

# AMM 215WTD

Écran chirurgical Full HD 21.5 pouces

21" SCREEN

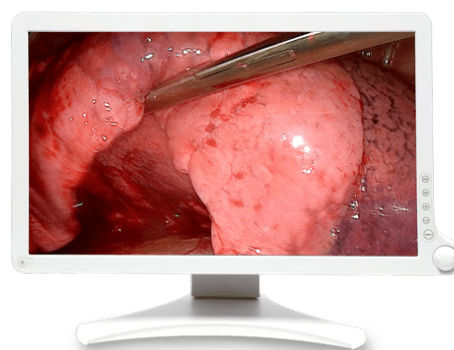
full HD  
1920 X 1080P

10  
BIT

LED  
BACKLIGHT

IP23

178°  
VIEWING ANGLE



- **Compacité adaptée aux procédures de dépistage en endoscopie gastro-intestinale ou en coloscopie**
- **Qualité élevée, rentabilité**
- **Antimicrobial Seolforbio Technology™**

## Une qualité supérieure dans un format compact

Avec sa compacité de 21,5 pouces et sa densité de pixels élevée, l'AMM 215WTD est parfaitement adapté aux caméras d'endoscopie. Disposant d'un véritable traitement en temps réel sur 10 bits, d'un désentrelacement adaptatif du mouvement SD et HD, d'une réduction du bruit 3D avancée et d'une reproduction des données chromatiques précise, cet écran chirurgical répond aux plus hautes exigences en termes de qualité d'images.

## Connectivité complète

L'AMM 215WTD prend en charge une large gamme de types d'entrées y compris VGA, DVI, composite et S-Video, RVB, vidéo à composantes séparées, SDI HD/SD.

## Sécurité garantie

L'écran chirurgical 21,5 pouces est proposé avec la technologie propriétaire Antimicrobial Seolforbio Technology™ qui permet de prévenir la présence des bactéries et des odeurs sur l'écran LCD. Cette technologie d'injection de plastique garantit la conformité de l'AMM 215WTD à la norme ISO22196 relative à l'activité antimicrobienne des plastiques ayant reçu un traitement antibactérien.

- LCD haute résolution de qualité exceptionnelle
- Rétroéclairage par LED à faible consommation d'énergie
- Large éventail d'entrées prises en charge
- Étanchéité totale répondant aux exigences de l'indice de protection IP23
- Antimicrobial Seolforbio Technology™
- Conformité VESA de la fixation du bras
- Mode Picture by Picture (image par image) avec réglage indépendant
- Filtre proactif
- Alimentation CC
- Commande intuitive par bouton rotatif

**Spécifications techniques****AMM 215WTD**

Spécifications générales	
Technologie de l'écran	LCD TFT AM / rétroéclairage LED
Taille active de l'écran (diagonale)	21,46 pouces (545,2 mm)
Taille active de l'écran (H x V)	475 x 267 mm (18,7 x 10,5 pouces)
Rapport d'aspect	16:9
Résolution	1920 x 1080
Pas de pixels	0,2475 mm
Imagerie en couleur	Oui
Prise en charge des couleurs	16,7 millions
Angle de vision	178°
Luminance	250 cd/m2
Taux de contraste	1000:1
Temps de transition du LCD	
Protection de l'écran	Vitrage de protection PMMA antireflet double face
Signaux vidéo en entrée	2 x DVI-I, VGA, RVBS / YPbPr, S-video, Vidéo composite, 3G-SDI
Signaux vidéo en sortie	SDI / S-Video / Vidéo composite, RVBS / YPbPr
Télécommande	D-Sub 9 broches (RS-232C) x 1
Alimentation électrique (nominale)	Adaptateur d'alimentation : CA 100 ~ 240 V 50-60 Hz, 2,0 A CC 13 V, 6,92 A
Consommation électrique (nominale)	50 W
Dimensions packaged (W x H x D)	662 x 630 x 232 mm
Poids net de l'écran	Moniteur : 5,46 Kg (environ) Adaptateur CA : 720 g
Norme de montage	VESA (100 x 100 mm)
Certifications	FDA et CE : Imagerie endoscopique et chirurgicale (Classe I) Sécurité : UL (UL60601-1), cUL (CAN/CSA-C22.2 No.6011-M90), CE (EN60601-1), AS/NZS 3200-1-0. CCC (GB4943-2001), CB-ITE (CEI 60950-1), conformité à la norme IP23 CEM : FCC (Partie Classe B), CE (EN60601-1-2), AS/NZS 3200-1-2, VCCI (Classe B), CCC (GB9254, GB17625.1)
Température de fonctionnement	0° ~ 35°C (32° ~ 95°F)
Température de stockage	-20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F)
Humidité (fonctionnement)	20% ~ 80%, sans condensation
Humidité (stockage)	10% -85%, sans condensation

Créé le : 09 May 2024

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur [www.barco.com](http://www.barco.com).