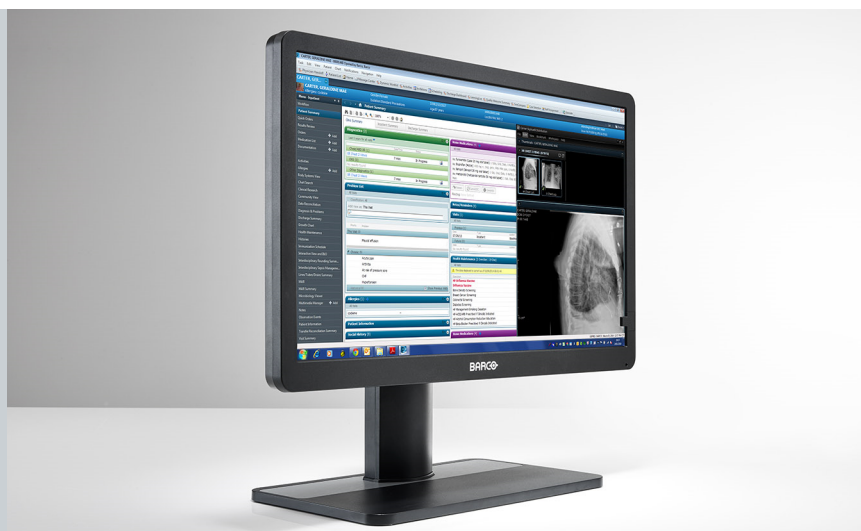
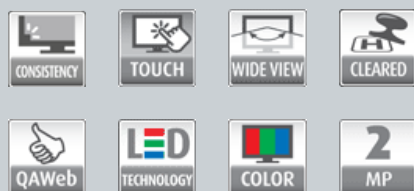


Eonis 22 po (MDRC-2222 Option TS)

Écran tactile 22"



- Écran 22 pouces pour l'examen des images cliniques
- Équipé d'un capteur frontal pour des images cohérentes
- Doté d'outils de gestion de la qualité à distance

L'Eonis® est un écran clinique 22" idéal pour la surveillance des patients et la visualisation des images de différentes modalités, des DME, etc. Design et polyvalent, il allie une grande qualité d'image constante à une fonction d'assurance qualité en réseau. Son écran tactile, doté de la technologie multipoint 10 point PCAP le rend idéalement adapté à la visualisation et au contrôle des images de différentes modalités, des DME, des données relatives aux patients...

Haute qualité d'image

L'Eonis affiche des images nettes et lumineuses. Le capteur de cohérence frontal unique de l'écran aligne automatiquement la qualité d'image lors de chaque mise sous tension. La cohérence des images facilite, en outre, la collaboration entre les spécialistes. Ils sont en mesure de discuter des images avec des collègues présents dans des lieux différents, en sachant que chacun visualise des images identiques.

Assurance qualité centralisée

Les écrans Eonis sont livrés avec le logiciel MediCal QAWeb de Barco – un service en ligne qui fournit, de manière automatisée, l'étalonnage, l'assurance qualité et la gestion des équipements. Les responsables d'hôpitaux du monde entier ne tarissent pas d'éloges sur le logiciel MediCal QAWeb. Il permet, en effet, aux administrateurs PACS et informatiques des établissements de soins de santé de gérer la qualité d'image de manière centralisée et distante et ce, d'un simple clic sur un bouton.

Une conception intelligente et sur mesure

L'écran Eonis de Barco offre plusieurs options de montage et de connexion. Le réglage intuitif de la hauteur, de l'inclinaison et du pivotement de la base permet de positionner le moniteur pour un confort maximal et pour réduire les contraintes physiques d'une longue journée de travail.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**EONIS 22 PO (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, 0.6-0.4 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	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

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**EONIS 22 PO (MDRC-2222 OPTION TS)**

Certifications	CE (MDD 93/42/EEC; A1:2007/47/EC class I device) CE 2014/30/EU RoHS EN 60601-1-2 (2015) IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2003 (2nd Edition) IEC 60601-1:2005 + C1:2006 + C2:2007 + A1:2012 ANSI/AAMI ES60601-1:A1:2012 + C1:2009/(R)2012 + A2:2010/(R)2012 CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:2014 DEMKO EN 60601-1:2006 + A12:2014 + A1:2013 KC FCC class B ICES001 Level B FDA class I device
Supplied accessories	User guide System disc DisplayPort cable USB cable AC mains cable (depending on the region)
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

Crée le : 09 Mar 2018

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.