



RadiForce® Monitor Medicali

Le soluzioni di EIZO per la visualizzazione di immagini medicali si distinguono per l'eccezionale qualità dell'immagine e le molteplici funzioni innovative per diagnosi precise.

Pensate fin nei minimi dettagli

- Rappresentazione accurata della scala di grigi in base alla curva caratteristica **DICOM® GSDF**
- Palette con **543 miliardi di colori** per una riproduzione dei colori precisa fino a 10 bit
- Area di visualizzazione omogenea grazie alla tecnologia "Digital Uniformity Equalizer" (**DUE**)
- Luminosità costante per l'intero periodo di funzionamento grazie al sensore di retroilluminazione
- Predisposizione per la **calibrazione**, l'accettazione e il **controllo di consistenza** in conformità con IEC 62563-2, AAPM TG18, DIN 6868-157 e QS-RL
- Garanzia di qualità grazie al **sensore di luminosità integrato per la calibrazione automatica**
- **Sensore luce ambientale** per la misurazione della luce ambientale nella postazione diagnostica
- Funzione **Hybrid Gamma PXL** per la visualizzazione contemporanea di immagini in scala di grigi e a colori con la corretta curva caratteristica
- Meno riflessi grazie al rivestimento **antiriflesso** sulla superficie dello schermo
- Regolabile in altezza, orientabile e inclinabile per una perfetta **ergonomia** sul posto di lavoro
- Funzioni Work-and-Flow per una maggiore ergonomia di utilizzo

Investimento Sicuro, Affidabile e Durevole

- Funzionalità di **risparmio energetico** (*backlight saver*)
- Utilizzo di **materiali di ottima qualità** che garantisce un **elevato MTBF**
- **Garanzia di 5 anni**, con possibilità di servizio muletto

Produzione Ecocompatibile, Sostenibile e Socialmente Responsabile

- Produzione **eco-friendly e rispettosa del clima** con misure per ridurre rifiuti, consumi di acqua ed emissioni
- Risparmio di risorse ed energia grazie alla **maggior durata** e alla ridotta necessità di sostituzione
- Materiali di imballaggio ecosostenibili
- Cabinet realizzati con **fino al 77% di plastica riciclata**





