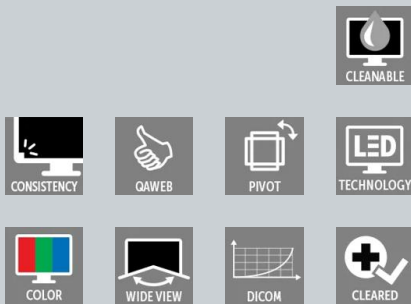


Eonis 24" (MDRC-2224 WP)

Monitor clínico de 24"



- **Monitor de 24 pulgadas para diagnóstico de imágenes clínicas**
- **Con sensor frontal para ofrecer imágenes uniformes**
- **Con herramientas de gestión de control de calidad remota**
- **Totalmente sellado y de fácil limpieza**

El monitor Eonis® de 24" ha sido diseñado específicamente para médicos especialistas. Combina una calidad de imagen uniforme y un diseño versátil y atractivo, con un sistema de control de calidad en red. El modelo blanco del monitor incorpora un panel frontal de cristal totalmente sellado, que facilita su limpieza incluso con soluciones de limpieza con alcohol al 70%.

Diseño de fácil limpieza

El Eonis de Barco incorpora un cristal reforzado y cables cubiertos, lo que garantiza un uso seguro en un entorno hospitalario. El monitor incluye un panel protector de cristal con la clasificación IP-32 en la parte frontal y posterior, que facilitan al máximo su limpieza. Las distintas opciones de montaje y múltiples conexiones complementan el diseño inteligente.

Calidad de imagen uniforme

El monitor Eonis de Barco tiene incorporado un sensor frontal de alineación exclusivo, que alinea automáticamente la calidad de imagen cada vez que se enciende el monitor. La uniformidad de las imágenes permite que la colaboración entre especialistas resulte más sencilla. Permite comentar las imágenes con otros especialistas de distintos centros, con la seguridad de que todos están viendo las mismas imágenes.

Control de calidad centralizado

El monitor Eonis incluye el software en la nube MediCal QAWeb de Barco: un servicio en línea para la calibración automatizada, el control de calidad y la gestión de activos. Recomendado en hospitales de todo el mundo, MediCal QAWeb permite a los administradores de TI y PACS de centros sanitarios administrar de forma remota la calidad de imagen en todo el centro sanitario, con solo hacer un clic.

- Sensor frontal de alineación automática de la calidad de imagen
- El panel IPS garantiza un amplio ángulo de visión
- El conjunto de aplicaciones MediCal QAWeb para el control de calidad, la calibración y la gestión de activos en red complementa la excepcional calidad de imágenes uniformes
- Muy fácil de limpiar con soluciones de limpieza a base de alcohol al 70% (modelo blanco)
- Cristal frontal reforzado a prueba de arañazos
- Cables cubiertos
- Certificaciones de uso médico
- La ranura para cierre Kensington permite utilizarlo de forma segura en el entorno hospitalario
- Montaje VESA flexible que permite montarlo con brazo, en muro o sobre carrito
- Posición de pantalla en horizontal y vertical
- Conexiones superiores para una conexión sencilla y segura
- Varias entradas (HDMI, USB, etc.) garantizan flexibilidad a la hora de instalar el monitor.

Especificaciones del producto**EONIS 24" (MDRC-2224 WP)****Especificaciones generales**

Tecnología de visual	LCD IPS de color TFT
Tamaño de pantalla activa (diagonal)	611,3 mm (24,1") 518,4 mm x 324,0 mm (20,41" x 12,76") (HxV)
Luz de fondo	LED
Relación de aspecto	16:10
resolución	2MP (1.920 x 1.200)
Profundidad de píxel	0,270 mm x 0,270 mm
Imágenes en color	Si
Imágenes en gris	Si
Compatibilidad de color	10 bits; 16,7 millones de colores
Ángulo de visualización	178° (IPS)
Compensación de luz ambiente (ALC)	Si, valores preestablecidos en OSD
Sensor frontal	Si
Luminancia máxima	300 cd/m ² típico
Luminancia calibrada DICOM	180 cd/m ²
relación de contraste	1000:1 típico
Tiempo de respuesta (Tr + Tf)	14 ms típico
Color de la carcasa	Blanco + Plateado
Señales de entrada de vídeo	VGA, DisplayPort, HDMI
Puertos USB	1 ascendente, 2 descendentes
USB estándar	2.0
Requisitos de alimentación (nominal)	100-240 V
Consumo energético (nominal)	40 W (menos de 1,0 W en modo en espera)
Modo de ahorro de energía	Si
Gestión de energía	DPMS
Reloj de puntos	165 MHz
Lenguajes OSD	Inglés, francés, alemán, español, italiano, neerlandés, japonés, chino tradicional, chino simplificado, coreano
Dimensiones con pie (An x Al x P)	560,4 x 533 x 166,35 mm
Dimensiones sin pie (An x Al x P)	560,4 x 366 x 61,72 mm
Dimensiones embalaje (An x Al x P)	481 x 273 x 761 mm
Peso neto con pie	9,7 kg
Peso neto sin pie	6,37 kg
Peso neto embalado con pie	13,7 kg
Rango de ajuste de altura	100 mm +/-5,0 mm
Inclinación	-5°/+20°
Eje giratorio	-45° / +45°
Pivote	90°
Montaje estándar	Norma VESA (100 mm)
Protección de la pantalla	Cubierta protectora de cristal antirreflejante
Certificaciones	CE (MDD 93/42/CEE producto de clase I), CE-2014/30/EU, IEC 60601-1 (3ª edición), IEC 60601-1 (3ª edición):am1, ANSI/AAMI ES60601-1 (2005 + C1:09 + A2:10 + A1:12), CAN/CSA-C22.2 N.º 60601-1 (2014), EN 60601-1-2:2015, EN 60601-1:2006/A11:2011/A1:2013/A12:2014, KC, BIS, VCCI, FCC de clase B, ICES-001 nivel B, FDA dispositivo de clase I, RoHS, BSMI
Accesorios suministrados	Guía de usuario Brida de cable Cables de vídeo (1 x DP, 1 x HDMI) Cables de red (según la región de funcionamiento) Cable USB 2.0 Este adaptador forma parte del dispositivo médico. (Fabricante: BridgePower Corp.; modelo: BPM060S12F03; Entrada: 100-240 VCA; 50-60 Hz; 1,5 A; Salida: +12 VCC (); 5,0 A)
Software QA	QAWeb y QAWeb Private Practice
Garantía	3 años

Generado en: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.