

MAAC-2123

Display touch all-in-one



- **Postazione di lavoro e display tutto in uno**
- **Costruito per un'ampia varietà di applicazioni di modalità**
- **Touchscreen opzionale per un'esperienza utente eccellente**

Adatto per l'acquisizione di immagini in più ambienti sanitari

MAAC-2123 è un'interfaccia utente progettata per la revisione di immagini multimodali nei sistemi di acquisizione, sia mobili che fissi. È un dispositivo all-in-one da 24" che combina workstation (PC) e display in un unico contenitore, per una facile gestione. Il suo design sottile e bianco lo rende facile da includere nell'ambiente sanitario.

Uso flessibile e sicuro

Il display è conforme a DICOM e offre la stabilizzazione dell'uscita della retroilluminazione e una qualità dell'immagine costante per un uso sicuro. Il MAAC-2123 offre una CPU estremamente potente, che lo rende adatto a un'ampia varietà di applicazioni di modalità. Grazie al suo lungo ciclo di vita, potrai utilizzare questo dispositivo in tutta tranquillità per molti anni a venire.

Touchscreen opzionale

Con MAAC-2123 5TW, avrai l'interfaccia utente con schermo multi-touch p-cap e vetro rivestito antiriflesso, completando un'esperienza utente eccellente. Il MAAC-2123 5NW è una versione non touch senza copertura in vetro.

Il MAAC-2123 viene fornito con una garanzia standard di 2 anni, che può essere estesa tramite la nostra offerta ExtendedCare. Non esitate a contattarci in caso di domande.

Specifiche tecniche

MAAC-2123

Display

Tecnologia schermo	AHVA (IPS alike)
Retroilluminazione	WLED
Dimensioni schermo attivo (diagonale)	23.8" (604,7mm)
Dimensioni schermo attivo (O X V)	527,04mm(H) x 296,46mm(V)
Proporzioni (O:V)	16:09
Risoluzione	1920x1080 60Hz
Imaging colore	Yes
Dimensioni pixel	0,275mm x 0,275mm
Tempo di risposta	14ms
Profondità colore	16,7M colors (true 8 bits)
Angolo di visuale (O, V)	178/178 degree (Typical)
Luminosità	400 nits (cd/m2) (Typical); 320nits (Min.)
Rapporto di contrasto	1000:1 (Typical)

Specifiche di sistema

Touch screen	For Option: 5TW <ul style="list-style-type: none">Projected-Capacitive 10 points Multi Touch, USB interface.Surface Hardness: > 6H (P-CAP)
--------------	--

Luminanza calibrata DICOM	<ul style="list-style-type: none">Light Sensor on the Rear Side of PanelBrightness for Calibration and Light sensor enable spec: 200 cd/m2
---------------------------	---

CPU	<ul style="list-style-type: none">6th Generation Intel® Core™ processorLGA 1151 socket type.Factory default: Intel® Core™ i5-6500TE Processor, 6M Cache, up to 3.30 GHz
-----	---

Raffreddamento	Smart FAN design
Grafica	Integrated Intel® HD Graphics
ALC (Ambient Light Compensation)	Preset values in OSD
Alimentazione	19V DC Input, 6.32A current rating, medical-grade 100V~240V 50/60Hz AC input power supply
Consumo energetico	45W (typ. WIN10 OS loaded only without peripherals connection) / 3W (stand-by)
Capacità di archiviazione	Two Removable 2.5" Storage bay with easy access mechanical lock design Factory default: 1 x 500G SATA HDD
Memoria di sistema	2 x DDR4-1866/ 2133 SODIMM socket, support up to 16GB capacity. Factory default: 1x DDR4 8GB Memory
Sistema operativo	Windows® 10 LTSB 2016 64 bit

Connettività

Porte I/O	<ul style="list-style-type: none">5 x LAN Ports: All support PXE and WOL (Factory default PXE Disable)1 x Display Port (V1.2)1 x Reset push button1 x RS232 DB9 Male connector
-----------	---

Porte USB	<ul style="list-style-type: none">4 x USB 2.0 type A female, stackable 2x2 connector2 x USB 3.0 type A female, stackable 1x2 connector1 x Mini USB for Scalar Board Firmware Update2 x USB 2.0 type A female on side panel
-----------	---

Audio	<ul style="list-style-type: none">H110 embedded HDA, with ALC886 codecNo Internal Mic1 x Earphone Jack Support Mic-in / Stereo Audio-out on Bottom I/OIntegrated stereo speakers, 2 x 2Watt
-------	--

Accessori

Montaggio	VESA 100 mm standard; Fixed with 4 screws on stand Stand screws: M4X14mm
Funzionalità	Height adjustable (100 mm +/-50 mm), tilt (-8° / +30°) and swivel (-45° / +45°), Pivot (portrait/ landscape: 90°)

Conformità

Certificazioni	<ul style="list-style-type: none">China RoHSROHS-2REACHWEEE
----------------	--

Sicurezza	<ul style="list-style-type: none">CE safety (IEC 60601-1:2012 3.1 edition) and EMC (IEC 60601-1-2: 2014, EN 60601-1-2:2015)UL/cUL (ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/SA-C22.2 No. 60601-1)FCC (CFR47 part 15 Class B)CCC (GB4943.1, GB9254, GB17625.1)
-----------	--

Caratteristiche fisiche

Meccaniche	Material: Plastic
Protezione da polvere e acqua	IP 33 front (touch model only)
Condizioni ambientali	
Intervallo temperature in funzionamento	0 ~ 35°C (Still Air)
Conservazione -temperatura di trasporto	-20 °C to 60 °C
Umidità a magazzino	20% -85% (non-condensing)
Conservazione -umidità di trasporto	5% to 85% (non-condensing)
Pressione di funzionamento	70 to 106 kPa
Conservazione -pressione trasporto	50 to 106 kPa

Generato il: 09 Jul 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.