

# AMM240ED

Display per chirurgia da 24"



- **Costruito per l'imaging endoscopico**
- **Connettività completa**
- **Sicuro per l'uso in prossimità del paziente**

AMM240ED di Barco è un display per chirurgia da 24 pollici adatto all'impiego in prossimità del paziente, con retroilluminazione a LED e una risoluzione di 1.920 x 1.200. Realizzato appositamente per l'imaging endoscopico, AMM240ED è un display economicamente vantaggioso ma estremamente affidabile. I filmati e le immagini chirurgiche possono essere visualizzati nella modalità Picture-in-Picture con regolazioni indipendenti.

### **Connettività completa**

Il display AMM240ED supporta una vasta gamma di tipi di ingresso, tra cui DVI, VGA, RGB, Video Component e Composito, HD/SD SDI.

### **Sicuro per l'uso quotidiano in prossimità dei pazienti**

Grazie al design ermetico (classificazione IP22), al filtro protettivo e alla copertura dei cavi, il display AMM240ED è sicuro per l'uso in prossimità dei pazienti. Inoltre, garantisce un montaggio semplice e sicuro sui bracci per chirurgia, grazie alla conformità VESA.

**Specifiche tecniche****AMM240ED**

Specifiche generali	
Tecnologia schermo	LCD TFT AM / Retroilluminazione a LED
Dimensioni schermo attivo (diagonale)	611,3 mm (24,07")
Dimensioni schermo attivo (O X V)	520,4 x 326 mm (20,46 x 12,83")
Proporzioni	16:10
Luminosità	300 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione	1920 x 1200
Passo pixel	0,27 mm
Supporto colore	16,7 Mio (8 bit)
Angolo di visuale	178° orizzontale/178° verticale
Segnali ingresso video	1x DVI-I, 1x HD15, 1x Y/C, 1x 3G-SDI, 1x RGBS/YPbPr,
Segnali di uscita video	1x DVI-I, 1x 3G-SDI
Rapporto di contrasto	1000:1
Curva di gamma	1.8, 1.9, 1.95, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4
Schermo protettivo anteriore	rivestimento protettivo PMMA antiriflesso
Dimensioni senza piedistallo (L x A x P)	570 x 386,9 x 63,2 mm (22,4 x 15,2 x 2,5")
Peso netto senza piedistallo	7,35 Kg
Caratteristiche	Picture-in-Picture
Temperatura	In funzionamento: 10°-40 °C Stoccaggio: -18°-60 °C
Umidità	In funzionamento: 25%-75% senza condensa Stoccaggio: 15-90% senza condensa
Alimentazione esterna	Ingresso CA: 90-264 V CA, 47-63 Hz commutazione automatica Uscita CC: ±24 V C/1,7 A
Conformità	Conformità alla sicurezza medica: CE (Dispositivo medico di 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 and 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 (2a Ed); Am1:2009 +Am2:2013
Dimensioni imballato (L x A x P)	670 mm x 580 mm x 163 mm
Conformità verde	ROHS-2, REACH, WEEE
Peso netto imballato	7.76 Kg
Standard montaggio	75x75 VESA / 100x100 mm VESA
Grado di protezione	IP22
Garanzia	2 anni

**Generato il: 07 May 2024**

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.<br /> L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).