

Jetzt unter Windows®!



## Smart-Dop® klein – ganz groß

Bewährte DWL®-Doppler-Qualität auf geringstem Raum und schnelle Befundung zeichnen den Smart-Dop® als tragbares und multi-funktionelles Doppler-Leichtgewicht aus.



### Leistungen die überzeugen

- Klein, leicht und tragbar
- Hochwertiger DWL®-Doppler
- Schnelle Befundung
- Internes 8,4" TFT-Farb-Display mit XGA-Auflösung
- Interne Festplatte zum Speichern und zur Wiedergabe von Spektren und Audio-Daten
- Reportgenerator
- Windows® XP Professional-Betriebssystem
- Netzwerkfähig

#### Smart-Dop® - Standardausstattung

- DWL2000™-Software (Routine-Software) mit Report-Generator und Datenbank
- 1 Sonde nach Wahl (1, 2, 4, 8, 16 MHz)
- Mini-Tastatur

#### Optionale Software-Module

- MediColor – Bildbefunddokumentations- und Archivierungssystem von MedNovo

#### Smart-Dop® - Optionales Zubehör

- 1, 2, 4, 8, 16 MHz handgehaltene Sonden
- Multi-Funktions-Fernbedienung mit integrierter optischer Maus
- Tragetasche

# Smart-Dop®



Der Smart-Dop® bietet Ihnen alle Möglichkeiten der Routine-Untersuchungen im transkraniellen, extrakraniellen, peripheren und mikro-vaskulären Bereich, sowie den Einsatz auf Intensiv-Stationen und Stroke-Units.



Das kleinste Gerät der DWL®-Produktlinie ist standardmäßig mit fünf Doppler-Frequenz (1, 2, 4, 8 oder 16 MHz) ausgestattet.

Integriertes TFT-Farb-Display, Qualitäts-Lautsprecher und benutzerfreundliche Software garantieren Ihnen optimale Arbeitsbedingungen.



Der traditionell hochwertige DWL®-Doppler kann selbst mit niedriger Leistung ausgezeichnete Signale akustisch und visuell darstellen. Diese können auf der Festplatte des Smart-Dop® gespeichert und wiedergegeben werden. Eine einfache und schnelle Analyse der Audio- und Spektraldaten ist Ihnen dadurch garantiert.

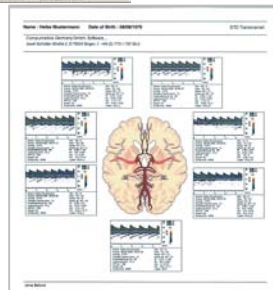
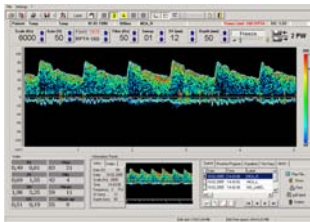
Das Windows®-basierte System bietet Ihnen alle Vorteile eines modernen Betriebssystems, vom Anschluß an Ihr Netzwerk bis zum Datenaustausch mit externen Geräten.



## DWL2000™-Software

Die klar strukturierte und intuitive Benutzeroberfläche der DWL2000™-Software, sowie die Möglichkeit zur freien Konfiguration von Geräteeinstellungen, der Routine-Ablaufprogramme, Autolabel-Funktionen und Protokollen, bieten Ihnen beste Bedingungen für schnelles und effektives Arbeiten.

Die integrierte Patientendatenbank ist sehr einfach zu bedienen und stellt Ihnen eine große Auswahl an unterschiedlichen Protokollen zur Verfügung, welche Sie durch den Reportgenerator verändern und erweitern können. Spektren und Audio-Daten können jederzeit exportiert und extern verwendet werden.



### Technische Spezifikationen

- Abmessungen (T\*B\*H): ca. 17\*22\*10 cm
- Gewicht: ca. 2,1 kg
- Doppler-Frequenzen (MHz): 1/2/16 (pw), 4/8/ (pw/cw)
- Kanäle: 1
- Anschlüsse: 4
- Spektrenfenster: 1

- USB-Anschlüsse: 4
- Ethernet: 100Mbit
- Analoge Ausgänge: 2
- Netzteil: extern, mobil und med. zugelassen
- Interner 8,4" Farb-TFT Display mit XGA-Auflösung
- VGA-Anschluß für externen Monitor
- Integrierte Stereo-Lautsprecher
- Festplatte ≥ 40GB

### Hersteller

Compumedics Germany GmbH • Josef-Schüttler-Straße 2 • 78224 Singen • Deutschland  
t: +49 (0) 7731 79 769-0 • f: +49 (0) 7731 79 769-99 • e: info@dwl.de • www.dwl.de • www.compumedics.de