

AMM 215WTTP

Touchscreen medico Full HD da 21,5 pollici



- Touchscreen preciso
- Ergonomico e facile da far funzionare
- Certificato da un punto di vista medico

AMM 215WTTP è un touchscreen da 21,5" progettato per i professionisti medici che hanno bisogno di un'interazione touch tramite interfaccia utente accurata e affidabile.

Interazione ergonomica

L'AMM 215WTTP è stato realizzato in base a principi ergonomici. Lo schermo da 21,5" è facile da far funzionare, le dimensioni e il formato sono perfetti per una vasta gamma di applicazioni, tra cui la sala operatoria digitale e i carrelli medici. Grazie alla risoluzione Full HD, i medici hanno accesso a informazioni ricche e dettagliate.

Il display è dotato della tecnologia Projected Capacitive Touch (PCT) con funzionalità mono e multi touch. Consente ai medici di interagire facilmente con l'interfaccia utente sul monitor, anche quando indossano i guanti chirurgici.

Progettato per ambienti medici

AMM 215WTTP è certificato da un punto di vista medico e adatto all'uso in ambienti mission-critical molto impegnativi come la sala operatoria. Il design senza cornice consente una facile pulizia e disinfezione, un prerequisito essenziale in tutti gli ambienti chirurgici e clinici.

Facile da installare

AMM 215WTTP consente una facile installazione su un'ampia gamma di piattaforme di computing. È compatibile con l'HID (Human Interface Device) di Microsoft® Windows® se usate l'interfaccia touchscreen USB. Non è necessario alcun driver software aggiuntivo per il normale funzionamento del touchscreen.

- Project Capacitive Touchscreen con applicazione di input multi-touch e

- Project Capacitive Touchscreen con applicazione di input multi-touch e gestuale
- Risoluzione Full High Definition
- Certificato da un punto di vista medico
- Design senza cornice
- Conforme a HID per una facile installazione e l'integrazione sui dispositivi di computing
- Facile da pulire
- Supporto da tavolo per un ampio angolo di inclinazione
- Fori di montaggio VESA sull'unità monitor touch per il montaggio su bracci chirurgici, bracci con monitor e carrelli medici
- Fori sul supporto da tavolo per diverse opzioni di montaggio
- Controllo utente in OSD multilingue

Specifiche tecniche**AMM 215WTPP****Specifiche generali**

Screen technology	LCD TFT AM / Retroilluminazione a LED
Active screen size (diagonal)	21,46 pollici (545,2 mm)
Active screen size (H x V)	476 x 267 mm (18,7 x 10,5")
Aspect ratio	16:9
Resolution	1920 x 1080
Pixel pitch	0,248 x 0,248 mm
Color support	16,7 milioni di colori
Viewing angle	178° orizzontale / 178° verticale
Luminance	250 cd/m ² (tipico)
Contrast ratio	1000:1 (nominale)
Touch sensor	Tecnologia Projected Capacitive Touch (PCT) 10 punti
Video inputs	1x DVI-D 1x VGA (D-Sub 15 pin)
Video formats	Fino a un massimo di 1920x1080, 60 Hz 31,47-82,3 kHz (orizzontale) 56-75 Hz (verticale)
Interface	USB 2.0, tipo B
Touchscreen driver	Windows Embedded Linux Apple Mac OS
External power supply	Ingresso CA: 100 – 240 VAC / 50-60 Hz Uscita CC: +12 VDC / 4,2 A
Power consumption	Funzionamento: 27 W Sospensione: 2 W -Spento: 1 W
Dimensions (W x H x D)	518 x 314 x 46 mm 518 x 352 x 219 mm (incluso supporto)
Net weight	7 kg (approx.)
Mounting standard	Supporto espositivo rimovibile Supporto VESA 100x100
Operating temperature	Temperatura da 0°C a 40°C
Storage temperature	-20°C-60°C
Operating humidity	20%-80% RH, senza condensa
Storage humidity	10%-80% RH, senza condensa
Certification and compliance	CE (Dispositivo medico Classe I) and EMC (EN60601-1-2) UL/cUL (ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1) FCC (Parte 15 Classe B) CCC (GB4943.1, GB9254, GB17625.1) PSE Conformità ecologica: RoHS, REACH
Warranty	2 anni

Generato il: 30 Dec 2024

© 2024 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla www.barco.com per le specifiche più recenti.