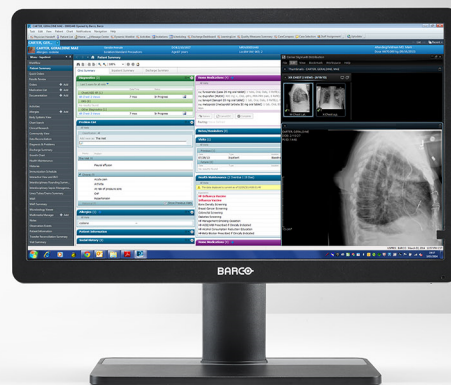
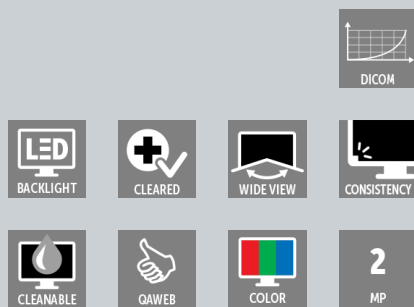


Eonis 22" (MDRC-2222 Option BL)

Klinisches 22-Zoll-Display für das krankenhaushausweite Anzeigen klinischer Daten und Bilder



- 22"-Display für die Anzeige klinischer Bilder
- Mit Sensor an der Vorderseite für einheitliche Bilder
- Mit Remote-QS-Management-Tools

Der Eonis® ist ein 22-Zoll-Display, das speziell für Spezialisten im Gesundheitswesen entwickelt wurde. Es kombiniert einheitliche hohe Bildqualität und ein attraktives, vielseitiges Design mit vernetzter Qualitätssicherung.

Hohe Bildqualität

Eonis präsentiert scharfe, helle Bilder. Der einmalige Beständigkeitssensor des Displays passt die Bildqualität automatisch jedes Mal an, wenn das Display eingeschaltet wird. Die Bildstabilität macht eine Zusammenarbeit zwischen Spezialisten einfacher. Sie können Bilder mit Kollegen an verschiedenen Standorten erörtern und dabei absolut sicher sein, dass jeder identische Bilder sieht.

Zentralisierte Qualitätssicherung

Eonis Displays umfassen auch Barcos cloud-basierte MediCal QAWeb-Software, ein Online-Service für die automatisierte Kalibrierung, Qualitätssicherung und das Anlagenmanagement. Hoch gelobt in Krankenhäusern auf der ganzen Welt ermöglicht MediCal QAWeb den IT- und PACS-Administratoren im Gesundheitswesen, die Bildqualität überall in einer Einrichtung des Gesundheitswesens mit nur einem Klick zentral und remote zu verwalten.

Smartes Design, bereit für den Einsatz

Barco Eonis Displays bieten mehrere Befestigungsoptionen und Anschlüsse. Die benutzerfreundliche Höhe und die Neige- und Schwenkanpassungen der Basis ermöglichen die Positionierung des Monitors für maximalen Komfort, um die physischen Belastungen eines langen Arbeitstages zu lindern.

TECHNISCHE DATEN**EONIS 22" (MDRC-2222 OPTION BL)**

Screen technology	LCD
Active screen size (diagonal)	546 mm (21.5")
Active screen size (H x V)	476 x 268 mm (18.7 x 10.5")
Aspect ratio (H:V)	16:9
Resolution	2MP (1920 x 1080 pixels)
Pixel pitch	0.248 mm
Color imaging	Yes
Gray imaging	Yes
Bit depth	30 bit
Viewing angle (H, V)	178°
Ambient light presets	Yes, reading room selection
Front sensor	Yes, Front Consistency Sensor
Maximum luminance (panel typical)	300 cd/m ²
DICOM calibrated luminance	180 cd/m ²
Contrast ratio (panel typical)	1000:1
Response time ((Tr + Tf)/2) (typical)	7.5 ms
Housing color	RAL 9004
Video input signals	1x DVI-I 1x DisplayPort
USB ports	1x USB 2.0 upstream (endpoint) 2x USB 2.0 downstream
Power rating	100-240 Vac, 50-60 Hz, 0.6-0.4 A
Power consumption	20 W (nominal) < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
Dimensions with stand (W x H x D)	Portrait: 337 x 525~602 x 201 mm Landscape: 514 x 388~498 x 201 mm
Dimensions w/o stand (W x H x D)	Portrait: 315 x 514 x 67 mm Landscape: 514 x 315 x 67 mm
Dimensions packaged (W x H x D)	700 x 240 x 460 mm
Net weight with stand	5.6 kg
Net weight w/o stand	3.3 kg
Net weight packaged	7.0 kg (without optional accessories)
Tilt	-5° to +22°
Pivot	90°
Height adjustment range	110 mm
Mounting standard	VESA (100 mm)
Screen protection	N/A
Recommended modalities	All digital images, except digital mammography

TECHNISCHE DATEN**EONIS 22" (MDRC-2222 OPTION BL)**

Certifications	FDA Class I, 510(k) exempt CE (Medical Device Class I) CCC (China), Inmetro (Brazil), KC (Korea), BIS (India) Safety specific: IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013 EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013 IEC 60601-1:2005 + CORR. 1:2006 + CORR. 2:2007 + AM1:12 EN 60601-1:2006 + A1:2013 + A12:2014 ANSI/AAMI ES 60601-1:2005 + R1:2012 CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:2014 EMI specific: IEC 60601-1-2: 2014 (ed4) EN 60601-1-2:2015 (ed4) FCC part 15 Class B ICES-003 Level B VCCI Environmental: China Energy Label, EU RoHS, China RoHS, REACH, Canada Health, WEEE, Packaging Directive
Supplied accessories	1x DisplayPort video cable 1x USB cable 1x printed User Guide (English) 1x System disc, containing QAWeb software and translations of the User Guide Mains cables
QA software	MediCal QAWeb
Warranty	3 years
Operating temperature	0 °C to 40 °C
Storage temperature	-20 °C to 60 °C
Operating humidity	8% to 85% (non-condensing)
Storage humidity	5% to 95% (non-condensing)
Operating pressure	70 kPa
Storage pressure	50 to 106 kPa

Generiert am: 13 Jul 2020

Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät. Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern. Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter www.barco.com.