

Nio Color 8MP (MDNC-8132)*

La soluzione perfetta per la lettura diagnostica radiologica e la collaborazione clinica da casa, in ospedale, ovunque



- Ampio display da 32"
- Risoluzione dello schermo da 8 MP
- Funzionalità multimediali integrate
- Un display per più workstation
- Conformità e controlli qualità automatizzati in remoto
- Impostazione delle patologie per una rappresentazione accurata delle intere immagini dei vetrini

Il display Nio Color da 8 MP di Barco è la scelta ideale per l'interpretazione delle immagini radiologiche in vari contesti. Unisce perfettamente la nostra acclamata qualità delle immagini e i dettagli con funzionalità integrate che rendono la collaborazione con colleghi, da qualsiasi luogo, facile e senza ingombri.

Eccellente qualità dell'immagine da 8 MP su un ampio schermo da 32".

Che tu lavori in ufficio, a casa o in qualsiasi altro luogo, una configurazione solida è fondamentale. Grazie alla straordinaria risoluzione di 8 MP e il generoso schermo da 32", Nio Color 8MP ti consente di combinare le informazioni e le immagini di cui hai bisogno su un unico schermo.

Il monitor include i nostri strumenti intuitivi per il flusso di lavoro e tecnologie all'avanguardia:

- SteadyGray per una rappresentazione precisa e coerente dei grigi
- SteadyColor per una rappresentazione accurata e coerente dei colori
- I-Guard per prestazioni stabili per tutta la durata del display
- Tecnologia Uniform Luminance per la correzione dell'uniformità su tutto lo schermo
- Compensazione della luce ambientale per una visione ottimale in varie condizioni di illuminazione
- RapidFrame per un rendering delle immagini nitido e veloce durante lo scorrimento delle immagini cinematografiche

La scelta perfetta per leggere immagini radiologiche, ovunque



Oltre alle eccezionali funzionalità principali di Nio Color 8MP, ottieni anche:

- Fotocamera, altoparlante e microfono integrati
- Il nostro strumento avanzato di condivisione dello schermo Multi-Display Confer, per una collaborazione virtuale fluida
- Funzionalità KVM per il passaggio semplice tra più workstation
- Collegamento a margherita per mantenere la scrivania libera dall'ingombro dei cavi

Prestazioni stabili, gestite da remoto

Usufrisci di controllo qualità e conformità automatizzati per prestazioni stabili ovunque, per l'intera durata del tuo monitor, grazie a QAWeb Enterprise. Infine, la garanzia all-inclusive di Barco ti assicura un ritorno sull'investimento completo per il tuo display in un periodo di almeno 5-7 anni.

Per verificare la disponibilità, consulta il rappresentante o distributore Barco nel tuo Paese o territorio. Eventuali riferimenti a qualsiasi prodotto o servizio sul presente sito non implicano che tale prodotto o servizio sia o sarà disponibile nella tua località.

*Questo prodotto non è attualmente autorizzato alla distribuzione commerciale. È in attesa della marcatura CE in Europa ma anche della registrazione del prodotto in diversi altri paesi del mondo. Per ulteriori informazioni, contattate il vostro rappresentante Barco.

