

[→ Produkt-Website](#)

8 MP-Medizin-Monitor mit USB-C-Docking

Das Modell RadiForce MX317W überzeugt mit großer Bilddiagonale (30,5") und 8 Megapixeln (4096 x 2160 Pixel) Auflösung. Er eignet sich gleichermaßen für die Diagnose von radiologischen Schnittbildern und projektionsradiografischen Bildern – abgesehen von Mammografien. Neben der präzisen Anzeige von Graustufen- und Farbbildern, bietet der MX317W durch seine USB-C-Signalschnittstelle zahlreiche Docking-Funktionen – und ist damit insbesondere interessant für die Teleradiologie. Die USB-C-Konnektivität ermöglicht es, mit nur einem einzigen Kabel sowohl das Bildsignal und Daten zu übertragen als auch ein angeschlossenes Gerät mit bis zu 94 W Leistung zu versorgen. Ein zusätzliches Netzteil für ein Notebook oder MacBook Pro ist deshalb meist nicht mehr nötig. Darüber hinaus ist der Monitor für eine stabile Netzwerkverbindung mit einem LAN-Anschluss ausgestattet. Somit können auch mobile Geräte, denen ein eigener RJ45-LAN-Anschluss fehlt, ohne zusätzliche Adapter mit dem kabelgebundenen Netzwerk verbunden werden. Bei Materialauswahl, Produktion und Transport achtet EIZO auf Nachhaltigkeit. Die Gehäuseteile des MX317W bestehen zu mehr als 70 % aus recyceltem Kunststoff. Dadurch wird die Menge des Plastikmülls verringert, Ressourcen werden geschont und die Wiederverwendung von Materialien gefördert.

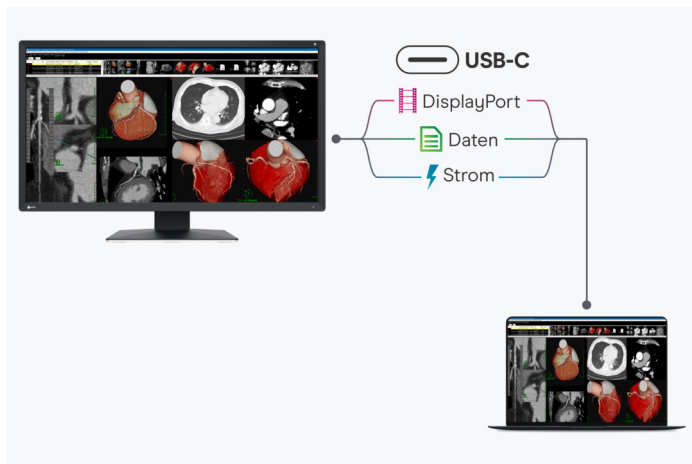
- ✓ 8-MP-Farbbildschirm mit zuverlässig hoher und dauerhaft stabiler Helligkeit
- ✓ Docking-Funktion via USB-C mit DisplayPort-Signal, LAN und Stromversorgung bis 94 Watt
- ✓ Klare Erkennbarkeit von Strukturen durch hohen Kontrast und Unschärfereduzierung
- ✓ Hybrid-Gamma-PXL-Funktion für pixelgenaue Anzeige von Graustufen- und Farbbildern mit der erforderlichen Leuchtdichtekennlinie
- ✓ Grautonwiedergabe mit DICOM-GSDF-Tonwertkurve und Bildwiedergabemodus für pathologische Aufnahmen
- ✓ Integrierter Sensor für die automatische und exakte Kalibrierung von Weißpunkt und Tonwertcharakteristik
- ✓ Automatische Steuerung der Leuchtdichteverteilung (Digital Uniformity Equalizer)
- ✓ Vorbereitet für Abnahme- und Konstanzprüfung gemäß DIN 6868-157 und QS-RL
- ✓ Nachweislich umweltbewusst und sozialverantwortlich produziert
- ✓ 5 Jahre Garantie inkl. Vor-Ort-Austauschservice für höchste Investitionssicherheit

Anschlussvielfalt Beste Konnektivität

Modernste Konnektivität mit USB-C

Videowiedergabe, schnelle Datenübertragung inklusive Netzwerksignal und angeschlossene Geräte mit Strom versorgen – das alles lässt sich mit einem einzigen USB-C-Kabel realisieren. Der MX317W wird zur zentralen Dockingstation, an der Sie Ihr Notebook schnell und bequem anschließen können. Besonders praktisch, wenn Sie ein Notebook für den teleradiologischen oder telepathologischen Heimarbeitsplatz nutzen.

Die 94 W-Stromversorgung über USB-C lädt zuverlässig kleine Rechner oder Notebooks auf. Das schafft Platz auf dem Schreibtisch, denn ein zusätzliches Computernetzteil entfällt.



