

[→ Produkt-Website](#)

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

Der PX3150 ist ein 30,5-Zoll-Medizinmonitor mit 8-Megapixel-Auflösung (4096 x 2160 Pixel), der einen grösseren Anzeigebereich als herkömmliche 4K-Monitore (3840 x 2160 Pixel) bietet. Speziell für die digitale Pathologie entwickelt, ermöglicht er eine zuverlässige visuelle Beurteilung in der Diagnostik. Um eine präzise Farbwiedergabe bereits ab dem ersten Einsatz zu gewährleisten, wird jeder einzelne PX3150-Monitor im EIZO Werk eingestellt. Farbraum und Gamma werden präzise kalibriert, um den sRGB-Farbraum originalgetreu wiederzugeben und so eine zuverlässige visuelle Referenz für die Auswertung digitalisierter Präparate zu bieten. Da sich dieanzeigeeigenschaften von Monitoren im Laufe der Zeit allmählich verändern können, ist eine regelmässige Rekalibrierung für gleichbleibende Bildqualität unerlässlich. Der integrierte Sensor im Monitorrahmen ermöglicht Farbgenauigkeitsprüfungen und Kalibrierungen. In Kombination mit der EIZO Qualitätssicherungssoftware RadiCS können routinemässige Qualitätsmassnahmen automatisch ausserhalb der Betriebszeiten, beispielsweise über Nacht, durchgeführt werden. Das sorgt für ein kontinuierliches Qualitätsmanagement, ohne den laufenden Betrieb zu stören. Der PX3150 ist von der FDA für die digitale Pathologie zugelassen und erfüllt im europäischen Rechtsrahmen die Anforderungen der Klasse A gemäss IVDR. Damit bietet er eine zuverlässige Anzeigevoraussetzung für pathologische Diagnoseanwendungen.

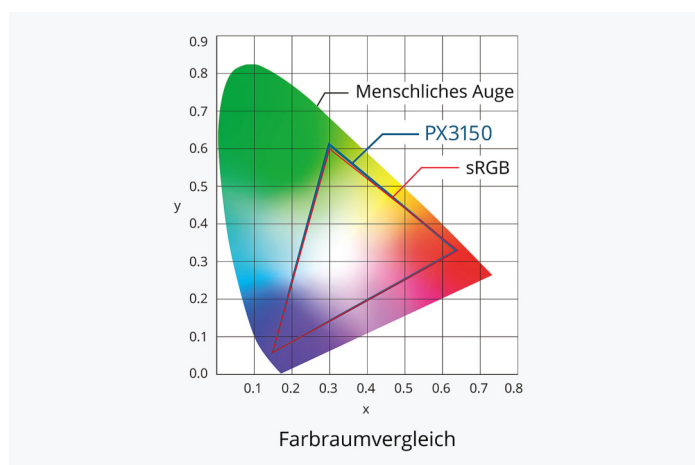
- ✓ 30,5-Zoll-Farbmonitor mit 8-Megapixel-Auflösung und grösserem Anzeigebereich als Standard-4K
- ✓ Präzise Farbwiedergabe und Diagnosesicherheit für die digitale Pathologie
- ✓ Klare Erkennbarkeit von Strukturen durch hohen Kontrast und Unschärfereduzierung
- ✓ Automatische Steuerung der Leuchtdichtevertelung für eine homogene Anzeigefläche (Digital Uniformity Equalizer)
- ✓ Kalibrierung und integrierter Sensor sichern dauerhafte Bildqualität
- ✓ FDA- und IVDR-Zulassung für zuverlässige Nutzung in pathologischen Diagnoseanwendungen
- ✓ Flexible Docking-Funktion via USB-C mit DisplayPort-Signal, LAN und Stromversorgung bis 94 Watt
- ✓ 5 Jahre Garantie inkl. Vor-Ort-Austauschservice für höchste Investitionssicherheit

Präzise Farbwiedergabe Für die Diagnostik in der Pathologie

AB DER ERSTEN NUTZUNG

Whole Slide Imaging mit kalibrierter Zuverlässigkeit

In der pathologischen Diagnostik können selbst geringfügige Farbunterschiede die Beurteilung von Gewebe- und Zellstrukturen beeinflussen. Um eine präzise Farbwiedergabe bereits ab der ersten Nutzung zu gewährleisten, wird jeder einzelne Monitor im EIZO Werk eingestellt. Farbraum und Gamma werden dabei so präzise kalibriert, dass der sRGB-Farbraum originalgetreu wiedergegeben wird. Damit wird der Monitor zur zuverlässigen visuellen Referenz für die Auswertung digitalisierter Präparate.