12MP RX1270

6MP RX670

5MP RX570-MD

5MP RX570

5MP GX560-MD

5MP GX560

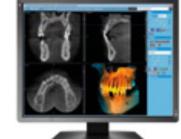
3MP RX370

2MP RX270

Modelli	Nero (bordo bianco)	Nero (bordo bianco)	Nero (bordo bianco)	Nero (bordo bianco)	Nero (bordo bianco)	Nero (bordo bianco)	Nero (bordo bianco)
Panello	Tipologia	A Colori (IPS)	A Colori (IPS)	A Colori (IPS)	Monocromatico (IPS)	A Colori (IPS)	A Colori (IPS)
	Retroilluminazione	LED	LED	LED	LED	LED	LED
	Dimensioni	78.4 cm / 30.9"	76.2 cm / 30"	54.1 cm / 21.3"	54.1 cm / 21.3"	54.1 cm / 21.3"	54 cm / 21.3"
	Risoluzione Nativa	4200 x 2800 (3:2 aspect ratio)	3280 x 2048 (16:10 aspect ratio)	2048 x 2560 (4:5 aspect ratio)	2048 x 2560 (4:5 aspect ratio)	1536 x 2048 (3:4 aspect ratio)	1200 x 1600 (3:4 aspect ratio)
	Dimensione immagine visualizzabile (H x V)	652.7 x 435.1 mm	645.5 x 403.0 mm	337.9 x 422.4 mm	337.9 x 422.4 mm	324.9 x 433.2 mm	324.0 x 432.0 mm
	Pixel Pitch	0.1554 x 0.1554 mm	0.1968 x 0.1968 mm	0.165 x 0.165 mm	0.165 x 0.165 mm	0.2115 x 0.2115 mm	0.270 x 0.270 mm
	Toni di Grigio / Colori Display	10-bit (DisplayPort): 1.07 miliardi da una paletta di 543 miliardi (13-bit) di colori 8-bit: 16.77 milioni da una paletta di 543 miliardi (13-bit) di colori	10-bit (DisplayPort): 1.07 miliardi da una paletta di 543 miliardi (13-bit) di colori 8-bit: 16.77 milioni da una paletta di 543 miliardi (13-bit) di colori	10-bit (DisplayPort): 1.024 da una paletta di 16.369 (14-bit) tonalità 8-bit: 256 da una paletta di 16.369 (14-bit) tonalità	10-bit (DisplayPort): 1.07 miliardi da una paletta di 543 miliardi (13-bit) di colori 8-bit: 16.77 milioni da una paletta di 543 miliardi (13-bit) di colori	10-bit (DisplayPort): 1.07 miliardi da una paletta di 543 miliardi (13-bit) di colori 8-bit: 16.77 milioni da una paletta di 543 miliardi (13-bit) di colori	10-bit (DisplayPort): 1.07 miliardi da una paletta di 543 miliardi (13-bit) di colori 8-bit: 16.77 milioni da una paletta di 543 miliardi (13-bit) di colori
	Angolo di Visualizzazione (H / V, tipico)	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
	Luminosità (tipica)	1200 cd/m²	1100 cd/m²	1200 cd/m²	2500 cd/m²	1100 cd/m²	1000 cd/m²
	Luminosità Raccomandata	500 cd/m²	500 cd/m²	500 cd/m²	1000 cd/m²	500 cd/m²	500 cd/m²
	Contrasto (tipico)	1500:1	1800:1	2200:1	1700:1	1800:1	1800:1
	Tempo di Risposta (tipico) [(Tr+Tf)/2]	6 ms	12.5 ms	12.5 ms	6 ms	12.5 ms	10 ms
Segnali video	Input	2 x DisplayPort, HDMI	USB Type-C(DisplayPort Alt Mode), 2 x DisplayPort, HDMI	2 x DisplayPort, 1 x DVI-D (dual link)	2 x DisplayPort, 1 x DVI-D (dual link)	2 x DisplayPort, 1 x DVI-D (dual link)	1 x DVI-D, 2 x DisplayPort
	Output	—	USB Type-C (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)
	Digital Scanning Frequency (H / V)	31 - 175 kHz / 29 - 61 Hz	31 - 127 kHz / 59 - 61 Hz	31 - 135 kHz / 23 - 61 Hz	31 - 135 kHz / 23 - 61 Hz	31 - 127 kHz / 29 - 61 Hz	31 - 100 kHz, 59 - 61 Hz
USB	Upstream	USB 2.0: Type-B x 2	USB 2.0: Type-B x 2, USB 2.0: Type-C (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery Source 94 W max.)	USB 2.0: Type-B x 2	USB 2.0: Type-B x 2	USB 2.0: Type-B x 2	USB 2.0: Type-B x 2
	Downstream	USB 2.0: Type-A x 3	USB 2.0: Type-A x 3, USB 2.0: Type-C (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery Source 15 W max.)	USB 2.0: Type-A x 2, USB Type-C Power Delivery Source 15 W max.	USB 2.0: Type-A x 2	USB 2.0: Type-A x 2, USB Type-C Power Delivery Source 15 W max.	USB 2.0: Type-A x 2, USB Type-C Power Delivery Source 15 W max.
Alimentazione	Adattatore LAN	—	RJ45 (1000BASE-T)	—	—	—	—
	Input Alimentazione	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz
	Consumo Tipico	77 W	61 W	34 W	28 W	36 W	33 W
	Consumo Energia Massimo	188 W	279 W	115 W	79 W	105 W	98 W
Sensori	Modalità Risparmio Energetico	2 W o meno	0.5 W o meno	1 W o meno	1 W o meno	1 W o meno	1 W o meno
