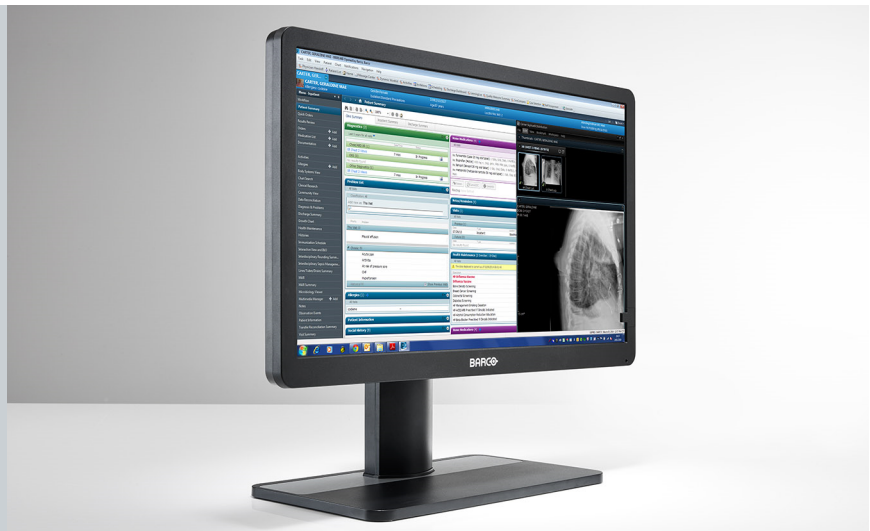
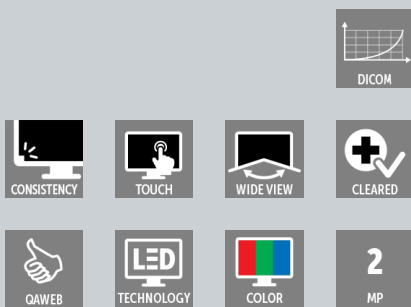


Eonis 22" (MDRC-2222 Option TS)

Touchscreen medico da 22"



- Display da 22" per controllo delle immagini cliniche
- Con sensore anteriore per immagini fedeli
- Con strumenti di gestione QA remota

Eonis® è un display clinico da 22", ideale per il monitoraggio e la visualizzazione di immagini di modalità, EMR e così via. Unisce alta qualità delle immagini uniformi e un design versatile e piacevole con garanzia di qualità in rete. Il suo touchscreen (con tecnologia multitouch PCAP a 10 punti) è ideale per la visualizzazione e il controllo di immagini di modalità, EMR e dati dei pazienti, …

Elevata qualità delle immagini

Eonis offre immagini nitide e luminose. Lo speciale sensore di coerenza anteriore del display allinea automaticamente la qualità delle immagini a ogni accensione del display. L'uniformità delle immagini semplifica notevolmente la collaborazione tra specialisti. Infatti, hanno la possibilità di parlare delle immagini insieme ai colleghi che si trovano in altri luoghi, perché tutti visualizzano immagini identiche.

Controllo di qualità centralizzato

I display Eonis sono dotati del software MediCal QAWeb basato su cloud di Barco. Si tratta di un servizio online per calibrazione automatica, controllo di qualità e gestione delle risorse. Apprezzato negli ospedali di tutto il mondo, il software MediCal QAWeb consente agli amministratori PACS e IT delle strutture sanitarie di gestire con un solo clic la qualità delle immagini in modo centrale e remoto da varie aree della struttura.

Design smart, adatto al suo scopo

Il display Eonis di Barco è dotato di varie opzioni di montaggio e collegamenti. Le semplici regolazioni in altezza, inclinazione e rotazione della base del monitor assicurano il massimo comfort e aiutano a rilassare il corpo dopo una lunga giornata di lavoro.

SPECIFICHE TECNICHE**EONIS 22" (MDRC-2222 OPTION TS)**

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, 0.5-0.27 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	6.5 kg
Net weight w/o stand	4.2 kg
Net weight packaged	7.9 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

SPECIFICHE TECNICHE**EONIS 22" (MDRC-2222 OPTION TS)**

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 (in English, other languages can be found on the documentation disc) 1x documentation disc 1x system sheet Mains cables
QA software	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

Generato il: 01 Sep 2021

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.