

Philips Signage Solutions
Çoklu Dokunmatik Ekran

55 inç

Gücünü Android'den alır
Çoklu Dokunmatik

SignageSolutions

55BDL4051T



Android'in gücünü kullanarak

yeni bir etkileşim seviyesi keşfedin

Hedef kitlenize hiç olmadığınız kadar yaklaşın. Hızlı, hassas ve son derece dayanıklı olmasının yanı sıra yüksek performans, güvenilirlik ve işlevsellikle öne çıkar.

Üst düzey hedef kitle etkileşimi

- Gerçek Çoklu Dokunmatik özelliği ile muhteşem etkileşim deneyimini yaşayın
- 10 nokta dokunma özellikli
- Düşük optik paralaks ile parlama önleyici cam

Tüm reklam uygulamaları için yenilikçi çözümler

- Android: Kendi uygulamanızı çalıştırın veya çalıştırmak üzere en sevdiğiniz uygulamayı seçin
- Dahili WiFi
- Dahili hafıza ile içeriği kaydedin ve oynatın
- Entegre mPCle yuvasıyla bağlantınızı geliştirin.

Mesajınızın etkisini artırın

- CMND: Ekranlarınızın kontrolü elinizde olsun

Sizi, işinizi ve hedef kitlenizi önemser

- FailOver ile içeriğiniz sorunsuz çalışsın
- Otomatik ekran görüntüleriyle içeriğinizin çalışıyor olduğundan emin olun

PHILIPS

Özellikler

Tak ve Çalıştır özellikli Çoklu Dokunmatik



Entegre dokunmatik teknolojisi sayesinde, artık yepyeni düzeyde bir etkileşim mümkün. Mükemmel çalışabilirlik fırsatlarıyla birleştirilen daha fazla esneklik ve eş zamanlı optimum performansı ile size mükemmel kullanıcı etkileşimi sunar. Çoklu Dokunmatik ekranlar, otomatik dokunma tanıma özelliğiyle donatılmıştır. HID uyumlu olan USB konektör gerçek tak ve çalıştır işlevselliği sunar.

Parlama önleyici cam

Bu entegre dokunmatik ekran ve düşük optik paralaks ile parlama önleyici cam, en etkili dokunma deneyimini sağlar. Ekranda neredeyse sıfır parlama ve düşük yansımaya sayesinde görüntüler kusursuz renklerde ve harika netlikte olur.

Gücünü Android'den alır

Ekrana entegre edilmiş Android işletim sistemi sayesinde yeryüzündeki en gelişmiş işletim sistemiyle çalışın ve kendi uygulamınızı doğrudan ekrana kaydedin. Alternatif olarak, Android uygulamalarının bulunduğu kapsamlı kütüphaneden seçim yaparak içerikleri buradan oynatın. Dahili programlayıcı ile

uygulamalarınızı ve içeriklerinizi müşterinize göre ve günün saatine göre ayırabilirsiniz. Otomatik yönlendirme özelliği ise ekranı döndürerek içerikleri yatay veya dikey olarak görüntülemenize olanak tanır.

FailOver



İçeriğinizin sorunsuz çalışması zorlu ticari uygulamalar için oldukça önemlidir. Bir içerik felaketiyle karşılaşma ihtimaliniz çok düşük olsa da FailOver, ortam oynatıcısının arızalanması durumunda ekranda yedek içerik oynatan devrim niteliğindeki teknolojiyi içerik korumasıyla birlikte sunar. Birincil giriş başarısız olduğunda FailOver otomatik olarak devreye girer. Sadece birincil giriş bağlantısı ve bir FailOver bağlantısı seçerek anında korumaya hazır olun.

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.

PCI Yuvası

Entegre PCI yuvasıyla bir WiFi/Bluetooth veya 4G LTE modülü bağlayarak ekranla çok daha iyi bir bağlantı kurabilirsiniz. Ürün özelliklerini genişletme becerisi veya sinyal alma kapasitesi gibi müşterilerin kullanabileceği çok sayıda yapılandırma ile makineden makineye bağlantı da geliştirilmiştir.

CMND



Güçlü bir ekran yönetme platformu olan CMND, gücün yeniden kontrolünüzde olmasını sağlar. CMND ve Oluştur özelliğiyle içerikleri güncelleyin ve yönetin ya da CMND ve Kontrol özelliğiyle ayarlarınızı kontrol edin. Hepsi CMND ile mümkün.

