



Collaboration Ekranı

Signage Solutions

86 inç

Gücünü Android'den alır

Çoklu Dokunmatik



86BDL3152E

Etkileşimli ekran

Çoklu dokunma teknolojisine sahiptir

Bu interaktif ekran, 40 adede kadar temas noktasıyla etkileşimi en üst düzeye çıkarır ve iş birliğine ilham verir. Gücünü Android 13'ten alan ve güçlendirilmiş parlama ve yansıma önleyici cama sahip bu ekran, yoğun ortamlarda ağır günlük kullanıma dayanacak şekilde üretilmiştir.

Akıllı ve güçlü

- OPS yuvası, kablo olmadan PC bağlamaya olanak tanır
- Sorunsuz yazılım ve uygulama entegrasyonu için Android SoC
- Uzaktan ekran yönetimi ve kontrolü için PPDS Wave'e hazır
- Dahili ortam ışığı sensörü

Şık olduğu kadar güvenli

- Herhangi bir cihazdan doğrudan yayın yapın
- Ekran Yüzeyi
- Avuç reddi

Etkileşimli ve ortak çalışmaya uygun

- 40 temas noktasına sahip çoklu dokunmatik teknoloji
- Gelişmiş kızılotesi dokunmatik ekran
- Kablosuz sunumlar
- Beyaz tahta uygulaması

Özellikler

OPS yuvası

Tam güçlü bir PC'yi veya Android destekli CRD modülü doğrudan Philips Profesyonel Ekranınıza entegre edin. OPS yuvası, güç kaynağı dahil olmak üzere yuva çözümümüz için gereken tüm bağlantılara sahiptir.

Gücünü Android'den alır

Entegre Android 13 işletim sistemimiz üst düzey, güvenli bir profesyonel Yongada Sistem sunmak için özel olarak geliştirilmiştir. Favori uygulamalarınızı ve yazılımlarınızı doğrudan ekrana kaydedin veya büyük Android uygulamaları kitaplığından seçim yapın.

Ekran Yüzeyi

Parlama önleyici, yansıma önleyici, parmak izi önleyici, 7 MoH sertlik.

PPDS Wave'e hazır

PPDS Wave'e hazır ekranınız, her yerden ve istediğiniz zaman bu cihazı uzaktan yönetebilmenizi ve koruyabilmenizi sağlar. Bu devrim niteliğindeki bulut platformu sayesinde basitleştirilmiş kurulum ve ayarlama, ekranları izleme ve kontrol etme, ürün yazılımını yükseltme, merkezi içerik ihtiyaçlarını yönetme

ve güç programlarını ayarlama ile kontrol tamamen sizde olur. Zamandan, enerjiden ve çevresel etkiden tasarruf etmenizi sağlar.

Dahili ortam ışığı sensörü

Dahili ortam ışığı sensörleri, ekran parlaklığını çevredeki aydınlatma koşullarına göre otomatik olarak ayarlayarak enerji tasarrufuna katkıda bulunur.

Avuç reddi

Gelişmiş hassasiyet için avuç reddi.

Çoklu dokunmatik teknoloji

Kullanışlı özelliklere sahip ve ihtiyaçlara göre uyarlanabilir dersler veya beyin fırtınası oturumları için aynı anda 40 adede kadar temas noktasıyla unutulmaz bir etkileşimli deneyim oluşturun. İş birliğine ve birlikte yaratmaya dayalı uygulamalar için son derece uygun olan bu ekran, kitlenizin içerikle bağlantı kurmasını sağlar. Silgi işlevi, avuç reddi ve uç boyutu tanıma özellikleriyle gelişmiş kullanıcı dostu özellikler sunar.

Gelişmiş kızılötesi dokunmatik ekran

Daha küçük ve daha ince çerçevelere sahip gelişmiş 0 boşluklu IR dokunmatik ekran.

Kablosuz sunumlar

Philips ScreenShare, öğretmenlerin ve öğrencilerin ekranlarını, işletim sistemi ne olursa olsun kendi cihazlarından, tarayıcı veya en sevdikleri uygulamalar aracılığıyla Philips Interactive Collaboration ekranda kablosuz olarak paylaşmalarını kolaylaştırır.

Yerleşik beyaz tahta uygulaması

Yerleşik beyaz tahta uygulaması, doğrudan ekranda sorunsuz iş birliği ve beyin fırtınası yapma imkanı sunar.

Herhangi bir cihazdan doğrudan yayın yapın

Öğretmenler, öğrenciler veya çalışanlar AirPlay, Google Cast ve Miracast ile doğrudan cihazlarından yayın yapabilirler.

