



Philips
Monitor LCD

Display per la revisione clinica
21,5" (54,6 cm)

C221S3UCW

Massima semplicità con il display USB

Ideale per uso in ambiente clinico

Questo monitor USB Philips è ideale per l'uso mobile negli ambienti clinici in cui l'alimentazione CA non è facilmente accessibile. Basta collegarlo con un cavo USB dal notebook per godere del video e della sua massima efficienza.

Semplicità razionale

- Non sono necessari cavi video o di alimentazione
- Collegamento singolo USB 2.0 per laptop per alimentazione e video
- Plug & Play senza compromessi
- Accensione istantanea grazie alla tecnologia LED

Revisione clinica

- L'involucro antimicrobico inibisce in modo consistente la crescita dei batteri
- Design in linea con l'ambiente clinico
- L'alimentazione Medical grade garantisce sicurezza con emissioni basse

Design ergonomico

- Regolazione in altezza a 70 mm per una posizione di visualizzazione ottimale
- Regolazione schermo inclinabile e girevole per un angolo di visione ideale

PHILIPS

Monitor LCD

Display per la revisione clinica 21,5" (54,6 cm)

C221S3UCW/00

In evidenza

Involucro antimicrobico



I germi sono diventati un problema importante negli ospedali e negli ambienti clinici mondiali poiché possono causare gravi infezioni. Il display per la revisione clinica di Philips accolgono questa sfida, utilizzando l'additivo antimicrobico, conforme allo standard JIS Z2801, per i materiali dell'involucro, rendendolo parte integrante dell'involucro del display. Il benessere tuo e dei tuoi pazienti ora è al sicuro grazie a questa custodia protettiva che impedisce la crescita dei microrganismi più comuni come ad esempio "Staphylococcus aureus (Gastroenterite)", "Escherichia coli (E Coli)" e "Klebsiella (Polmonite)".

Alimentazione Medical grade

Sicurezza fondamentale, prestazione di base e attendibilità sono i requisiti essenziali in un ambiente clinico professionale. A differenza dei

display standard, i display per la revisione clinica di Philips usano speciali alimentazioni medical grade per soddisfare questi requisiti. Conforme agli standard EN/IEC 60601-1, garantisce sicurezza e prestazioni di base. È inoltre conforme agli standard collaterali EN/IEC 60601-1-2 per i test e la compatibilità elettromagnetici medical grade. Molti Paesi, ospedali e cliniche richiedono la conformità a queste norme come un requisito.

Tecnologia LED

I LED bianchi sono dispositivi solid state che si illuminano completamente, costantemente e più velocemente raggiungendo il grado di illuminazione totale in un tempo minore. I LED non contengono mercurio consentendo un riciclaggio e uno smaltimento ecocompatibili. Inoltre consentono di regolare in maniera migliore la retroilluminazione dello schermo LCD con un rapporto di contrasto davvero alto. Anche la riproduzione dei colori risulta superiore grazie all'illuminazione costante su tutto lo schermo.

Alimentazione e video USB

Il monitor USB Philips è in grado di visualizzare immagini ed essere alimentato direttamente dalle porte USB del laptop con un unico cavo

USB. Non sono necessari cavi video o di alimentazione aggiuntivi, basta un unico cavo per un collegamento a basso consumo tra il tuo laptop e il monitor.

Regolazione in altezza a 70 mm

La base compatta Ergo è una base per monitor Philips di facile utilizzo, inclinabile, girevole e ad altezza regolabile in modo da consentire all'utente il massimo comfort visivo e la massima efficienza.

Schermo inclinabile e girevole

Lo schermo è inclinabile e girevole grazie a un meccanismo incorporato nella base che consente la regolazione del monitor in avanti e indietro.

Niente cavi video o di alimentazione

Non sono necessari cavi video o di alimentazione

Plug & Play senza compromessi

Plug & Play senza compromessi

Ambiente clinico

Design in linea con l'ambiente clinico



Specifiche

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 21,5" / 54,6 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Tipo pannello LCD: TFT-LCD (TN)
- Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
- Pixel pitch: 0,248 x 0,248 mm
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 150 cd/m²
- Colori display: 16,7 M
- Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo di visualizzazione: 160° (O) / 150° (V), @ C/R > 10
- Area di visualizzazione effettiva: 476,6 (O) x 268,1 (V)
- sRGB

Connettività

- Ingresso segnale video: USB 2.0

Comodità

- Compatibilità Plug & Play: Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Lingue OSD: Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Portoghese, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo
- Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)

Piedistallo

- Regolazione in altezza: Fino a 70 mm
- Parte girevole: -65/65 gradi
- Inclinazione: -5/20 gradi

Assorbimento

- Alimentazione: Porte USB 2.0
- Modalità Off: 0 W
- In modalità standard: 10,3 W (tip.)
- Modalità standby: 0,3 W (tip.)
- Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca
- Alimentazione esterna: 100-240 VCC, 50-60 Hz (Certificazione medica: IEC60601-1 / EN60601-1)

Dimensioni

- Confezione in mm (LxAxP): 565 x 461 x 131 mm

- Prodotto senza piedistallo (mm): 507 x 323 x 59 mm
- Prodotto con piedistallo (altezza massima): 507 x 402 x 201 mm

Peso

- Prodotto con confezione (kg): 5,13 Kg
- Prodotto con piedistallo (kg): 3,85 Kg
- Prodotto senza piedistallo (kg): 3,44 Kg

Condizioni operative

- Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
- MTBF: 30.000 ore
- Umidità relativa: 20%-80 %
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C

Antimicrobico

- Alloggiamento antimicrobico
- Alloggiamento antimicrobico JJSZ2801

Sostenibilità

- Ambientale ed energetica: RoHS
- Materiali della confezione riciclabili: 100 %
- Sostanze specifiche: Rivestimento privo di PVC e BFR, Senza mercurio

Conformità e standard

- EMC: marchio CE, IEC/EN60601-1-2
- Ergonomico/Altri: JJS Z2801, WEEE
- Sicurezza: marchio CE, IEC/EN60601-1

Cabinet

- Fine: Disegno
- Piede: Bianco
- Cornice anteriore: Bianco
- Rivestimento posteriore: Bianco

Contenuto della confezione

- Cavi: USB, alimentazione
- Monitor con piedistallo
- Documentazione dell'utente



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 3.0.1

EAN: 87 12581 68597 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com

* Questo display non è certificato per essere utilizzato nelle vicinanze del paziente. Qualsiasi uso per diagnostica primaria è su totale responsabilità dell'ospedale o dell'operatore clinico.