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- Diagonal ekran boyutu: 54,64 inç / 138,8 cm
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 450 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1100:1
- Dinamik kontrast oranı: 500.000:1
- Yüzey uygulaması: Parlama önleyici kaplama
- En-boy oranı: 16:9
- Tepki süresi (tipik): 12 ms
- Piksel aralığı: 0,63 x 0,63 mm
- Ekran renkleri: 16,7 milyon
- İzleme açısı (y / d): 178 / 178 derece
- Görüntü güçlendirme: 3/2 - 2/2 hareket aşığı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Hareket dengelemeli olarak satırların üst üste binmesini engelleme, Aşamalı Tarama, 3D MA satırların üst üste binmesini önleme, Dinamik kontrast geliştirme

Etkileşim

- Çoklu dokunmatik teknoloji: Kızılötesi dokunmatik
- Dokunma noktaları: 10 eşzamanlı dokunma noktası
- Tak ve çalıştır: HID uyumlu
- Koruma camı: 5 mm sertleştirilmiş emniyet camı, Parlama Önleyici, Yansıma Önleyici

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: Ses Sol/Sağ (RCA), 3,5 mm jak
- Audio çıkışı: Ses Sol/Sağ (RCA), Harici hoparlör konektörü
- Harici kontrol: RJ45, IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak
- Diğer bağlantılar: micro SD, micro USB, mPCIe, USB güç çıkışı (5 V, 2 amp)

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz

1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60Hz
1440 x 900	60Hz

60Hz'de 1600 x 1200

1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60Hz

Video formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60Hz

Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Yatay (24/7), Dikey (24/7)
- Sinyal Loop Through: RS232, VGA, IR, Loothrough, DisplayPort, DVI
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, RJ45, Tek Kablo (HDMI-CEC), HDMI (Tek Kablo)
- Görüntü performansı: Gelişmiş renk kontrolü
- Resim içinde Resim (PIP): PIP
- Ekran koruma işlevleri: Piksel Kaydırma, Düşük Parlaklık
- Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
- Uzaktan kumanda sinyali: Kilitlenebilir
- Enerji tasarrufu fonksiyonları: Smart Power
- Diğer kolaylıklar: Taşıma kolları

Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 1271,0 x 741,8 x 91,4 mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 50,04 x 29,20 x 3,60 inç
- Ürün ağırlığı: 31 kg
- Ürün ağırlığı (lb): 68,34 lb
- VESA Montaj: 400 x 400 mm, M6
- Çerçeve genişliği: 29,2 mm

Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 10 W

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 5 ~ 40 °C
- Bağıl nem: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 saat

- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C

Güç

- Şebeke elektrliği: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5W
- Güç tüketimi (Tipik): 76 W

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: AC Güç Kablosu, RS232 kablosu, USB kablosu, Uzaktan Kontrol, Uzaktan kumanda pilleri, Hızlı başlangıç kılavuzu
- İsteğe bağlı aksesuarlar: ColourCalibrationKit (CCK4601)
- Stand: BMO5922 (İsteğe bağlı)

Çeşitli

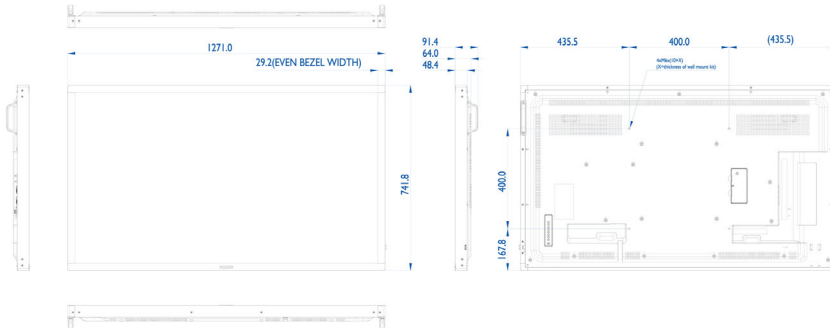
- Ekran Menüü (OSD) Dilleri: Arapça, İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Japonca, Lehçe, İspanyolca, Türkçe, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Klasik Çince, Danca, Felemenkçe, Fince, Norveççe, Portekizce, İsveççe
- Yasal onaylar: CE, CCC, FCC, Sınıf B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, BSMI, EnergyStar 7.0,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

Multimedya Uygulamaları

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

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 2016-12-15

Sürüm: 1.0.1

12 NC: 8670 001 37352
EAN: 87 12581 73966 9

© 2016 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