



sonicaid®
Fetaldoppler

Performance
for
Life!

HUNTLEIGH
A MEMBER OF THE ARJO FAMILY

Sonicaid® SR Digitale Doppler

Visuelle Bestätigung der fetalen Herzgeräusche für bessere klinische Untersuchung.



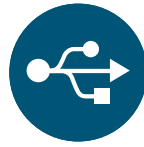
FHR-Multifunktionsdisplay

- Umschalten zwischen großen Zahlen und Kurven
- Kontrastreiches Farbdisplay mit breitem Blickwinkel



Audio-Ausgang

- Anschlussbuchse für Kopfhörer



Konnektivität

- USB-Anschluss zur Kommunikation mit Ansichts- und Archivierungssoftware



Integrierter Ladevorgang

- Praktisches Aufladen über USB-Port



Datenspeicherung auf Micro-SD-Karte optional möglich

- Speicherung von Kurven- und Audiodateien zur Wiedergabe oder zum Herunterladen auf unsere Ansichts- und Archivierungssoftware (optional)



Hörbarer Unterschied

- Die moderne digitale Signalverarbeitung unseres neuen DDNR-Systems reduziert Hintergrundrauschen und der Gelfilter mindert die lauten Geräusche, die beim Auftragen des Gels entstehen



Integrierter Gurt-/Pocket-Clip

- Für praktisches Tragen und Aufbewahren



Hochempfindliche Sonden

- Optimal kalibriert und sensitiv eingestellt für maximale Leistung bei jedem Gestationsalter und BMI



Sondenablage

- Schutz, wenn Sonde nicht in Verwendung



Wasserdichte Sonde

- Auswahl zwischen 2-MHz- oder 3-MHz-Sonden:
 - Fest installierte wasserdichte (IPX7) Sonde (SR2/SR3)
 - Austauschbare nicht wasserdichte Sonden (nur SRX - Sonde separat erhältlich)

Sonicaid® Doppler für die Geburtshilfe

Seit mehr als 4 Jahrzehnten sind unsere Fetalmonitore Vorreiter in technologischer Innovation. Diese Erfahrung ist auch in die Entwicklung der digitalen Plattform für unser jüngstes Doppler-Portfolio geflossen. Diese Doppler-Generation vereint modernste Sondentechnologie mit digitaler Signalverarbeitung. Das Ergebnis? Hervorragende digitale Audio-Qualität dank effektiver Rauschunterdrückung durch unser Dynamic Digital Noise Reduction System (DDNR).

Unsere neuesten Algorithmen optimieren die FHR-Funktion, und das hochauflösende Farbdisplay bietet die Auswahl zwischen großen Zahlen und Kurven. Doppler-Audioaufnahme, Überprüfung der Kurve am Bildschirm und Playback sind nur einige der Funktionen dieses innovativen Digital-Dopplers.



FHR-Warnungen

Zeigt an, ob die fetale Herzfrequenz im benutzerdefinierten Bereich liegt.



Schulungsressource

Die auf der optionalen SD-Karte gespeicherten Töne und Kurven können für Schulungszwecke wiedergegeben und überprüft werden.



Marker für fetale Bewegungen

Aufzeichnung fetaler Bewegungen direkt auf der Kurve.



Timer für die Wehenauskultation

Bei Patientinnen mit geringem Risiko kann ein praktischer Timer auf 15-minütige Intervalle gesetzt werden, wenn die Leitlinien eine Doppler-Untersuchung in viertelstündlichen Abständen empfehlen.



Dokumentation

Kurven und Audiodateien werden in unserem optionalen Softwarepaket gespeichert und dokumentieren so die intermittierende Auskultation.



Anzeige der FHR-Signalstärke

Sorgt für eine zuverlässige Sondenpositionierung zur optimalen Erkennung der fetalen Herzfrequenz.



Zubehör

Lieferumfang der Sonicaid SR Doppler:

- Tragetasche
- Tube Ultraschallgel, 60 g
- 2 x AA-Akkus und Auflade-Kit oder 2 x AA-Alkalibatterien
- Gebrauchsanleitung

Optionales Zubehör:

- ACC52-2 - Mobiler Doppler-Ständer
- ACC227 - Micro-SD-Karte
- ACC3 - Ultraschallgel (Karton 12 x 250 ml Flaschen)
- ACC24 - Ultraschallgel (Karton 12 x 250 ml Tuben)
- ACC21 - Kopfhörer

Sonicaid® FD1 / FD3 Doppler

Fetal-Doppler mit Frequenzanzeige und fest installierter wasserdichter 2MHz- oder 3MHz-Sonde.

