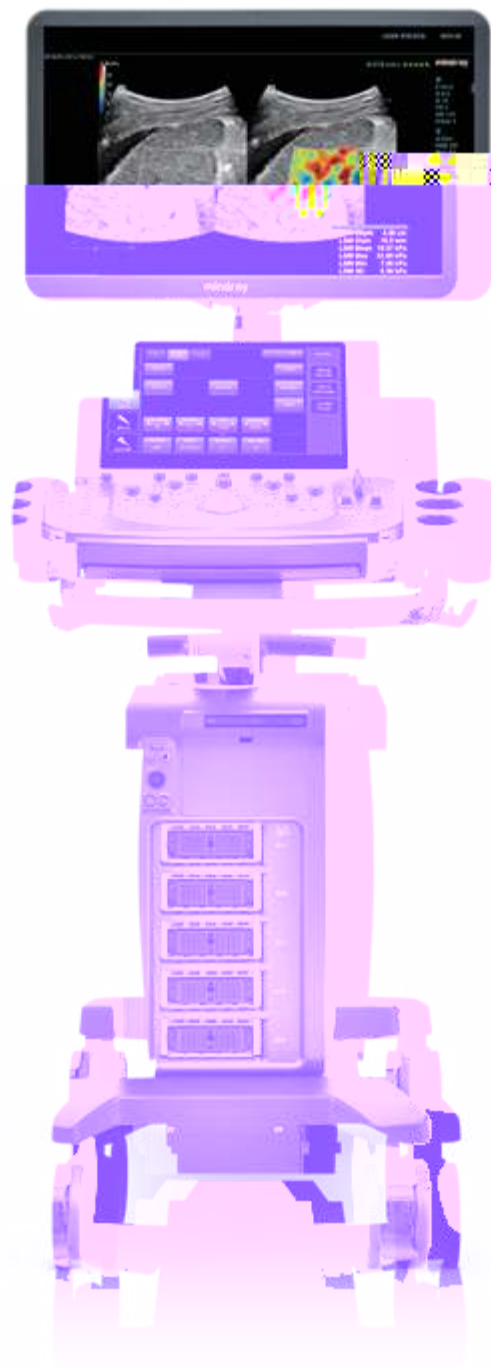


DC A mit X-Insight

Sonographiesystem

Intelligence Insight

X-Insight



X-Insight

Intelligente Lösungen für erstklassige Ergebnisse

Das neue DC-80A mit X-Insight stellt unter Beweis, dass Sonographiesysteme der High-End-Klasse für Mindray keine Grenzen kennen. Unser kontinuierliches Bestreben, Kundenbedürfnisse aus dem klinischen Alltag mit Hilfe innovativer Ultraschalltechnologien zu erfüllen, wird dank dieses Systems verwirklicht. Mit X-Insight gelingt der Schritt in eine Zukunft, in der intelligente Ultraschallsysteme extrem leistungsfähig sind und dabei für erstklassige Ergebnisse sorgen.



Die eXklusive Lösung für höchste Ansprüche

Die Experten von Mindray haben umfangreiche Kundenanalysen genutzt, um das DC-80A mit X-Insight zu einer eXklusiven Lösung für höchste Ansprüche zu machen. Seine eXzellente Bildgebung, eine eXtreme Intelligenz und das eXklusive Design ermöglichen eine Effizienz, die neue Maßstäbe setzt.

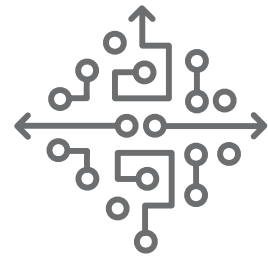
Als Sonographiesystem ist das DC-80A mit X-Insight perfekt auf die hohen Bedürfnisse im Klinikalltag ausgerichtet. Seine intelligente Konzeption erleichtert die tägliche Praxis erheblich und macht die Arbeitsabläufe effizienter. Durch modifizierte Spezialfunktionen aus dem Premiumbereich ist das DC-80A mit X-Insight der Zugang zur High End Klasse.

X-Insight

eXzellente Bildgebung

Leistungsstärker und schneller als die X-Engine

Unsere neue X-Engine, die losgelöst vom Hauptprozessor über eine integrierte Grafikkarte verfügt, ermöglicht eine Multi-Core-Parallelität. Damit gelingt eine schnelle Verarbeitung und Bildgebung in eXzellenter Qualität.



Ultrasound Go, High-Level-Scans



Single-Crystal-Schallsonden



ComboWave-Schallsonden

Präzise Bildgebung, innovative Bildarten

Dehaze

Reduziert das Signal-Rausch-Verhältnis ohne, dass das Bild an diagnostischer Tiefe verliert.



