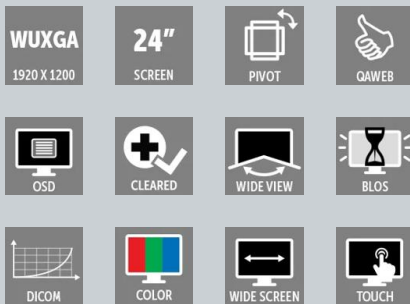


MDRC-2124 TS

24-Zoll-Betrachtungsdisplay mit Touchscreen-Benutzeroberfläche



Touchscreen-Benutzeroberfläche Ermöglicht die Verwendung des Displays als benutzerfreundliches Eingabe- oder Steuergerät.

Professionelle LCD-Qualität Liefert hohe Helligkeit, kraftvollen Kontrast (bis zu 1000:1) und präzise Wiedergabe von Farben und Graustufen. Das LCD-Panel mit breiter Farbskala sorgt für eine brillante Wiedergabe satter Farben.

Breiter 24-Zoll-Bildschirm mit 1920 x 1200 Auflösung Mit 20 % mehr Pixelfläche als bei herkömmlichen Displays. Auf diese Weise können Sie neben Ihren Symbolleisten und Paletten mehr vom eigentlichen Bild auf der Anzeige unterbringen bzw. Full-HD-Inhalte ohne Komprimierung betrachten, während extra Platz für Menüs und Symbolleisten verbleibt.

Sofort konform mit DICOM Part 14 Gewährleistet die konsistente und präzise Befundung medizinischer Bilder.

Benutzerfreundliche Qualitätssicherung Exakte Qualitätssicherung und ferngesteuertes Display-Management dank Medical QAWeb-Software.

Eingebaute Stabilisierung der Hintergrundbeleuchtung (BLOS) Sorgt für schnelles Hochfahren und durchgängige Stabilität der LCD-Hintergrundbeleuchtung, woraus sich eine langfristige Bildstabilität ergibt.

Vielfältige Anschlussmöglichkeiten Das MDRC-2124 TS ist serienmäßig mit DisplayPort- und DVI-Anschlüssen versehen. Bei älteren Computern, die nur über einen VGA-Anschluss verfügen, kann ein einfacher Adapter verwendet werden, um die Verbindung zum DVI-Anschluss herzustellen. Außerdem weist das Display serienmäßig ein eingebautes USB-Hub auf, sodass sich Ihre Peripheriegeräte mühelos anschließen lassen.

Technische Daten**MDRC-2124 TS****Allgemeine technische Daten**

Bildschirmtechnologie	TFT Color LCD IPS
Aktive Bildschirmgröße (diagonal)	612 mm (24.1")
Aktive Bildschirmgröße (H x V)	518 x 324 mm (24.1 x 12.8")
Bildseitenverhältnis (H:V)	16:10
Auflösung	2 MP (1920 x 1200)
Pixelpitch	0,2700 mm
Farb-Bildgebung	Ja
Graustufen-Bildgebung	Nein
Farbunterstützung	16,8 Millionen
Sichtwinkel (H, V)	178°
Uniform Luminance Technology (ULT - Gleichförmige Leuchtkraft)	Nein
Per Pixel Uniformity (PPU)	Nein
Ambient Light Compensation (ALC - Umgebungslichtkompensation)	Nein
Stabilisierung der Hintergrundbeleuchtung (BLOS)	Ja
I-Guard	Nein
Maximale Leuchtkraft	400 cd/m ²
DICOM-kalibrierte Leuchtstärke	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1
Ansprechzeit (Tr + Tf)	24 ms
Abtastfrequenz (H, V)	31.5-79.95 kHz; 59-61 Hz
Gehäusefarbe	Schwarz
Videoeingangssignale	DVI-I Single Link DisplayPort
Videoein-/ausgangsanschlüsse	Separate H/V-Sync Composite Sync on H Sync on Green unterstützt
USB-Anschlüsse	1 vorgeschaltet, 2 nachgeschaltet
USB-Standard	2.0
Stromversorgungsanforderungen (Nennwert)	100-250 V
Stromverbrauch (Nennwert)	65 W
Energiesparmodus	Ja
Energieverwaltung	DVI-DMPM-Status unterstützt Einschaltstatus Aktiv-Aus-Status DPMS-Status unterstützt
Pixeltakt	165 MHz
ÖSD-Sprachen	Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Chinesisch vereinfacht, Chinesisch traditionell, Japanisch, Koreanisch
Abmessungen samt Ständer (B x H x T)	Querformat: 579 x 515-615 x 231 mm
Abmessungen ohne Ständer (B x H x T)	Hochformat: 382 x 579 x 106 mm Querformat: 579 x 382 x 106 mm
Abmessungen, verpackt (B x H x T)	872 x 482 x 352 mm
Nettogewicht mit Ständer	15,4 kg
Nettogewicht ohne Ständer	10,0 kg
Nettogewicht, verpackt, mit Ständer	19,4 kg
Nettogewicht, verpackt, ohne Ständer	14,0 kg
Höhenanpassungsbereich	100 mm
Neigung	-5° / +40°
Drehung	-45° / +45°
Schwenkung	90°
Halterungsstandard	VESA (100 mm)
Empfohlene Modalitäten	CT, MR, US, DR, CR, NM, Film
Zertifizierungen	EN 60601-1-2 (2001), EN 55011 (Class 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 Medical Part 1, FCC B, c-ul, PSE, BSMII, VCCI, CCC, KCC, CSA c22.2No601.1, UL50501-1
Geliefertes Zubehör	Benutzerhandbuch Videokabel (DVI Single Link, analog) Netzkabel (GB, Europa (CEBEC/KEMA), USA (UL/CSA; Adapterstecker NEMA 5-15P), China (CCC)) Externe Stromversorgung
Optionales Zubehör	Barco External Medical LCD Display Sensor Frontschutzabdeckung für Barco MDRC-2124 Clinical Review Medical LCD Display
OS-Software	MediCal QAWeb
Stückzahl pro Palette	16
Palettenabmessungen (B x H)	800 x 1.200 mm
Gewährleistung	3 Jahre

Generiert am: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter www.barco.com.

www.barco.com