123

Großes Monochrom-Display

- Anzeige der fetalen Herzfrequenz in großen Zahlen
- Herzschlag- und Akkuanzeige



Audio-Ausgang

- Anschlussbuchse für Kopfhörer



Hochempfindliche Sonden

- Optimal kalibriert und sensitiv für maximale Leistung bei jedem Gestationsalter und BMI



Steuerelemente

- Kombiniertes Ein/Aus/Lautstärkeregel für einfache Bedienung



Sondenablage

- Schutz, wenn Sonde nicht in Verwendung



Hörbarer Unterschied

- Hochwertiges Audio mit analogem Rauschfilter



Integrierter Gurt-/Pocket-Clip

- Für praktisches Tragen und Aufbewahren



Zubehör

Die Sonicaid® FD1/FD3 Doppler werden:

- mit einer fest installierten wasserdichten 2MHz- oder 3MHz-Sonde geliefert
- 2 x 20 g Sachets mit Ultraschallgel
- 2 x AA Alkaline-Batterien
- Gebrauchsanleitung

Optionales Zubehör:

- ACC34 - Weiche Tragetasche
- ACC52-2 - Mobiler Doppler-Ständer
- ACC3 - Ultraschallgel (Karton 12 x 250 ml Flaschen)
- ACC24 - Ultraschallgel (Karton 12 x 60 g Tuben)
- ACC21 - Kopfhörer

Sonicaid® D920/D930 Doppler

Audio-Only-Fetal-Doppler mit fest installierter wasserdichter 2MHz- oder 3MHz-Sonde.



LED-Anzeigen

- Für deutliche visuelle Anzeige von EIN/AUS und Batteriestand



Audio-Ausgang

- Anschlussbuchse für Kopfhörer



Hoheempfindliche Sonden

- Optimal kalibriert und sensitiv für maximale Leistung bei jedem Gestationsalter und BMI



Steuerelemente

- Kombiniertes Ein/Aus/Lautstärkeregel für einfache Bedienung



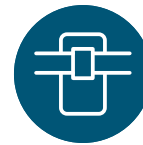
Hörbarer Unterschied

- Hochwertiges Audio mit analogem Rauschfilter



Sondenablage

- Schutz, wenn Sonde nicht in Verwendung



Integrierter Gurt-/Pocket-Clip

- Für praktisches Tragen und Aufbewahren



Zubehör

Die Sonicaid® D920/D930 Doppler werden:

- mit einer fest installierten wasserdichten 2MHz- oder 3MHz-Sonde geliefert
- 2 x 20 g Sachets mit Ultraschallgel
- 2 x AA Alkaline-Batterien
- Gebrauchsanleitung

Optionales Zubehör:

- ACC34 - Weiche Tragetasche
- ACC52-2 - Mobiler Doppler-Ständer
- ACC3 - Ultraschallgel (Karton 12 x 250 ml Flaschen)
- ACC24 - Ultraschallgel (Karton 12 x 60 g Tuben)
- ACC21 - Kopfhörer

Präzision von Huntleigh

Hochsensitive Sonden für optimale Performance während der gesamten Schwangerschaft.

Die Huntleigh Präzisionstechnologie und die präzise Kalibrierung jeder Komponente gewährleisten einen erstklassigen Doppler mit bestem Klang und präziser Empfindlichkeit.

Die hochempfindlichen 2MHZ- oder 3MHZ-Ultraschallsonden garantieren erstklassige klinische Performance, auch bei schwierigen Untersuchungen, wie etwa während der ersten Schwangerschaftswochen oder bei hohem BMI.

Warum eine 2MHZ- oder 3MHZ-Sonde?

Jede Schwangerschaft ist anders – Ärzte haben so die Möglichkeit einer flexiblen Sondenauswahl bei der Überwachung.

Eine Sonde mit niedrigerer Frequenz wie 2MHZ hat eine größere Eindringtiefe und wird in der Regel bei Müttern mit hohem BMI verwendet, während eine 3MHZ-Sonde mit geringerer Eindringtiefe häufig in den ersten Schwangerschaftswochen verwendet wird.