DAISY-CHAIN-VERFAHREN

Effiziente Mehrschirmlösung

Die USB-C-Anschlüsse des Monitors unterstützen die Verkettung mehrerer Monitore über eine einzige Verbindung zum Rechner (per Daisy-Chain-Verfahren). Dies erlaubt eine mühelose Konfiguration von bis zu zwei Bildschirmen ohne aufwendiges Kabelgewirr. Mehrere Anwendungen gleichzeitig sehen und bearbeiten zu können, steigert zudem den Komfort und die Effizienz bei der Arbeit.

Übrigens lassen sich auch Rechner und Schirme mit DisplayPort-Anschluss an USB-C verketteten. Das rich-

tige Kabel dafür aus unserem optionalen Zubehör heißt CP200.

[USB-C Daisy Chain-Kompatibilität des MX317W.](#)



STABILE NETZWERKVERBINDUNG

LAN-Anschluss

Der Monitor verfügt über einen dedizierten LAN-Anschluss für eine stabile kabelgebundene Netzwerkverbindung. Notebooks oder PCs müssen lediglich via USB-C-Kabel an den MX317W angeschlossen werden, um über den Monitor auf das Netzwerksignal zuzugreifen. Ein Vorteil vor allem für Notebooks, die über keinen LAN-Anschluss mehr verfügen. Das erlaubt einen stabilen Datentransfer, wie es beispielsweise bei Videokonferenzen erforderlich ist.



Ein Monitor, viele Anschlüsse

Einfacher geht es nicht: Die meisten Ihrer Endgeräte wie PC, Laptop, Maus oder Tastatur können Sie direkt an den Monitor anschließen. Denn der MX317W verfügt über unterschiedliche Signalschnittstellen und Anschlüsse. Das erleichtert Ihnen die tägliche Arbeit und sorgt für einen aufgeräumten Schreibtisch.



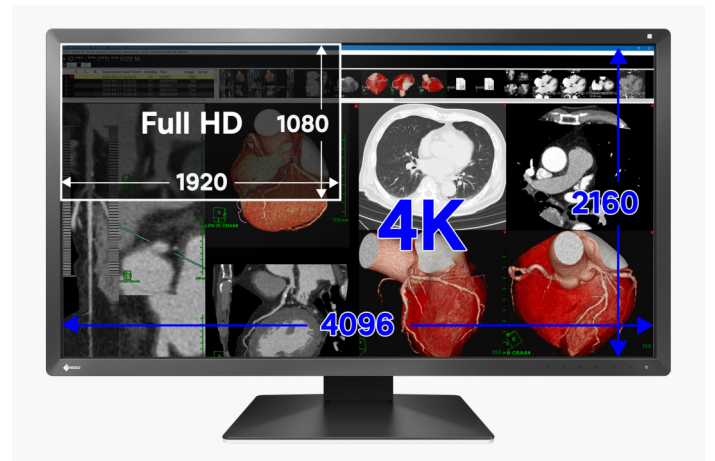
Bildqualität Präzision, Brillanz, Kontrast und Schärfe

Exzellente Bildqualität für feinste Details

Dank einer hohen Auflösung von 8 Megapixel (Farbe), einem starken Kontrastverhältnis von 1800:1 und einer stabilen Helligkeit bis zu 550 cd/m

2

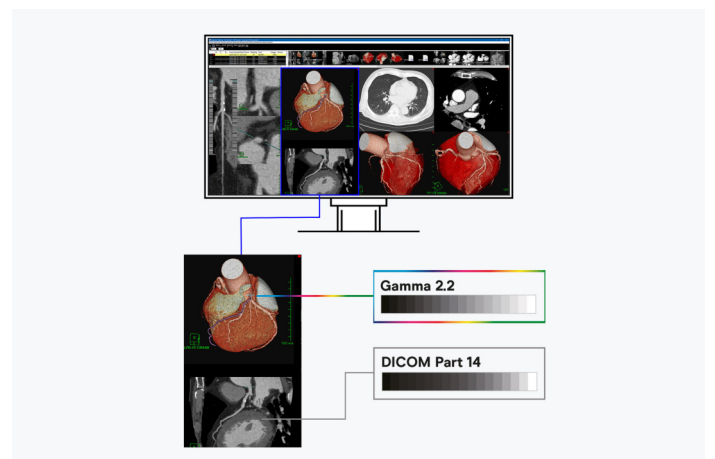
bietet der Monitor eine exzellente Bildqualität. Selbst feinste Details werden differenziert abgebildet – egal aus welchem Winkel der Blick auf den Monitor trifft. Dies ist auch ein großer Vorteil, wenn mehrere Ärzte auf den Bildschirm schauen.



