



Rappresentazione accurata nella diagnostica dentale Dalla parte della sicurezza legale con i monitor EIZO RadiForce

I nuovi dispositivi per l'acquisizione di immagini e video in ambito dentale, tecnologicamente all'avanguardia, forniscono immagini nitidissime. La loro visualizzazione ottimale dipende in larga misura dalla scelta dei monitor corretti, in grado di rendere al meglio la qualità dell'immagine e le informazioni diagnostiche in esse contenute.

A seconda dell'utilizzo, delle finalità diagnostiche e del posizionamento è possibile determinare il monitor che risponde al meglio alle esigenze dell'utente, garantendo sempre un elevato livello di visualizzazione dei contenuti medicali.

Con l'entrata in vigore della norma DIN 6868-157 sono stati introdotti nuovi requisiti minimi anche per l'utilizzo dei sistemi di riproduzione delle immagini radiologiche per la diagnostica dentale.

EIZO offre la soluzione perfetta con i prodotti RadiForce. Grazie alla loro qualità di visualizzazione ottimale, i monitor RadiForce forniscono immagini affidabili per diagnosi e osservazioni accurate.

Rispetto ai monitor convenzionali, i monitor EIZO RadiForce mostrano costantemente la luminosità minima richiesta.

I vantaggi di EIZO in sintesi

- ✓ Monitor adatti alle esigenze dei dentisti, con pannelli di varie dimensioni, risoluzioni, a colori o monocromatici.
- ✓ Eccellente qualità dell'immagine e luminosità stabile nel tempo
- ✓ Visualizzazione fedele allo standard DICOM[®]
- ✓ Massima ergonomia dei monitor: il trattamento antiriflesso elimina riflessi e riverberi, garantendo occhi più riposati per il medico.
- ✓ 5 anni di garanzia
- ✓ Team di vendita e supporto in Italia.



	MX217-HB	MX243W-DT	MX217-SB	MX232W-DT
Secondo la norma DIN 6868-157 è adatto per	RK5+RK6	RK5+RK6	RK5	RK5
Colore del Cabinet	Nero	Bianco	Nero	Bianco
Display	TFT-LCD-Display a colori (IPS)			
Retroilluminazione	LED	LED	LED	LED
Diagonale (pollici/cm)	54 cm / 21"	61.1 cm / 24.1"	54 cm / 21"	58.4 cm / 23.0"
Risoluzione nativa	1.200 x 1.600 (Formato 3:4)	1.920 x 1.200 (Formato 16:10)	1.200 x 1.600 (Formato 3:4)	1.920 x 1.080 (Formato 16:9)
Area attiva di visualizzazione	324,0 x 432,0 mm	518,4 x 324,0 mm	324,0 x 432,0 mm	509 x 286 mm
Dimensione Pixel	0,270 x 0,270 mm	0,270 x 0,270 mm	0,270 x 0,270 mm	0,265 x 0,265 mm
Colori rappresentabili	10 bit (Display Port): 1,07 miliardi di colori (max.), 8 bit: 16,7 milioni da una tavolozza di 68 miliardi di colori	10 bit (Display Port): 1,07 miliardi di colori (max.), 8 bit: 16,7 milioni da una tavolozza di 68 miliardi di colori	10 bit (Display Port): 1,07 miliardi di colori (max.), 8 bit: 16,7 milioni da una tavolozza di 68 miliardi di colori	10 bit (Display Port): 1,07 miliardi di colori (max.), 8 bit: 16,7 milioni da una tavolozza di 68 miliardi di colori
Angolo di visualizzazione (O / V)	178°, 178°	178°, 178°	178°, 178°	178°, 178°
Luminosità massima (cd/m²)	500 cd/m ²	410 cd/m ²	500 cd/m ²	300 cd/m ²
Luminosità calibrata (cd/m²)	340 cd/m ²	330 cd/m ²	240 cd/m ²	230 cd/m ²
Contrasto massimo	1.800:1	1.350:1	1.800:1	1.000:1
Tempo di risposta (tipico)	20 ms (on/off)	22 ms (on/off)	20 ms (on/off)	15 ms (on/off)
Segnali video	1 x DVI-D, 1 x DisplayPort			
Frequenza di campionamento digitale (h., v.)	31–100 kHz, 59–61 Hz	31–76 kHz, 59–61 Hz	31–100 kHz, 59–61 Hz	30,5–67,5 kHz, 58,5–61,5 Hz
Frequenza di campionamento analogica (h., v.)	–	–	–	30,5–67,5 kHz, 58,5–61,5 Hz
Formati di sincronizzazione	–	–	–	Separato
USB	1 ingresso, 2 uscite			
Standard	Rev. 2.0	Rev. 2.0	Rev. 2.0	Rev. 2.0
Alimentazione	100–240 V AC: 50/60 Hz			
Requisiti di potenza	54 W	56 W	54 W	53 W
Massimo Consumo energetico	23 W	30 W	23 W	24 W
Consumo energetico tipico	< 0,6 W	< 0,7 W	< 0,6 W	< 0,5 W
Modalità di risparmio energetico	Digitale: DVI-DMPM, DisplayPort 1.1a Analogica: VESA-DPM	Digitale: DVI DMPM, DisplayPort 1.1a Analogica: VESA DPM	Digitale: DVI-DMPM, DisplayPort 1.1a Analogica: VESA-DPM	Digitale: DVI DMPM, DisplayPort 1.1a
Sensori	Sensore di retroilluminazione sensore, sensore di luminanza integrato, sensore di luce ambiente			
Lingue OSD	Inglese, tedesco, francese, italiano, giapponese, cinese semplificato, spagnolo, svedese, cinese tradizionale			
Dimensioni e pesi	7,2 kg			
Peso netto	4,3 kg	4,9 kg	4,3 kg	4,9 kg
Peso netto (senza supporto)	100x100 mm	100x100 mm	100x100 mm	100x100 mm
Standard VESA	CE/UKCA (Dispositivo medico), EN 60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 Nr. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, ICES-003-B (Canada), RCM, RoHS, RoHS (Cina), WEEE, CCC			
Certificazioni e standard	CE (Direttiva sui dispositivi medici), EN60601-1, UL60601-1, CSA C22.2 Nr. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, ICES-003-B (Canada), RCM, RoHS, RoHS (Cina), WEEE, CCC			
Accessori in dotazione	Cavo di alimentazione AC, cavo di segnale DisplayPort - DisplayPort, cavo USB 2.0, EIZO LCD Utility Disc (incl. manuale PDF)			
Scheda grafica consigliata	MED-XN43			
Garanzia	5 anni			

Trova i tuoi partner di vendita locali o le persone di contatto EIZO: EizoITMed@eizo.com

Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Germania.

Tutti i diritti, gli errori e le modifiche sono riservati. Ultimo aggiornamento: marzo 2024