	Sensore Retroilluminazione, Sensore frontale integrato, Sensore Lum. Ambientale	Sensore Retroilluminazione, Sensore frontale integrato, Sensore Lum. Ambientale	Sensore Retroilluminazione, Sensore frontale integrato, Sensore Lum. Ambientale	Sensore Retroilluminazione, Sensore frontale integrato, Sensore di presenza, Sensore Lum. Ambientale	Sensore Retroilluminazione, Sensore frontale integrato, Sensore Lum. Ambientale	Sensore Retroilluminazione, Sensore frontale integrato, Sensore Lum. Ambientale	Sensore Retroilluminazione, Sensore frontale integrato, Sensore Lum. Ambientale
	Stabilizzazione Luminosità	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Funzioni	Digital Uniformity Equalizer	Si	Si	Si	Si	Si	Si
	Hybrid Gamma PXL	Si	Si	—	Si	Si	Si
	Work-and-Flow	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus, Instant Backlight Booster	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus, Instant Backlight Booster	Point-and-Focus, Instant Backlight Booster	Switch-and-Go, Point-and-Focus	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus, Instant Backlight Booster	Switch-and-Go, Point-and-Focus, Instant Backlight Booster
Specifiche fisiche	Modalità Preset	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	CAL Switch (DICOM, CAL, Patho *, Custom, sRGB, Text)	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text
	Lingua Menù 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	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
	Peso Netto	15.6 kg	15.8 kg	RX560-MD: 16.3 kg RX560: 16.7 kg	GX560-MD: 17.1 kg GX560: 17.7 kg	8 kg	7.7 kg
Certificazioni & Standard ¹	Peso Netto (senza stand)	11.5 kg	11.5 kg	4.8 kg	5.2 kg	5.2 kg	4.9 kg
	Dimensioni attacco (VESA Standard)	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm
Destinazione d'uso principale 1, 2		Per Tomosintesi mammaria, Mammografia e Radiografia generale	Per Radiologia Generale	Per Tomosintesi mammaria, Mammografia e Radiografia generale	Per Radiologia Generale	Per Radiologia Generale	Per Radiologia Generale
Software dedicati	Software Controllo Qualità Monitor - Radics	Supportato	Supportato	Supportato	Supportato	Supportato	Supportato
Accessori forniti	Cavi Video	DisplayPort (3 m) x 2, HDMI (2 m)	USB-C (1.5 m), DisplayPort (3 m) x 2, HDMI (3 m)	RX570-MD: Dual Link DVI-D (3 m) x 2, DisplayPort (3 m) x 2, DisplayPort (1 m). RX570: Dual Link DVI-D (3 m), DisplayPort (3 m)	GX560-MD: DisplayPort (3 m) x 4, DisplayPort (1 m) GX560: DisplayPort (3 m) x 2	DisplayPort (3 m)	DisplayPort (3 m)
	Altro	Cavo Alimentazione AC (3 m), cavo USB Type A - USB Type B (3 m) x 2, cover cavi, Utility Disco (Radics LE, PDF manuale installazione), istruzioni per l'uso	Cavo Alimentazione AC (3 m), cavo USB Type A - USB Type B (3 m) x 2, cover cavi, Utility Disco (Radics LE, PDF manuale installazione), istruzioni per l'uso	RX570-MD: Cavo Alimentazione AC (3 m) x 2, Cavo USB Type A - USB Type B (3 m) x 2, Utility Disk (Radics LE, PDF Manuale Installazione), istruzioni per l'uso RX570: Cavo Alimentazione AC (3 m), Cavo USB Type A - USB Type B (3 m) x 2, Utility Disk (Radics LE, PDF Manuale Installazione), istruzioni per l'uso	GX560-MD: Cavo Alimentazione AC (3 m) x 2, Cavo USB Type A - USB Type B (3 m) x 2, Utility Disk (Radics LE, PDF Manuale Installazione), istruzioni per l'uso GX560: Cavo Alimentazione AC (3 m), Cavo USB Type A - USB Type B (3 m) x 2, Utility Disk (Radics LE, PDF Manuale Installazione), istruzioni per l'uso	Cavo Alimentazione AC (3 m), cavo USB Type A - USB Type B (3 m), Utility Disco (Radics LE, PDF manuale installazione), istruzioni per l'uso	Cavo Alimentazione AC (3 m), cavo USB Type A - USB Type B (3 m), Utility Disco (Radics LE, PDF manuale installazione), istruzioni per l'uso
Schede grafiche raccomandate		MED-XN84	MED-XN64	MED-XN84	MED-XN84	MED-XN64	MED-XN44
Garanzia		5 Anni	5 Anni	5 Anni	5 Anni	5 Anni	5 Anni
Dimensioni (Unità: mm)							
Rotazione							