Monochrome und farbige Bilder mit nur einem Monitor betrachten

Mit der Hybrid Gamma PXL-Funktion wird automatisch ein Pixel für Pixel zwischen monochromen und farbigen Bildern unterschieden. Auf diese Weise entsteht ein Hybrid-Display, auf dem jedes Pixel mit dem optimalen Tonwert dargestellt wird. So wird eine hohe Präzision und Verlässlichkeit erreicht.

Der MX317W zeigt anspruchsvolle monochrome Aufnahmen ebenso zuverlässig wie Farbbilder von allen erdenklichen Modalitäten. Dies bedeutet im Praxiseinsatz eine deutliche Effizienzsteigerung, denn Aufnahmen unterschiedlicher bildgebender Verfahren können so mit nur einem Monitor angezeigt werden.



Voreingestellter Modus für die digitale Pathologie

Der MX317W besitzt einen Bildwiedergabemodus für pathologische Aufnahmen. Dieser bietet benutzerdefinierte Einstellungen für die Anzeige mikroskopischer Zell- und Gewebestrukturen auf dem Monitor in hoher Detailgenauigkeit. Bei der Verwendung von EIZO Monitoren für die Pathologie wird empfohlen, das gesamte System einschließlich des Scanners zu evaluieren.



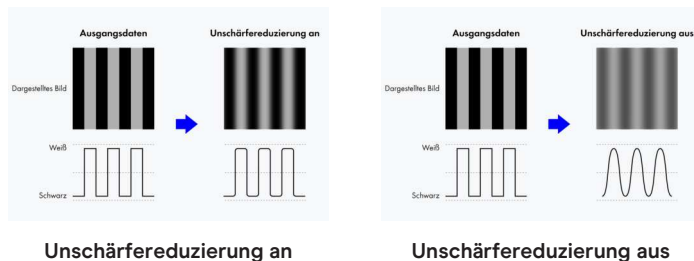
Gleichbleibende Bildqualität dank integriertem Leuchtdichtesensor

Die präzise Kalibrierung von Weißpunkt und Tonwertcharakteristik sichert ein im Rahmen integrierter Leuchtdichtesensor. Dieser misst Helligkeit und Graustufen und kalibriert den Monitor selbstständig nach dem DICOM®-Standard. Der Sensor arbeitet automatisch, ohne dabei das Sichtfeld des Monitors einzuschränken. Sie sparen Wartungsaufwand und Wartungszeiten und können sich auf eine stets gleichbleibende Bildqualität verlassen.



Unschärfereduzierung

LCD-Panels mit hoher Helligkeit tendieren durch Überstrahlen zu einer unschärferen Bildwiedergabe, als sie im Vergleich zur akquirierten Aufnahme möglich wäre. EIZO bietet deshalb eine in der Monitor-Hardware verankerte Unschärfereduzierung. Sie holt die in den Konturen verlorenen Details zurück auf den Schirm, wodurch die Bildwiedergabe mit maximaler Klarheit erfolgt.

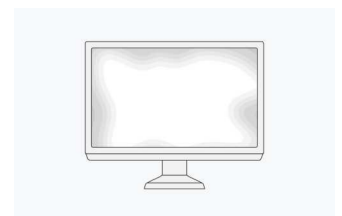


Gleichmäßige Ausleuchtung und hohe Farbreinheit

Der Monitor glänzt durch hohe Farbreinheit und gleichmäßige Ausleuchtung. Dafür sorgt der Digital Uniformity Equalizer (DUE), der Ungleichmäßigkeiten automatisch Bildpunkt für Bildpunkt korrigiert. Grau- und Farbtöne radiologischer und anderer medizinischer Aufnahmen werden auf der gesamten Bildschirmfläche richtig wiedergegeben. Dies ist unerlässlich für die präzise Bildproduktion.



