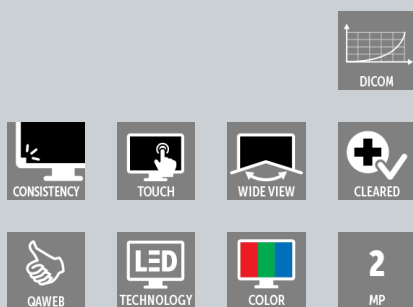


Eonis 22 po (MDRC-2222 Option TS)

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)**

Technologie de l'écran	LCD
Taille active de l'écran (diagonale)	546 mm (21,5 pouces)
Taille active de l'écran (H x V)	476 x 268 mm (18,7 x 10,5 po)
Rapport d'aspect (H:V)	16:9
Résolution	2 MP (1 920 x 1 080 pixels)
Pas de pixels	0,248 mm
Imagerie en couleur	Oui
Imagerie en niveaux de gris	Oui
Profondeur de couleur	30 bits
Angle de vision (h/v)	178°
Présélections de luminosité ambiante	Oui, sélection de la salle de lecture
Capteur frontal	Oui, capteur de cohérence frontale
Luminance maximale (type pour le panneau)	300 cd/m ²
Luminance étalonnée DICOM	180 cd/m ²
Rapport de contraste (type pour le panneau)	1000:1
Temps de réponse ((Tr + Tf)/2) (type)	7,5 ms
Couleur du boîtier	RAL 9004
Signaux vidéo en entrée	1x DVI-I 1x DisplayPort
Ports USB	1 x USB 2.0 en émission (point d'extrémité) 2x USB 2.0 en réception
Puissance nominale	100-240 VAC, 50/60 Hz, 0.5-0.27 A
Consommation électrique	20 W (nominal) < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
Dimensions avec support (l x H x P)	Portrait : 337 x 525~602 x 201 mm Paysage : 514 x 388~498 x 201 mm
Dimensions sans support (l x H x P)	Portrait : 315 x 514 x 67 mm Paysage : 514 x 315 x 67 mm
Dimensions emballé (l x H x P)	700 x 240 x 460 mm
Poids net support compris	6,5 kg
Poids net sans support	4,2 kg
Poids net emballé	7,9 kg (sans accessoires optionnels)
Inclinaison	-5° à +22°
Pivot	90°
Plage de réglage en hauteur	110 mm
Norme de montage	VESA (100 mm)
Protection de l'écran	S/O
Modalités recommandées	Toutes les images numériques à l'exception des images de mammographie numérique

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**EONIS 22 PO (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
Accessoires fournis	1 câble vidéo DisplayPort 1 câble USB 1 Guide de l'utilisateur imprimé (en anglais, d'autres langues sont disponibles dans le disque de documentation) 1 disque de documentation 1 fiche système Câbles secteur
Logiciel d'assurance qualité	QAWeb
Garantie	3 ans
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C
Température de stockage	-20 °C à 60 °C
Humidité (fonctionnement)	8 % à 85 % (sans condensation)
Humidité (stockage)	5 % à 95 % (sans condensation)
Pression de fonctionnement	70 kPa
Pression de stockage	50 à 106 kPa

Crée le : 07 Jan 2022

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