1 Per le informazioni più aggiornate, si prega di contattare l'ufficio Elzo di riferimento.

2 Quando si utilizzano monitor Elzo per la patologia, si raccomanda di valutare l'intero sistema, incluso lo scanner.

8MP RadiForce
MX317W2MP RadiForce
MX217-HB2.3MP RadiForce
MX243W2MP RadiForce
MX217-SB1MP RadiForce
MX1942MP RadiForce
MS236WT-A

Modelli		Nero	Nero	Nero	Nero	Nero	Grigio, Nero
Pannello	Tipologia	A Colori (IPS)	A Colori (IPS)	A Colori (IPS)	A Colori (IPS)	A Colori (VA)	A Colori (IPS)
	Rettilluminazione	LED	LED	LED	LED	LED	LED
	Dimensioni	775 cm / 30.5"	54 cm / 21.3"	61 cm / 24.1"	54 cm / 21.3"	48.1 cm / 19"	58 cm / 23.0"
	Risoluzione Nativa	4096 x 2160 (17:9 aspect ratio)	1200 x 1600 (3:4 aspect ratio)	1920 x 1200 (16:10 aspect ratio)	1200 x 1600 (3:4 aspect ratio)	1280 x 1024 (5:4 aspect ratio)	1920 x 1080 (16:9 aspect ratio)
	Dimensione immagine visualizzabile (H x V)	685.7 x 361.6 mm	324.0 x 432.0 mm	518.4 x 324.0 mm	324.0 x 432.0 mm	376.3 x 301.0 mm	509.2 x 286.4 mm
	Pixel Pitch	0.1674 x 0.1674 mm	0.270 x 0.270 mm	0.270 x 0.270 mm	0.270 x 0.270 mm	0.294 x 0.294 mm	0.2652 x 0.2652 mm
	Toni di Grigio / Colori Display	10-bit (DisplayPort): 1.07 Miliardi da una palette di 543 Miliardi (13-bit) di colori 8-bit: 16.77 Milioni da una palette di 543 Miliardi (13-bit) di colori	10-bit (DisplayPort): 1.07 Miliardi da una palette di 543 Miliardi (13-bit) di colori 8-bit: 16.77 Milioni da una palette di 543 Miliardi (13-bit) di colori	10-bit (DisplayPort): 1.07 Miliardi da una palette di 543 Miliardi (13-bit) di colori 8-bit: 16.77 Milioni da una palette di 543 Miliardi (13-bit) di colori	10-bit (DisplayPort): 1.07 Miliardi da una palette di 543 Miliardi (13-bit) di colori 8-bit: 16.77 Milioni da una palette di 543 Miliardi (13-bit) di colori	8-bit: 16.77 Milioni da una palette di 1.06 Miliardi (10-bit) di colori 8-bit: 16.77 Milioni da una palette di 543 Miliardi (13-bit) di colori	8-bit: 16.77 Milioni da una palette di 1.06 Miliardi (10-bit) di colori
	Angolo di Visualizzazione (H / V, tipico)	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
	Luminosità (tipica)	550 cd/m²	500 cd/m²	410 cd/m²	500 cd/m²	350 cd/m²	260 cd/m²
	Luminosità Raccomandata	270 cd/m²	340 cd/m²	220 cd/m²	240 cd/m²	180 cd/m²	—
Pannello Touch	Contrasto (tipico)	1800:1	1800:1	1350:1	1800:1	2000:1	1000:1
	Tempo di Risposta (tipico) [(Tr+Tf)/2]	12.5 ms	10 ms	11 ms	10 ms	10 ms	11 ms (grigio a grigio)
	Tipologia	—	—	—	—	Projected Capacitive	—
	Touch Points	—	—	—	—	—	10
	Trattamento Superficie	—	—	—	—	—	USB
Segnali Video	Protocolli di comunicazione	—	—	—	—	—	almeno 50 milioni di tocchi
	Durezza Superficie	—	—	—	—	—	5 H
	OS Compatibili	—	—	—	—	—	Windows 11, Windows 10 / 8.1 (64-bit, 32-bit)
	Input	USB-C(DisplayPort Alt Mode), 2 x DisplayPort, HDMI	1 x DVI-D, 1 x DisplayPort	1 x DVI-D, 1 x DisplayPort	1 x DisplayPort, 1 x DVI-D, 1 x D-Sub mini 15 pin	1 x DisplayPort (HDCP1.3), 1 x HDMI (HDCP1.4), 1 x D-Sub mini 15 pin	—