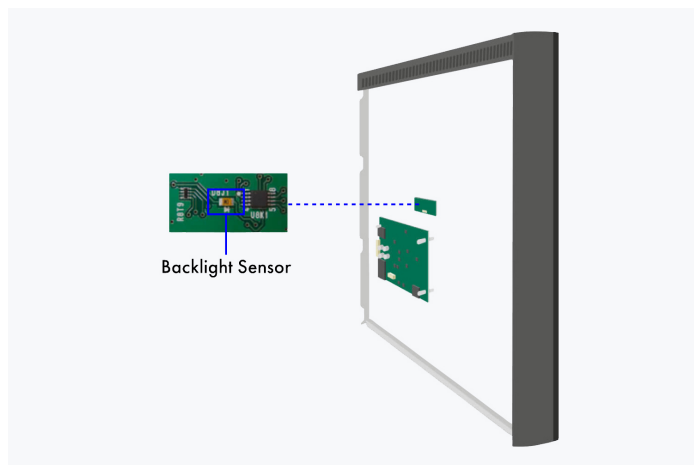
Mit DUE



Ohne DUE

Konstante Helligkeit während des Betriebs

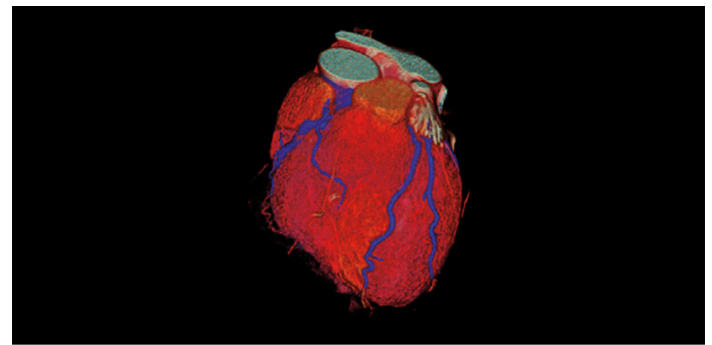
Ein Sensor für die Hintergrundbeleuchtung ermittelt permanent die Leuchtdichte des Monitors. Der Vorteil: Die definierten und kalibrierten Werte werden schon Sekunden nach dem Einschalten exakt wiedergegeben und bleiben während der gesamten Betriebszeit konstant. Der Sensor ist unsichtbar im Monitor integriert.



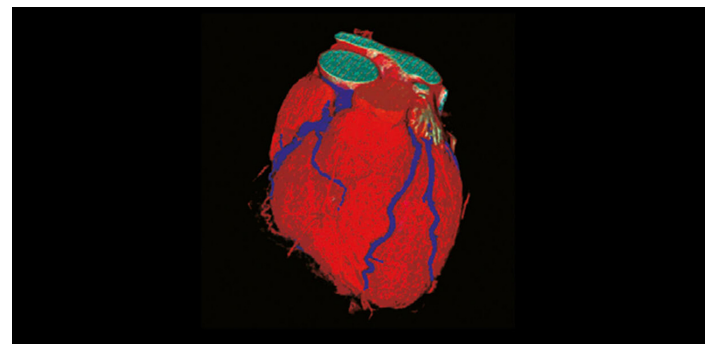
Rückseite des Bildschirms

Eine Milliarde Farbtöne dank 13-Bit-LUT

Die Farbwiedergabe wird über eine 13-Bit-Look-Up-Table (LUT) gesteuert. Bei DisplayPort- und USB-C-Anschluss stehen davon für die Anzeige bis zu 10 Bit zur Verfügung. Das bewirkt eine Auflösung mit maximal 1 Milliarde Farbtönen. Die für Befundung erforderlichen Wiedergabekennlinien und Feinstrukturen sind somit präzise zu erkennen.



Mit 13-Bit-LUT



Ohne 13-Bit-LUT

Sichere Bildqualität dank QS-RL und DIN-Konformität

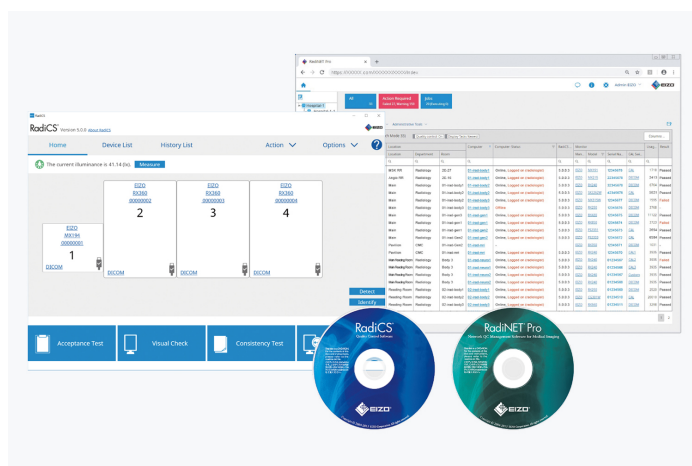
Die Abbildungseigenschaften, insbesondere Helligkeit und Kontrast, eignen sich für QS-RL und DIN 6868-157-konforme Bildwiedergabesysteme. [Für welche RadiCS-Anwendungs-kategorie der Monitor passt, kann hier nachgelesen werden.](#) Die DICOM®-GSDf-Kennlinie ist bereits ab Werk präzise eingestellt. Das bedeutet, dass die Graustufen konsistent sind, was für die radiologische Diagnose unerlässlich ist.

