

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.

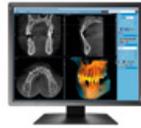
Con l'entrata in vigore della norma DIN 6868-157 sono stati introdotti nuovi requisiti minimi anche per l'utilizzo dei sistemi di riproduzione delle immagini radiologiche per la diagnostica dentale.

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 |
|---|---|--|--|---|
| Secondo la norma DIN 6868-157 è adatto per | | RK5+RK6 | RK5+RK6 | RK5 |
| Colore del Cabinet | | Nero | Bianco | Nero |
| Display | Tipo | TFT-LCD-Display a colori (IPS) | TFT-LCD-Display a colori (IPS) | TFT-LCD-Display a colori (IPS) |
| | Retroilluminazione | LED | LED | LED |
| | Diagonale (pollici/cm) | 54 cm / 21" | 61.1 cm / 24.1" | 54 cm / 21" |
| | Risoluzione nativa | 1.200x1.600 (Formato 3:4) | 1.920x1.200 (Formato 16:10) | 1.200x1.600 (Formato 3:4) |
| | Area attiva di visualizzazione | 324,0x432,0 mm | 518,4x324,0 mm | 324,0x432,0 mm |
| | Dimensione Pixel | 0,270x0,270 mm | 0,270x0,270 mm | 0,270x0,270 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 |
| | Angolo di visualizzazione (O / V) | 178°, 178° | 178°, 178° | 178°, 178° |
| | Luminosità massima (cd/m2) | 500 cd/m ² | 410 cd/m ² | 500 cd/m ² |
| | Luminosità calibrata (cd/m2) | 340 cd/m ² | 330 cd/m ² | 240 cd/m ² |
| | Contrasto massimo | 1.800:1 | 1.350:1 | 1.800:1 |
| | Tempo di risposta (tipico) | 20 ms (on/off) | 22 ms (on/off) | 20 ms (on/off) |
| Segnali video | Ingressi | 1 x DVI-D, 1 x DisplayPort | 1 x DVI-D, 1 x DisplayPort | 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 |
| | Frequenza di campionamento analogica (h., v.) | – | – | – |
| | Formati di sincronizzazione | – | – | – |
| USB | Funzione | 1 ingresso, 2 uscite | 1 ingresso, 2 uscite | 1 ingresso, 2 uscite |
| | Standard | Rev. 2.0 | Rev. 2.0 | Rev. 2.0 |
| Alimentazione | Requisiti di potenza | 100–240 V AC: 50/60 Hz | 100–240 V AC: 50/60 Hz | 100–240 V AC: 50/60 Hz |
| | Massimo Consumo energetico | 54 W | 56 W | 54 W |
| | Consumo energetico tipico | 23 W | 30 W | 23 W |
| | Modalità di risparmio energetico | < 0,6 W | < 0,7 W | < 0,6 W |
| | Risparmio energetico | Digitale: DVI-DMPM, DisplayPort 1.1a Analogico: VESA-DPM | Digitale: DVI DMPM, DisplayPort 1.1a Analogico: VESA DPM | Digitale: DVI-DMPM, DisplayPort 1.1a Analogico: VESA-DPM |
| Sensori | Sensore di retroilluminazione sensore, sensore di luminanza integrato, sensore di luce ambiente | | Sensore di retroilluminazione | 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 | | Inglese, tedesco, francese, italiano, giapponese, cinese semplificato, spagnolo, svedese, cinese tradizionale | Inglese, tedesco, francese, italiano, giapponese, cinese semplificato, spagnolo, svedese, cinese tradizionale |
| Dimensioni e pesi | Peso netto | 7,2 kg | 7,8 kg | 7,2 kg |
| | Peso netto (senza supporto) | 4,3 kg | 4,9 kg | 4,3 kg |
| | Standard VESA | 100x100 mm | 100x100 mm | 100x100 mm |
| Certificazioni e standard | 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 | | CE/UKCA (Dispositivo medico), 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 | 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 |
| Accessori in dotazione | Cavo di alimentazione AC, cavo di segnale DisplayPort - DisplayPort, cavo USB 2.0, EIZO LCD Utility Disc (incl. manuale PDF) | | Cavo di alimentazione CA, cavo di segnale (Display Port - Display Port), cavo USB, disco di utilità (RadiCS LE, ScreenManager Pro Medical, manuale d'uso, manuale di installazione) | 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 | | MED-XN43 | MED-XN43 |
| Garanzia | 5 anni | | 5 anni | 5 anni |

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

Copyright © 2025 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Germania.

Tutti i diritti, gli errori e le modifiche sono riservati. Ultimo aggiornamento: marzo 2025

