

Philips Signage Solutions
Çoklu Dokunmatik Ekran

55 inç

Kenar LED Arkadan Işıklandırma
Full HD

BDT5551EH



Hedef kitlenizle daha fazla etkileşim kurun

dokunmatik ekranlı 140 cm (55 inç) LED Ekran ile

Önemli bilgileri veya pazarlama mesajlarınızı hedef kitlenize büyüleyici bir netlikte iletin. Etkileşimli dokunmatik ekran sayesinde müşterinizin ilgisini her zamankinden daha fazla çekebilirsiniz.

Daha düşük toplam maliyet

- Enerji tasarrufu için SmartPower

Kamusal alanlarda izleme için iyileştirilmiştir

- Full HD LCD ekran, 1920x1080p
- Kenar LED Arkadan Işıklandırma
- Şık bir görünüm için şık bir kaplama

Çalışma esnekliği

- Tak-Çıkar Özellikli Yuva
- Gelişmiş kullanıcı etkileşimi için optik dokunmatik teknolojisi
- Tüm önde gelen işletim sistemleriyle uyumludur
- Küçük bir PC için arka kapakta bulunan akıllı yuva
- USB Tak ve Çalıştır uyumluluğu
- 2 eş zamanlı dokunma noktası

PHILIPS

Özellikler

Full HD LCD ekran 1920x1080p

Bu ekranda, Full HD adı verilen bir çözünürlük özelliği bulunmaktadır. En son LCD ekran teknolojisi, her biri 1920 piksel olan 1080 aşamalı satırlık bir geniş ekran çözünürlüğüne sahiptir. Bu, 1080 satıra kadar HD giriş sinyalleri için olası en iyi görüntü kalitesini sağlar. En iyi parlaklık ve harika renkler ile parlak, titremesiz aşamalı tarama görüntüler sağlar. Bu zengin ve net görüntü size gelişmiş bir görüntüleme deneyimi sağlayacaktır.

Kenar LED Arkadan Işıklandırma

Gelişmiş LED teknolojisiyle eşit bir ışık dağılımı yakalayın. Panelin çerçevesinde bulunan beyaz LED'ler (ışık yayan diyot) daha eşit bir ışık yayılımı sunar. Bu özellik daha düşük güç tüketimi, daha az ısı yayılımı ve homojen bir renk aralığı sağlar.

İnce çerçeve tasarımı

İnce çerçeve tasarımı, açık mekan ekranına her ortama uygun şık bir görünüm kazandırır. İnce çerçeve tasarımı sayesinde ekran her türlü iç mekana veya uygulamaya kolayca entegre edilebilir.

Optik çoklu dokunmatik

Ekranın kenarındaki sensörler mükemmel bir netlik sağlarken aynı zamanda çoklu

dokunmatik etkileşim sunarak yeni ve etkileşimli uygulamalar için her türlü olanağı mümkün kılar.

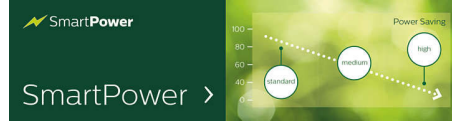
2 eş zamanlı dokunma noktası

Bu dokunmatik ekrandaki 2 eş zamanlı dokunma noktasıyla mükemmel işlevlerin keyfini çıkarın. Mükemmel çalışabilirlik fırsatlarıyla birleştirilen daha fazla esneklik ve optimum performansı size mükemmel kullanıcı etkileşimi sunar.

USB Tak ve Çalıştır uyumluluğu

Otomatik dokunma tanınması için ekranınızı USB üzerinden ortam oynatıcınıza bağlayın. HID uyumlu olan USB konektör gerçek tak ve çalıştır işlevselliği sunar.

SmartPower



Arka aydınlatma yoğunluğu, güç tüketimini %50'ye kadar azaltarak enerji giderlerinde önemli bir tasarruf sağlayacak şekilde sistem tarafından kontrol edilebilir ve ayarlanabilir.