Software und Bedienkomfort Ausstattung für komfortables Arbeiten

Konsequente Sicherung der Bildqualität

Die optionale EIZO Software RadiCS zur Sicherung der Bildqualität ermöglicht eine umfassende Wartung und Prüfung der Monitore und deckt alle Bereiche von der Kalibrierung über die Abnahme- und Konstanzprüfung bis hin zur Archivierung ab. Wird in einer Einrichtung mit mehreren Monitoren gearbeitet, empfiehlt sich der Einsatz der Software RadiNET Pro. Über diese steuern Sie zentral die Kalibrierung aller Monitore inklusive Datenhistorie. Sie sparen so erheblich Zeit und verfügen über eine einheitlich hohe Bildqualität im gesamten Haus. Die Basisversion RadiCS LE – ohne Abnahme- und Konstanzprüfung – ist beim Kauf eines RadiForce-Monitors bereits enthalten.

- [Mehr über die RadiCS-Anwendungsklassen erfahren](#)
- [Mehr über die Software RadiCS LE erfahren \(im Lieferumfang enthalten\)](#)
- [Mehr über die Software RadiCS erfahren \(optional erhältlich\)](#)
- [Mehr über die Software RadiNET Pro erfahren \(optional erhältlich\)](#)



Die Work-and-Flow-Funktionen

Mit der zunehmenden Digitalisierung der Modalitäten sehen sich Radiologen mit einer wachsenden Menge von Informationen auf ihren Bildschirmen konfrontiert. Dank der einzigartigen Work-and-Flow-Technologie von EIZO mit neuen, auf die Bedürfnisse von Radiologen hin entwickelten Funktionen wird der Komplexität der Daten wirkungsvoll entgegnet. Mit dem RadiForce MX317W und der mitgelieferten RadiCS-LE-Software profitieren Sie von den Work-and-Flow-Funktionen.

[Mehr Informationen zu den Work-and-Flow-Funktionen](#)

Point-and-Focus: Konzentration auf den Analysebereich

Mit der Point-and-Focus-Funktion können Sie relevante Bildbereiche schnell per Maus oder Tastatur auswählen und sich darauf fokussieren. Mittels Helligkeit und Grauwert werden umgebende Bereiche abgedunkelt und so interessante Bildregionen hervorgehoben.

Hide-and-Seek: Schnelles Aufrufen von Informationen

Ohne zusätzlichen Monitor schnell und effizient auf die Anzeige von Berichten, Patientenakten und anderen Informationen zurückgreifen, das ist der Vorteil von Hide-and-Seek. Wenn Sie den Mauszeiger an den Bildschirmrand oder davon fort bewegen, blendet ein Bild-in-Bild-Fenster die Informationen ein und aus.

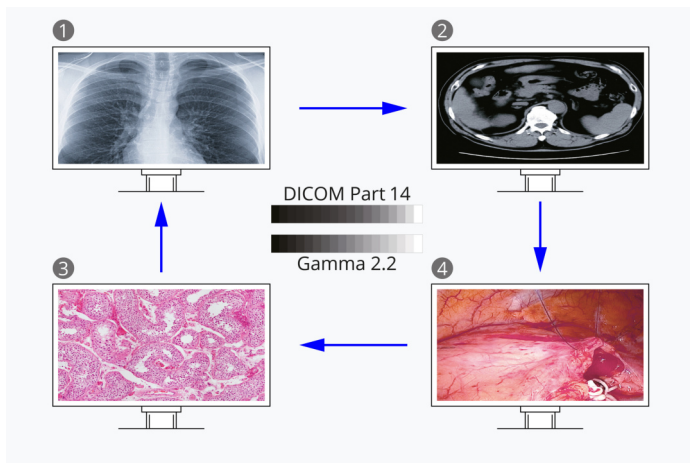
Switch-and-Go: Nur eine Tastatur und Maus für zwei Systeme

Dort, wo an Befundungsstationen zwei Computersysteme zum Einsatz kommen, hilft Switch-and-Go mit nur einer Tastatur und einer Maus auszukommen. Sie können beide Systeme abwechselnd nutzen, indem Sie den Mauszeiger einfach zwischen den Bildschirmen hin- und herbewegen. Dies sorgt für eine höhere Arbeitseffizienz und einen übersichtlicheren Arbeitsplatz.

Umfassender Komfort Effizienz bei der Bildwiedergabe

Ideale Wiedergabemodi für unterschiedliche Modalitäten

Die Funktion „Manueller Moduswechsel“ bietet verschiedene Modi für die Bildreproduktion von Aufnahmen unterschiedlicher Modalitäten wie CR, CT, Endoskopie und für die Pathologie. Mit der mitgelieferten Software RadiCS LE können die Modi so voreingestellt werden, dass der Bildschirm automatisch zur optimalen Bildbetrachtungsbedingung wechselt.



