



Monitor LCD

- Afișaj pentru medii clinice
- 21,5" (54,6 cm)

C221S3UCW/00

Simplitate cu afișaj prin USB

Ideal pentru utilizarea în medii clinice

Acest monitor USB de la Philips este ideal pentru utilizarea în medii clinice mobile, unde este posibil ca alimentarea c.a. să nu fie ușor accesibilă. Pur și simplu conectați-l cu un singur cablu USB de la laptopul dvs. pentru a furniza imagini video și alimentare.

Beneficii

Recenzie clinică

- Carcasa antimicrobiană inhibă în mod activ dezvoltarea bacteriilor
- Alimentarea electrică omologată medical asigură siguranță prin emisiile reduse
- Designul pune în valoare mediul clinic

Simplitatea este logică

- Pornire instantanee, datorită tehnologiei cu LED-uri
- O singură conexiune USB 2.0 la laptop pentru alimentare și semnal video

- Nu sunt necesare cabluri de alimentare sau video
- Cu adevărat funcționare plug and play

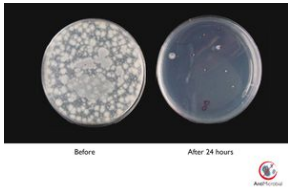
Design ergonomic

- Reglare pe înălțime la 70 mm pentru poziție de ședere ideală
- Rotire și înclinare pentru un unghi de viziune ideal

PHILIPS

Caracteristici

Carcasă antimicrobiană



Microbiile au devenit o problemă din ce în ce mai mare în spitale și medii clinice în întreaga lume și pot provoca infecții care pun viața în pericol. Afșișajele pentru medii clinice de la Philips se ocupă de această provocare utilizând în materialul carcasei aditivi antimicrobieni, în conformitate cu JIS Z2801, făcându-l parte integrantă a carcasei afșișajului. Siguranța dvs., precum și a pacienților dvs. este acum asigurată de acest scut protector care împiedică răspândirea celor mai întâlnite microorganisme, precum "Staphylococcus aureus (Gastroenterită)", "Escherichia coli (E Coli)" and "Klebsiella (Pneumonie)".

Alimentare electrică omologată medical

Măsurile de siguranță elementare, performanța esențială și fiabilitatea sunt cerințe vitale într-un mediu clinic profesional. Spre deosebire de afșișajele standard, afșișajele pentru medii clinice de la Philips lucrează cu surse de alimentare electrică speciale, omologate medical, pentru a satisface aceste cerințe. Acestea sunt conforme cu standardul EN/IEC 60601-1 care asigură măsuri elementare de siguranță și performanță esențială. În plus, sunt conforme și cu standardul colateral EN/IEC 60601-1-2 pentru testare și compatibilitate electromagnetică cu omologare medicală. În multe state, spitalele și clinicile conformitatea cu aceste standarde reprezintă o cerință.

Specificații

Rețineți că aceasta este o broșură pentru servicii de pre-vânzare. Conținutul acestei broșuri reflectă datele pe care le deținem la data și în țara menționate mai sus. Conținutul acestei broșuri este supus modificării fără notificare. Philips nu acceptă nicio răspundere referitoare la conținutul acestei broșuri.

Imagine/Ecran

Tip de ecran LCD	TFT-LCD (TN)
Tip de iluminare de fundal	Sistem W-LED
Dimensiune ecran	21,5 inch / 54,6 cm
Zonă vizualizare efectivă	476,6 (O) x 268,1 (V)
Raport lungime/lățime	16:9
Rezoluție optimă	1920 x 1080 @ 60Hz
Timp de răspuns (uzual)	5 ms
Luminozitate	150 cd/m ²
Raport contrast (uzual)	1.000:1
Distanță între pixeli	0,248 x 0,248 mm
Unghi de vizionare	160° (O) / 150° (V) la C/R > 10
Culori afșișaj sRGB	16,7 m Da