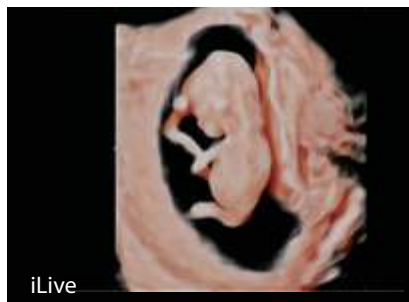
Dehaze aus



Dehaze an

Live w/ Hyaline

Verbessert die Detailauflösung und realitätsnahe Darstellung der anatomischen Strukturen, indem ein neuartiger Transparenzmodus angewendet wird.



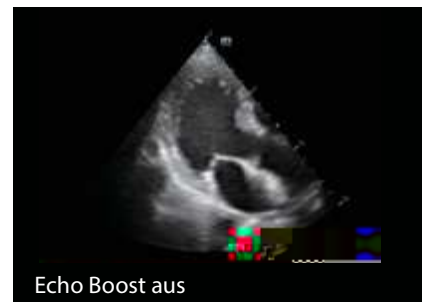
iLive



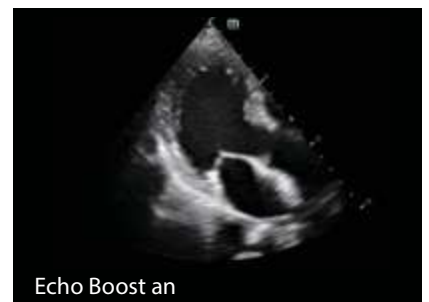
Hyaline

Echo Boost

Unterstützt als Algorithmus, der ein kontrastreicheres und homogeneres Echo B-Bild für eine bessere Herzdiagnostik generiert.