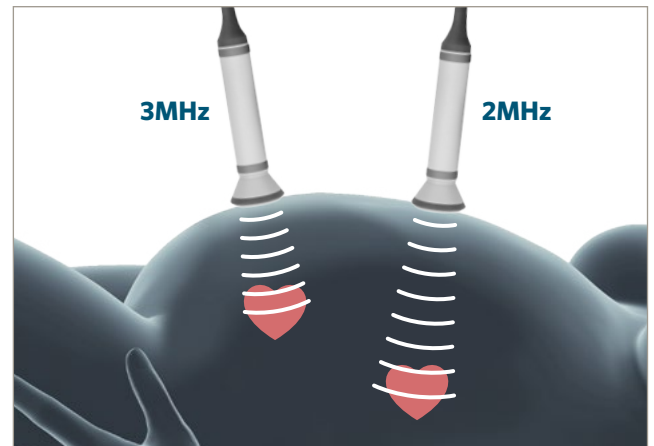


Bild nur zu Illustrationszwecken



Dokumentation und Archivierung

Software

Die neueste SR-Serie der Sonicaid® Fetal-Doppler kann über einen USB-Anschluss mit unseren einzigartigen Sonicaid Softwarelösungen verbunden werden. Die Übertragung digitaler Daten einer intermittierenden Auskultation bietet Ärzten und Hebammen eine Reihe von klaren klinischen Vorteilen.

Nachträgliche Überprüfung

Auskultationen werden manchmal unter schwierigen Bedingungen durchgeführt. Mit unserer Sonicaid-Softwarelösung können Sie einzelne FHR-Kurven zu einem geeigneten Zeitpunkt nachträglich überprüfen.

Schulung

Die Softwarelösung bietet eine intuitive klinische Datenbank mit einfachem Zugriff auf die gespeicherten Kurven für Fallbesprechungen, Überweisung an Experten und klinische Schulungen.

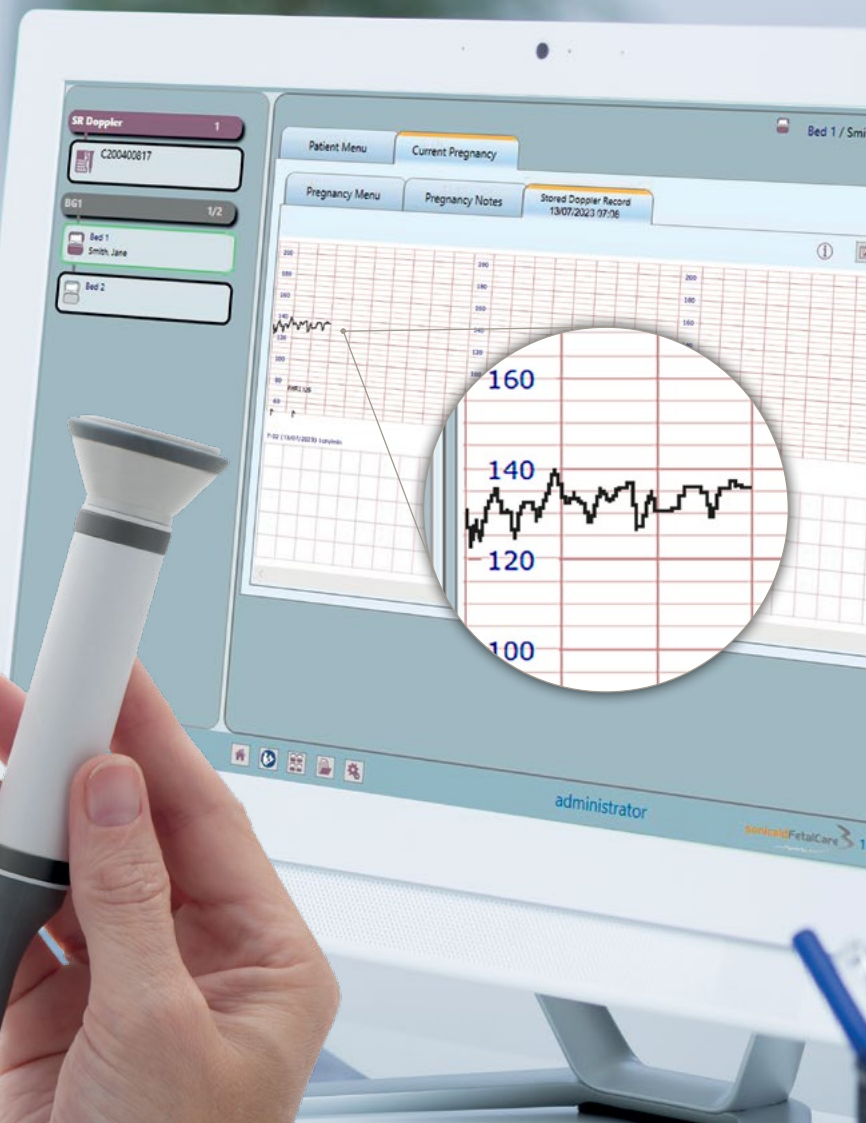
Dokumentation

Die Sonicaid-Software ist eine robuste Überprüfungs- und Archivierungslösung für die Schwangerschaftsdokumentation. Sie ermöglicht die Überprüfung von FHR-Kurven und die Erstellung von PDF-Berichten zur Weitergabe oder für die Patientenakte.