USB	Output	USB-C(daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)	—	—
	Digital Scanning Frequency (H / V)	USB-C: 31 - 134 kHz / 59 - 61 Hz DisplayPort: 31 - 134 kHz / 59 - 61 Hz HDMI: 31 - 136 kHz / 59 - 61 Hz	31 - 100 kHz / 59 - 61 Hz	31 - 76 kHz / 59 - 61 Hz	31 - 100 kHz / 59 - 61 Hz	31 - 64 kHz / 59 - 61 Hz	31 - 68 kHz / 59 - 61 Hz
	Analog Scanning Frequency (H / V)	—	—	—	—	24.8 - 80 kHz / 50 - 75 Hz	31 - 81 kHz / 55 - 76 Hz
	Sync Formats	—	—	—	—	Separato	Separato
Alimentazione	Upstream	USB 2.0-Type-B x 2, USB 2.0-Type-C (DisplayPort Alt Mode, Alimentazione consentita 94 W max.)	USB 2.0-Type-B	USB 2.0-Type-B	USB 2.0-Type-B	USB 2.0-Type-B	USB 5Gbps: Type-B
	Downstream	USB 2.0-Type-A x 3 USB 2.0-Type-C (DisplayPort Alt Mode, Alimentazione consentita 15 W max.)	USB 2.0-Type-A x 2	USB 2.0-Type-A x 2	USB 2.0-Type-A x 2	—	USB 5Gbps: Type-A x 2
Connessione LAN	RJ45 (1000BASE-T)	—	—	—	—	—	—
Sensori	Power Input	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz	100 - 120 V AC, 200 - 240 V AC: 50 / 60 Hz	100 - 240 V AC: 50 / 60 Hz	100 - 120 V AC, 200 - 240 V AC: 50 / 60 Hz	100 - 240 V AC: 50 / 60 Hz	100 - 240 V AC: 50 / 60 Hz
	Consumo tipico	62 W	24 W	26 W	24 W	15 W	15 W
	Consumo massimo	260 W	54 W	56 W	54 W	28 W	47 W
Funzioni	Modalità Power Save	0.5 W o meno	0.6 W o meno	0.5 W o meno			
	Sensori	Sensore Retroilluminazione, Sensor Frontale Integrato, Sensore Luminosità Ambientale	Sensore Retroilluminazione, Sensor Frontale Integrato, Sensore Luminosità Ambientale	Sensore Retroilluminazione	Sensore Retroilluminazione, Sensor Frontale Integrato, Sensore Luminosità Ambientale	Sensore Retroilluminazione	—
Specifiche Fisiche	Stabilizzazione Luminosità	Si	Si	Si	Si	Si	—
	Digital Uniformity Equalizer	Si	Si	Si	Si	Si	—
	Hybrid Gamma PXL	Si	Si	Si	Si	—	—
	Work-and-Flow	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus	Point-and-Focus	Point-and-Focus	Point-and-Focus	—	—
	Modalità Preset	CAL Switch (DICOM, CAL, Patho *, Custom, sRGB, Text)	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text	User1, User2, sRGB, DICOM
Certificazioni & Standard ¹	Lingua OSD	Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Giapponese, Cinese Sempl., Spagnolo, Svedese, Cinese Tradizionale	Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Giapponese, Cinese Sempl., Spagnolo, Svedese, Cinese Tradizionale	Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Giapponese, Cinese Sempl., Spagnolo, Svedese, Cinese Tradizionale	Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Giapponese, Cinese Sempl., Spagnolo, Svedese, Cinese Tradizionale	Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Giapponese, Cinese Sempl., Spagnolo, Svedese, Cinese Tradizionale	Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Giapponese, Cinese Sempl., Spagnolo, Svedese, Cinese Tradizionale
