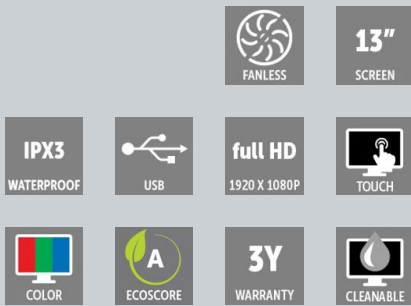


MUIP-2213

13.3" 터치 사용자 인터페이스



- 밀폐형 팬리스 열 설계(IPx3)
- 수술용 장갑과 드레이프로 사용 편의성 향상
- 어느 각도에서나 뛰어난 화질
- 초저전력 소비
- 긴 수명 가용성
- 높은 쿼드 코어 성능
- 다양한 연결 옵션
- 초저전력 소비
- 지속 가능한 선택을 위한 'A' 친 환경 라벨

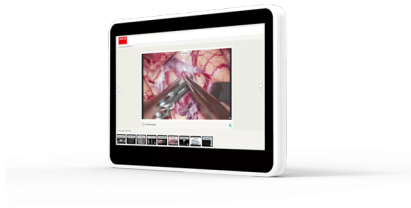
중재실, 캐스랩, 하이브리드 수술실에서 더 스마트하게 제어하거나 다양한 모바일 이미징 시스템, 치료 및 로봇 수술 장치에 빠르고 원활하게 통합할 수 있도록 맞춤 설계된 Barco 올인원 사용자 인터페이스 장치인 MUIP-2213으로 의료 작업 공간의 잠재력을 실현하십시오.

원활한 이동성 및 현장 치료

- 캐스랩, 검사실 및 제어실, 수술실, 하이브리드 수술실 등 환자 구역 안팎에서 모두 사용할 수 있어 병원 기업 전반의 이동 중 애플리케이션에 대한 수요를 지원합니다. MUIP-2213
- 의료 시스템용 사용자 인터페이스를 제공하는 타사 소프트웨어 애플리케이션에 사용할 수 있습니다.
- 책상, 카트, 암 또는 붐에 장착하여 다양한 용도로 사용할 수 있습니다.

우수한 이미지 품질과 직관적인 터치 컨트롤

- 고휘도, 뛰어난 명암비, 눈부심 방지 전면 유리로 조명이 밝은 임상 환경에 이상적입니다.
- P-CAP 멀티터치 기술 덕분에 수술용 장갑과 드레이프를 착용하고도 쉽게 사용할 수 있습니다.
- 선명한 화질과 넓은 시야각이 결합된 MUIP로 보기 쉽고 조작이 간편합니다.



의료 등급 ITE 보증

- 가장 엄격한 의료용 ITE 표준 및 최신 설계 사양을 준수합니다.
- 환기구가 없는 밀폐형 팬리스 열 설계로 감염 취약점을 제거합니다.
- IPX3 등급으로 물, 수술액 및 오염 물질로부터 보호하며 병원 감염 관리 지침에 따라 세척할 수 있습니다.

원활한 통합 및 신속한 검증

- 가장 엄격한 프로토콜에 따라 설계된 MUIP-2213의 의료 기기 또는 시스템에 대한 검증은 빠르고 간소화됩니다.
- 이더넷 또는 USB 케이블을 통해 모든 의료 기기 또는 시스템에 쉽게 연결하여 번거로움 없이 통신할 수 있습니다.

인텔 펜티엄 N6415 쿼드 코어 CPU, 8GB RAM, 128GB SSD 드라이브로 구동되는 고성능과 초저전력 소비, 다양한 연결 옵션을 제공하여 사용 수명이 길어집니다.

다음 옵션 구성으로 MUIP-2213을 구성할 수 있습니다. 또는 Barco는 필요한 정확한 성능을 제공하기 위해 처음부터 맞춤형 솔루션을 설계합니다. 최소 주문 수량이 적용됩니다.

- RAM을 최대 16GB까지 확장
- 추가 SSD
- 통합 WiFi/BT
- 통합 RFID

방문 <https://www.barco.com/en/products/medical-displays/custom-medical-displays>

이 장비는 의료용 이미지를 표시하거나 진단 목적으로 사용되지 않습니다.

기술 사양**MUIP-2213**

일반 사양	
Size	13.3"
Type	a-Si TFT-LCD
Viewing Angle	+/-80°(최소)
Luminance	400 cd/m2
Resolution	1920x1080
Contrast Ratio	800:1(일반)
Backlight	PLED
Touch Screen	10개의 손가락으로 PCAP 멀티터치(장갑 터치 지원)
Software Driver	윈도우
CPU	인텔 펜티엄 N6415 쿼드 코어
System Memory	RAM: 8 GB
3D Graphics	통합 인텔 그래픽
Storage	SSD: 128 GB
Connectivity	I/O Interface I/O interface Specifications 2 x Gbps 유선 LAN(RJ45) USB 3.0 2개(USB A형) USB C 1개(DC 전원 입력, 비디오 출력) 오디오 라인 출력 1개(3.5mm 잭) DC 전원 IN(잭) 1개
Power Input	12-24 V DC
Operating System -Primary	Windows 10 IoT
Audio Jack	오디오 라인 출력 1개(3.5mm 잭)
Color	플라스틱 하우징 RAL 9003
Mounting	75x75 mm VESA
Cooling	Fanless
Dimensions	334 mm X 226 mm X 38.8 mm
Weight	1.7kg(내장 배터리 제외); 1.9kg(내장 배터리 포함)
IP rating	IPX3
Operation Temperature	+10°C ~ 35°C(배터리 포함), +0°C ~ 40°C(배터리 제외)
Storage Temperature	-20°C ~ +50°C(배터리 포함), -20°C ~ +60°C(배터리 제외)
Package Drop	ISTA 2A STD 준수

기술 사양

MUIP-2213

Certifications

Product Classification and Marks 제품 분류: ITE 의료용 등급

AAMI ES60601-1:2005, ES60601-1:2005/AMD1 1:2012, ES60601-1:2005/AMD2:2021
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1:14/A2:2022
IEC 60601-1:2005, AMD1:2012, AMD2:2020
EN 60601-1:2006/A1:2013/A12:2014/A2:2021
IEC 62368-1: 2018
EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
IEC 60601-1-2: 2014 +A1:2020
EN 60601-1-2: 2015 +A1:2021

EMI 특징:

FCC 파트 15 클래스 B
ICES-003 레벨 B
GB17625.1-2012; GB4943.1-2011; GB/T9254-2008

적용 마크:

유럽: CE(ITE), DEMKO
미국 및 캐나다: UL, FCC, ICES-003
일본: VCCI
호주: RCM
중국: CCC

Accessories included in the packing

Product Contents · 밀폐형 커넥터 커버
· AC/DC 전원 어댑터(입력 100-240VAC, 출력 19VDC)(모델에 따라 다름)
· EU 전원 코드(모델에 따라 다름)
· 미국 전원 코드(모델에 따라 다름)
· 사용자 가이드(영어)

BIOS

Insyde BIOS

Optional accessories

데스크톱 스탠드 국가별 전원 코드

Power Consumption

Less than 13 W (Display ON)

Warranty

3 years

Operating Humidity

10% ~ 90% 비응축

Storage Humidity

10% ~ 90% 비응축

Operating Altitude

70 Kpa ~ 110 KPa

작성일: 07 May 2024

기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.barco.com에서 확인하십시오.