

MDRC-2124

Display da 24 pollici per revisione clinica



Consistent, calibrated images at the point of care

The MDRC-2124's high-quality LCD panel provides high brightness, rich contrast and accurate display of colors and grayscales. The wide 24-inch screen creates a flexible workspace and is ideally suited for simultaneous use of multiple applications and palettes.

Advanced Backlight Output Stabilization (BLOS) technology ensures stabilized luminance over time.

Thanks to the DICOM Part 14 Look-Up Table, the MDRC-2124 is DICOM-compliant "out-of-the-box".

User-friendly Quality Assurance

The MDRC-2124 is shipped with Medical QAWeb software for accurate Quality Assurance and remote display management (hardware calibration can be performed by means of an external sensor).

Specifiche tecniche

MDRC-2124

Specifiche generali

Tecnologia schermo	LCD a colori TFT IPS
Dimensioni schermo attivo (diagonale)	612 mm (24.1")
Dimensioni schermo attivo (O X V)	518 x 324 mm (24.1 x 12.8")
Proporzioni (O:V)	16:10
Risoluzione	2MP (1920 x 1200)
Passo pixel	0,2700 mm
Imaging colore	SI
Imaging grigio	No
Supporto colore	16,8 milioni
Angolo di visuale (O, V)	178°
ULT (Uniform Luminance Technology)	No
Uniformità per pixel	No
ALC (Ambient Light Compensation)	No
BLOS (Backlight Output Stabilization)	SI
I-Guard	No
Luminanza massima	400 cd/m ²
Luminanza calibrata DICOM	250 cd/m ²
Rapporto di contrasto	1000:1
Tempo di risposta (Tr + Tf)	24 ms
Frequenza di scansione (O, V)	31,5 -79,95 kHz; 59 -61 Hz
Colore alloggiamento	Nero
Segnali ingresso video	DVI-I Single Link DisplayPort
Terminali ingressi/uscite video	Sincr. orizz. e vert. separata Sincr. composta su orizz. Sincr. su verde supportata
Porte USB	1 upstream, 2 downstream
USB standard	2.0
Requisiti alimentazione (nominale)	100-250V
Consumo alimentazione (nominale)	65W
Modalità risparmio energetico	SI
Gestione alimentazione	Stati DVI-DMPM supportati Stato accensione Stato attivo-spegnito Stati DPMS supportati
Orologio punto	165 MHz
Lingue OSD	Inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, olandese, cinese semplificato, cinese tradizionale, giapponese, coreano
Dimensioni con piedistallo (L x A x P)	Orizzontale: 579 x 515-615 x 231 mm
Dimensioni senza piedistallo (L x A x P)	Verticale: 382 x 579 x 106 mm Orizzontale: 579 x 382 x 106 mm
Dimensioni imballato (L x A x P)	872 x 482 x 352 mm
Peso netto con piedistallo	15,4 kg
Peso netto senza piedistallo	10,0 kg
Peso netto imballato con piedistallo	19,4 kg
Peso netto imballato senza piedistallo	14,0 kg
Intervallo regolazione altezza	100 mm
Inclinazione	-5° / +40°
Rotazione	-45° / +45°
Perno	90°
Standard montaggio	VEESA (100 mm)
Protezione schermo	Vetro anteriore di protezione opzionale
Modalità consigliate	CT, MR, US, DR, CR, NM, Film
Certificazioni	EN 60601-1-2 (2001), EN 55011 (Classe B), IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-11, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, CE, EN 60601-1 Parte medicale 1, FCC B, c-ul, PSE, BSMII, VCCI, CCC, KCC, CSA c22.2No601.1, UL50501-1
Accessori forniti	Manuale dell'utente Cavi video (DVI Single Link, analogici) Cavi principali (RU, Europa (CEBEC/KEMA), USA (UL/CSA; presa adattatore NEMA 5-15P), Cina (CCC)) Alimentazione esterna
Accessori opzionali	Sensore per display LCD medicale esterno di Barco Kit vetro anteriore di protezione per display LCD medicale Barco MDRC-2124 per analisi cliniche
Software QA	MediCal QAWeb
Unità per pallet	16
Dimensioni pallet (L x A)	800 x 1200 mm
Garanzia	3 anni

Generato il: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla www.barco.com per le specifiche più recenti.