Eonis 22" (MDRC-2122 BL)

Il display clinico da 22", per la consultazione di dati ed immagini cliniche estesa a tutta la struttura ospedaliera

- **Display da 22" per l' analisi di immagini cliniche**
- **Con sensore anteriore per immagini fedeli**
- **Con strumenti di gestione QA remota**

Eonis® è un display da 22" 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 di alta qualità offre immagini vivide 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

I display Eonis vengono forniti 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
- Connessioni superiori per essere sicure e facili
- Gli ingressi multipli (HDMI, USB, etc.) assicurano un'implementazione flessibile del display

Specifiche tecniche	EONIS 22" (MDRC-2122 BL)
Specifiche generali	
Tecnologia schermo	IPS LCD TFT a colori
Dimensioni schermo attivo (diagonale)	21,5" (542 mm)(diagonale) 10,52" x 18,71" (267,3 mm x 475,2 mm) (OxV)
Retroilluminazione	LED
Proporzioni	16:9
Risoluzione	2 MP (1920 x 1080)
Passo pixel	0,2475
Imaging colore	Sì
Imaging grigio	Sì
Supporto colore	10 bit; 16,7 milioni di colori
Angolo di visuale	178° (IPS)
ALC (Ambient Light Compensation)	Sì, valori preimpostati in OSD
Sensore anteriore	Sì
Luminanza massima	250 cd/m^2
Luminanza calibrata DICOM	180 cd/m^2
Rapporto di contrasto	1000:1 tipico
Tempo di risposta (Tr + Tf)	14 ms
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 0,5 W in stand-by)
Modalità risparmio energetico	Sì
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)	507 x 377-457 x 166 mm
Dimensioni senza piedistallo (L x A x P)	507 x 306 x 57 mm
Dimensioni imballato (L x A x P)	610 x 505 x 230 mm
Peso netto con piedistallo	6,0 kg
Peso netto senza piedistallo	3,6 kg
Peso netto imballato con piedistallo	9,6 kg
Intervallo regolazione altezza	80 mm
Inclinazione	0° / +20°
Rotazione	-30° / +30°
Perno	N/A
Standard montaggio	VESA (75 mm)
Protezione schermo	N/A
Certificazioni	CE (MDD 93/42/EEC prodotto di classe I), CE -2004/ 108/CE, IEC 60950-1:2005 + A1:2009 (2A EDIZIONE), IEC 60601-1 2A ED:1988 + A1:1991 + A2:1995, UL 60601-1 1A EDIZIONE, CAN/CSA-C22.2 N. 601.1-M90:2005, IEC 60601-1:2005 + A1:2012, ANSI/AAMI ES 60601-1:2005 + C1:2009 + A1:2012, CAN/CSAC22.2 N. 60601-1-08:2008, DEMKO -EN 60601-1:2006, EN 60601-1-2:2007, CCC -GB9254-2008 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003, KC, VCCI, FCC classe B, ICES-001 Livello B, dispositivo FDA Classe I, RoHS
Accessori forniti	Manuale dell'utente Fascetta cavi Cavi video (1 x VGA + 1 x HDMI) Cavi principali (UK, Europa (CEBEC/KEMA) o USA (UL/CSA; adattatore NEMA 5-15P) o Cinese (CCC)) Cavo USB 2.0 Alimentazione esterna (modello: BridgePower Corp. BPM060S12F15; Ingresso: 100-240 V CA, 50-60 Hz, 1,5 A; Uscita: +12 V CC, 5,0 A)
Software QA	QAWeb Enterprise e QAWeb Private Practice
Garanzia	3 anni
Intervallo temperature in funzionamento	+10 °C / +40 °C
Temperatura a magazzino	-20° C / +60° C
Umidità in funzionamento	30% -75% (senza condensa)
Umidità a magazzino	5% -85% (senza condensa)
Altitudine di funzionamento	2.000 m
Altitudine di conservazione	7.500 m
Pressione di funzionamento	70 kPa -106 kPa
Pressione di conservazione	50 kPa -106 kPa

Generato il: 04 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.