Specifiche tecniche**NIO COLOR 8MP (MDNC-8132)***

Specifiche generali	
Tecnologia schermo	AHVA
Dimensioni schermo attivo (diagonale)	812,80 mm (32,0")
Dimensioni schermo attivo (O X V)	3.840 x 2.160 pixel
Proporzioni (O:V)	16:9
Risoluzione	8 MP
Passo pixel	0,1845 mm
Imaging colore	Si
Imaging grigio	Si
Bit profondità	10 bit
Angolo di visuale (O, V)	178°
Correzione uniformità	ULT
SteadyGray	Media: < x Max: < x
Colore omogeneo	Yes (in MXRT Display Controller), when used as a system with MXRT Display Controller & QAWeb Enterprise
RapidFrame	Si
Preimpostazioni luce ambiente	Si, selezione della sala di lettura
Sensore luce ambiente	Si
Sensore anteriore	I-Guard
Presence sensor	Si
Massima luminanza (nominale del pannello)	850 cd/m ²
Luminanza calibrata DICOM	420 cd/m ²
Rapporto di contrasto (nominale pannello)	1350:1
Tempo di risposta ((Tr + Tf)/2) (nominale)	12.7 ms
Colore alloggiamento	Nero (RAL 9004) / Bianco (RAL 9003)
Segnali ingresso video	2x DisplayPort
Segnali di uscita video	1x DP (MST)
Porte USB	2x USB-B 2.0 a monte (endpoint) 5x USB-A 2.0 a valle (di cui 1 porta di ricarica)
KVM switch	Si
Valore alimentazione	24 V CC, 8,3 A
Requisiti di alimentazione	Questo dispositivo deve essere alimentato solo dall'alimentatore approvato per uso medico di Adapter Tech., tipo ATM200T-P240: Ingresso: 100-240 V CA, 50-60 Hz, 2,5-0,9 A Uscita: 24 V CC, 8,3 A
Consumo energetico	60 W (nominali) < 0,35 W (ibernazione) < 0,35 W (spento)
Dimensioni con piedistallo (L x A x P)	Orizzontale: 743 x 518~618 x 238 mm
Dimensioni senza piedistallo (L x A x P)	Orizzontale: 743 x 459 x 63 mm
Dimensioni imballato (L x A x P)	900 x 750 x 365 mm
Peso netto con piedistallo	13 kg
Peso netto senza piedistallo	8,4 kg
Peso netto imballato	21 kg (senza accessori opzionali)
Inclinazione	Da -5° a +25°
Rotazione	da -30° a +30°

Specifiche tecniche**NIO COLOR 8MP (MDNC-8132)***

Perno	N/A
Intervallo regolazione altezza	100 mm
Standard montaggio	VESA (100 mm)
Protezione schermo	N/D
Modalità consigliate	Tutte le immagini digitali, eccetto la mammografia digitale.
Certificazioni	TUTTI IN ATTESA CE0123 (Dispositivo medico) FDA 510(k) Kxxxxx CCC (Cina), KC (Corea), BSMI (Taiwan), INMETRO (Brasile), BIS (India), EAC (Russia), UKCA (Regno Unito) Specifiche sicurezza: IEC 60950-1:2005 + A1:2009 EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013 IEC 62368-1:2018 EN IEC 62368-1:2020 IEC 60601-1:2005 + A1:2012 EN 60601-1:2006 + A1:2013 + A12:2014 ANSI/AAMI ES 60601-1:2005 + R1:2012 CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:2014 Specifiche EMI (in corso): IEC 60601-1-2:2014 (ed4) EN 60601-1-2:2015 (ed4) FCC parte 15 Classe B ICES-001 Livello B VCCI (Giappone) Ambientale (in corso): Etichetta energetica Cina, EU RoHS, Cina RoHS, REACH, Canada Health, WEEE, Packaging Directive
Accessori forniti	Guida utente Guida di installazione rapida Disco della documentazione Foglio di sistema Cavi video Cavi di rete Cavo USB Alimentazione esterna
Accessori opzionali	Scheda video Touch pad
Software QA	QAWeb Enterprise
Garanzia	5 anni, compresa garanzia di 20.000 ore di retroilluminazione
Intervallo temperature in funzionamento	Da 0 °C a 35 °C (da 20 °C a 30 °C entro le specifiche)
Temperatura a magazzino	Da -20 °C a +60 °C
Umidità in funzionamento	Dall'8% all'80% (senza condensa)
Umidità a magazzino	Dall'5% all'85% (senza condensa)
Pressione di funzionamento	70 kPa
Pressione di conservazione	Da 50 a 106 kPa

Generato il: 07 May 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.