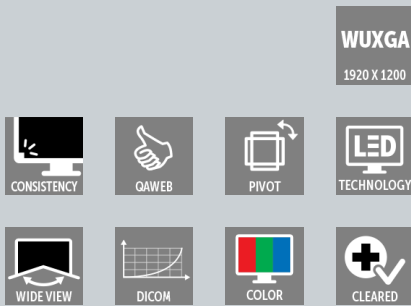


Eonis 24" (MDRC-2224 BL)

Écran d'examens cliniques 24 pouces pour la visualisation des images et des données cliniques dans l'ensemble de l'établissement hospitalier



- Écran 24 pouces pour l'examen des images cliniques
- Équipé d'un capteur frontal pour des images cohérentes
- Doté outils de gestion de la qualité à distance

Cet écran Eonis® de 24 pouces a été conçu spécialement pour les spécialistes de la santé. Design et polyvalent, il allie une grande qualité d'image constante à une fonction d'assurance qualité en réseau.

Haute qualité d'image

L'écran Eonis affiche des images nettes et lumineuses avec un contraste élevé. 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

L'écran est fourni avec le logiciel MediCal QAWeb disponible sur le cloud de Barco, un service en ligne destiné à l'étalonnage automatisé, 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 s'accompagne d'un système de gestion des câbles intégré, ce qui garantit une utilisation sûre dans un environnement clinique. Les nombreuses options de montage et connexions en enrichissent davantage encore la conception intelligente.

- Le capteur de cohérence frontal aligne automatiquement la qualité



- Le capteur de cohérence frontal aligne automatiquement la qualité d'image
- Le panneau IPS assure un angle de vision large
- La suite logicielle MediCal QAWeb est destinée à la gestion des équipements, à l'étalonnage et à l'assurance qualité en réseau, autant de fonctionnalités qui complètent idéalement une qualité d'image constante et exceptionnelle.
- Câbles armés
- Certifications médicales
- La prise destinée au verrou Kensington permet de l'utiliser en toute sécurité dans les environnements cliniques
- Support de fixation VESA flexible pour un montage aisé sur un bras, un mur ou un chariot
- Positionnement de l'écran en mode paysage ou portrait
- Les connexions supérieures garantissent des branchements aisés et sécurisés
- Les nombreuses entrées (HDMI, USB, etc.) permettent un déploiement souple de l'écran

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**EONIS 24" (MDRC-2224 BL)**

Technologie de l'écran	TFT LCD couleur IPS
Taille active de l'écran (diagonale)	611,3 mm (24,1") 518,4 mm x 324,0 mm (20,41 x 12,76") (HxV)
Rétroéclairage	
Rapport d'aspect	
Résolution	2 MP (1920 x 1200)
Pas de pixels	0,270 mm x 0,270 mm
Imagerie en couleur	Oui
Imagerie en niveaux de gris	Oui
Prise en charge des couleurs	10 bits ; 16,7 millions de couleurs
Angle de vision	
Ambient Light Compensation (ALC) / Compensation de la lumière ambiante	Oui, valeurs prédéfinies dans le menu de réglage à l'écran
Capteur frontal	Oui
Luminance maximum	300 cd/m ² (type)
Luminance étalonnée DICOM	180 cd/m ² (paramétrage standard par défaut)
Taux de contraste	1 000:1 type
Temps de réponse (Tr + Tf)	14 ms (type)
Couleur du boîtier	Noir + argent
Signaux vidéo en entrée	
Ports USB	1 en émission, 2 en réception
Norme USB	
Alimentation électrique (nominale)	100-240 V
Consommation électrique (nominale)	40 W (
Mode économie d'énergie	Oui
Gestion de l'alimentation	
Fréquence pilote	165 MHz
Langues de l'OSD	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Néerlandais, Japonais, Chinois traditionnel, Chinois simplifié, Coréen
Dimensions avec support (l x H x P)	560,4 x 533 x 164,45 mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**EONIS 24" (MDRC-2224 BL)**

Dimensions sans support (L x H x P)	560,4 x 366 x 59,82 mm
Dimensions emballé (L x H x P)	481 x 273 x 761 mm
Poids net support compris	8,58 kg
Poids net sans support	5,2 kg
Poids net emballé support compris	12,58 kg
Plage de réglage en hauteur	100 mm +/-5,0 mm
Inclinaison	
Orientation	
Pivot	
Norme de montage	VESA (100 mm)
Protection de l'écran	S/O.
Certifications	CE (MDD 93/42/CEE produit de classe I), CE-2014/30/UE, CEI 60601-1 (Éd. 3), CEI 60601-1 (Éd. 3) ; am1, ANSI/AAMI ES60601-1 (2005 + C1:09 + A2:10 + A1:12), CAN/CSA-C22.2 N° 60601-1 (2014), EN 60601-1-2:2015, EN 60601-1:2006/A11:2011/A1:2013/A12:2014, KC, BIS, VCCI, FCC classe B, ICES-001 niveau B, FDA dispositif de classe I, RoHS, BSMI
Accessoires fournis	Guide de l'utilisateur Sangle de routage des câbles Câbles vidéo (1 x DP, 1 x HDMI) Câbles d'alimentation (adaptés à la zone géographique de mise en service) Câble USB 2.0 Cet(s) adaptateur(s) est(sont) un composant du dispositif médical. (Fabricant : BridgePower Corp. ; modèle : BPM060S12F03 ; entrée : 100-240 VCA, 50-60 Hz, 1,5 A ; Sortie : +12 VCC (), 5,0 A)
Logiciel d'assurance qualité	QAWeb Enterprise & QAWeb Private Practice
Garantie	3 ans

Crée le : 03 May 2019

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