

# Coronis Fusion 6MP (MDCC-6530 Opzione CN)

Sistema di display per la diagnostica a colori da 6 MP



- **Display Fusion a colori per l'imaging flessibile multimodulare**
- **Toolset per aumentare la produttività**
- **Calibrazione e controlli qualità automatici**

## Una diagnosi più chiara

Coronis Fusion, il rinomato display multimodulare Barco per radiologi, è ora disponibile in un nuovo design leggero e ad alta efficienza energetica. Luminosità assicurata su così tanti livelli, Coronis Fusion è stato progettato per aiutare i radiologi a fornire assistenza in tutta sicurezza.

Scopri rapidamente maggiori dettagli grazie all'elevata luminosità, all'alto rapporto di contrasto e alla migliore qualità delle immagini. Inoltre, l'ampio gamut di colore in combinazione con la tecnologia di calibrazione SteadyColor™ consente una visualizzazione di ancora più colori e maggiori dettagli sullo schermo da 30".

## Flusso di lavoro intelligente

Progettato per il massimo comfort e l'aumento della produttività, Coronis Fusion è dotato di funzioni intelligenti per il miglioramento delle immagini e strumenti di flusso di lavoro clinico. L'ampio angolo di visuale del display combinato con l'attività SoftGlow™ e la luce del pannello ha lo scopo di ridurre l'affaticamento degli occhi. Grazie a SpotView™, uno strumento clinico collaudato, i radiologi possono migliorare ulteriormente l'accuratezza del rilevamento e la produttività della lettura.

## Qualità e conformità senza sforzo

Come tutti i sistemi di display medicali di Barco, Coronis Fusion è dotato di QAWeb Enterprise, una tecnologia basata su cloud per funzionalità di calibrazione, garanzia di qualità e conformità automatiche che garantiscono tempi massimi di attività del display senza nessun intervento da parte dell'uomo.

## Una soluzione completa

I sistemi di display medicali di Barco comprendono schede video esclusive compatibili con le più recenti workstation e con tutte le maggiori applicazioni PACS. Tutti i componenti sono sotto una garanzia completa di 5 anni (compresa la retroilluminazione del display) per la massima tranquillità.

**Specifiche tecniche****CORONIS FUSION 6MP (MDCC-6530 OPZIONE CN)****Specifiche generali**

Tecnologia schermo	IPS
Dimensioni schermo attivo (diagonale)	772 mm (30.4")
Dimensioni schermo attivo (O X V)	654 x 409 mm (25.8 x 16.1")
Proporzioni (O:V)	16:10
Risoluzione	Native 6MP (3280 x 2048 pixels) Configurable to 2 x 3MP+ (1640 x 2048 pixels) Configurable to 2 x 3MP (1536 x 2048 pixels)
Passo pixel	0.1995 mm
Imaging colore	Yes
Imaging grigio	Yes
Bit profondità	30 bit
Angolo di visuale (O, V)	178°
Colore omogeneo	Yes, when used as system with MXRT-x600 display controller or later, using Barco MXRT driver 10.184.2.2 or later and with the latest version of QAWeb Enterprise.
Preimpostazioni luce ambiente	Yes, reading room selection
Sensore luce ambiente	Yes
Sensore anteriore	Yes, I-Guard
Massima luminanza (nominale del pannello)	1050 cd/m <sup>2</sup>
Luminanza calibrata DICOM	600 cd/m <sup>2</sup>
Rapporto di contrasto (nominale pannello)	2000:1
Tempo di risposta ((Tr + Tf)/2) (nominale)	18 ms
Colore alloggiamento	Black / White
Segnali ingresso video	2x DisplayPort 1.2
Segnali di uscita video	1x DisplayPort (MST)
Porte USB	1x USB 2.0 upstream (endpoint) 2x USB 2.0 downstream 1x USB 2.0 downstream with high-power charging functionality
Valore alimentazione	100-240 Vac, 50/60 Hz, 3.6-1.6 A
Consumo energetico	80 W (nominal) @ calibrated luminance of 600 cd/m <sup>2</sup> < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
Dimensioni con piedistallo (L x A x P)	714 x 524~624 x 240 mm
Dimensioni senza piedistallo (L x A x P)	714 x 478 x 74 mm
Dimensioni imballato (L x A x P)	800 x 650 x 295 mm
Peso netto con piedistallo	16.3 kg
Peso netto senza piedistallo	11.7 kg
Peso netto imballato	20.9 kg (without optional accessories)
Inclinazione	-5° to +25°
Rotazione	-30° to +30°
Perno	N/A
Intervallo regolazione altezza	100 mm
Standard montaggio	VESA (100 mm)
Modalità consigliate	All digital images, except digital mammography
Certificazioni	CCC (China) Safety specific: GB 4943.1-2011 EMI specific: GB 17625.1-2012, GB/T 9254-2008 Environmental: China Energy Label, China RoHS, WEEE
Accessori forniti	User guide System sheet Video cables Mains cables USB cable
Software QA	QAWeb
Garanzia	5 years, including 40000 hrs backlight warranty
Intervallo temperature in funzionamento	0 °C to 35 °C (10 °C to 30 °C within specs)
Temperatura a magazzino	-20 °C to 60 °C
Umidità in funzionamento	20% to 85% (non-condensing)
Umidità a magazzino	20% to 85% (non-condensing)
Pressione di funzionamento	70 kPa minimum
Pressione di conservazione	50 to 106 kPa

Generato il: 12 Mar 2026

© 2026 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla [www.barco.com](http://www.barco.com) per le specifiche più recenti.