

Eonis 24" (MDRC-2224 BL)

Il display clinico da 24", per la consultazione di dati ed immagini cliniche estesa a tutta la struttura ospedaliera



- **Display da 24" per l'analisi di immagini cliniche**
- **Con sensore anteriore per immagini fedeli**
- **Con strumenti di gestione QA remota**

Questo display Eonis® da 24" è stato realizzato pensando agli specialisti del settore sanitario. Combina una qualità delle immagini elevata e costante e il design attraente e versatile con la garanzia di qualità in rete.

Elevata qualità delle immagini

Il display Eonis di alta qualità offre immagini vivaci e luminose con elevato contrasto. L'eccezionale sensore di costanza anteriore del display si allinea automaticamente alla qualità dell'immagine ogni qual volta si accende il display. La coerenza delle immagini facilita la collaborazione tra gli specialisti, Possono discutere delle immagini con i colleghi in più sedi, sapendo che tutti vedono immagini identiche.

Assicurazione di qualità centralizzata

Il display viene fornito insieme al software MediCal QAWeb basato su cloud di Barco, a un servizio online per la calibrazione automatica, alla Garanzia di qualità e alla gestione delle risorse. Lodato negli ospedali di tutto il mondo, MediCal QAWeb consente agli amministratori IT e PACS del settore sanitario di gestire a livello centrale e in remoto la qualità delle immagini nell'organizzazione sanitaria, con un solo clic del pulsante.

Design intelligente, adatto all'uso

Il display Eonis di Barco presenta un sistema di gestione dei cavi integrato, che rende sicuro l'uso nell'ambiente clinico. Le diverse opzioni e connessioni di montaggio si aggiungono ulteriormente al design intelligente.

- Il sensore di costanza anteriore allinea automaticamente la qualità delle immagini

- Il pannello IPS assicura un ampio angolo di visuale
- La suite MediCal QAWeb per l'assicurazione di qualità in rete, la calibrazione e la gestione delle risorse si aggiunge all'eccezionale e costante qualità delle immagini
- Cavi protetti
- Certificazioni di grado medico
- Il socket per chiusura Kensington lo rende sicuro per essere utilizzato in ambienti clinici
- Supporto VESA flessibile per un facile montaggio con braccio, a parete o su carrello
- Posizionamento dello schermo sia in modalità orizzontale sia verticale
- Connessioni superiori per essere sicure e facili
- Gli ingressi multipli (HDMI, USB, etc.) assicurano un'implementazione flessibile del display

Specifiche tecniche

EONIS 24" (MDRC-2224 BL)

Specifiche generali

Tecnologia schermo	IPS LCD TFT a colori
Dimensioni schermo attivo (diagonale)	611,3 mm (24,1") 518,4 mm x 324,0 mm (20,41" x 12,76") (OxV)
Retroilluminazione	LED
Proporzioni	16:10
Risoluzione	2 MP (1920 x 1200)
Passo pixel	0,270 mm x 0,270 mm
Imaging colore	Si
Imaging grigio	Si
Supporto colore	10 bit; 16,7 miliardi di colori
Angolo di visuale	178° (IPS)
ALC (Ambient Light Compensation)	Si, valori preimpostati in OSD
Sensore anteriore	Si
Luminanza massima	300 cd/m ² tipico
Luminanza calibrata DICOM	180 cd/m ² (configurazione predefinita alla consegna)
Rapporto di contrasto	1.000:1 tipico
Tempo di risposta (Tr + Tf)	14 ms tipico
Colore alloggiamento	Nero + Argento
Segnali ingresso video	VGA, DisplayPort, HDMI
Porte USB	1 upstream, 2 downstream
USB standard	2.0
Requisiti alimentazione (nominale)	100 -240 V
Consumo alimentazione (nominale)	40 W (meno di 1,0 W in stand-by)
Modalità risparmio energetico	Si
Gestione alimentazione	DPMS
Orologio punto	165 MHz
Lingue OSD	Inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, olandese, giapponese, cinese tradizionale, cinese semplificato, coreano
Dimensioni con piedistallo (L x A x P)	560,4 x 533 x 164,45 mm
Dimensioni senza piedistallo (L x A x P)	560,4 x 366 x 59,82 mm
Dimensioni imballato (L x A x P)	481 x 273 x 761 mm
Peso netto con piedistallo	8,58 kg
Peso netto senza piedistallo	5,2 kg
Peso netto imballato con piedistallo	12,58 kg
Intervallo regolazione altezza	100 mm +/-5,0 mm
Inclinazione	-5° / +20°
Rotazione	-45° / +45°
Perno	90°
Standard montaggio	VESA (100 mm)
Protezione schermo	N/D
Certificazioni	CE (MDD 93/42/EEC prodotto di classe I), CE-2014/30/EU, IEC 60601-1 (ED.3), IEC 60601-1 (ED.3);am1, ANSI/AAMI ES60601-1 (2005 + C1:09 + A2:10 + A1:12), CAN/CSA-C22.2 N. 60601-1 (2014), EN 60601-1-2:2015, EN 60601-1:2006/A11:2011/A1:2013/A12:2014, KC, BIS, VCCI, FCC classe B, ICES-001 Livello B, dispositivo FDA classe I, RoHS, BSMI
Accessori forniti	Manuale dell'utente Fascetta cavi Cavi video (1 x DP, 1 x HDMI) Cavi d'alimentazione (a seconda del paese di utilizzo) Cavo USB 2.0 Questo adattatore fa parte del dispositivo medico. (Produttore: BridgePower Corp.; modello:BPM060S12F03; Ingresso:100-240 V CA, 50-60 Hz, 1,5 A; Uscita: +12 V CC (), 5,0 A)
Software QA	QAWeb e QAWeb Private Practice
Garanzia	3 anni

Generato il: 08 Jul 2024

© 2024 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 per le specifiche più recenti.