

AMM 215WTTP

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



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

Der AMM 215WTTP 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 215WTTP ist für mehr Ergonomie entwickelt worden. 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 seiner Full-HD-Auflösung hat das klinische Personal Zugang zu umfassenden Detailinformationen.

Das Display verfügt über die Technologie Projected Capacitive Touch mit Multi- und Single-Touch-Funktionalität. Es ermöglicht den klinischen Personal auch beim Tragen von Handschuhen problemlos mit der Benutzeroberfläche auf dem Monitor zu interagieren.

Für medizinische Umgebungen entwickelt

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

Einfach zu installieren

Der AMM 215WTTP kann problemlos auf einer Vielzahl von Computer-Plattformen installiert werden. Wenn Sie die USB-Touchscreen-Schnittstelle verwenden, ist es kompatibel mit Microsoft® Windows® HID (Human Interface Device). Für den allgemeinen Betrieb des Touchscreens ist kein zusätzlicher Softwaretreiber erforderlich.

- Kapazitiver Touchscreen mit Multi-Touch und Anwendung für die Gesteneingabe
- Volle High-Definition-Auflösung
- Medizinisch zertifiziert
- Design ohne Rahmen
- HID-kompatibel für einfache Installation und Integration auf Computergeräten
- Einfache Reinigung
- Tischständer mit großem Neigungsbereich
- VESA Befestigungslöcher am Touch-Monitor für die Montage auf chirurgischen Auslegerarmen, Monitorarmen und medizinischen Wagen
- Montagebohrungen am Tischständer für verschiedene Montageoptionen
- Mehrsprachige OSD-Benutzersteuerung

Technische Daten**AMM 215WTTP**

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 ² (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: 18 Apr 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.