	Peso Netto	12.4 kg	7.2 kg	7.2 kg	7.2 kg	6 kg	6.6 kg
	Peso Netto (Senza Stand)	8.2 kg	4.3 kg	4.9 kg	4.3 kg	4.2 kg	6.0 kg
Destinazione d'uso principale 1,2	Dimensioni fori (VESA Standard)	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm			
	Certificazioni & Standard ¹	CE/EU/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC	CE/EU/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC	CE/EU/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 Nr. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC	CE/EU/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 Nr. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC	CE/EU/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 Nr. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC	CE/EU/UKCA (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC
Software Dedicati	Destinazione d'uso principale 1,2	Radiologia Generale	Radiologia Generale	Radiologia Generale	Radiologia Generale	Radiologia Generale	—
	Software Controllo Qualità Monitor - Radics	Supportato	Supportato	Supportato	Supportato	Supportato	—
Accessori Forniti	Cavi video	USB-C (1.5 m), DisplayPort (3 m) x 2, HDMI (3 m)	DisplayPort (3 m)	DisplayPort (3 m)	DisplayPort (3 m)	DisplayPort (3 m)	DisplayPort (3 m), HDMI (3 m)
	Altro	Cavo Alimentazione AC (3 m), cavo USB Type A - USB Type B (3 m) x 2, Utility Disk (Radics LE, PDF Manuale Installazione), istruzioni per l'uso	Cavo Alimentazione AC (3 m), cavo USB Type A - USB Type B (3 m), Utility Disk (Radics LE, PDF Manuale Installazione), istruzioni per l'uso	Cavo Alimentazione AC (3 m), cavo USB Type A - USB Type B (3 m), Utility Disk (Radics LE, PDF Manuale Installazione), istruzioni per l'uso	Cavo Alimentazione AC (3 m), cavo USB Type A - USB Type B (3 m), Utility Disk (Radics LE, PDF Manuale Installazione), istruzioni per l'uso	Cavo Alimentazione AC (3 m), cavo USB Type A - USB Type B (3 m), Utility Disk (Radics LE, PDF Manuale Installazione), istruzioni per l'uso	Cavo Alimentazione AC (3 m), cavo USB Type A - USB Type B (3 m), touch pen, sostegno touch pen, Utility Disk (Manuale Utente, touch panel driver, TPOffset), panno pulizia, mask sheet x 2 (MS236WT-AL), viti per VESA x 4 (MS236WT-AL), Morsetto Cavi
Schede Grafiche Raccomandate	MED-XN64	MED-XN44	MED-XN44	MED-XN44	MED-XN44	MED-XN44	MED-XN44
	Garanzia	5 Anni	5 Anni	5 Anni	5 Anni	5 Anni	3 Anni
Rotazione	Dimensioni (Unità: mm)	544° MX217-HB/MX217-SB, MX243W	70° MX317W	5° 35° 35° MX194	5° 30° 70.5° 200	5° 30° 70.5° 200	5° 30° 70.5° 200
	Rotazione non possibile con MS236WT-A.	721 401 469.5 559.5 308.1 225.1	356.6 164.5 492.3 572.3 281.2 200	356.6 164.5 492.3 572.3 316 318-520.8 281.2 200	356.6 164.5 492.3 572.3 316 318-520.8 281.2 200	356.6 164.5 492.3 572.3 316 318-520.8 281.2 200	356.6 164.5 492.3 572.3 316 318-520.8 281.2 200

