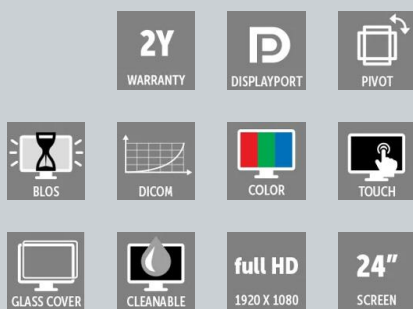


MAAC-2123

Tela sensível ao toque multifuncional



- **Estação de trabalho e tela multifuncional**
- **Construída para uma grande variedade de aplicações da modalidade**
- **Tela sensível ao toque opcional para uma excelente experiência do usuário**

Indicada para aquisição de imagens em vários ambientes de saúde

MAAC-2123 é uma interface de usuário projetada para a revisão de imagens multimodal em sistemas de aquisição – móveis e fixos. É um dispositivo multifuncional 24" que integra estação de trabalho (PC) e tela em um único gabinete, tendo em vista um fácil manuseio. O design fino e branco facilita a inclusão no ambiente de saúde.

Uso flexível e confiável

A tela é compatível com DICOM e oferece estabilização da saída de luz de fundo e qualidade de imagem consistente para uso confiável. O MAAC-2123 oferece uma CPU extremamente poderosa, o que a torna adequada para uma grande variedade de aplicações da modalidade. Graças ao seu longo ciclo de vida, você poderá usar esse dispositivo com tranquilidade por muitos anos!

Tela sensível ao toque opcional

Com o MAAC-2123 5TW, você terá a interface do usuário com tela multitoque p-cap e vidro revestido antirreflexo, completando uma excelente experiência do usuário. MAAC-2123 5NW é uma versão sem toque sem tampa de vidro.

O MAAC-2123 vem com uma garantia padrão de 2 anos, que pode ser estendida por meio de nossa oferta ExtendedCare. Não hesite em entrar em contato conosco em caso de dúvida!

Especificações técnicas

MAAC-2123

Visor

Tecnologia de tela	AHVA (IPS alike)
Iluminação de fundo	WLED
Tamanho de tela ativa (diagonal)	23.8" (604,7mm)
Tamanho de tela ativa (H x V)	527,04mm(H) x 296,46mm(V)
Relação de altura e largura (H:V)	16:09
Resolução	1920x1080 60Hz
Imagem a cores	Yes
Tamanho do pixel	0,275mm x 0,275mm
Tempo de resposta	14ms
Profundidade de cor	16,7M colors (true 8 bits)
Ângulo de visualização (H, V)	178/178 degree (Typical)
Brilho	400 nits (cd/m2) (Typical); 320nits (Min.)
Razão de contraste	1000:1 (Typical)

Especificações do sistema

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

Luminância calibrada do 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
-----	---

Resfriamento	Smart FAN design
Gráfico	Integrated Intel® HD Graphics
Compensação de luz ambiente (ALC)	Preset values in OSD
Energia	19V DC Input, 6.32A current rating, medical-grade 100V~240V 50/60Hz AC input power supply
Consumo de energia	45W (typ. WIN10 OS loaded only without peripherals connection) / 3W (stand-by)
Capacidade de armazenamento	Two Removable 2.5" Storage bay with easy access mechanical lock design Factory default: 1 x 500G SATA HDD
Memória do sistema	2 x DDR4-1866/ 2133 SODIMM socket, support up to 16GB capacity. Factory default: 1x DDR4 8GB Memory
Sistema operacional	Windows® 10 LTSB 2016 64 bit

Conectividade

Portas de E/S	<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
---------------	---

Portas 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
------------	---

Áudio	<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
-------	--

Acessórios

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

Conformidade

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

Segurança	<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)
-----------	--

Características físicas

Mecânico	Material: Plastic
Proteção contra poeira e água	IP 33 front (touch model only)
Condições do ambiente	
Temperatura de operação	0 ~ 35°C (Still Air)
Armazenamento - temperatura de transporte	-20 °C to 60 °C
Umidade de armazenamento	20% -85% (non-condensing)
Armazenamento - umidade de transporte	5% to 85% (non-condensing)
Pressão operacional	70 to 106 kPa
Armazenamento - pressão de transporte	50 to 106 kPa

Gerada em: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Todos os direitos reservados. A reprodução total ou parcial sem permissão por escrito é proibida. Todos os nomes de marca e produto são marcas comerciais, marcas comerciais registradas ou nomes dos respectivos proprietários. Por causa da inovação contínua, as informações e as especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Verifique www.barco.com para obter as especificações mais recentes.