



Philips
LCD monitör

Klinik inceleme ekranı
21,5" (54,6 cm)

C221S3UCW

USB ekran kolaylığıyla

klirik ortamlar için ideal

Bu Philips USB monitör, AC güce her zaman kolayca erişmenin mümkün olmadığı mobil klinik ortamlar için idealdir. Tek bir USB kablosuyla dizüstü bilgisayarınıza bağlayarak görüntü ve güç alabilirsiniz.

Akılcı sadelik

- Güç veya video kablosu gerekmez
- Güç ve görüntü iletimi için tek bir USB 2.0 dizüstü bilgisayar bağlantısı
- Gerçek tak ve çalıştır özelliği
- LED teknolojisi sayesinde anında açılır

Klinik İnceleme

- AntiMikrobiyal muhafaza aktif bir şekilde bakteri üremesini engeller
- Tasarım klinik ortam ile uyumluluk gösterir
- Tıbbi kalitede güç kaynağı düşük emisyonlu güvenliği sağlar

Ergonomik tasarım

- 70mm yükseklik ayarı ile ideal oturma konumu
- İdeal izleme açısı için eğilme ve dönme ayarı

PHILIPS

LCD monitör
Klinik inceleme ekranı 21,5" (54,6 cm)

Özellikler

AntiMikrobiyal muhafaza



Mikroplar sağlığı tehdit eden enfeksiyonlara neden olabileceği için hastane ve klinik ortamlarda büyüyen bir sorun haline gelmiştir. Bu sorun karşısında Philips klinik inceleme ekranları muhafaza materyalinin iç kısmı için ekran muhafazasının ayrılmaz bir parçası haline gelen JIS Z2801 uyumlu antimikrobiyal katkı maddesi kullanır. "Staphylococcus aureus enfeksiyonu (Gastroenteritides)", "Escherichia coli (E Coli)" ve "Klebsiella (Zatürre)" gibi en yaygın mikroorganizmaların gelişimini engelleyen koruyucu kalkanı ile hem hastalarınızın, hem sizin sağlığınızı güvence altına alır.

Tıbbi kalitede güç kaynağı

Temel güvenlik, esas performans ve güvenilirlik profesyonel klinik ortamının vazgeçilmez

gereklilikleridir. Standart ekranlardan farklı olarak Philips klinik inceleme ekranları bu gereklilikleri karşılamak için özel tıbbi kalitede güç kaynaklarıyla çalışır. Temel güvenlik ve esas performansı sağlamak için EN/IEC 60601-1 standardıyla uyumluluk gösterirler. Ayrıca tıbbi kalitede elektromanyetik testler ve uyumluluk için EN/IEC 60601-1-2 yardımcı standartlarıyla da uyumluluk gösterir. Birçok ülke, hastane ve klinik bir gereklilik olarak bu standartlarla uyumluluğu zorunlu kılar.

LED teknolojisi

Beyaz LED'ler, tamamen yanarak tutarlı parlaklık veren ve daha hızlı çalışma süresi sunan dijital cihazlardır. LED'ler cıva içermediğinden, geri dönüşüm ve atık işlemleri çevreye zarar vermeden gerçekleştirilir. LED'ler sayesinde LCD arka aydınlatması daha iyi kontrol edilir ve bunun sonucunda son derece yüksek, mükemmel bir kontrast oranı elde edilir. Ayrıca, ekranın her noktasında tutarlı parlaklık sayesinde doğal renkler sunar.

USB ile Güç ve Görüntü

Philips USB monitör, tek bir USB kablosu aracılığıyla doğrudan dizüstü bilgisayarınızın

C221S3UCW/00

USB portlarından görüntü ve güç alabilir. Ekstra güç veya video kablosu gerekmediği için, dizüstü bilgisayarınızla monitör arasında son derece az enerji kullanan, tek kablolu, basit bir bağlantı kurabilirsiniz.

70mm yükseklik ayarı

Compact Ergo Base, kullanıcının maksimum görüntüleme rahatlığı ve verimliliği elde edebileceği şekilde eğilebilen, dönebilen ve yüksekliği ayarlanabilen, 'kullanıcı dostu' bir Philips monitör kaidesidir.

Ekranın eğilme ve yana yatma özelliği

Tabanlıkta bulunan ekran eğilme ve yana yatma mekanizması monitörün yana eğilmesini ve ileri veya geri yatmasını sağlar.

Güç veya video kablosu yok

Güç veya video kablosu gerekmez

Gerçek tak ve çalıştır özelliği

Gerçek tak ve çalıştır özelliği

Klinik ortam

Tasarım klinik ortam ile uyumluluk gösterir



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 54,6 cm / 21,5 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: TFT-LCD (TN)
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,248 x 0,248 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 150 cd/m²
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Kontrast oranı (tipik): 1.000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı: 160° (Y) / 150° (D), C/R > 10 ise
- Etkin izleme alanı: 476,6 (Y) x 268,1 (D)
- sRGB

Bağlantı

- Video Giriş Sinyali: USB 2.0

Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)

Stand

- Yükseklik ayarı: 70'e kadar mm
- Yana yatma: -65/65 derece
- Eğim: -5/20 derece

Güç

- Güç kaynağı: USB 2.0 portları
- Kapalı modu: 0 W
- Açık modu: 10,3 W (tipik)
- Bekleme modu: 0,3 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz
- Harici güç kaynağı: 100-240 VAC, 50-60 Hz (Tıbbi sertifikasyon: IEC60601-1 / EN60601-1)

Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 565 x 461 x 131 mm

- Stantsız olarak ürün (mm): 507 x 323 x 59 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 507 x 402 x 201 mm

Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,13 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 3,85 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,44 kg

Çalışma koşulları

- Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- MTBF: 30.000 saat
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C

Antimikrobiyal

- Antimikrobiyal muhafaza
- JISZ2801 Antimikrobiyal muhafaza

Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: RoHS
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez

Uyumluluk ve standartlar

- EMC: CE İşareti, IEC/EN60601-1-2
- Ergonomik/Diğerleri: JIS Z2801, WEEE
- Güvenlik: CE İşareti, IEC/EN60601-1

Kasa

- Kaplama: Doku
- Ayak: Beyaz
- Ön çerçeve: Beyaz
- Arka kapak: Beyaz

Kutuda neler var?

- Kablolar: USB, Güç
- Monitör ve stant
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2024-04-15

Sürüm: 3.0.1

EAN: 87 12581 68597 3

© 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

* Lütfen dikkat edin: Bu ekran hasta etraftayken kullanmak için sertifikalı değildir. Birincil teşhis için herhangi bir kullanım yalnızca hastane veya klinik operatörün sorumluluğundadır.