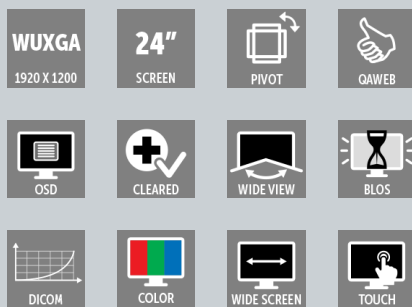


MDRC-2124 TS

Monitor clínico de 24 pulgadas con interfaz de pantalla táctil



Interfaz de pantalla táctil Permite utilizar el monitor como un sencillo dispositivo de entrada o control de datos.

Calidad LCD profesional Ofrece gran brillo, un elevado contraste (hasta 1.000:1) y una visualización precisa de colores y escalas de grises. La pantalla LCD de amplia gama de colores garantiza una visualización nítida de colores saturados.

Pantalla ancha de 24 pulgadas con resolución 1920 x 1200 Le proporciona un 20% más de espacio de píxeles que las pantallas convencionales. Esto, sumado a las barras de herramientas y paletas, le permite realizar más combinaciones de la imagen y visualizar contenido de alta definición sin comprimir, al tiempo que deja espacio adicional para menús o barras de herramientas.

Compatibilidad instantánea con DICOM Parte 14 Visualización uniforme y de alta calidad de las imágenes médicas.

Control de calidad y facilidad de uso Riguroso control de calidad y gestión remota del sistema de visualización gracias al software MediCal QAWeb.

Estabilización de salida de retroiluminación integrada Garantiza un encendido rápido y una estabilidad de retroiluminación LCD continua, consiguiendo así una imagen uniforme durante más tiempo.

Posibilidades de múltiples conexiones El MDRC-2124 TS incluye conectores de vídeo para DisplayPort y DVI. Los ordenadores más antiguos con salida VGA pueden usar un adaptador para conectarse al conector de DVI. La pantalla también incluye un concentrador USB integrado para facilitar la conexión de los periféricos de escritorio.

TECHNICAL SPECIFICATIONS**MDRC-2124 TS**

Tecnología de visual	TFT Color LCD IPS
Tamaño de pantalla activa (diagonal)	612 mm (24,1")
Tamaño de pantalla activa (H x V)	518 x 324 mm (24,1 x 12,8")
Relación de aspecto (H:V)	16:10
resolución	2 megapíxeles (1920 x 1200)
Profundidad de píxel	0,2700 mm
Imágenes en color	Sí
Imágenes en gris	No
Compatibilidad de color	16,8 millones
Ángulo de visión (H, V)	178°
Tecnología de luminancia uniforme (ULT)	No
Uniformidad por píxel (PPU)	No
Compensación de luz ambiente (ALC)	No
Estabilización de salida de retroiluminación (BLOS)	Sí
I-Guard	No
Luminancia máxima	400 cd/m ²
Luminancia calibrada DICOM	250 cd/m ²
relación de contraste	1000:1
Tiempo de respuesta (Tr + Tf)	24 ms
Frecuencia de barrido (H; V)	31,5-79,95 kHz; 59-61 Hz
Color de la carcasa	Negro
Señales de entrada de vídeo	DVI-I de enlace único DisplayPort
Terminales de salida/entrada de vídeo (Terminales de entrada de vídeo)	Sincronización H/V independiente Sincronización compuesta en H Compatible con sincronización en verde
Puertos USB	1 ascendente, 2 descendentes
USB estándar	2.0
Requisitos de alimentación (nominal)	100-250 V
Consumo energético (nominal)	65 W
Modo de ahorro de energía	Sí
Gestión de energía	Compatible con estados DVI-DMPM Estado encendido Estado activado-desactivado Compatible con estados DPMS
Reloj de puntos	165 MHz
Lenguajes OSD	Inglés, francés, alemán, español, italiano, neerlandés, chino simplificado, chino tradicional, japonés, coreano
Dimensiones con pie (An x Al x P)	Horizontal: 579 x 515 ~ 615 x 231 mm
Dimensiones sin pie (An x Al x P)	Vertical: 382 x 579 x 106 mm Horizontal: 579 x 382 x 106 mm
Dimensiones embalaje (An x Al x P)	872 x 482 x 352 mm
Peso neto con pie	15,4 kg
Peso neto sin pie	10,0 kg

TECHNICAL SPECIFICATIONS**MDRC-2124 TS**

Peso neto embalado con pie	19,4 kg
Peso neto embalado sin pie	14,0 kg
Rango de ajuste de altura	100 mm
Inclinación	-5°/+40°
Eje giratorio	-45°/+45°
Pivote	90°
Montaje estándar	Norma VESA (100 mm)
Modalidades recomendadas	CT, MR, US, DR, CR, NM, película
Certificaciones	EN 60601-1-2 (2001), EN 55011 (Clase 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 Médico Parte 1, FCC B, c-ul, PSE, BSMII, VCCI, CCC, KCC, CSA c22.2 n° 601.1, UL50501-1
Accesorios suministrados	Manual del usuario Cables de video (DVI de enlace único, analógico) Cables principales [Reino Unido, Europa (CEBEC/KEMA), EE.UU. (UL/CSA; enchufe adaptador NEMA 5-15P), China (CCC)] Fuente de alimentación externa
Accesorios opcionales	Sensor de pantalla LCD externa de Barco para uso médico Kit de cubierta frontal protectora de pantalla LCD MDRC-2124 de Barco para exámenes médicos
Software QA	MediCal QAWeb
Unidades por pallet	16
Dimensiones del pallet (An x Al)	800 x 1200 mm
Garantía	3 años

Generado en: 21 Jan 2018

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.