Conectivitate

Intrare semnal video	USB 2.0
----------------------	---------

Confort

Alte avantaje	Blocare Kensington Suport VESA (100x100 mm)
Compatibilitate Plug & Play	Mac OS X sRGB Windows 8/7/Vista
Limbi OSD	Engleză Franceză Germană Italiană Portugheză Rusă

Tehnologie cu LED-uri

LED-urile albe sunt dispozitive robuste, care produc o strălucire completă și constantă mai rapid, economisind durata de pornire. LED-urile nu conțin mercur, ceea ce permite procesul ecologic de reciclare și scoatere din uz. LED-urile permit un control mai bun al luminii de fundal pentru LCD, rezultând un raport de contrast foarte înalt. De asemenea, oferă o reproducere superioară a culorilor datorită luminozității constante pe întregul ecran.

Alimentare USB, semnal video

Monitorul USB Philips este capabil să afșișeze imagini și să extragă energie direct din porturile USB ale laptopului dvs. cu un singur cablu USB. Nu sunt necesare cabluri suplimentare de alimentare sau video, ceea ce are drept rezultat o conexiune simplă, printr-un singur cablu, de putere extrem de joasă dintre laptop și monitor.

Reglare pe înălțime la 70 mm

Baza ergonomică compactă este o bază pentru monitoare Philips „ușor de utilizat” care se rabatează, pivotează și se reglează pe înălțime, pentru a permite fiecărui utilizator să fixeze monitorul în poziția optimă pentru a beneficia de confort și eficiență maxime.

Rotirea și înclinarea ecranului

Ecranul dispune de un mecanism încorporat care permite înclinarea și rotirea înainte și înapoi.

Chineză simplificată
Spaniolă

Stand

Ajustare pe înălțime	până la 70 mm
Rotativ	-65/65 grad
Înclinare	-5/20 grad

Alimentare

Mod pornit	10,3 W (nominal)
Mod Standby	<0,3 W (nominală)
Mod Oprit	0 W
Indicator LED de funcționare	Funcționare - alb
Sursă de alimentare	Porturi USB 2.0
Alimentare electrică externă	100-240 V c.a., 50-60 Hz (Certificare medicală.: IEC60601-1 / EN60601-1)

Dimensiuni

Produs cu stativ (înălțime max.)	507 x 402 x 201 mm
Produs fără suport (mm)	507 x 323 x 59 mm
Ambalaj în mm (l x l x A)	565 x 461 x 131 mm

Greutate

Produs cu suport (kg)	3,85 kg
Produs fără suport (kg)	3,44 kg
Produs cu ambalaj (kg)	5,13 kg

Condiții de funcționare

Interval temperatură (operare)	între 0 °C și 40 °C °C
Interval temperatură (stocare)	între -20° și 60 °C °C
Umiditate relativă	20 %-80 %
Altitudine	Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
MTBF	30.000 ore

Antimicrobian

Carcasă antimicrobiană	Da
Carcasă antimicrobiană JISZ2801	Da

Durabilitate

Date ecologice și energetice	EPEAT Silver
Material de ambalare reciclabil	RoHS
Substanțe specifice	100 %
	Carcasă fără PVC/BFR
	Fără plumb

Fără mercur

Conformitate și standarde

EMC	Siglă CE IEC/EN60601-1-2
Siguranță	Siglă CE IEC/EN60601-1
Ergonomie/Altele	JIS Z2801 WEEE

Carcasă

Ramă față	Alb
Capac spate	Alb
Picior	Alb
Finisaj	Textură

Ce este în cutie?

Monitor cu suport	da
Cabluri	USB, alimentare
Documentație utilizator	da

* Rețineți: Acest afișaj nu este certificat pentru utilizarea în apropierea pacientului. Orice utilizare pentru diagnosticarea primară este responsabilitatea exclusivă a spitalului sau a utilizatorului clinic.



Informație ce poate fi modificată
2017, August 3
Version: 3.0.1
EAN: 8712581685973

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Koninklijke Philips N.V.

www.philips.com