¹ Per le informazioni più aggiornate, si prega di contattare l'ufficio Elzo di riferimento.

² Quando si utilizzano monitor Elzo per la patologia, si raccomanda di valutare l'intero sistema, incluso lo scanner.

SOLUZIONI MONITOR PER CONTROLLO QUALITÀ

RadiCS®

Software per il Controllo Qualità del Monitor & Sensore di Calibrazione EIZO UX2

Sistemi operativi compatibili	Windows11 Windows 10 (64-bit) macOSSonoma (14) macOSVentura (13)
User Modes	user (no password) e administrator (password protected)
Funzioni in User Mode	daily check, documentazione, consistency check opzionale e funzioni Work-and-Flow
Funzioni in Administrator Modo	tutte le funzioni user, master data maintenance, configurazione monitor, edit test specifications, etc.
Funzioni Work-and-Flow	Point-and-Focus, Switch-and-Go, Hide-and-Seek e molte altre in base al modello di monitor
Luminance Meters supportati	LX-Can, LX-Plus, CDmon, CA-210/CA310, MAVO-Spot 2 USB, RaySafeX2 Light, sensore integrato
Metodi di Test	input manuale, misurazione dispositivo esterno tramite data link, sensore interno di monitoring
Test Luce Ambientale	manuale, continuo e automatico durante il check di validazione
Standard di Controllo Qualità supportati	IEC62563-2 DIN 6868-157 QS-RL „Qualitätsicherungs-Richtlinie“ DIN V6868-57 ONR195240-20: 2017 PAS1054 IPEM Report 91 EUREF, European Guidelines for Quality Assurance in Breast Cancer Screening and Diagnosis Fourth Edition ^a AAPM On-Line Report No.03 ACR-AAPM-SIM_PRACTICE Guideline for Determinants of Image Quality in Digital Mammography ^b New York State Department of Health Bureau of Environmental Radiation Protection Guide for Radiation Safety / Quality Assurance Program Primary Diagnostic Monitors NYC Quality Assurance Guidelines for Primary Diagnostic Monitors JESRAX-0093-B-2017 Quality Control Manual for Digital Mammography (Japan)
Funzionalità Display	DICOM Part 14 GSDF, CIE, Exponential (gamma value), Log Linear, Linear, User definition
Interfaccia	USB
Lingua	Inglese, Tedesco, Giapponese, Cinese, Francese
Contenuto Confezione UX2 Sensor	RadiCS DVD-ROM (RadiCS, Manuale Utente), Sensore UX2, Foglio adesivo di ricambio, panno per la pulizia, istruzioni per l'uso del sensore UX2

RadiNET Pro

Network QC
Software di Gestione

Numero di PC/Monitor gestibili	1000 PCs / 8000 Monitors Maximum
Lingua	Inglese, Tedesco, Giapponese, Cinese, Francese, Spagnolo
Requisiti (administrator PC)	
Browser	Microsoft Edge 89 or later Google Chrome™ browser 89 or later
Risoluzione	1024 x 768 Minimum
Requisiti Server	
Sistema Operativo Server PC	Windows Server 2025 Standard Windows Server 2022 Standard Windows Server 2019 Standard Windows Server 2016 Standard Windows 11 Pro / Enterprise Windows 10 Pro / Enterprise (64-bit)
Server PC Database	SQL Server 2022 Standard / Express Edition SQL Server 2019 Standard / Express Edition SQL Server 2016 Standard / Express Edition SP3
Server PC Hard Disk Drive	150 GB Minimum
Memoria Server PC	8 GB Minimum

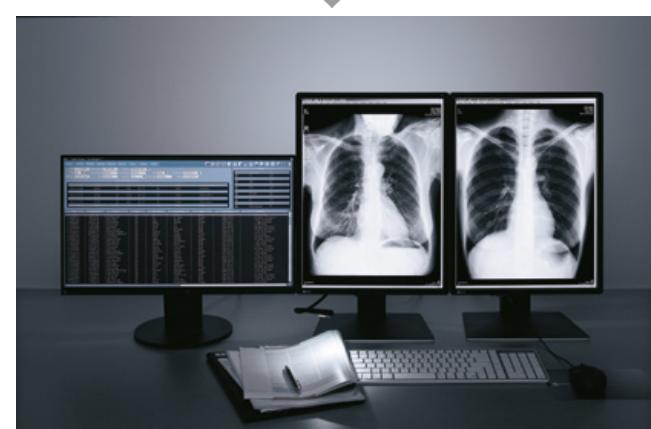
ACCESSORI



RadiLight™

Luce Ergonomica

Colore	Nero
Requisiti per alimentazione	Alimentazione USB power
Classe efficienza energetica	G
Consumo energia	3kWh/1000h
Peso	370 g
Dimensione (W x H x D)	184 x 185.5 x 15.7 mm
Certificazioni e Standard	CE/UKEA/IEC60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE
Accessori aggiuntivi	Cavo dedicato, manuale utente, braccio di montaggio, divisore e viti
Garanzia	3 anni



La luminosità può essere regolata su 10 livelli differenti.

