

# Coronis Fusion 6MP DL (MDCC-6130)

Système d'affichage écran large couleur 6 mégapixels pour l'imagerie de diagnostic



Le Coronis Fusion 6MP DL est un système d'affichage PACS ingénieux conçu pour augmenter la flexibilité et la productivité en matière d'imagerie de diagnostic.

## Confort de visualisation amélioré

Intégrant le premier écran LCD couleur 30 pouces du secteur pouvant être utilisé comme deux têtes de 3 mégapixels sans bord ou comme un grand écran de 6 mégapixels, le Coronis Fusion 6MP DL vous offre la liberté d'organiser votre espace de travail comme vous le souhaitez.

Répondant aux besoins d'imagerie tant en niveaux de gris qu'en couleur, le Coronis Fusion 6MP DL vous permet de lire les images CT (tomographie assistée par ordinateur), RM (résonance magnétique), de cathétérisme et d'électro-cardiogramme, ou toute autre combinaison, de façon synoptique sur un seul écran de diagnostic.

## Une vision parfaite sous tous les angles

Le Coronis Fusion 6MP DL est doté de la dernière technologie révolutionnaire LCD In-Plane Switching (IPS-Pro). Cette technologie vous permet d'accéder aux caractéristiques de visualisation LCD les plus avancées, établissant de nouveaux standards pour la luminosité et le contraste, quelque soit l'angle de vision. Le Coronis Fusion 6MP DL possède l'autorisation 510(k) de la US Food and Drug Administration et peut être commercialisé dans le monde entier.

## Lumineux et écologique avec son rétroéclairage par LED

L'écran Coronis Fusion 6MP de Barco est également disponible avec un rétroéclairage par LED. Vous disposez ainsi de niveaux de luminosité encore plus élevés pour des performances de diagnostic optimales, le tout en réalisant des économies d'énergie et en bénéficiant d'une durée de vie accrue.



**Le système d'affichage Coronis Fusion 6MP DL inclut :**

- un ou plusieurs écrans couleur plats 6 mégapixels
- MediCal QAWeb, logiciel d'assurance qualité et d'étalonnage automatisé
- tableau de compatibilité Carte graphique haute vitesse et à hautes performances : consultez le .

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES****CORONIS FUSION 6MP DL (MDCC-6130)**

Technologie de l'écran	TFT AM LCD couleur IPS-Pro à double domaine
Taille active de l'écran (diagonale)	772 mm (30,4 pouces)
Taille active de l'écran (H x V)	654 x 409 mm (25,8 x 16,1 pouces)
Rapport d'aspect (H:V)	16:10
Résolution	6MP en mode natif (3280 x 2048) Configurable sur 2 x 3MP+ (1640 X 2048) Configurable sur 2 x 3MP (1536 X 2048)
Pas de pixels	0,1995 mm
Imagerie en couleur	Oui
Imagerie en niveaux de gris	Oui
Prise en charge des couleurs	30 bits
Angle de vision (h/v)	178°
Uniform Luminance Technology (ULT) / Technologie de luminance uniforme	Oui
Per Pixel Uniformity (PPU) / Uniformité par pixel	Non
Ambient Light Compensation (ALC) / Compensation de la lumière ambiante	Oui
I-Guard	Oui
Luminance maximum	800 cd/m <sup>2</sup>
Luminance étalonnée DICOM (ULT désactivée)	500 cd/m <sup>2</sup>
Rapport de contraste (salle de lecture sombre, type)	1000:1
Temps de réponse (Tr + Tf)	18 ms
Signaux vidéo en entrée	Liaison double DVI-D (2x)
Ports USB	1 en émission (point de fin), 3 en réception
Norme USB	2.0
Consommation électrique (nominale)	166 W
Mode économie d'énergie	Oui
Dimensions avec support (l x H x P)	Portrait : non applicable Paysage : 731 x 580~676 x 265 mm
Dimensions sans support (l x H x P)	Portrait : non applicable Paysage : 731 x 485 x 141 mm
Poids net support compris	26,9 kg
Norme de montage	VESA (100 mm)
Protection de l'écran	Vitrage de protection anti-reflet
Modalités recommandées	CT, MR, US, DR, CR, NM, Film
Certifications	UL 60601-1 1ère ÉDITION, CAN/CSA-C22.2 N° 601.1-M90, IEC 60601-1 2nde ED:1988 + A1:1991 + A2:1995, IEC 60950-1:2001 1ère ÉDITION, CE -89/336/EEC, CE -93/42/EEC, DEMKO -EN 60601-1, CCC -GB9254-1998 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003, BSMI -CNS13438(95) + CNS14336(94), VCCI, FCC Classe B, ICES-001 Niveau B, KETI (eK) Niveau B, BSMI, MDD Classe IIb, FDA 510k, RoHS
Accessoires fournis	Manuel de mise en route Fiche d'installation rapide Câbles vidéo (2x Double liaison DVI) Câbles d'alimentation (Royaume Uni, Europe (CEBC/KEMA), États Unis (UL/CSA, adaptateur NEMA 5-15P), Chine (CCC)) Câble USB 2.0 Alimentation externe
Accessoires en option	Non applicable
Logiciel d'assurance qualité	MediCal QAWeb
Garantie	5 ans
Touche I-Luminate	Non
Technologie RapidFrame	Non

Créé le : 21 Jan 2018

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur [www.barco.com](http://www.barco.com).