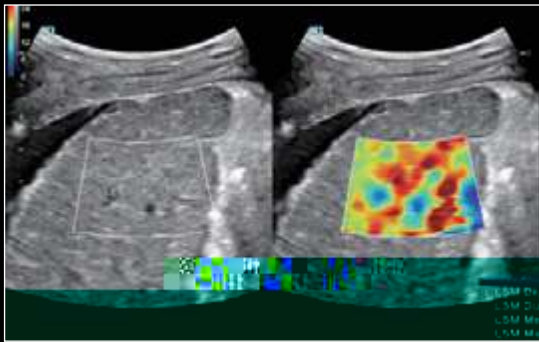
Echo Boost aus



Echo Boost an

eXtreme Intelligenz

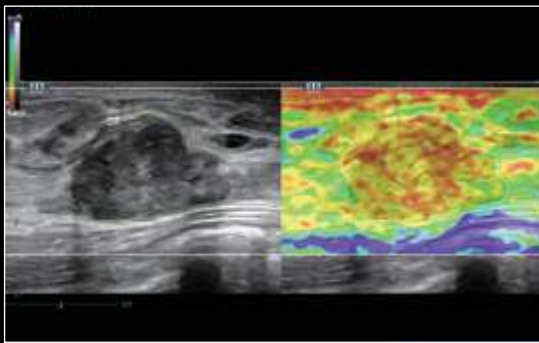
Internistische Leisten



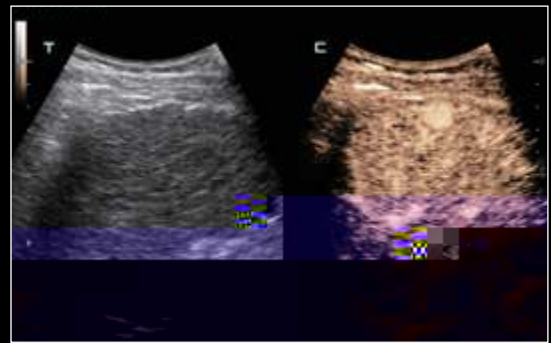
ShearWave-Elastographie



ShearWave-Quantifizierung



Analyse der Brust mit Elastographie



UWN+ Kontrastmittelbildungung

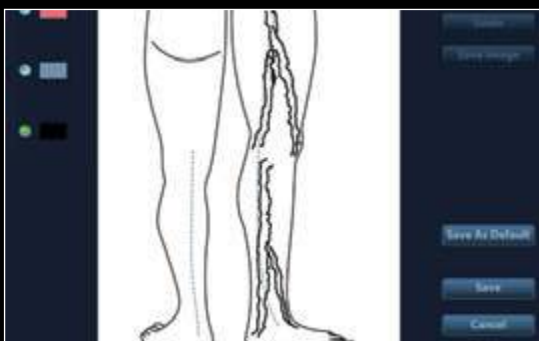
as u re Leisten



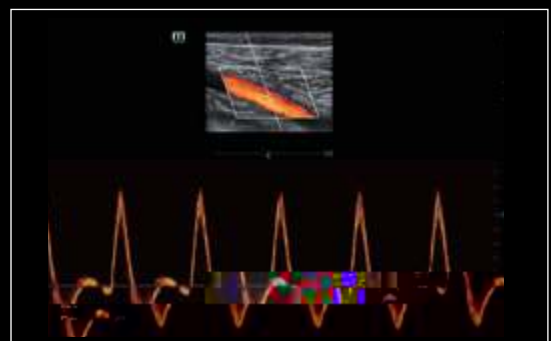
iWorks



Auto IMT



V-Mapping



Smart Track

eXtreme Intelligenz

Geburtshilfliche Lösungen

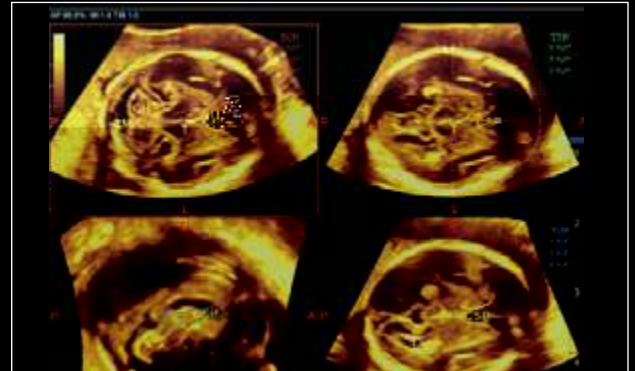
art FLC

Dient als Funktion zur automatischen Detektion und Volumenmessungen von Follikeln.



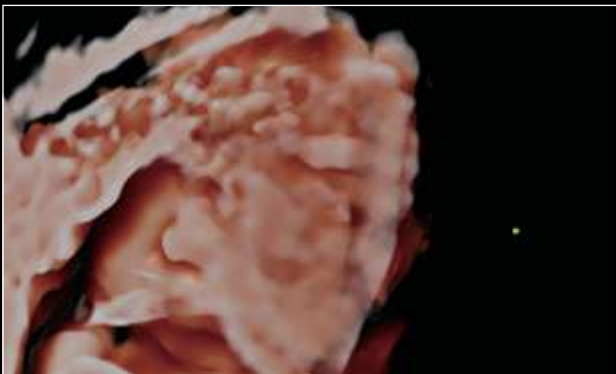
art Planes CN

Ermöglicht vollautomatisierte Messungen des zerebralen Nervensystems auf Knopfdruck.



art Face

- Schnelle und intelligente Detektion
- Gesicht des Fötus wird auf Knopfdruck optimiert



Smart Face aus

art Pelvic

- Intelligente Funktion für die Beckenbodenmuskulatur
- Leicht lernbar und intuitiv bedienbar



Smart Face an



eXklusives Design

Innovation und Fortschritt entstehen bei Mindray mit dem Blick auf klinische Bedürfnisse. Das DC-80A mit X-Insight berücksichtigt wertvolle Erfahrungswerte aus der Sonographie und konzentriert sich mit seinen Stärken auf das Wesentliche. Mit Präzision und Flexibilität übertrifft es in einem eXklusiven Design alle Erwartungen.

Großer LED-Monitor

- Höhere Auflösung
- Bessere Visualisierung
- Präzise Bildgebung

Einzelarmige Drehmonitore

Ergonomische Verstellbarkeit in alle Richtungen

Traditionelle Touchscreen-Steuerung

Gestensteuerung des Touchscreens wie beim Smartphone mit einstellbaren Möglichkeiten

Einbaubatterien für den Intensivbereich

Höherer Komfort beim Intensiveinsatz

aktive Schallköpfe

Großes Schallkopfspektrum – einfach verfügbar





Mittendrin in der Zukunft des Ultraschalls

Die Zukunft der Patientenversorgung gestaltet Mindray hier und jetzt. Wir gehören weltweit zu den führenden Herstellern moderner Medizintechnik und sind in Deutschland fest etabliert. Warum? Weil unsere Geräte von Praktikern für Praktiker gemacht sind. Sie überzeugen mit Premium-Qualität zu einem sehr guten Preis-Leistungs-Verhältnis.

Die Anforderungen im klinischen Alltag sind enorm gestiegen. Wir kennen die täglichen Bedürfnisse unserer Kunden, weil unsere Experten erfahrene Pragmatiker sind, die zuhören, nachfragen, verstehen und somit Systeme mit Weitblick für das Wesentliche entwickeln. Alle Ultraschallgeräte von Mindray sind hochwertige, belastbare Helfer, die auf Ihre Wünsche und Bedürfnisse abgestimmt sind.

Unsere Zentrale und europäischer Trainingsstützpunkt in Darmstadt ist die ideale Basis für bundesweiten Erfolg. Wir konzipieren zuverlässige, intelligente und sichere Geräte. Unsere innovative Ultraschalltechnologie ist ein wichtiger Beitrag zu modernsten klinischen Lösungen.

Mindray Medical Germany GmbH

Goßstraße 10
64289 Darmstadt
Tel. +49 (0) 6151 90-100
Fax +49 (0) 6151 90-101
www.mindray.com

mindray
DEUTSCHLAND
healthcare within reach