ABSOLUTE PRÄZISION

Qualitätskontrolle und Überprüfung der Farbgenauigkeit

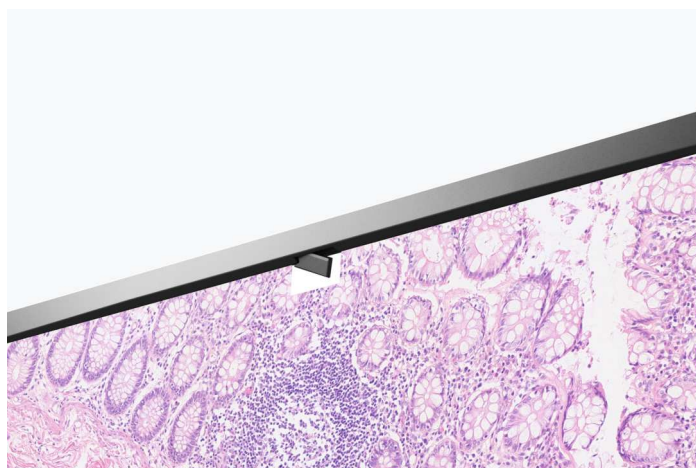
In der digitalen Pathologie ist eine kontinuierliche Qualitätssicherung von grosser Bedeutung, da eine konsistente Farbdarstellung die genaue Interpretation in der virtuellen Mikroskopie unterstützt. Mithilfe der separat erhältlichen EIZO Software „RadiCS“ zur Monitorqualitätskontrolle wird die Farbgenauigkeit anhand von Referenzfarbfeldern bewertet und eine Kalibrierung gemäss dem sRGB-Standard durchgeführt.

Der speziell für die digitale Pathologie entwickelte Monitor setzt neue Massstäbe in der Farbpräzision: Mithilfe der ΔE_{2000} -Standardmetrik wird die Übereinstimmung zwischen angezeigten Farben und ihren Referenzwerten exakt überprüft. Durch die konsequente Maximierung der Farbpräzision trägt der Monitor dazu bei, feine Abstufungen in digital gescannten Gewebeschnitten für eine präzise visuelle Beurteilung zu erhalten.

DAUERHAFT VERBINDLICH

Automatisierte Farbgenauigkeit durch integrierten Sensor

Die Farben auf einem Monitor verändern sich mit der Zeit, weshalb eine regelmässige Rekalibrierung unerlässlich ist, um eine Konsistenz zu gewährleisten. Der in den Monitorrahmen integrierte Sensor ermöglicht es, Farbgenauigkeitsprüfungen und Kalibrierungen durchzuführen, ohne dass ein externes Messgerät erforderlich ist. Mit RadiCS können routinemässige Qualitätsprüfungen automatisch ausserhalb der Betriebszeiten geplant – beispielsweise über Nacht – und durchgeführt werden. Dies ermöglicht ein kontinuierliches Qualitätsmanagement, ohne den täglichen Arbeitsablauf zu unterbrechen.



KOMPROMISSLOSE SICHERHEIT

IVDR- und FDA-Zulassung für die Pathologie

Der PX3150 erfüllt die Anforderungen der Klasse A gemäss der europäischen In-vitro-Diagnostika-Verordnung (IVDR) und hat von der US-amerikanischen Food and Drug Administration (FDA) die Zulassung für den Einsatz als Display für die digitale Pathologie erhalten. Die Konformität mit diesen internationalen Standards belegt die zuverlässige Bildwiedergabe des Monitors, der speziell für diagnostische Anwendungen in der Pathologie entwickelt wurde.

Bildqualität Präzision, Brillanz, Kontrast und Schärfe

STABIL AUS JEDEM BLICKWINKEL

Exzellente Bildqualität für feinste Details

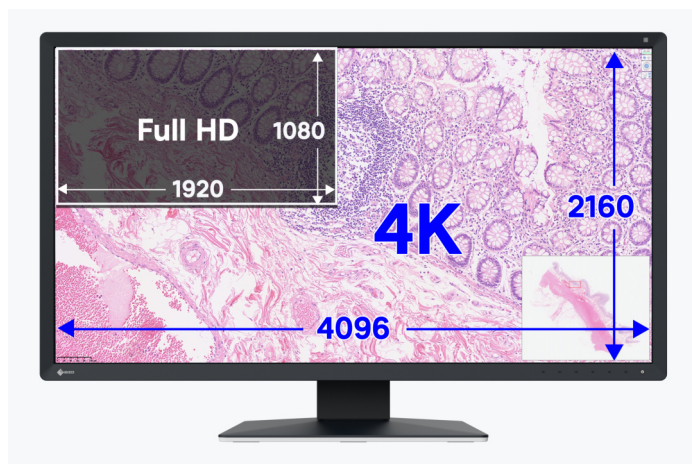
Dank einer hohen Auflösung von 8 Megapixel (Farbe), einem starken Kontrastverhältnis von 1800:1 und einer stabilen Helligkeit bis zu 550 cd/m² bietet der Monitor eine exzellente Bildqualität. Selbst feinste Details werden differenziert abgebildet – egal aus welchem Winkel der Blick auf den Monitor trifft. Dies ist auch ein grosser Vorteil, wenn mehrere Ärzte auf den Bildschirm schauen.

