

# AMM 215WTTTP

フルHD 21.5インチ医療用タッチスクリーン



- 高精度のタッチスクリーン
- 人間工学に基づく簡単操作
- 医療認定済み

AMM 215WTTTPは、正確で信頼性の高いタッチ ユーザー インターフェイス インタラクションを要求する医療専門家向けに設計された21.5インチ タッチスクリーンです。

## 人間工学に基づいたインタラクション

AMM 215WTTTPは人間工学を念頭に置いて構築されています。本製品の21.5インチスクリーンは操作が簡単で、サイズとフォーマットをデジタル手術室や医療カートなど、さまざまな利用方法に対し最適化しています。フルHD解像度のおかげで、臨床医は豊富で詳細な情報にアクセスできます。

このディスプレイは、マルチタッチおよびシングルタッチ機能を備えた投影型静電容量式タッチスクリーンテクノロジーを備えています。これにより、臨床医は手術用手袋を着用している場合でも、モニター上のユーザー インターフェイスをスムーズに操作できるようになります。

## 医療環境向けに設計

AMM 215WTTTPは、医療認定済みであり、手術室など要求の厳しいミッションクリティカルな環境での使用にも適合します。ベゼルのないデザインにより、すべての外科および臨床環境における主要な前提条件である洗浄と消毒が簡単になります。

## 取り付けが簡単

AMM 215WTTTPを使用すると、さまざまなコンピューティング プラットフォームに簡単にインストールできます。USBタッチスクリーン インターフェイスを使用する場合、Microsoft® Windows® HID (ヒューマンインターフェイス デバイス) と互換性があります。タッチスクリーンの一般的な操作には追加のソフトウェア ドライバーは必要ありません。

- マルチタッチ対応投影型静電容量方式タッチスクリーンおよびジェスチャー入力アプリケーション

- フルHD解像度
- 医療認定済み
- ベゼルレスデザイン
- コンピューティングデバイスへの取り付けや統合が容易なHID準拠
- 簡単清掃
- 広い傾斜角度を実現するテーブルスタンド
- 外科用ブームアーム、モニターアーム、医療カートへのマウント用のVESAマウントホール（タッチモニターユニット表面）
- テーブル上の取り付け穴により、さまざまな取り付けオプションが可能になります
- 多言語対応OSDユーザーコントロール

## 技術仕様

## AMM 215WTTP

一般仕様	
スクリーン・テクノロジー	TFT AM LCD / LED バックライト
アクティブ・スクリーン・サイズ (対角線)	21.46 インチ (545.2 mm)
アクティブ・スクリーン・サイズ (縦 x 横)	476 x 267 mm (18.7 x 10.5 インチ)
アスペクト比	16:9
輝度	250 cd/m <sup>2</sup> (通常)
解像度	1920 x 1080
ピクセルピッチ	0.248 x 0.248mm
カラー・サポート	1,670 万色
タッチ・センサー	投影型静電容量方式タッチ・テクノロジー (PCT) 10 ポイント
視野角	178° 水平 / 178° 垂直
ビデオ入力信号	1xDVI-D、1xVGA (D-Sub 15 ピン)
ビデオ出力信号	該当なし
コントラスト比	1000:1 (通常)
インターフェース	USB、タイプ B
タッチスクリーン・ドライバー	Windows、組み込み Linux、Apple Mac OS
温度	動作: 0° ~ 40° C 保管: -20° ~ 60° C
消費電力	動作: 27W スリープ: 2W - オフ: 1W
湿度	動作: 20% - 80% RH、結露なきこと 保管: 10% - 80% RH、結露なきこと
外部電源	AC 入力: 100 - 240 VAC / 50-60 Hz DC 出力: +12VDC / 4.2 A
寸法 (W x H x D)	518 x 314 x 46 mm 518 x 352 x 219 mm (スタンドを含む)
寸法、梱包 (幅 x 高さ x 奥行き)	615 x 330 x 450 mm
正味重量表示	約 7 kg
環境準拠	RoHS、REACH
パッケージ正味重量	約 10 kg
設置標準	取り外し可能ディスプレイ・スタンド 100x100 VESA マウント
証明書	CE (医療機器クラスI) および EMC (EN60601-1-2) UL/cUL (ANSI/AAMI ES60601-1、CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1) FCC (パート 15 クラス B) CCC (GB4943.1、GB9254、GB17625.1) PSE
保証	24か月

生成日: 07 May 2024

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、[www.barco.com](http://www.barco.com) をご覧ください。