Die Sonicaid® Doppler SR-Serie ist mit allen Sonicaid Softwarepaketen kompatibel, d. h. alle Auskultationen während einer Schwangerschaft können gespeichert und leicht abgerufen werden.



Wir beraten Sie gerne, um das richtige Sonicaid Softwarepaket für Sie zu finden



Technische Spezifikation

Produktmerkmale										
Produktbestellcode	SR2R	SR2	SR3R	SR3	SRXR	SRX	FD1	FD3	D920	D930
Hochauflösendes Farb-Display	•	•	•	•	•	•			LED-Anzeigen	LED-Anzeigen
FHR-Anzeige in großen Zahlen	•	•	•	•	•	•	•	•		
Kurvenanzeige	•	•	•	•	•	•				
LCD-Display mit FHR-Anzeige							•	•		
Sondenfrequenz	2MHz	2MHz	3MHz	3MHz	2 / 3MHz	2 / 3MHz	2MHz	3MHz	2MHz	3MHz
Fest installierte wasserdichte Sonden	•	•	•	•			•	•	•	•
Rauschfilter	DDNR	DDNR	DDNR	DDNR	DDNR	DDNR	Aktiv	Aktiv	Aktiv	Aktiv
Micro-SD-Kartenslot **	•	•	•	•	•	•				
Vom Anwender einstellbare Anzeigen von FHR-Schwellen	•	•	•	•	•	•				
15-Minuten-Intervalltimer für Wehen	•	•	•	•	•	•				
Aufnahme, Wiedergabe von FHR & Tönen	•	•	•	•	•	•				
Integrierter Lautsprecher	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kopfhöerausgang	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mikro-USB-Port	•	•	•	•	•	•				
Standardmäßig im Lieferumfang enthaltene Batterie	2 x AA Akkus	2 x AA Alkali-batterien	2 x AA Akkus	2 x AA Alkali-batterien	2 x AA Akkus	2 x AA Alkali-batterien	2 x AA Alkali-batterien	2 x AA Alkali-batterien	2 x AA Alkali-batterien	2 x AA Alkali-batterien
110-240 V medizinisches Aufladegerät (mit länderspezifischen Adaptern)	•	◦	•	◦	•	◦				
Batterielebensdauer (Untersuchungen à 1 Minute)	Über 700	Über 700	Über 700	Über 700	Über 700	Über 700	Über 600	Über 600	Über 800	Über 800
Inkl. Tragetasche	•	•	•	•	•	•				
Garantie	3 Jahre (1 Jahr auf Sonden und Zubehör)									
Gewicht (mit Sonden)	310gms (11oz)									
Abmessungen (Gerät)	Größe 140mm (5.5") Breite 75mm (3.0") Tiefe 30mm (1.2")									

• Standard ◦ Option ** SD-Karte wird separat bestellt

Als stolzes Mitglied der Arjo-Familie sind wir seit 1979 bestrebt, Angehörige der Gesundheitsberufe dabei zu unterstützen, die Behandlungsergebnisse und das Wohlbefinden der Patienten zu verbessern. Hierzu bieten wir Ihnen Lösungen zur Gefäßdiagnostik und -therapie, sowie zum Fetal- und Patienten Monitoring. Mit Innovation und Kundenzufriedenheit streben wir nach klinischer Exzellenz und verbesserter Leistung.

Manufactured and distributed by Huntleigh Healthcare Ltd.
 35 Portmanmoor Road, Cardiff, CF24 5HN, United Kingdom
 T: +44 (0)29 20485885 sales@huntleigh-diagnostics.co.uk
 www.huntleigh-diagnostics.com

Registered No: 942245 England & Wales. Registered Office:
 ArjoHuntleigh House, Houghton Hall Business Park, Houghton Regis, Bedfordshire, LU5 5XF
 ©Huntleigh Healthcare Limited 2019

A Member of the Arjo Family

As our policy is one of continuous improvement, we reserve the right to modify designs without prior notice.

AW: 1001043-4

Vertrieb und Service in Deutschland:
 Arjo Deutschland GmbH, Peter-Sander-Str. 10, 55252 Mainz-Kastel
 T: 06134 186 0
 E: info-de@arjo.com
 W: www.huntleigh.de

HUNTLEIGH

LIT 603341/DE05-23.1