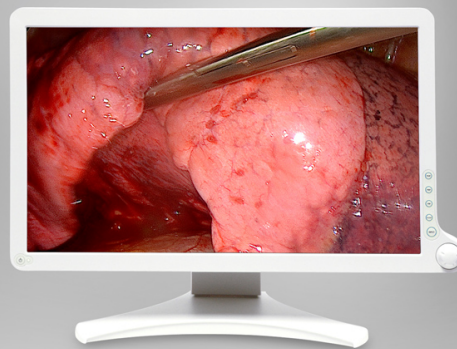


AMM 215WTD

21,5-Zoll-Chirurgiedisplay mit Full-HD



- **Kompakte Abmessungen für Routine-Screening-Verfahren der gastrointestinalen Endoskopie und Kolonoskopie**
- **Qualitativ hochwertig, kosteneffektiv**
- **Antimicrobial Seolforbio Technology™**

Hohe Qualität in kompakter Größe

Mit seiner kompakten Größe von 21,5 Zoll und seiner hohen Pixeldichte ist der AMM 215WTD die perfekte Ergänzung für Endoskopie-Kameras. Mit der 10-Bit-Echtzeit-Bearbeitung, dem bewegungsadaptiven SD- und HD-Deinterlacing, der erweiterten 3-D-Rauschreduzierung und der genauen, chromatischen Datenreproduktion entspricht dieses Chirurgiedisplay den höchsten Anforderungen an die Bildqualität.

Umfassende Verbindungsmöglichkeiten

Der AMM 215WTD unterstützt eine Reihe von Eingangstypen, dazu gehören VGA, DVI, Composite & S-Video, RGB, Component und HD/SD SDI.

Sicherheit garantiert

Das 21,5" Chirurgiedisplay wird ausgeliefert mit der Barco-eigenen Antimicrobial Seolforbio Technology™, um Bakterienkulturen und Geruchsbildung auf dem LCD-Display zu verhindern. Durch die Kunststoffeinspritzungstechnologie entspricht der AMM 215WTD der ISO 22196-Norm für antibakterielle Aktivität auf antibakteriell behandelten Kunststoffen.

- **Erstklassiger, hochauflösender LCD-Bildschirm**
- **Energieeffiziente LED-Hintergrundbeleuchtung**
- **Breite Palette von unterstützten Eingängen**
- **Versiegeltes Design gemäß IP23**
- **Antimicrobial Seolforbio Technology™**
- **Montierbarer, VESA-kompatibler Arm**
- **Picture-by-Picture-Modus mit unabhängiger Anpassung**

- Schutzfilter
- Netzadapter
- Intuitive Drehknopf-Steuerung

TECHNISCHE DATEN**AMM 215WTD**

Bildschirmtechnologie	TFT AM LCD / LED-Hintergrundbeleuchtung
Aktive Bildschirmgröße (diagonal)	21,46 Zoll (545,2 mm)
Aktive Bildschirmgröße (H x V)	475 x 267 mm (18,7 x 10,5")
Bildseitenverhältnis	16:9
Auflösung	1920 x 1080
Pixelabstand	0,2475 mm
Farb-Bildgebung	Ja
Farbunterstützung	16,7 Millionen
Betrachtungswinkel	178°
Leuchtdichte	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1
LCD-Übergangszeit	
Bildschirmenschutz	Doppelseitige, entspiegelte-PMMA-Schutzabdeckung
Videoeingangssignale	2xDVI-I, VGA, RGBS / YPbPr, Eingang für S-Video, Composite Video, 3G-SDI
Videoausgangssignale	SDI /Eingang für S-Video / Composite Video, RGBS / YPbPr
Fernbedienung	9-polig Sub-D (RS-232C) x 1
Stromversorgungsanforderungen (Nennwert)	Netzteil: AC 100 ~ 240 V 50-60 Hz, 2,0 A (DC 13 V, 6,92 A)
Stromverbrauch (Nennwert)	50 W
Abmessungen Display (B x H x T)	523 x 321 x 110 mm
Nettogewichtsanzeige	Monitor: 5,46 Kg (ungefähr) Wechselstromadapter: 720 g
Halterungsstandard	VESA (100 x 100 mm)
Zertifizierungen	FDA & EG: Endoskopische und chirurgische Bildgebung (Klasse 1) Sicherheit: UL (UL60601-1), cUL (CAN/CSA-C22.2 Nr. 6011-M90), CE (EN60601-1), AS/NZS 3200-1-0, CCC (GB4943-2001), CB-ITE (IEC60950-1), IP23-konform EMV: FCC (Part Class B), CE (EN60601-1-2), AS/NZS 3200-1-2, VCCI (Klasse B), CCC (GB9254, GB17625.1)
Betriebstemperatur	32 ° ~ 95 °F (0 °~ 35 °C)
Lagerungstemperatur	-4 ° ~ 140 °F (-20 ° ~ 60 °C)
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 % ~ 80 %, nicht-kondensierend
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 % ~ 85 %, nicht-kondensierend

Generiert am: 09 Mar 2018

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.