1. CR-Modus; 2. CT-Modus; 3. Pathologie-Modus; 4. Endoskopie-Modus

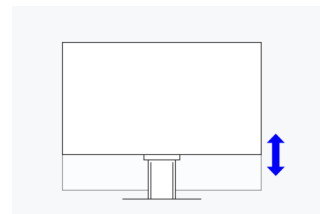
Elegantes Design

Ein Gehäuse mit abgerundeten Ecken und eleganten Kurven auf der Rückseite präsentiert eine sanfte Ästhetik und schafft einen angenehmen Eindruck für Patienten und Benutzer.

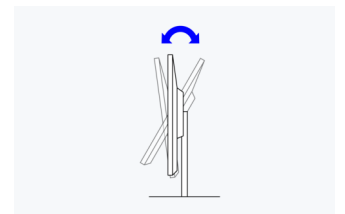


Ergonomischer Standfuß

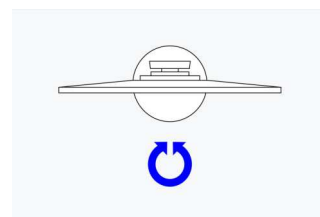
Ergonomisch und stabil: der verstellbare Standfuß hat die Ergonomie im Fokus. Sie können den Monitor so drehen und neigen, wie es für Ihren Rücken, Ihren Nacken und Ihre Sitzhaltung am angenehmsten ist. Er lässt sich stufenlos in der Höhe verstellen und fast bis auf den Tisch oder die Bodenplatte des Standfußes absenken. So können Sie die oberste Bildzeile ergonomisch unter Augenhöhe positionieren.



Höhe
100 mm



Neigen
Zwischen 5° vor und 30° zurück



Drehen
70°

RadiLight: Augenfreundliches Komfort-Licht von EIZO

Das optionale Zubehör RadiLight ist ein einfach zu bedienendes Komfort-Licht für Radiologen, die in dunklen Befundungsräumen arbeiten. Die sanfte Beleuchtung im Hintergrund des Bildschirms reduziert eine Überanstrengung der Augen, die durch ständige Hell-Dunkel-Wechsel zwischen hellem Bild und Objekten in dunkler Umgebung im Regelfall droht. RadiLight, als einzige Lichtquelle schon bei der Abnahmeprüfung einer Befundungsstation verwendet, hilft die erforderliche Raumklasse einzuhalten. Die so erzeugte Umgebungshelligkeit ist auch in späteren Konstanzprüfungen reproduzierbar.



Nachhaltigkeit Umwelt- und sozialbewusste Herstellung

Nachhaltig und langlebig

Der MX317W ist für eine lange Nutzungsdauer konzipiert – im Regelfall deutlich über der Garantiedauer. Ersatzteile sind viele Jahre nach Produktionsende erhältlich. Der gesamte Nutzungszyklus berücksichtigt die Auswirkung auf die Umwelt, denn die Langlebigkeit und die Reparaturfähigkeit schonen Ressourcen und das Klima. Bei der Gestaltung des MX317W haben wir auf niedrigen Ressourceneinsatz mit hochwertigen Komponenten und Materialien sowie eine sorgfältige Produktion geachtet.

Umweltbewusster Materialeinsatz

Der MX317W besteht zu etwa 70 % aus recyceltem Kunststoff. Dadurch wird die Menge des in die Umwelt gelangenden Plastikmülls verringert, Ressourcen werden

geschont und die Wiederverwendung von Materialien zur Erhaltung der natürlichen Ökosysteme gefördert.



Reduzierung von Umweltbelastungen

Für die Verpackung des MX317W verwendet EIZO eine Polsterung aus Zellstoff. Das Material wird aus recyceltem Karton und Papier hergestellt und belastet die Umwelt bei der Entsorgung weitaus weniger als herkömmliches Polystyrol oder Plastik. Sämtliche Kabel sind in einem Kartonfach abgelegt, anstatt einzeln in Plastiktüten verpackt zu sein.



Umweltbewusste Verpackung von EIZO

Sozialverantwortliche Produktion

Der MX317W wird sozialverantwortlich produziert, ohne Kinder- und Zwangsarbeit. Lieferanten entlang der Lieferkette sind sorgfältig gewählt und haben sich ebenfalls dieser Verantwortung verpflichtet. Dies gilt insbesondere für Zulieferer sogenannter Konfliktminerale. Über unsere soziale Verantwortung legen wir jährlich und freiwillig einen ausführlichen Bericht vor.

