

Philips Signage Solutions
Etkileşimli akıllı tahta

75 inç

Gücünü Android'den alır
Çoklu Dokunmatik

SignageSolutions



75BDL3552T

Etkileşimli, sınıflara özel ekran

Çoklu dokunma teknolojisine sahiptir

Etkileşimli Philips T-Line ekran ile etkileşimi en üst düzeye çıkarın ve ortak çalışmayı teşvik edin. Parlamaı 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

- Parlamaı 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.

CMND ve Kontrol

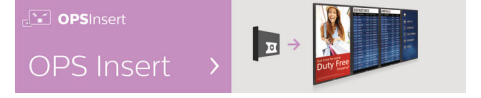


Ekran ağını yerel bir (LAN) ağ üzerinden çalıştırın. CMND ve Kontrol; girişleri kontrol etmek ve ekran durumunu izlemek gibi önemli işlevleri gerçekleştirmenizi sağlar. İster tek bir ekrandan ister 100 ekrandan sorumlu olun; bu avantajların tümünden yararlanabilirsiniz.

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.

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.

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 ağınıza 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: 74,5 inç / 189,3 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
- Yüzey uygulaması: Parlama önleyici kaplama
- En-boy oranı: 16:9
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- Piksel aralığı: 0,429 x 0,429 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 ayrıştırma, Aşamalı Tarama, 3D MA görüntü ayrıştırma, Dinamik kontrast geliştirme
- Panel teknolojisini: IPS
- İşletim sistemi: Android 9

Etkileşim

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

Bağlantı

- Video girişi: HDMI (x4), DisplayPort, DVI, USB-C, VGA (Analog D-Sub)
- Ses girişi: 3,5 mm jak
- Audio çıkışı: Ses Sol/Sağ (RCA)
- Diğer bağlantılar: OPS, micro SD, micro USB, mPCIe, USB
- Harici kontrol: IR (giriş/çıkış) 3,5 mm jak, RJ45, RS232C (giriş/çıkış) 2,5 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
	1280 x 1024	60 Hz
	1280 x 800	60 Hz
	1280 x 768	60 Hz
	1024 x 768	60, 75 Hz

800 x 600	60, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz

Video formatları

Çözünürlük	Yenileme hızı
2160p	30, 50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
720p	50, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz

Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Yatay, Dikey
- Sinyal Loop Through: IR Loopthrough
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, RJ45, HDMI (Tek Kablo), Tek Kablo (HDMI-CEC)
- Görüntü performansı: Gelişmiş renk kontrolü
- Ekran koruma işlevleri: Piksel Kaydırma, Düşük Parlaklık
- Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
- Uzaktan kumanda sinyali: Kilitlenebilir
- Enerji tasarrufu işlevleri: Akıllı Güç
- Diğer kolaylıklar: Taşıma Yuvası
- Kurulum kolaylığı: Akıllı Yuva
- Hafıza: 4 GB DDR3/ 32 GB eMMC

Boyutlar

- Çerçeve genişliği: 16,30 mm (eşit)
- Set boyutları (G x Y x D): 1715,50 x 993,70 x 80,80 (duvara montaj), 108,70 (maks) mm
- Boyutları inç olarak ayarla (G x Y x D): 67,54 x 39,12 x 3,18 (duvara montaj), 4,28 (maks) inç
- VESA Montaj: 600 (Y) x 400 (D) mm, M8
- Ürün ağırlığı: 53,0 kg
- Ürün ağırlığı (lb): 116,85 lb
- Akıllı Yuva montajı: 6*M4*L6 (200x100)

Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 20W RMS

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- Bağıl nem: %20 ~ 80 (Çalışma), %10 - 90 (Depolama) %

- MTBF: 50.000 saat
- Yükseklik: 0 ~ 3000 m
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C

Güç

- Şebeke elektriği: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5 W
- Tüketim (Tipik): 159,8 W
- Güç Tasarrufu Özellikleri: Akıllı Güç
- Maksimum Güç tüketimi (W): 310 W

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: AC Güç Kablosu, RS232 kablosu, USB kablosu, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri, Hızlı başlangıç kılavuzu, HDMI kablosu, IR sensör kablosu (1,8 M)
- Birlikte Verilen Aksesuarlar: Pasif stylus X2
- İsteğe bağlı aksesuarlar: CastTo dongle

Çeşitli

- Ekran Menüsü (OSD) Dilleri: Arapça, İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Japonca, Lehçe, İspanyolca, Türkçe, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Portekizce
- Yasal onaylar: CE, BSMI, CB, EPA, FCC, Sınıf B
- Garanti: 3 yıl garanti

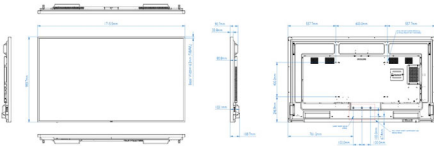
Multimedya Uygulamaları

- USB Ses Oynatma: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB Görüntü Oynatma: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB Video Oynatma: 3GP, ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPG, TS, VOB, WMV3

Dahili Oynatıcı

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

PHILIPS 75BDL3552T
Versiyon: 1.1
Release Date: 20/01/2020



Yayın tarihi 2020-07-09

Sürüm: 2.0.1

12 NC: 8670 001 66458
EAN: 87 12581 76597 2

© 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