MEHR ALS 4K-AUFLÖSUNG

Hohe Detailgenauigkeit auf 30,5-Zoll

Eine hohe Auflösung von 4096 x 2160 (4K DCI), die einen grösseren Anzeigebereich als herkömmliche 4K-Monitore (3840 x 2160) bietet, sorgt in Kombination mit einem grossen 30,5-Zoll-Bildschirm für einen grosszügigen

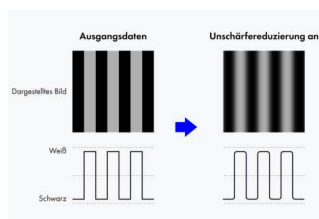
Sichtbereich, der mehr als das Vierfache der Informationen von Full HD anzeigt. Whole Slide Images (WSI) und insbesondere befundrelevante Bereiche lassen sich in hoher Detailgenauigkeit betrachten.



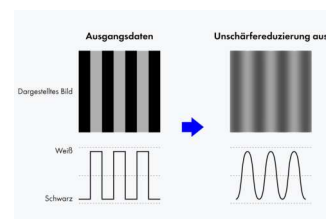
KLARES BILD FÜR KLARE DIAGNOSEN

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.



Unschärfereduzierung an

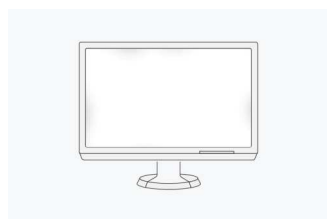


Unschärfereduzierung aus

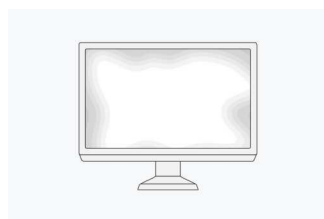
DIGITAL UNIFORMITY EQUALIZER

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 medizinischer Aufnahmen werden auf der gesamten Bildschirmfläche richtig wiedergegeben. Dies ist unerlässlich für die präzise Bildreproduktion.



Mit DUE

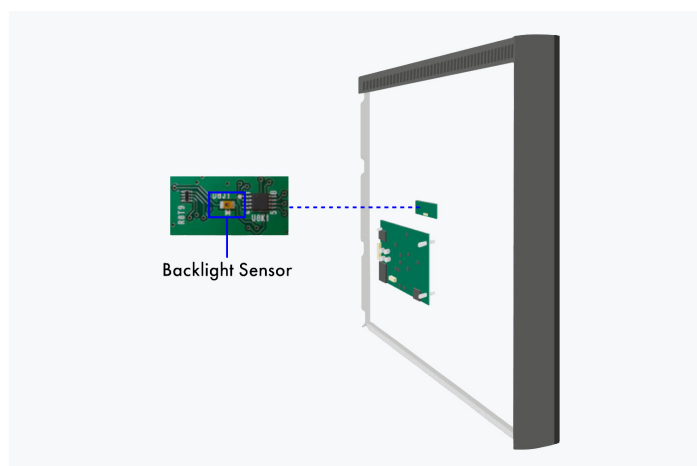


Ohne DUE

BACKLIGHT SENSOR

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.

