

# AMM240ED

Écran chirurgical 24 pouces



- Conçu pour l'imagerie d'endoscopie
- Connectivité complète
- Sûr pour une utilisation à proximité des patients

L'AMM240ED de Barco est un écran chirurgical de 24 pouces placé à proximité des patients, équipé du rétroéclairage LED et d'une résolution 1 920 x 1 200. Spécialement conçu pour l'imagerie endoscopique, l'AMM240ED est un écran économique, mais extrêmement fiable. Les images et vidéos chirurgicales peuvent être visualisées en mode « Picture by Picture » (image par image), avec des réglages indépendants.

### Connectivité complète

L'AMM240ED prend en charge un grand nombre de types d'entrées, notamment les entrées DVI, VGA, RGB, Vidéo composante et composite et HD/SD SDI.

### Sûr pour une utilisation quotidienne à proximité des patients

Grâce à son design hermétique (classe IP22), à son filtre de protection et à son protège-câble, l'AMM240ED peut être utilisé à proximité des patients, en toute sécurité. De plus, il est conforme à la norme VESA et peut donc être monté sur des bras chirurgicaux de manière simple et sûre.

**Spécifications techniques****AMM240ED**

Spécifications générales	
Technologie de l'écran	LCD TFT AM / rétroéclairage LED
Taille active de l'écran (diagonale)	611,3 mm (24,07 po)
Taille active de l'écran (H x V)	520,4 x 326 mm (20,46 x 12,83 po)
Rapport d'aspect	16:10
Luminosité	300 cd/m <sup>2</sup>
Résolution	1920 x 1200
Pas de pixels	0,27 mm
Prise en charge des couleurs	16,7 Mio (8 bits)
Angle de vision	178° Horiz. / 178° Vertic.
Signaux vidéo en entrée	1xDVI-I, 1x HD15, 1x Y/C, 1x 3G-SDI, 1x RGBS / YPbPr,
Signaux vidéo en sortie	1x DVI-I, 1x 3G-SDI
Taux de contraste	1 000:1
Courbe Gamma	1,8/1,9/1,95/2,1/2,2/2,3/2,4
Écran de protection en façade	vitrage de protection PMMA antireflet
Dimensions sans support (l x H x P)	570 x 386,9 x 63,2 mm (22,4 x 15,2 x 2,5 po)
Poids net sans support	7,35 kg
Caractéristiques	Image dans l'image
Température	En service : 10 °C à 40 °C En stockage : -18 °C à 60 °C
Humidité	En service : 25 % -75 %, sans condensation Stockage : 15 % -90 % sans condensation
Alimentation externe	Entrée CA : 90-264 VCA / 47-63 Hz commutation automatique Sortie CC : ±24 VCC / 1,7 A
Conformité	Conformité avec les normes de sécurité médicale : CE (appareils médicaux de classe I) IEC 60601-1: 2012 Edition 3.1 EN 60601-1: 2006 +A1:2013 ANSI/AAMI ES 60601-1: 2005/(R)2012 A1:2012, C1:2009/(R)2012 et A2:2010/(R)2012 CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1: 14 AS/NZS 3200-1:1988 CCC (GB4943.1-2011) CB-ITE (IEC 60950-1:2005 (2è ed); Am1:2009 +Am2:2013
Dimensions emballé (l x H x P)	670 mm x 580 mm x 163 mm
Conformité environnementale	ROHS-2, REACH, EEEE
Poids net emballé	7.76 Kg
Norme de montage	75 x 75 VESA / 100 x 100 mm VESA
Indice de protection	IP22
Garantie	2 ans

**Crée le : 16 Apr 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).