

Philips Signage Solutions
Çoklu Dokunmatik Ekran

86 inç

Gücünü Android'den alır
Çoklu Dokunmatik

SignageSolutions



86BDL3552T

Etkileşimli, sınıflara özel ekran

Çoklu dokunma teknolojisine sahiptir

Etkileşimli Philips T-Line ekran ile etkileşimi en üst düzeye çıkarın ve ortak çalışmayı teşvik edin. Parlamayı önleyen sertleştirilmiş cama sahip bu Android destekli ekranlar, yoğun günlük kullanıma dayanacak ve 20 temas sahip olacak şekilde üretilmiştir

Etkileşimli ve ortak çalışmaya uygun

- 20 temas noktasına sahip çoklu dokunmatik teknoloji
- Daha akıllı ve daha az belirgin çerçevelere sahip gelişmiş HE IR dokunmatik ekran
- CMND & Control ile yönetin, izleyin ve bakım yapın

Akıllı ve güçlü

- Parlamayı önleyen sertleştirilmiş cam
- Android SoC işlemci. Yerel uygulamalar ve web uygulamaları
- OPS yuvası, kablo olmadan PC bağlamaya olanak tanır
- Dahili akıllı tahta modu
- Kablosuz ekran paylaşımı ve gelişmiş iş birliği

PHILIPS

Özellikler

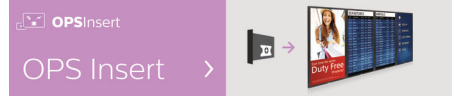
Çoklu dokunmatik teknoloji

Aynı anda 20 adede kadar temas noktasıyla unutulmaz bir etkileşimli deneyim oluşturun. İş birliğine ve rekabete dayalı uygulamalar için son derece uygun olan bu ekran, kitlenizin içerikle bağlantı kurmasını sağladığından eğitim, kamusal alanlar, kurumsal şirketler, konuk ağırlama ve perakende ortamları için idealdir. Dokunmatik panel, HID ile uyumludur ve gerçek tak ve çalıştır teknolojisiyle tasarlanmıştır.

Gücünü Android'den alır

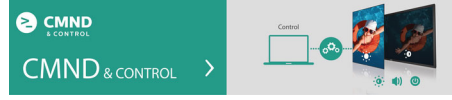
İnternet bağlantısıyla ekranınızı kontrol edin. Android destekli Philips Profesyonel Ekranlar, yerel Android uygulamaları için optimize edilmiştir ve ayrıca web uygulamalarını da doğrudan ekrana yükleyebilirsiniz. Yeni Android OS işletim sistemi, yazılımı güvende tutar ve en son teknik özellikleri daha uzun süre korur.

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.

CMND ve Kontrol



Ekran ağını 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.

Dahili akıllı tahta modu

Akıllı tahta modu ile iş birliğine dayalı çalışmalara hız kazandırın. Ekranınızı boş bir tuvale dönüştürmek için bu özelliği etkinleştirmeniz yeterlidir. Böylece birden çok kullanıcı elle veya özel ekran kalemleriyle tahtanın üzerine çizim yapabilir. Ardından ekrandaki her şey kolayca baskı almak veya dosya olarak paylaşmak için kaydedilebilir.

Kablosuz ekran paylaşımı

Tek bir ekranda dört akış gösterin. Kablosuz ekran paylaşımı, ihtiyacınız olduğunda içerikler arasında hızlıca geçiş yapabilmemiz için aynı anda 32 adede kadar ekrana bağlanmanızı sağlar. Cihazlara anında ve güvenli bir şekilde bağlanmak için mevcut Wi-Fi ağını kullanın veya isteğe bağlı HDMI CastTo dongle'larımızı kullanarak güvenli/korumalı ağınıza bağlanmanıza gerek kalmadan içeriği doğrudan ekrana yansıtın.

