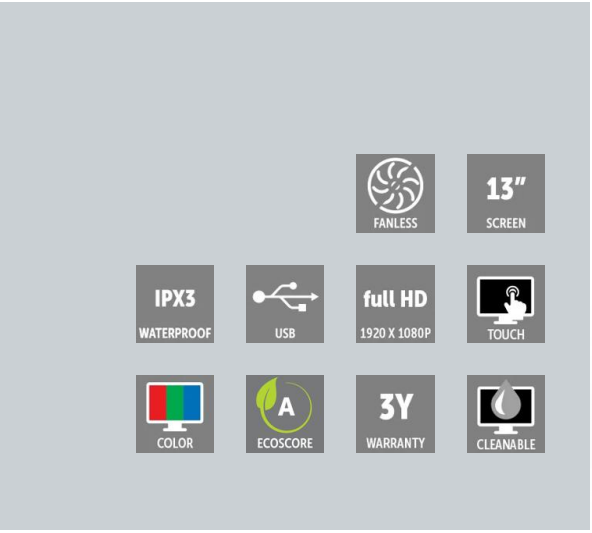
MUIP-2213

13.3インチ、タッチユーザーインターフェース



- **密閉型ファンレス熱設計（IPx3）**
- **手術用手袋とドレープで使いやすい**
- **どの角度から見ても優れた画質**
- **超低消費電力**
- **長い可用性**
- **高いクアッドコアパフォーマンス**
- **複数の接続オプション**
- **超低消費電力**
- **持続可能な選択を表す「A」エコラベル**

MUIP-2213は、IVR室、カテーテル検査室、ハイブリッドORでの、よりスマートな制御に合うように調整されたBarcoオールインワン ユーザー インターフェイス デバイスで、幅広い医療機器（モバイル画像システム、治療機器、ロボット手術デバイス など）に迅速かつシームレスに統合でき、医療ワークスペースの可能性を最大限に引き出します。

シームレスな移動性とポイントオブケア治療

- カテーテル検査室、検査室とコントロールルーム、手術室、ハイブリッド手術室などで患者隣接エリア内外を問わず、機器操作の需要にお応えします。
- 医療システムのユーザー インターフェイスを提供するサードパーティ製ソフトウェア アプリケーションに使用できます。
- 幅広い用途に対応するために、デスク、カート、アーム、またはブームに取り付けることができます。

優れた画質と直感的なタッチコントロール

- 高輝度、優れたコントラスト比、防眩性の前面ガラスにより、明るい医療環境に最適です。
- P-CAPマルチタッチ テクノロジーにより、手術用手袋やドレープを使用したまま簡単に使用できます。
- MUIPの鮮明な画質と広視野角の組み合わせにより、見やすく、簡単に制御できます。

医療グレードITE対応

- 最も厳格な医療グレードのITE規格と最新の設計仕様に準拠しています。

- 通気孔のない密閉ファンレス設計により、感染症対策における弱点を排除します。
- IPX3等級は水、手術液、汚染物質から保護し、病院の感染予防ガイドラインに従って洗浄できます。

シームレスな統合と迅速な検証

- 最も厳格なプロトコルに従って設計されているため、医療機器またはシステムへのMUIP-2213の検証は迅速かつ合理化されます
- イーサネットまたはUSBケーブルを介して医療機器やシステムに簡単に接続し、手間のかからない通信を実現します。

Intel Pentium N6415クアッドコアCPU、8 GB RAM、128 GB SSDドライブを搭載しており、極めて少ない消費電力で長時間使用にも配慮した機器との接続環境を提供します。

次のオプション構成を使用してMUIP-2213を構成します。また、Barcoでは、お客様が必要とするパフォーマンスを提供するため、開発段階からのカスタムソリューションを設計しています。最低注文数量が適用されます。

- RAMを最大16Gbまで拡張
- 追加SSD
- 統合されたWiFi/BT
- 統合RFID

https://www.barco.com/en/products/medical-displays/custom-medical-displaysをご覧ください。

この装置は、医療画像の表示や診断目的での使用を意図したものではありません。

技術仕様	MUIP-2213
一般仕様	
サイズ	13.3インチ
タイプ	a-Si TFT-LCD
視野角	+/-80°（最低）
輝度	400 cd/m2
解像度	1920x1080
コントラスト比	800:1（通常）
バックライト	PLED
タッチスクリーン	10本指のPCAPマルチタッチ（手袋タッチ対応）
ソフトウェアドライバー	Windows
CPU	インテルPentium N6415クアッドコア
システムメモリ	RAM：8 GB
3Dグラフィックス	統合型Intel Graphic
保管	SSD：128 GB
接続性	I/O Interface I/O interface Specifications 2x Gbps有線LAN（RJ45） 2x USB 3.0（タイプA） 1x USB C（DC電源入力、ビデオ出力） 1xオーディオライン出力（3.5mm ジャック） 1x DC 電源入力（ジャック）
電源入力	DC12～24V
オペレーティングシステム -プライマリ	Windows 10 IoT
オーディオジャック	1xオーディオライン出力（3.5mm ジャック）
カラー	プラスチックハウジングRAL 9003
取り付け	75x75 mm VESA
冷却	ファンレス
寸法	334mmm X 226mm X 38.8mm
重量	1.7kg（内蔵バッテリーなし）; 1.9kg（内蔵バッテリー含む）
IP定格	IPX3
動作温度	+10°C～+35°C（バッテリーあり） +0°C～+40°C（バッテリーなし）
保管温度	-20°C～+50°C（バッテリーあり） -20°C～+60°C（バッテリーなし）
パッケージ落下	ISTA 2A STDに準拠
証明書	Product Classification and Marks 製品分類：ITE医療グレード AAMI ES60601-1:2005、ES60601-1:2005/AMD1 1:2012、ES60601-1:2005/AMD2:2021 CAN/CSA-C22.2番号60601-1:14/A2:2022 IEC 60601-1:2005、AMD1:2012、AMD2:2020 JP 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 JP 60601-1-2: 2015 +A1:2021 EMI仕様： FCC part 15 Class B ICES-003 Level B GB17625.1-2012; GB4943.1-2011; GB/T9254-2008 適用マーク ヨーロッパ：CE（ITE）、DEMKO 米国およびカナダ：UL、FCC、ICES-003 日本：VCCI オーストラリア：RCM 中国：CCC
梱包に含まれる付属品	Product Contents · 密封コネクタカバー · AC/DC電源アダプター（IN 100-240VAC; OUT 19 VDC）（モデルによって異なる） · EU電源コード（モデルによって異なる） · US電源コード（モデルによって異なる） · ユーザーガイド（英語）
BIOS	Insyde BIOS
オプションアクセサリ	卓上スタンド 各国対応の電源コード
消費電力	Less than 13 W (Display ON)
保証	3 years
動作湿度	10%～90%結露なきこと
保管湿度	10%～90%結露なきこと
動作高度	70KPa～110KPa

生成日:03 Feb 2025

© 2025 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. （無断転載を禁ず。）書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。