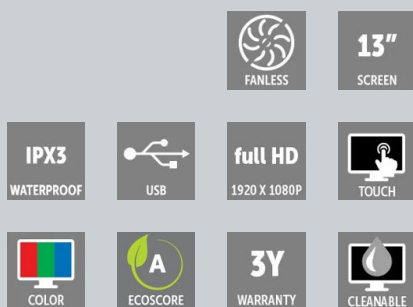


# MUIP-2213

Interfaccia utente touch da 13,3 pollici



- Design termico sigillato senza ventole (IPX3)
- Facile da usare con guanti e teli chirurgici
- Eccellente qualità dell'immagine da qualsiasi angolazione
- Consumo energetico ultra-basso
- Disponibilità a lungo termine
- Elevate prestazioni Quad Core
- Molteplici opzioni di connettività
- Consumo energetico ultra-basso
- Marchio di qualità ecologica 'A' per una scelta

Sblocca il potenziale del tuo spazio di lavoro medico con MUIP-2213, il dispositivo di interfaccia utente all-in-one Barco personalizzato per un controllo più intelligente nella suite interventistica, nei laboratori di cateterizzazione, nella sala operatoria ibrida o integrato rapidamente e senza soluzione di continuità in un'ampia gamma di sistemi di imaging mobile, trattamento e dispositivi chirurgici robotici.

## Mobilità senza soluzione di continuità e trattamento point-of-care

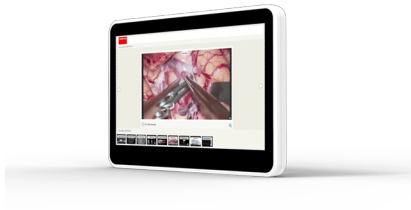
- Supporta la domanda di applicazioni in movimento in tutta l'azienda ospedaliera: può essere utilizzato in laboratorio di cateterizzazione, sale esami e sale di controllo, sale chirurgiche e sale operatorie ibride, sia all'interno che all'esterno dell'area paziente.
- Può essere utilizzato per applicazioni software di terze parti che forniscono un'interfaccia utente per sistemi medici.
- Può essere montato su scrivania, carrello o braccio per adattarsi a un'ampia gamma di applicazioni.

## Eccellente qualità dell'immagine e controllo touch intuitivo

- L'elevata luminosità, l'eccellente rapporto di contrasto e il vetro frontale antiriflesso lo rendono ideale per ambienti clinici molto illuminati.
- Facile da usare con guanti chirurgici e teli grazie alla tecnologia P-CAP Multi-Touch.
- Controllo semplice e facile da vedere grazie alla qualità dell'immagine nitida e all'ampio angolo di visuale combinati del MUIP

## Garanzia ITE di livello medico

- Aderisce ai più severi standard ITE di livello medico e alle più recenti specifiche di progettazione.



- Il design termico sigillato senza ventola e senza fori di ventilazione elimina qualsiasi punto debole di infezione.
- La sua classificazione IPX3 protegge dall'acqua, dai fluidi chirurgici e dai contaminanti e consente di eseguire le procedure di pulizia secondo le linee guida ospedaliere per il controllo delle infezioni.

### **Integrazione perfetta e convalida rapida**

- Progettato secondo i protocolli più rigorosi, la validazione di MUIP-2213 in un dispositivo o sistema medico è rapida e semplificata
- Collegati facilmente a qualsiasi dispositivo o sistema medico tramite cavo Ethernet o USB per comunicazioni senza problemi.

Alimentato da una CPU Intel Pentium N6415 Quad Core, 8 GB di RAM e un'unità SSD da 128 GB offre prestazioni elevate abbinate a un consumo energetico estremamente basso e molteplici opzioni di connettività per una durata utile più lunga.

Personalizza il tuo MUIP-2213 scegliendo tra le seguenti configurazioni disponibili:

- Estendi la RAM fino a 16Gb
- SSD aggiuntiva
- Wi-Fi/BT integrato
- RFID integrato

Si applicano quantità minime d'ordine.

In alternativa, Barco progetta soluzioni personalizzate da zero per offrire esattamente le prestazioni di cui hai bisogno. Visita il sito <https://www.barco.com/en/products/medical-displays/custom-medical-displays> per scoprire come possiamo aiutarti a realizzare il tuo progetto medico su misura.

L'apparecchiatura non è destinata all'uso per la visualizzazione di immagini mediche né per scopi diagnostici.

## Specifiche tecniche

## MUIP-2213

### Specifiche generali

Dimensione	13,3"
Tipo	a-Si TFT-LCD
Angolo di visione	+/-80° (minimo)
Luminanza	400 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione	1.920x1.080
Rapporto di contrasto	800:1 (nominale)
Retroilluminazione	PLED
Touch screen	Multi-touch PCAP a 10 dita (supporta il tocco con guanti)
Driver software	Windows
CPU	Intel Pentium N6415 Quad Core
Memoria di sistema	RAM: 8 GB
Grafica in 3D	Grafica Intel integrata
Stoccaggio	SSD: 128 GB
Connettività	I/O Interface I/O interface Specifications 2 LAN cablata Gbps (RJ45) 2 USB 3.0 (USB di tipo A) 1 USB C (ingresso alimentazione C.C, uscita video) 1 x audio line OUT (3.5 mm Jack) 1 ingresso alimentazione CC (jack)
Alimentazione in ingresso	12-24 V CC
Sistema Operativo -Primario	Windows 10 IoT
Presa audio	1 uscita linea audio (jack da 3,5 mm)
Colore	Custodia in plastica RAL 9003
Montaggio	VESA 75x75mm
Raffreddamento	Senza ventola
Dimensioni	334 x 226 x 38,8 mm
Peso	1,7 kg (senza batteria interna); 1,9 kg (con batteria interna)
Grado di protezione IP	IPX3
Temperatura di funzionamento	Da +10 °C a +35 °C (con batteria); da +0 °C a +40 °C (senza batteria)
Temperatura di conservazione	Da -20 °C a +50 °C (con batteria); da -20 °C a +60 °C (senza batteria)
Test di caduta dell'imballaggio	Segue ISTA 2A STD
Certificazioni	Product Classification and Marks Classificazione del prodotto: ITE per uso medico  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  Specifiche EMI:  FCC parte 15 Classe B ICES-003 Livello B GB17625.1-2012; GB4943.1-2011; GB/T9254-2008  Marchi applicati:  Europa: CE (ITE), DEMKO Stati Uniti e Canada: UL, FCC, ICES-003 Giappone: VCCI Australia: RCM Cina: CCC
Accessori inclusi nella confezione	Product Contents · Sealed Connector Cover · AC/DC Power Adapter (IN 100-240VAC; OUT 19 VDC) (depending on the model) · EU Power Cord (depending on the model) · US Power Cord (depending on the model) · User Guide (English)
BIOS	Insyde BIOS
Accessori opzionali	Supporto da tavolo Cavi di alimentazione specifici del paese
Consumo energetico	Less than 13 W (Display ON)
Garanzia	3 years
Umidità di funzionamento	Da 10% a 90% senza condensa
Umidità di stoccaggio	10% to 90% non condensing
Altitudine operativa	Da 70 Kpa a 110 KPa

Generato il: 17 Jun 2026

© 2026 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](http://www.barco.com) per le specifiche più recenti.