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- Diagonal ekran boyutu: 85,6 inç / 217,4 cm
- Ekran çözünürlüğü: 3840 x 2160
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
- Parlaklık: 350 cd/m²
- Kontrast oranı (tipik): 1200:1
- Dinamik kontrast oranı: 500.000:1
- En-boy oranı: 16:9
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- Piksel aralığı: 0,4935 x 0,4935 mm
- Ekran renkleri: 1,07 milyar
- İzleme açısı (y / d): 178 / 178 derece
- Görüntü geliştirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Hareket dengelemeli görüntü ayırıştırma, 3D MA görüntü ayırıştırma, Dinamik kontrast geliştirme, Aşamalı Tarama
- İşletim sistemi: Android 9

Bağlantı

- Video girişi: VGA (Analog D-Sub), DisplayPort, DVI, HDMI (x4), USB-C
- Ses girişi: 3,5 mm jak
- Audio çıkışı: Ses Sol/Sağ (RCA)
- Diğer bağlantılar: micro USB, OPS, micro SD, mPCIe, USB
- Harici kontrol: RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 mm jak, IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları

Çözünürlük	Yenileme hızı
3840 x 2160	25, 30, 50 Hz
1920 x 1080	25, 30, 50 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
720 x 400	70 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Video formatları

Çözünürlük	Yenileme hızı
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
2160p	30, 50, 60 Hz
480i	30, 60 Hz

480p	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	25, 50 Hz
720p	50, 60 Hz

Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D):
1961,00 x 1132,30 x 80,50 (duvara montaj),
180,40 (maks.) mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D):
77,20 x 44,58 x 3,17 (duvara montaj), 7,10 (maks.) inç
- Çerçeve genişliği: 16,30 mm (eşit)
- Ürün ağırlığı (lb): 156,53 lb
- Ürün ağırlığı: 71,0 kg
- VESA Montaj: 600 (Y) x 400 (D) mm, M8
- Akıllı Yuva montajı: 6*M4*L6 (200x100)

Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Yatay
- Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
- Sinyal Loop Through: RS232, IR Loopthrough
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RJ45, RS232
- Enerji tasarrufu işlevleri: Akıllı Güç
- Ekran koruma işlevleri: Düşük Parlaklık
- Kurulum kolaylığı: Akıllı Yuva

Güç

- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5 W
- Şebeke elektriği: 100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 7,5 A
- Tüketim (Tipik): 337,4 W
- tüketim (Maks): 488

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C
- Bağıl nem: 20 ~ 80 %
- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50.000 saat

Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 20W RMS

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri, Hızlı başlangıç kılavuzu, RS232 kablosu, AC Güç Kablosu, HDMI kablosu, IR sensör kablosu (1,8 M), USB kablosu
- Birlikte Verilen Aksesuarlar: RS232 papatya zinciri

- kablosu, Pasif stylus X2
- İsteğe bağlı aksesuarlar: CastTo dongle

Multimedya Uygulamaları

- USB Ses Oynatma: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA
- USB Video Oynatma: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, VOB
- USB Görüntü Oynatma: BMP, GIF, JPEG, PNG

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
- Yasal onaylar: CE, UL/cUL, CCC, RoHS, BSMI, CB, VCCI, EAC, FCC, Sınıf B, PSB
- Garanti: 3 yıl garanti

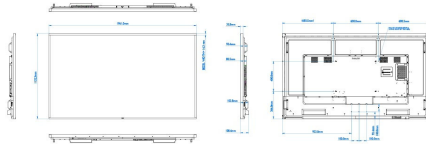
Etkileşim

- Çoklu dokunmatik teknoloji: Kızılötesi dokunmatik
- Tak ve çalıştır: HID uyumlu
- Koruma camı: Parlama Önleyici, Yansıma Önleyici, Sertleştirilmiş emniyet camı
- Dokunma noktaları: 20 eşzamanlı dokunma noktası

Dahili Oynatıcı

- CPU: MTK5680
- GPU: DDR4 4 GB
- Hafıza: 4 GB RAM
- Saklama: 32 GB eMMC
- Wifi: 2G/5G 2T2R, 802.11 a/b/g/n/ac çift bant

Philips 86BDL3552T
Versiyon 1.0
Revizyon Tarihi: 2020/11/09



Yayın tarihi 2020-07-09

Sürüm: 2.0.1

12 NC: 8670 001 66465
EAN: 87 12581 76602 3

© 2020 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