SCHEDE GRAFICHE RACCOMANDATE PER MONITOR RADIFORCE



MED-XN84



MED-XN64



MED-XN44

Interfaccia Bus	PCIExpress 4.0 x8 (Slot: x16)	PCIExpress 4.0 x8 (Slot: x16)	PCIExpress 4.0 x8 (Slot: x16)
Compatibilità con Sist. Operativi	Windows11,Windows10	Windows11,Windows10	Windows11,Windows10
Memoria Frame Buffe	16 GB GDDR6	8 GB GDDR6	4 GB GDDR6
Memoria bandwidth	fino a 224 GB/s	fino a 192 GB/s	fino a 96 GB/s
Memoria interface	192-bit	128-bit	64-bit
Colori Display / Toni di grigio	10-bit (DisplayPort), 8-bit	10-bit (DisplayPort), 8-bit	10-bit (DisplayPort), 8-bit
Output	4 x Mini DisplayPort (Daisy chain supportata)	4 x Mini DisplayPort (Daisy chain supportata)	4 x Mini DisplayPort (Daisy chain supportata)
Accessori	3 x mDP-DP adapters, EIZO driver CD-ROM	3 x mDP-DP adapters, EIZO driver CD-ROM	3 x mDP-DP adapters, EIZO driver CD-ROM
Supporto Daisy Chain	Si	Si	Si
Consumo energia Massimo	70 W	50 W	50 W
Chassis	Low Profile / Dual Slot	Low Profile	Low Profile
Alimentazione suggerita	Min. 450 W	Min. 350 W	Min. 350 W
Dimensioni (W x H)	169.55 x 68.9 mm	164.15 x 68.9 mm	164.15 x 68.9 mm
Garanzia	5 Anni	5 anni	5 anni
RX1270	★	✓	✓
RX670	✓	★	✓
RX570-MD	★	✓	✓
RX370	✓	★	✓
RX270	✓	✓	★
GX560-MD	★	✓	✓
MX317W	✓	★	✓
MX217-HB	✓	✓	★
MX243W	✓	✓	★
MX217-SB	✓	✓	★
MX194	✓	✓	★
MS236WT-A	✓	✓	★

✓ Compatibile

★ Raccomandata

La compatibilità delle schede grafiche può cambiare senza preavviso.

IDONEITÀ E USO CONSIGLIATO DEI MONITOR EIZO RADIFORCE PER PROCEDURE DI IMAGING MEDICO

in base a DIN 6868-157

RadiCS classi di applicazione	Zone del corpo / metodi	RX1270	RX670	RX570-MD	RX370	RX270	GX560-MD	MX317W	MX243W-DT	MX217-HB	MX243W	MX217-SB	MX194
I.	Mammografia	★	★	★									
II.	Mammografie Stereotassiche	✓	✓	✓	★	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
III.	Radiografia (Torace, Scheletro, Addome)	✓	★	✓	★	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
IV.	Fluoroscopia, tutte le applicazioni	✓	✓	✓	✓	★	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
V.	Tomografia Computerizzata	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★
VI.	Per RCS: Tomografia volumetrica digitale (dentale), Radiografia intraorale diagnostica con monoblocco dentale, Radiografie panoramiche, Radiografie cefalometriche del cranio, Radiografie dentali di una panoramica del cranio, Radiografie della mano per la determinazione della crescita scheletrica	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★
VII.	Per RCS: Radiografia intraorale Diagnostica con monoblocco dentale, Radiografie panoramiche, Radiografie cefalometriche del cranio, Radiografie dentali di una panoramica del cranio, Radiografie della mano per la determinazione della crescita scheletrica	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★	★	
VIII.	Viewing	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	★

✓ Compatibile

★ Raccomandata



DICOM is a registered trademark of the National Electrical Manufacturers Association for its standard publications relating to the digital communication of medical information. All other company and product names and logos are trademarks or registered trademarks of their respective owners. Specifications are subject to change without notice.

Find your local sales partners or EIZO contact persons: eizo.eu/contact

Copyright © 2025 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Germany.
All rights, errors and modifications are subject to change. Last updated: November 2025

