

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 ² |
| Luminanza calibrata DICOM | 600 cd/m ² |
| 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 ² < 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) |

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

| | |
|---|--|
| 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: 18 Mar 2024

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
 L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.