Umweltbewusste Produktion

Jeder MX317W wird in unserem eigenen Werk produziert, das ein ISO 14001 und ISO 50001 zertifiziertes Umwelt- und Energiemanagementsystem besitzt. Dies beinhaltet Maßnahmen zur Reduzierung von Abfall, Abwasser und Emission, Ressourcen- und Energieverbrauch bis hin zur Förderung eines umweltbewussten Verhaltens der Mitarbeiter. Wir legen über diese Maßnahmen jährlich öffentlich Rechenschaft ab.



EIZO beteiligt sich an Sammel- und Recyclingsystemen für gebrauchte Produkte, um die Umweltbelastung weiter zu minimieren. Wir bemühen uns um eine effiziente und kreislauforientierte Ressourcennutzung in jeder Phase des Produktlebenszyklus – von der Beschaffung von Teilen und Materialien über die Herstellung, den Transport und die Nutzung bis hin zur Entsorgung am Ende des Lebenszyklus.

Alle Produktionsstätten am Hauptsitz von EIZO in Japan werden mit 100 % erneuerbarer Energie betrieben.

[Erfahren Sie mehr.](#)

Qualität und Sicherheit im Gesundheitswesen

In der heutigen Medizin ist man bestrebt, eine auf jeden Einzelnen zugeschnittene Versorgung zu bieten. Unter dem Motto "Making Each Life Visual" bietet EIZO Lösungen für das Gesundheitswesen an, wo große Mengen an medizinischen Bildinformationen anfallen. Diese Lösungen helfen dabei, eine optimale Bildwiedergabe zu schaffen, die zu mehr Effizienz, Genauigkeit und Sicherheit bei Diagnose und Behandlung beiträgt.

[Erfahren Sie mehr.](#)

[Erfahren Sie hier mehr über die Nachhaltigkeitsinitiativen von EIZO.](#)

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

Unser Beitrag zu den SDGs

Im Rahmen seiner Nachhaltigkeitsinitiativen leistet EIZO einen Beitrag zu den Sustainable Development Goals (SDG) der Vereinten Nationen.

Umweltbewusste Produktentwicklung

EIZOs Produkte für das Gesundheitswesen vereinen hohe Leistung und fortschrittliche Funktionalität, um den Anforderungen medizinischer Umgebungen gerecht zu werden, und berücksichtigen gleichzeitig umweltbewusste Merkmale wie die Verwendung recycelter Materialien und umweltfreundlicher Komponenten. Sie sind auf Energieeffizienz optimiert und tragen so zu einer Verringerung der Treibhausgasemissionen (THG) bei.



Garantie

Höchste Investitionssicherheit

Fünf Jahre Garantie

EIZO gewährt fünf Jahre Garantie inklusive Vor-Ort-Austauschservice. Dies wird durch einen hoch entwickelten Fertigungsprozess möglich, der auf einem einfachen Erfolgsprinzip basiert: durchdachte und innovative Technik, gefertigt aus High-End-Materialien.



Grafikkartenempfehlung

Für präzise Diagnosen

EIZO Grafikkarte MED-XN64

Die EIZO Grafikkarte unterstützt die Eigenschaften, Funktionen und Einstellungen des RadiForce MX317W optimal. Sie ermöglicht eine präzise Befundung und kann mehrere Monitore gleichzeitig ansteuern. EIZO bietet Ihnen für die Grafikkarte technischen Support und Garantie-Service.

[Zur Grafikkarten-Übersicht](#)

Technische Daten

ALLGEMEINES

Artikel-Nr.	MX317W
Gehäusefarbe	Bicolor, Schwarz-Weiß
Einsatzgebiet	Medizin
Produktlinie	RadiForce
Anwendungsbereich	CT/MRT, Pathologie, (bei der Verwendung von EIZO Monitoren für die Pathologie wird empfohlen, das gesamte System einschließlich des Scanners zu evaluieren), Non-Destructive-Testing
EAN	4995047064800

BILDSCHIRM

Diagonale [in Zoll]	30,5
Diagonale [in cm]	77,5
Format	17:9
Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe) [in mm]	685,7 x 361,6
Auflösung in Megapixel	8 Megapixel (Farbe)
Ideale und empfohlene Auflösung	4096 x 2160 (4K DCI)
Punktabstand [in mm]	0,1674 x 0,1674
Panel-Technologie	IPS
Max. Blickwinkel Horizontal [in °]	178
Max. Blickwinkel Vertikal [in °]	178
Darstellbare Farben oder Graustufen	1,07 Mrd. Farben (DisplayPort, 10 Bit), 16,7 Mio. Farben (DisplayPort, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (HDMI, 8 Bit)
Farbpalette/Look-Up-Table	543 Mrd. Farbtöne / 13 Bit
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m²]	550
Ab Werk kalibrierte Helligkeit [in cd/m²]	270
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	1800:1
Reaktionszeit Schwarz-Weiß-Schwarz-Wechsel (typisch)	12,5 (black-white-black, half cycle)
Hintergrundbeleuchtung	LED