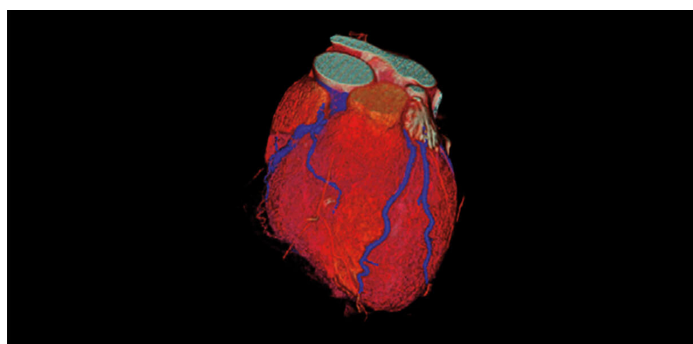


Rückseite des Bildschirms

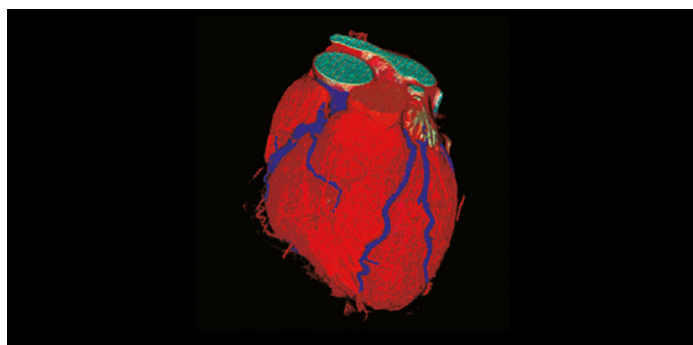
PRÄZISE FARBWIEDERGABE

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

Anschlussvielfalt Beste Konnektivität

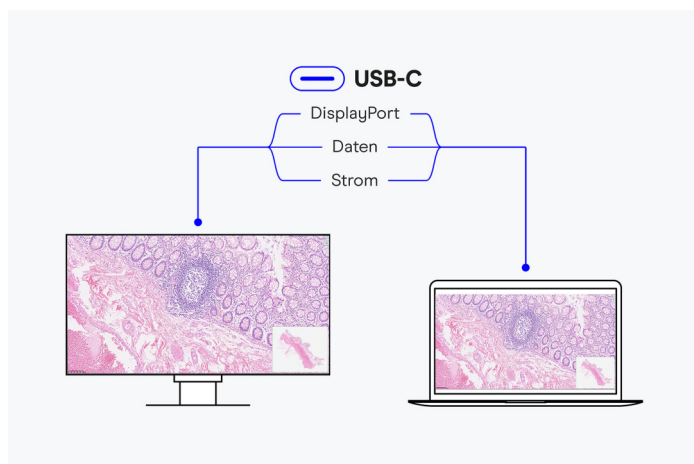
MODERN UND ZUKUNFTSSICHER

USB-C: ein Kabel für alles

Videowiedergabe, schnelle Datenübertragung inklusive Netzwerksignal und angeschlossene Geräte mit Strom versorgen – das alles lässt sich mit einem einzigen USB-C-Kabel realisieren. Der PX3150 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.

[USB-C: Was steckt dahinter? In der EIZO Academy stellen wir das Steckerformat detailliert vor.](#)



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 richtige Kabel dafür aus unserem optionalen Zubehör heisst CP200.

[USB-C Daisy Chain-Kompatibilität des PX3150.](#)



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 PX3150 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.



KOMFORTABEL VERBUNDEN

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 PX3150 verfügt über unterschiedliche Signalschnittstellen und Anschlüsse. Das erleichtert Ihnen die tägliche Arbeit und sorgt für einen aufgeräumten Schreibtisch.

Erfahren Sie mehr über die Konnektivität von EIZO Monitoren.



Software und Bedienkomfort Ausstattung für komfortables Arbeiten

FÜR EINE HÖHERE EFFIZIENZ BEI DER DIAGNOSTIK

Intelligente Work-and-Flow-Funktionen

Die Work-and-Flow-Funktionen bieten innovative Unterstützung für die pathologische Diagnostik und ermögli-

chen effiziente sowie strukturierte Arbeitsabläufe. Besonders hervorzuheben ist die Funktion „Point and Focus“, die diagnostische Prozesse vereinfacht und eine zielgerichtete Diagnostik unterstützt. Darüber hinaus ermöglicht die Funktion „Hide and Seek“ die temporäre Anzeige von PIS-/LIS-Daten auf dem Hauptbildschirm und sorgt so für einen schnellen Zugriff auf relevante Informationen – eine echte Bereicherung im Arbeitsalltag.

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

FÜR JEDE ARBEITSUMGEBUNG

Elegantes Design

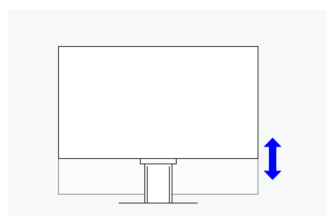
Ein Gehäuse mit abgerundeten Ecken und eleganten Kurven auf der Rückseite präsentiert eine sanfte Ästhetik und schafft einen angenehmen Eindruck.



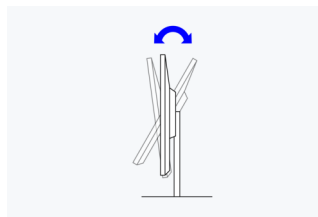
FLEXIBEL VERSTELLBAR

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.

