

# sonicaid<sup>TM</sup>ONE

FETAL-HERZ-DETEKTOR

Ermittelt die fetale Herzfrequenz schnell und einfach von der frühen Schwangerschaft bis zur Entbindung. Leistung und Zuverlässigkeit von SonicaidOne geben Klinikpersonal und Mutter Sicherheit bei der Fetalüberwachung.

**Modernes Design**

**Einfache Handhabung**

**Standardmäßig wasserdichte Sonde**

**Anzeige für die fetale Herzfrequenz**



**HNE**  
HEALTHCARE

# Technische Daten

Maße		
Größe	Gerät	128mm x 68mm x 38mm
	Sonde	71mm x 32mm Ø
Gewicht	230g (einschließlich Batterien und Sonde)	
Wasserdicht	Sonde und Kabel	

Energieversorgung		
Batterien	2 x AA 1.5V Alkaline oder 2 x AA 1.2V NiCad	
Betriebsdauer	1000 Eine-Minute-Untersuchungen (Alkaline)	
Abschaltautomatik	Betrieb nach 5 Minuten/ kein Signal nach 2 Minuten	

Gerätebedienung		
Tasten	Ein/Aus, Lautstärke	

Ultraschall		
Frequenz	2 MHz Kontinuierlicher Ultraschall (CW)	
Akustische Ausgabe	Niedrige Energie – Ausnahme BS EN 61157 (Bestimmung 6)	

Das innovative, elegante Design des Sonicaid®One bietet folgende Vorteile...

## Taschenergonomie

So leicht und handlich, dass er sich problemlos mitnehmen und unterbringen lässt. Einfach in der Handhabung und bequem zu halten.

## Verbesserte Leistung

Ein Modell erfüllt alle Ihre Anforderungen. Hohe Empfindlichkeit und großer Erfassungsbereich – Herztöne werden schnell erfasst, von der frühen Schwangerschaft bis zum Geburtstermin. Die fetalen Herztöne sind in hervorragender Klarheit zu hören und die große, kontrastreiche Anzeige ist leicht lesbar.



SonicaidOne wird komplett mit weicher Tasche, Gel, Batterien, Bedienungsanleitung, Schwangerschaftsscheibe und Stift geliefert.

Ausgänge		
Lautsprecher	350mW rms typisch	
Kopfhörer	10mW total (32Ω Stereo-Kopfhörer)	
Audio-Wiedergabe	350Hz – 1kHz	

Fetale Herzfrequenz		
Anzeige	3-stellige FHR, Puls/Signalqualität, Batterie schwach	
Bereich	50 – 210 bpm	
Genauigkeit	< ± 2 bpm über 100 - 180 bpm	
Auflösung	± 1 bpm	
Mittelwertbildung	3 - 5 Schläge	

Sicherheit		
Klassifikation	EN60601-1, IEC60601-1, Klasse 1 Typ	
	CAN/CSA-C22.2No.601.1, UL2601-1 und EN60601-1-2	

## Für Sie entwickelt

Die zurückgesetzten Tasten und der Lautstärkeregler mit Speicherfunktion tragen zum einzigartigen Design und zur arbeitsfreundlichen Ergonomie bei und sorgen so für eine optimal einfache Handhabung. Durch die Verwendung von fortschrittlichen Materialien entstand eine leichte und doch robuste Einheit - einschließlich spiralförmigem Sondenkabel für bessere Zuverlässigkeit und längere Haltbarkeit.

## Niedrigere Betriebskosten

Hohe Wirtschaftlichkeit durch mehr als 1000 Eine-Minute-Untersuchungen und Abschaltautomatik.



HNE Huntleigh Nesbit Evans Healthcare GmbH  
Ein Unternehmen der Huntleigh  
Technology PLC-Gruppe  
Im Hülsenfeld 19  
40721 Hilden

Telefon.: +49 (0)2103-97-11-0  
Telefax: +49 (0)2103-97-11-80  
e-Mail: [info@hne-healthcare.de](mailto:info@hne-healthcare.de)  
[www.hne-healthcare.de](http://www.hne-healthcare.de)

HNE Huntleigh Healthcare  
Medizinprodukte GmbH Österreich  
Tenschert Straße 12  
A-1230 Wien

Telefon.: +43(0)1-615-2901  
Telefax: +43(0)1-615-2901-10  
e-Mail: [austria@hne-healthcare.com](mailto:austria@hne-healthcare.com)  
[www.huntleigh-healthcare.com](http://www.huntleigh-healthcare.com)

This product complies with EN 60601-1-2 safety standards. The CE mark indicates that it meets essential requirements of European Council Directive 93/42/EEC of 14 June 1993 concerning medical devices. Huntleigh Healthcare operates a quality system certified to ISO 9001:2000, ISO13485:2003, and the TickIT Guide Issue 5. Sonicaid is a registered trademark of Huntleigh Healthcare. Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation. For the USA the following applies: CAUTION: Federal law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

Copyright © 2005 Huntleigh Healthcare. All rights reserved.  
Manufactured by Huntleigh Healthcare, 35 Portmanmoor Road, Cardiff CF24 5HN, UK.



Part number: APL593/02/06/GE