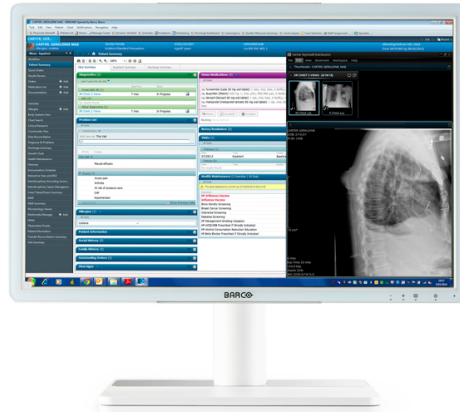


Eonis 24" (MDRC-2224 WP)

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

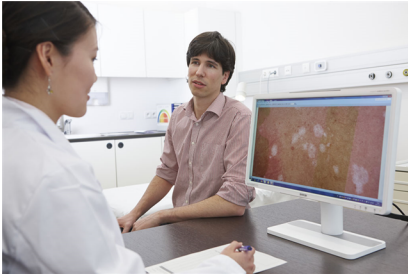
El Eonis de Barco incorpora un cristal reforzado y cables cubiertos, lo que garantiza un uso seguro en un entorno hospitalario. El monitor incluye un panel protector de cristal con la clasificación IP-32 en la parte frontal y posterior, que facilitan al máximo su limpieza. Las distintas opciones de montaje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

TECHNICAL SPECIFICATIONS**EONIS 24" (MDRC-2224 WP)**

Screen technology	TFT Color LCD IPS
Active screen size (diagonal)	611.3 mm (24.1") 518.4 mm x 324.0 mm (20.41" x 12.76") (HxV)
Backlight	LED
Aspect ratio	16:10
Resolution	2MP (1920 x 1200)
Pixel pitch	0.270 mm x 0.270 mm
Color imaging	Yes
Gray imaging	Yes
Color support	10 bit; 16.7 million colors
Viewing angle	178° (IPS)
Ambient Light Compensation (ALC)	Yes, preset values in OSD
Front sensor	Yes
Maximum luminance	300 cd/m ² typical
DICOM calibrated luminance	180 cd/m ²
Contrast ratio	1000:1 typical
Response time (Tr + Tf)	14 ms typical
Housing color	White + Silver
Video input signals	VGA, DisplayPort, HDMI
USB ports	1 upstream, 2 downstream
USB standard	2.0
Power requirements (nominal)	100-240 V
Power consumption (nominal)	40 W (less than 1.0 W in stand-by)
Power save mode	Yes
Power management	DPMS
Dot clock	165 MHz
OSD languages	English, French, German, Spanish, Italian, Dutch, Japanese, Traditional Chinese, Simplified Chinese, Korean
Dimensions with stand (W x H x D)	560.4 x 533 x 166.35 mm
Dimensions w/o stand (W x H x D)	560.4 x 366 x 61.72 mm

TECHNICAL SPECIFICATIONS**EONIS 24" (MDRC-2224 WP)**

Dimensions packaged (W x H x D)	481 x 273 x 761 mm
Net weight with stand	9.7 kg
Net weight w/o stand	6.37 kg
Net weight packaged with stand	13.7 kg
Height adjustment range	100 mm +/-5.0 mm
Tilt	-5° / +20°
Swivel	-45° / +45°
Pivot	90°
Mounting standard	VESA (100 mm)
Screen protection	Protective, non-reflective glass cover
Certifications	CE (MDD 93/42/EEC class I product), CE-2014/30/EU, IEC 60601-1 (ED.3), IEC 60601-1 (ED.3);am1, ANSI/AAMI ES60601-1 (2005 + C1:09 + A2:10 + A1:12), CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1 (2014), EN 60601-1-2:2015, EN 60601-1:2006/A11:2011/A1:2013/A12:2014, KC, BIS, VCCI, FCC class B, ICES-001 Level B, FDA Class I device, RoHS, BSMI
Supplied accessories	User Guide Cable routing strap Video cables (1 x DP, 1 x HDMI) Main cables (depending on the region of operation) USB 2.0 cable This adapter(s) is a forming part of the medical device.(Manufacturer: BridgePower Corp.; model:BPM060S12F03; Input:100-240 V AC, 50-60 Hz, 1.5 A; Output: +12V DC (), 5.0 A)
QA software	QAWeb & QAWeb Private Practice
Warranty	3 years

Generado en: 05 Feb 2019

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