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

Çapraz ekran boyutu (metrik): 218.44 cm
Çapraz ekran boyutu (inç): 86 inç
En-boy oranı: 16:9
Ekran çözünürlüğü: 3840 x 2160
Piksel aralığı: 0,4935 (Y) x 0,4935 (D)[mm]
Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 3840 x 2160
Parlaklık: 400 cd/m²
Ekran renkleri: 1,07 B
Kontrast oranı (tipik): 5000:1
Tepki süresi (tipik): 8 ms
İzleme açısı (yatay): 178 derece
İzleme açısı (dikey): 178 derece
Görüntü geliştirme: 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Hareket dengelemeli görüntü ayrıştırma, Aşamalı Tarama, 3D MA görüntü ayrıştırma, Dinamik kontrast geliştirme
Panel teknolojisi: VA
İşletim sistemi: Android 13
İşletim Sistemi Kullanıcı Arayüzü çözünürlüğü: 60 Hz'de 1920 x 1080

Bağlantı

Ses çıkışı: 3,5 mm Mini Jak (x1), SPDIF
Video girişi: HDMI 2.0 (x3), VGA (Analog D-Sub) (x1), USB-C (65 W'a kadar), USB 2.0 (x1), USB 3.0 (x4)
Ses girişi: 3,5 mm mini jak (x1)
Diğer bağlantılar: OPS, USB-B (x2)
Harici kontrol: RS232C (giriş) D-Sub9, RJ45 x2
Bluetooth: BT5.2

Kullanılabilirlik

Yerleştirme: Yatay (16/7)
Ekran koruma işlevleri: Piksel Kaydırma, Düşük Parlaklık
Klavye kontrolü: Kilitlenebilir
Uzaktan kumanda sinyali: Kilitlenebilir
Diğer kolaylıklar: Taşıma kolları
Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, RJ45

Ses

Dahili hoparlörler: 2 x 16 W

Güç

Şebeke elektriği: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Tüketim (Tipik): 180 W
Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5 W
Güç Tasarrufu Özellikleri: Akıllı Güç
Enerji Etiket Sınıfı: D

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Video formatları: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz

Boyutlar

Set Genişliği: 1957 mm
Set Yüksekliği: 1159,9 mm
Set Derinliği: 95,5 mm
Set Genişliği (inç): 77,05 inç
Set Yüksekliği (inç): 45,67 inç
Duvara Montaj Aparatı: 800 x 600 mm, M8
Set Derinliği (inç): 3,94 inç
Çerçeve genişliği (Sol/Sağ, Üst/Alt): 16,6 mm (Sol/Sağ/Üst) / 45,0 mm (Alt)

Ağırlık

Ambalajla birlikte ürün (kg): 75 kg
Ambalajsız olarak ürün (lb): 165,35 lb
Stantsız olarak ürün (kg): 59,2 kg
Standı olarak ürün (lb): 130,51 lb

Çalışma koşulları

Yükseklik: 0 ~ 5000 m
Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
MTBF: 30.000 saat
Sıcaklık aralığı (saklama): -20~60 °C
Nem aralığı (çalışma)[RH]: %10 ~ 90 (yoğunlaşmaz)
Nem aralığı (saklama)[RH]: %10 ~ 90 (yoğunlaşmaz)

Multimedya Uygulamaları

USB Video Oynatma: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8
USB Görüntü Oynatma: BMP, JPEG, PNG
USB Ses Oynatma: AAC, MPEG, HEAAC

Dahili Oynatıcı

CPU: Dört Çekirdekli Cortex A55
GPU: Çok Çekirdekli Mali-G52
Hafıza: 4 GB RAM
Saklama: 32 GB eMMc
Wifi: 2,4/5 GHz

Aksesuarlar

Aksesuarlar: Güç kodu (ABD, BK, AB), HDMI kablosu, USB A - B, Uzaktan Kumanda ve AAA piller, 2 adet stylus, Hızlı başlangıç kılavuzu, Duvara montaj aparatı

Çeşitli

Ekran Menüsü (OSD) Dilleri: Arapça, Felemenkçe, Danca, İngilizce, Fransızca, Fince, Almanca, İtalyanca, Japonca, Norveççe, Lehçe, Portekizce, Rusça, İspanyolca, İsveççe, Basitleştirilmiş Çince, Türkçe, Geleneksel Çince
Garanti: 5 yıllık garanti
Yasal onaylar: CE, FCC, Sınıf A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL, EnergyStar 8.0

Etkileşim

Çoklu dokunmatik teknoloji: 0 boşluklu
Kızılötesi dokunmatik
Dokunma noktaları: 50 eş zamanlı dokunma noktası (uygulamaya bağlı olarak)
Tak ve çalıştır: HID uyumlu
Koruma camı: Parlama Önleyici, Sertleştirilmiş emniyet camı 7 MOHS