OPS Yuvası

Dijital Reklam pazarı için geliştirilmiş Tak-Çıkar Özelliikli (OPS) yuva, ortam oynatıcınızda kolaylıkla değişiklik yapmanız ve yükseltmeniz için tasarlanmıştır. Ortam oynatıcınızı ekrana takmanız yeterlidir. Ortam oynatıcınızın basit veya karmaşık teknolojiye sahip olması fark etmez, OPS tamamen uyumludur ve uzun vadede size daha düşük bir toplam sahip olma maliyeti (TCO) sağlar.

Akıllı Yuva

Profesyonel PC'ler birçok genel reklam uygulamasının bir parçası haline gelmiştir. Bunlar genellikle PC ekranlarının derinliğinin artmasına yol açtığı için kablo karmaşası ortaya çıkar. Bu nedenle arka kapağında, küçük boyutlu profesyonel PC'nin entegre edilmesi uygun bir Akıllı yuvası bulunan bu ekranı tasarladık. Ayrıca kablo yönetim sistemi kablolarınızı düzenli ve profesyonel görünümde tutmak için mükemmel bir çözüm sunar.

Yazılım uyumluluğu

Dokunmatik ekranlarımız yazılımdan bağımsızdır ve Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS ve Linux işletim sistemlerini destekler.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- Çapraz ekran boyutu (metrik): 138.6 cm
- Çapraz ekran boyutu (inç): 54.6 inç
- En-boy oranı: 16:9
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Piksel aralığı: 0,21 x 0,63 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 450 cd/m²
- Ekran renkleri: 1,07 Milyar
- Kontrast oranı (tipik): 4000:1
- Tepki süresi (tipik): 6,5 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

Bağlantı

- PC: VGA-girişi D-Sub 15HD, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 çıkışı, 3,5 mm PC ses girişi x1, RJ45, VGA-çıkışı (DVI-I üzerinden)
- AV girişi: Kompozit (BNC) x1, Komponent (BNC) x1, DVI-D x1
- AV çıkışı: Ses (Sol/Sağ) x1
- Diğer bağlantılar: AC çıkışı, Ekran Portu, DVI Çıkışı, Harici hoparlör konektörü, HDMI, IR çıkışı, OPS, USB

Kullanılabilirlik

- Yerleştirme: Yatay, Dikey
- Klavye kontrolü: Gizli, Kilitlenebilir
- Uzaktan kumanda sinyali: Kilitlenebilir
- Sinyal loop through: RS232, VGA, DVI, IR Loophrough
- Kurulum kolaylığı: AC Çıkışı, Akıllı Yuva
- Enerji tasarrufu işlevleri: Akıllı Güç
- Diğer kolaylıklar: Taşıma kolları
- Güvenlik kontrolü fonksiyonları: Isı Kontrolü, Sıcaklık Sensörü
- Ağ üzerinden kontrol edilebilir: RS232, HDMI (Tek Kablo), RJ45

Ses

- Dahili hoparlörler: 2 x 12W RMS

Güç

- Şebeke elektriği: 90 ~ 264 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Tüketim (Tipik): 110 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: <0,5W

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz
- Video formatları: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Boyutlar

- Kutu derinliği: 280 mm
- Kutu yüksekliği: 980 mm
- Akıllı Yuva montajı: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Kutu genişliği: 1480 mm
- Set Genişliği: 1273 mm
- Ürün ağırlığı: 47 kg
- Set Yüksekliği: 745 mm
- Set Derinliği: 80,5 mm
- Duvara Montaj Aparatı: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Çerçeve genişliği: 29 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 55,5 kg

Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60.000 saat
- Bağıl nem: 20 ~ 80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 ~ 60 °C

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri, AC Güç Kablosu, VGA kablosu, CD-ROM'da Kullanım kılavuzu, Hızlı başlangıç kılavuzu
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Çok Kullanıcıli Dokunmatik Ekran Yazılımı, Masa üstü stand

Çeşitli

- Ekran Menü (OSD) Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Lehçe, Türkçe, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca
- Garanti: 3 Yıl garanti

Etkileşim

- Çoklu dokunmatik teknoloji: Optik algılama
- Dokunma noktaları: 2 eş zamanlı dokunma noktası
- Tak ve çalıştır: HID uyumlu
- Koruma camı: 5 mm sertleştirilmiş emniyet camı



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 1.1.1

EAN: 87 12581 70024 9

© 2024 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