

# MUIP-2213

Interface utilisateur tactile de 13,3 pouces



- Conception thermique scellée sans ventilateur (IPx3)
- Facile à utiliser avec des gants chirurgicaux et des champs
- Excellente qualité d'image sous n'importe quel angle
- Consommation électrique très faible
- Longue durée de vie
- Performances quadricœur élevées
- Multiples options de connectivité
- Consommation électrique très faible
- Écolabel de durabilité « A »

Libérez le potentiel de votre espace de travail médical avec le MUIP-2213, dispositif d'interface utilisateur tout-en-un Barco conçu pour un contrôle plus intelligent dans la salle d'intervention, les laboratoires de cathétérisme, la salle d'opération hybride ou l'intégration rapide et fluide dans une vaste gamme de systèmes d'imagerie mobiles, de traitement et de dispositifs chirurgicaux robotisés.

## Mobilité fluide et traitement au poste de soins

- Il répond à la demande d'applications mobiles au sein de l'établissement hospitalier : il peut être utilisé dans les laboratoires de cathétérisme, les salles d'examen et de commande, les salles d'opération chirurgicales et les salles d'opération hybrides, à la fois à l'intérieur et à l'extérieur de la zone réservée au patient.
- Convient aux applications logicielles tierces fournissant une interface utilisateur pour les systèmes médicaux.
- Peut être monté sur un bureau, un chariot, un bras ou une perche pour répondre à une vaste gamme d'applications.

## Excellente qualité d'image et contrôle tactile intuitif

- Grâce à sa haute luminosité, son excellent rapport de contraste et son panneau de verre avant anti-reflet, il est idéal pour les environnements cliniques très éclairés.
- Facile à utiliser avec des gants chirurgicaux grâce à sa technologie multipoints P-CAP.
- Consultation et contrôle simplifiées et sans effort grâce à la qualité d'image nette associée au grand angle de vision du MUIP



### Assurance ITE de qualité médicale

- Conforme aux normes pour équipements informatiques (ITE) de qualité médicale les plus strictes et aux dernières spécifications de conception.
- La conception thermique scellée sans ventilateur et sans trous de ventilation élimine tout point faible, source potentielle d'infection.
- Son indice IPX3 assure la protection contre les infiltrations d'eau, de liquides chirurgicaux et d'agents contaminants et permet un nettoyage conformément aux directives des hôpitaux sur le contrôle des infections.

### Intégration fluide et validation rapide

- Conçu selon les protocoles les plus rigoureux, la validation du MUIP-2213 dans un appareil ou un système médical est rapide et rationalisée
- Connectez-vous facilement à n'importe quel appareil ou système médical via un câble Ethernet ou USB pour communiquer sans problème.

Alimenté par un processeur Intel Pentium N6415 Quad Core, 8 Go de RAM et un disque SSD de 128 Go, il offre des performances élevées associées à une consommation électrique ultra faible et de multiples options de connectivité pour une durée de vie rallongée.

Configurez votre MUIP-2213 avec les configurations optionnelles suivantes :

- Étendez la RAM jusqu'à 16 Go
- SSD supplémentaire
- Wi-Fi/BT intégré
- RFID intégré

Des quantités minimales de commande s'appliquent.

Barco peut également concevoir des solutions sur mesure pour répondre précisément à vos besoins. Rendez-vous sur <https://www.barco.com/en/products/medical-displays/custom-medical-displays> pour découvrir comment nous vous aidons à réaliser votre projet médical personnalisé.

L'appareil n'est destiné ni à l'affichage des images médicales, ni au diagnostic.

## Spécifications techniques

## MUIP-2213

### Spécifications générales

Dimension	13,3 "
Type	a-Si TFT-LCD
Angle de vision	+/-80° (minimum)
Luminance	400 cd/m <sup>2</sup>
Résolution	1 920 x 1 080
Rapport de contraste	800:1 (type)
Rétroéclairage	PLED
Écran tactile	Technologie tactile multipoint PCAP avec 10 doigts (sensible au toucher des gants)
Pilote logiciel	Windows
Processeur	Intel Pentium N6415 Quad Core
Mémoire système	RAM : 8 Go
Graphiques 3D	Intel Graphic intégrée
Stockage	SSD : 128 Go
Connectivité	I/O Interface I/O interface Specifications 2 x Gbit/s en LAN filaire (RJ45) 2 x USB 3.0 (USB type A) 1 x USB C (entrée alimentation DC, sortie vidéo) 1 x audio line OUT (3,5 mm Jack) 1 x entrée alimentation DC (prise)
Puissance d'entrée	12 à 24 V CC
Système d'exploitation -Principal	Windows 10 IoT
Prise audio	1 x sortie de ligne audio (prise 3,5 mm)
Couleur	Boîtier en plastique RAL 9003
Montage	75 x 75 mm VESA
Refroidissement	Sans ventilateur
Dimensions	334 mm x 226 mm x 38,8 mm
Poids	1,7 kg (sans batterie interne) ; 1,9 kg (avec batterie interne)
Indice de protection IP	IPX3
Température de fonctionnement	+10 °C à +35 °C (avec batterie) ; +0 °C à +40 °C (sans batterie)
Température de stockage	-20 °C à +50 °C (avec batterie) ; -20 °C à +60 °C (sans batterie)
Dépôt de colis	Conforme à ISTA 2A STD
Certifications	Product Classification and Marks Classification du produit : équipement informatique de qualité médicale  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 CEI 60601-1:2005, AMD1:2012, AMD2:2020 EN 60601-1:2006/A1:2013/A12:2014/A2:2021 CEI 62368-1: 2018 EN CEI 62368-1:2020+A11:2020 CEI 60601-1-2: 2014 +A1:2020 EN 60601-1-2: 2015 +A1:2021  Spécifique aux IEM :  FCC partie 15 Classe B ICES-003 de niveau B GB17625.1-2012 ; GB4943.1-2011 ; GB/T9254-2008  Marques appliquées :  Europe : CE (ITE), DEMKO États-Unis et Canada : UL, FCC, ICES-003 Japon : VCCI Australie : RCM Chine : CCC
Accessoires inclus dans l'emballage	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
Accessoires en option	Socle de bureau Cordons d'alimentation spécifiques au pays
Consommation électrique	Less than 13 W (Display ON)
Garantie	3 years
Humidité de fonctionnement	10 % à 90 % sans condensation
Humidité de stockage	10% to 90% non condensing
Altitude de fonctionnement	70 kPa à 110 kPa

Crée le : 17 Jun 2026

© 2026 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter [www.barco.com](http://www.barco.com) pour les dernières spécifications.