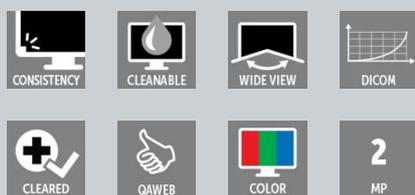


Eonis 22 po (MDRC-2222 Option WP)

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
- Entièrement nettoyable

L'Eonis 22" est un écran d'examen cliniques conçu spécialement pour les spécialistes de la santé. Design et polyvalent, il allie une qualité d'image constante à une fonction d'assurance qualité en réseau. La version blanche est équipée d'une vitre de protection avant, ce qui lui garantit une exceptionnelle facilité de nettoyage, même avec des agents de nettoyage à base d'alcool à 70 %.

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 basé sur le Cloud QAWeb Enterprise 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 QAWeb Enterprise. 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 WP)

Spécifications générales

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 9003
Signaux vidéo en entrée	1x DVI-I 1x DisplayPort
Ports USB	1x 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	6,4 kg
Poids net sans support	4,1 kg
Poids net emballé	7,8 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	Vitrage de protection anti-éblouissement
Modalités recommandées	Toutes les images numériques à l'exception des images de mammographie numérique
Certifications	Exempt de la classe I de la FDA, 510 (k) CE (dispositif médical de classe I) CCC (Chine), Inmetro (Brésil), KC (Corée), BIS (Inde) Spécifique à la sécurité : CEI 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 spécifique: IEC 60601-1-2: 2014 (ed4) EN 60601-1-2: 2015 (ed4) FCC part 15 Class B ICES-003 Level B VCCI Environnemental: 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

Créé le : 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter www.barco.com pour les dernières spécifications.