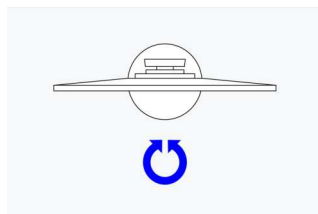


Höhe
100 mm



Neigen

Zwischen 5° vor und 30° zurück



Drehen

70°

Nachhaltigkeit

Umwelt- und sozialbewusste Herstellung

RESSOURCEN- UND KLIMASCHONEND

Nachhaltig und langlebig

Der PX3150 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 PX3150 haben wir auf niedrigen Ressourceneinsatz mit hochwertigen Komponenten und Materialien sowie eine sorgfältige Produktion geachtet.



RESSOURCEN SCHONEN

Umweltbewusster Materialeinsatz

Der PX3150 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.

DIE UMWELT IM BLICK

Nachhaltige Verpackung

Für die Verpackung des PX3150 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 Kartongfach abgelegt, anstatt einzeln in Plastiktüten verpackt zu sein.



Umweltbewusste Verpackung von EIZO

FAIRE BEDINGUNGEN

Sozialverantwortliche Produktion

Der PX3150 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 Konfliktmineralien. Über unsere soziale Verantwortung legen wir jährlich und freiwillig einen ausführlichen Bericht vor.

ZERTIFIZIERT UND TRANSPARENT

Umweltbewusste Produktion

Jeder PX3150 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.



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.

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

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. 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.

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.](#)

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



Garantie Höchste Investitionssicherheit

LANGLEBIG DANK HIGH-END-QUALITÄT

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

PRÄZISE BEFUNDUNG

EIZO Grafikkarte MED-XN64

Die EIZO Grafikkarte unterstützt die Eigenschaften, Funktionen und Einstellungen des PX3150 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.	PX3150
Gehäusefarbe	Bicolor, Schwarz-Weiss
Einsatzgebiet	Medizin
Anwendungsbereich	Pathologie
EAN	4995047072492

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
Unterstützte Auflösungen	4096 x 2160 (4K DCI)
Panel-Technologie	IPS
Max. Blickwinkel Horizontal [in °]	178
Max. Blickwinkel Vertikal [in °]	178
Darstellbare Farben oder Graustufen	1,07 Mrd. Farben (USB-C, 10 Bit), 1,07 Mrd. Farben (DisplayPort, 10 Bit), 16,7 Mio. Farben (DisplayPort, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (HDMI, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (USB-C, 8 Bit)
Farbpalette/Look-Up-Table	543 Mrd. Farbtöne / 13 Bit
Max. Farbraum (typisch)	sRGB
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m²]	550
Empf. Helligkeit [in cd/m²]	370
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	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)

FEATURES & BEDIENUNG

USB-C-Docking	✓
LAN/RJ-45	✓
Integrierter Sensor für Selbstkalibrierung	✓
Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi	1x manueller Speicherplatz, Text, Patho, weitere Speicherplätze durch Kalibrierung
Helligkeitsdrift-Korrektur	✓
Hardware-Kalibrierung von Helligkeit und Leuchtdichtekennlinie	✓
Digital Uniformity Equalizer (Homonizitätskorrektur)	✓
Unschärfereduzierung	✓
Sensoren	Umgebungslichtsensor, Integrierter Leuchtdichtesensor, Backlight-Sensor
Automatische Signaleingangserkennung	✓
OSD-Sprache	de, en, fr, es, it, se
Einstellmöglichkeiten	Farbmodus, Pathologie-Tonwertcharakteristik, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/Weisspunkt, Gamma, Farbsättigung, Picture-in-Picture, Farbmodus überspringen, Power Indicator, Monitor Reset, 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]	74
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
Power Management	✓

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 (IVDR), FDA 510(k)-Freigabe für Digitale Pathologie, IEC60601-1, CB, RCM, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, IEC/EN61010-1, IEC/EN61326-2-6
-------------	---

SOFTWARE & ZUBEHÖR

Weiterer Lieferumfang	USB-/Signalkabel (USB-C - USB-C), USB-Kabel (Typ A - Typ B), Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, 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.)
Empfohlene Grafikkarte	MED-XN64

GARANTIE

Garantiedauer	5 Jahre
Garantieart	Vor-Ort-Austauschservice

Finden Sie Ihren EIZO Ansprechpartner:
 EIZO AG - Schweiz
 Moosacherstrasse 6, Au
 8820 Wädenswil ZH
 Telefon +41 44 782 24 40
www.eizo.ch