

# AMM 215WTTTP

Medizinischer 21,5-Zoll-Full-HD-Touchscreen



- Präziser Touchscreen
- Ergonomisch und einfach zu bedienen
- Medizinisch zertifiziert

Der AMM 215WTTTP ist ein 21,5-Zoll-Touchscreen, der für medizinische Fachkräfte entwickelt wurde, die eine präzise und zuverlässige Interaktion mit der Touch-Benutzeroberfläche benötigen.

### Ergonomische Interaktion

Der AMM 215WTTTP wurde unter Berücksichtigung der Ergonomie gebaut. Der 21,5-Zoll-Bildschirm ist einfach zu bedienen und verfügt über die perfekte Größe und das perfekte Format für eine Vielzahl von Anwendungen, einschließlich digitalen OPs und Medizinwagen. Dank der Full-HD-Auflösung haben Ärzte Zugriff auf umfangreiche und detaillierte Informationen.

Das Display verfügt über die Technologie Projected Capacitive Touch mit Multi- und Single-Touch-Funktionalität. Dadurch können Ärzte problemlos mit der Benutzeroberfläche auf dem Monitor interagieren, selbst wenn sie OP-Handschuhe tragen.

### Entwickelt für medizinische Umgebungen

Der AMM 215WTTTP ist medizinisch zertifiziert und für den Einsatz in einer anspruchsvollen, erfolgskritischen Umgebung wie dem OP-Raum geeignet. Das rahmenlose Design ermöglicht eine einfache Reinigung und Desinfektion, eine wichtige Voraussetzung in allen chirurgischen und klinischen Umgebungen.

### Einfach zu installieren

Der AMM 215WTTTP ermöglicht eine einfache Installation auf einer Vielzahl von Computerplattformen. Es ist Microsoft® Windows® HID (Human Interface Device) kompatibel, wenn Sie die USB-Touchscreen-Schnittstelle verwenden. Für die allgemeine Bedienung des Touchscreens sind keine zusätzlichen Softwaretreiber erforderlich.

- Kapazitiver Touchscreen mit Multi-Touch und Anwendung für die Gesteneingabe
- Full High Definition-Auflösung
- Medizinisch zertifiziert
- Rahmenloses Design
- HID-kompatibel für einfache Installation und Integration auf Computergeräten
- Einfache Reinigung
- Tischständer ermöglicht großen Neigungswinkel
- VESA-Montagelöcher an der Touch-Monitor-Einheit zur Befestigung an chirurgischen Schwenkarmen, Monitorarmen und medizinischen Rollwagen
- Montagebohrungen am Tischständer für verschiedene Montageoptionen
- Mehrsprachige OSD-Benutzersteuerung

**Technische Daten****AMM 215WTPP**

Allgemeine technische Daten	
Bildschirmtechnologie	TFT AM LCD / LED-Hintergrundbeleuchtung
Aktive Bildschirmgröße (diagonal)	21,46 Zoll (545,2 mm)
Aktive Bildschirmgröße (H x V)	476 x 267 mm (18,7 x 10,5")
Bildseitenverhältnis	16:9
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup> (typ.)
Auflösung	1.920 x 1.080
Pixelpitch	0,248 x 0,248 mm
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Touch-Sensor	Projected Capacitive Touch Technology (PCT) 10 Punkte
Betrachtungswinkel	178° hor. /178° vert.
Videoeingangssignale	1x DVI-D, 1x VGA (D-Sub 15-polig)
Videoausgangssignale	Nicht verfügbar
Kontrast	1.000:1 (typisch)
Schnittstelle	USB, Typ B
Touchscreen-Driver	Windows, Embedded Linux, Apple Mac OS
Temperatur	Betrieb: 0 ° -40 °C Lagerung: -20 ° -60 °C
Stromverbrauch	Betrieb: 27W Schlaf: 2 W -Aus: 1 W
Luftfeuchtigkeit	Betrieb: 20 % -80 % RL, nicht kondensierend Lagerung: 10 % -80 % RL, nicht-kondensierend
Externe Stromversorgung	AC-Eingang: 100-240 VAC / 50-60 Hz DC-Ausgang: +12 VDC / 4,2 A
Abmessungen (B x H x T)	518 x 314 x 46 mm 518 x 352 x 219 mm (inkl. Ständer)
Abmessungen, verpackt (B x H x T)	615 x 330 x 450 mm
Nettogewichtsanzeige	7 kg (ca.)
Green Compliance	RoHS, REACH
Nettogewicht mit Verpackung	10 kg (ca.)
Halterungsstandard	Abnehmbarer Display-Ständer 100 x 100 VESA-Befestigung
Zertifizierungen	CE (Medizinische Geräteklasse I) und EMC (EN60601-1-2) UL/cUL (ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1) FCC (Abschnitt 15 Klasse B) CCC (GB4943.1, GB9254, GB17625.1) PSE
Gewährleistung	24 Monate

**Generiert am: 07 May 2024**

Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät. Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern. Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter [www.barco.com](http://www.barco.com).