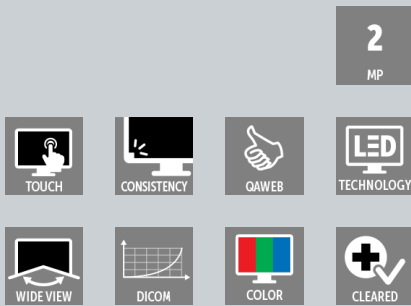


Eonis 22" (MDRC-2122 TS)

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 de 22 pouces 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.

Haute qualité d'image

Cet écran 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'Eonis 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. 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 ...

- Le capteur de cohérence frontal aligne automatiquement la qualité d'image



- Le panneau IPS assure un angle de vision large
- Technologie tactile multipoint 10 points PCAP
- 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
- 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 22" (MDRC-2122 TS)**

Technologie de l'écran	TFT LCD couleur IPS
Écran tactile	multipoint 10 points PCAP
Taille active de l'écran (diagonale)	21,5" (542 mm)(diagonale) 10,52" x 18,71" (267,3 mm x 475,2 mm) (HxV)
Rétroéclairage	LED
Rapport d'aspect	16:9
Résolution	2 MP (1 920 x 1 080)
Pas de pixels	0,2475
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	178° (IPS)
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	250 cd/m ² (type)
Luminance étalonnée DICOM	180 cd/m ²
Taux de contraste	1 000:1 type
Temps de réponse (Tr + Tf)	14 ms
Couleur du boîtier	Noir + argent
Signaux vidéo en entrée	VGA, DisplayPort, HDMI
Ports USB	1 en émission, 2 en réception
Norme USB	2.0
Alimentation électrique (nominale)	100-240 V
Consommation électrique (nominale)	40 W (
Mode économie d'énergie	Oui
Gestion de l'alimentation	DPMS
Fréquence pilote	165 MHz
Langues de l'OSD	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Néerlandais
Dimensions avec support (l x H x P)	507 x 377-457x 166 mm
Dimensions sans support (l x H x P)	507 x 306 x 57 mm
Dimensions emballé (l x H x P)	610 x 505 x 230 mm
Poids net support compris	6,7 kg
Poids net sans support	4,3 kg
Poids net emballé support compris	10,1 kg
Plage de réglage en hauteur	80 mm
Inclinaison	0° / +20°
Orientation	-30° / +30°
Pivot	S.O.
Norme de montage	VESA (75 mm)
Protection de l'écran	Vitrage de protection antireflet

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

EONIS 22" (MDRC-2122 TS)

Certifications	CE (MDD 93/42/CEE produit de classe I), CE-2004/108/CE, 2014/30/UE (Directive 2004/108/EC abrogée avec effet au 20 Avril 2016), IEC 60950-1:2005 + A1:2009 (2de édition), IEC 60601-1 2ND ED:1988 + A1:1991 + A2:1995, IEC 60601-1:2005 + A1:2012, ANSI/AAMI ES 60601-1:2005 + C1:2009 + A1:2012, CAN/CSAC22.2 No. 60601-1-08:2008, DEMKO -EN 60601-1:2006, EN 60601-1-2:2007, EN 60601-1:2006+A11:2011, KC, VCCI, FCC classe B, ICES-001 Niveau B, FDA dispositif de classe I, RoHS
Accessoires fournis	Guide de l'utilisateur Sangle de routage des câbles Chiffon de nettoyage Câbles vidéo (1 x HDMI, 1 x DisplayPort) Câbles d'alimentation (Royaume-Uni, Europe (CEBC/KEMA) ou États-Unis (UL/CSA, adaptateur NEMA 5-15P)) Câble USB 2.0 Alimentation externe (modèle : BridgePower Corp. BPM060S12F15 ; Entrée : 100-240 V AC, 50-60 Hz, 1,5 A ; Sortie : +12 V DC, 5,0 A)
Logiciel d'assurance qualité	QAWeb Enterprise & QAWeb Private Practice
Garantie	3 ans
Température de fonctionnement	+10 °C / +40 °C
Température de stockage	-20 °C / +60 °C
Humidité (fonctionnement)	30% -75% (sans condensation)
Humidité (stockage)	5 % à 85 % (sans condensation)
Altitude de fonctionnement	2 000 m
Altitude de stockage	7 500 m
Pression de fonctionnement	70 kPa - 106 kPa
Pression de stockage	50 kPa -106 kPa

Crée le : 21 Jan 2018

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