ANSCHLÜSSE

Signaleingänge	USB-C (DisplayPort Alt Mode), 2x DisplayPort, HDMI
Signalausgänge	USB-C (für Daisy-Chain)
Daisy-Chain fähig	✓
USB-Spezifikation	USB 2
USB-Upstream-Anschlüsse	1 x Typ C (DisplayPort Alt Mode, Stromversorgung 94 W max.), 2 x Typ B
USB-Downstream-Anschlüsse	3 x Typ A, 1 x Typ C (DisplayPort Alt Mode, Stromversorgung 15 W max.)
Netzwerkverbindung	RJ-45
LAN-Standards	IEEE802.3ab (1000BASE-T)
Grafiksignal	DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)

FEATURES & BEDIENUNG

USB-C-Docking	✓
LAN/RJ-45	✓
KVM-Switch	✓
Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi	2x manuelle Speicherplätze, Text, sRGB, DICOM, Patho
DICOM-Tonwertcharakteristik	✓
Geeignet für RadiCS Anwendungs-klassen(n)	II, III, IV, V, VI, VII
Hardware-Kalibrierung von Helligkeit und Leuchtdichtekennlinie	✓
Digital Uniformity Equalizer (Homogenitätskorrektur)	✓
Hybrid Gamma PXL	✓
Unschärfereduzierung	✓
Sensoren	Umgebungslichtsensor, Integrierter Leuchtdichtesensor, Backlight-Sensor
Automatische Signaleingangserkennung	✓
OSD-Sprache	de, en, fr, es, it, se
Einstellmöglichkeiten	Pathologie-Tonwertcharakteristik, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/Weißpunkt, Gamma, Farbsättigung, Auflösung, Signaleingang überspringen, OSD-Sprache, Signaleingang, Tastensperre, Unschärfereduzierung
Integriertes Netzteil	✓

ELEKTRISCHE DATEN

Horizontal-/Vertikalfrequenzen	USB Type-C: 31 - 134 kHz / 59 - 61 Hz; DisplayPort: 31 - 134 kHz / 59 - 61 Hz; HDMI: 31 - 136 kHz / 59 - 61 Hz
Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt]	62
Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	260 (bei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- und USB-Anschlüsse sowie voller Ladeleistung)
Max. Leistungsaufnahme im Standby-Modus [in Watt]	0,5
Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt]	0
Spannungsversorgung	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [in Watt]	94

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Abmessungen (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	721 x 469,5 - 569,5 x 225,1
Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg]	12,4
Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	721 x 401 x 73
Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]	8,2
Details zur Gehäuseabmessung (PDF)	Technische Zeichnung (PDF)
Drehbarkeit des Standfußes [in °]	70
Neigbarkeit vorn/hinten [in °]	5 / 30
Max. Höhenverstellbarkeit [in mm]	100
VESA-Lochabstand	100 x 100

ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

Prüfzeichen	CE (Medical Device), UKCA (Medical Device), ANSI /AAMI ES60601-1, CSA C22.2 Nr. 601-1, EN60601-1, IEC60601-1, CB, RCM, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
-------------	---

SOFTWARE & ZUBEHÖR

Zugehörige Software und weiteres Zubehör via Download	RadiCS LE
Weiterer Lieferumfang	2x Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, 2x USB-Kabel (Typ A - Typ B), Signalkabel HDMI - HDMI, USB-/ Signalkabel (USB-C - USB-C), Netzkabel, Handbuch via Download, Kurzanleitung
Optionales Zubehör	MED-XN64 (MED-XN64, maximierte Performance im High-End-Bereich.), RadiCS (UX2-Kit) (Die EIZO Software beherrscht das komplette Qualitätsmanagement - von der Kalibrierung über das Asset-Management bis hin zur Abnahme- und Konstanzprüfung.), RadiLight (Komfortleuchte für Befundungsräume), UX2-Sensor (Kalibrierungssensor für medizinische Monitore), RadiNET Pro (EIZO Software zum netzwerkgestützten Qualitätsmanagement in größeren Einrichtungen - mit Remote-Funktion für Monitore)
Empfohlene Grafikkarte	MED-XN64

GARANTIE

Garantiedauer	5 Jahre
Garantieart	Vor-Ort-Austauschservice

Finden Sie Ihren EIZO Ansprechpartner:
EIZO Europe GmbH
Belgrader Straße 2
41069 Mönchengladbach
Telefon: +49 2161 8210-0
www.eizo.de