 2160	30 Hz (Döşeme)
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): 1092,8 x 623,0 x 56,8 mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 43,0 x 24,5 x 2,3 inç
- Çerçeve genişliği: 6,5 mm
- Ürün ağırlığı (lb): 41,9 lb
- Ürün ağırlığı: 19,0 kg
- VESA Montaj: 400 x 400 mm, M6

Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Yatay, Dikey
- Döşemeli Matris: En fazla 15 x 15
- Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
- Sinyal Loop Through: IR Loophthrough
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RJ45, HDMI (Tek Kablo)
- Enerji tasarrufu fonksiyonları: Smart Power
- Ekran koruma işlevleri: Piksel Kaydırma, Düşük Parlaklık
- Kurulum kolaylığı: AC Çıkışı, Akıllı Yuva

Güç

- Bekleme modunda güç tüketimi: < 0,5 W
- Şebeke elektrliği: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Güç tüketimi (Tipik): 95 W
- Tüketim (EPA 7.0): 82,08 W

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C
- Bağıl nem: 20 ~ 80 (çalışma), 5 - 95 (depolama) %
- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 60.000 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, Kenar hizalama pimleri, Kenar hizalama plakaları
- İsteğe bağlı aksesuarlar: ColourCalibrationKit (CCK4602)
- Birlikte Verilen Aksesuarlar: Logo kılavuzu, Philips

- logosu, RS232 papatya zinciri kablosu, Kalıplı Vida
- Stand: BM04642/00

Multimedya Uygulamaları

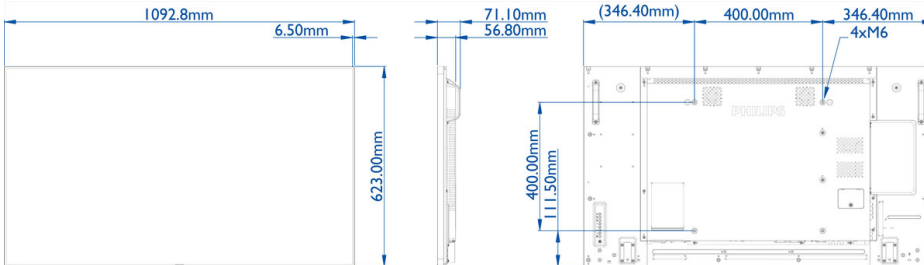
- USB Oynatma Ses: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4
- USB Oynatma Resim: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- USB Oynatma Video: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Çeşitli

- Ekran Menüsü (OSD) Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, Lehçe, Türkçe, Rusça, İtalyanca, Basitleştirilmiş Çince, Klasik Çince, Arapça, Japonca, Danca, Felemenkçe, Fince, Norveççe, Portekizce, İsveççe
- Yasal onaylar: EnergyStar 7.0, CE, FCC, Sınıf B, CCC, BSMI, CB, PSE, VCCI, CEC, EAC, PSB, UL
- Garanti: 3 Yıl garanti

Dahili Oynatıcı

- CPU: Octacore Cortex A53 1,5 GHz
- GPU: PowerVR SGX6110
- Hafıza: 2 GB DDR3
- Saklama: 16 GB EMMC



Yayın tarihi 2019-03-28

Sürüm: 6.1.1

12 NC: 8670 001 41453
EAN: 87 12581 74218 8© 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