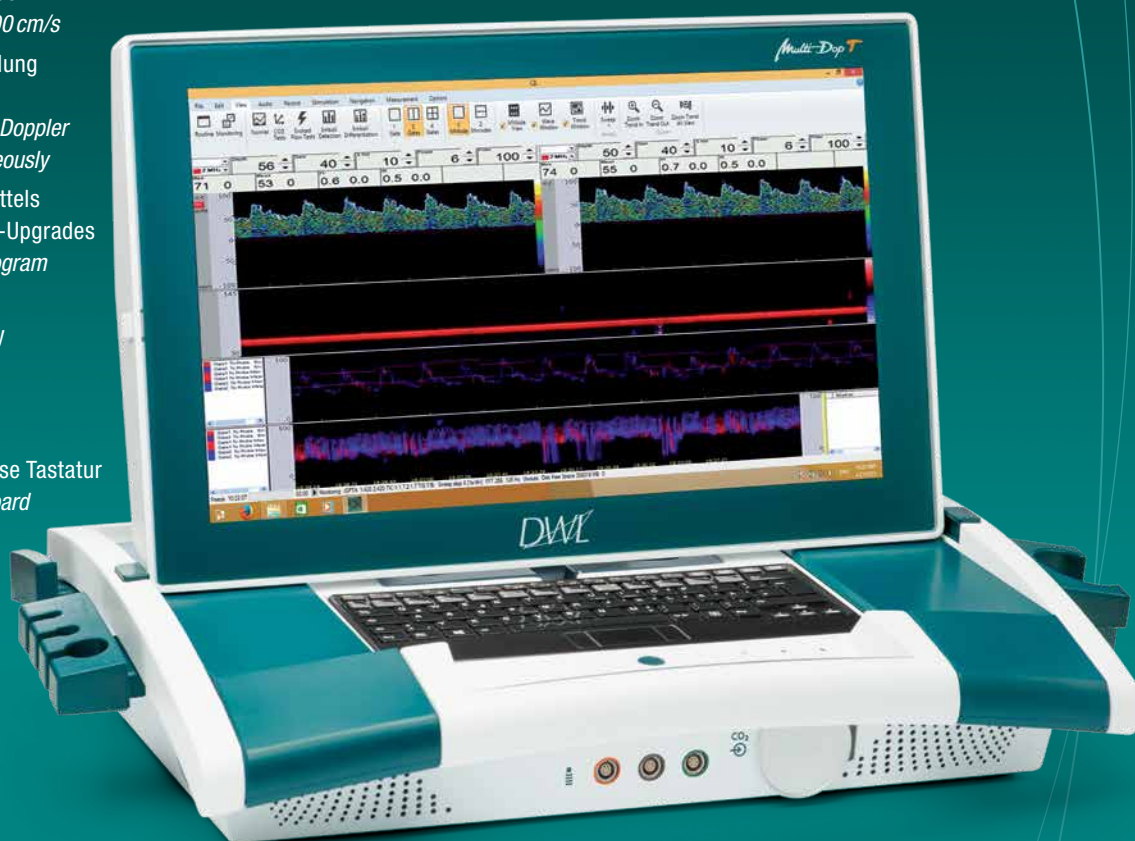




Dynamisch und enorm vielseitig. *Dynamic and extremely versatile.*

- DWL Dopplertechnologie mit höchster Signal und Bildqualität und Doppler-M-Mode
DWL Dopplertechnology with best signal and image quality and Doppler-M-Mode
- Messbereich bis 1200 cm/s
Measurement range to 1200 cm/s
- Synchrone Tiefen-Darstellung mit 9 Spektrenfenster
Multi-Depth display with 9 Doppler spectra windows simultaneously
- Individuell erweiterbar mittels Programm-Optionen und -Upgrades
Individual extensible by program options and upgrades
- Integriertes Touch-Display mit Tablet-Funktion
Integrated touch-display with tablet function
- Herausnehmbare, kabellose Tastatur
Removable, wireless keyboard
- Optional mit integriertem CO₂-Modul
Optional with integrated CO₂ module
- Kompakt und tragbar
Compact and portable





Integriertes Display
mit Tablet-Funktion
*Integrated display
with tabletfunction*

Ablagefach für multi-
funktionelle Fernbedienung
*Storage for multifunctional
remote control*



Hochauflösender
Touch-Display
*High Resolution
touch-display*

Kabelführung
zum Aufwickeln
von Sonden- und
System-Kabeln
*Cable duct for
winding probe and
system cables*

Herausnehmbare,
kabellose Tastatur
*Removable, wireless
keyboard*

Halterung für Gel-
flasche beidseitig
flexibel montierbar
*Flexible reversible
holder for gel bottle*



Halterung für Sonden,
beidseitig flexibel
montierbar
*Flexible reversible
holders for probes*

Sondenanschlüsse für
1/2/2+2.5/4/8/16 MHz
*Probe connectors for
1/2/2+2.5/4/8/16 MHz*

Vollintegriertes CO₂-Modul
Fully integrated CO₂ module

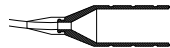
Kompakt und tragbar
Compact and portable



Multi-Dop® T digital

Gehäuse / <i>Housing</i>	Tragbar, Kunststoff / <i>Portable, plastic</i>
Abmessung L x B x H / <i>Dimension D x W x H</i>	49.8 x 40.5 x 14.5 cm
Gewicht / <i>Weight</i>	10.2kg
Doppler-Frequenzen (MHz) / <i>Doppler frequencies (MHz)</i>	PW: 1 / 2 / 2 + 2.5 ² / 16 PW & CW: 4 / 8
Doppler-Kanäle / <i>Doppler channels</i>	1-2
Spektren-Fenster / <i>Spectra windows</i>	1-9
Doppler-M-Mode	●
Tiefen / <i>Gates</i>	max. 8000
Audio playback	●
Kontinuierliche Spektren-Aufzeichnung / <i>Continuous spectra recording</i>	●
Report generator	●
Internes Display / <i>Display built-in</i>	43,9 cm (17.3")
Auflösung / <i>Resolution</i>	1920 x 1080 Full HD
USB-Fernbedienung mit Mausfunktion / <i>USB remote control with mouse function</i>	●
Festplatte / <i>Hard disk</i>	> = 750 GB SATA
USB-Anschlüsse / <i>USB ports</i>	6 x 2.0 2 x 3.0
Ethernet	2x 10 / 100 / 1000 MBit
Grafikkartenausgang / <i>Graphic card interface</i>	DVI-I, DP
Analoge Eingänge / <i>Analog inputs</i>	8
Analoge Ausgänge / <i>Analog outputs</i>	4
Internes CO ₂ -Modul / <i>Internal CO₂ module</i>	optional
Systemsoftware / <i>System software</i>	Windows® 8.x
Offline Software enthalten / <i>Offline software included</i>	●
Fernwartung / <i>Remote Support</i>	●
Sicherung-, Wiederherstellungs- und Datenrettungssoftware / <i>Drive Backup Software</i>	●
DWL® Datenbank / <i>DWL® database</i>	●
Archivierung extern / <i>Archiving external</i>	USB / CD / DVD / NET
Daten-Export / <i>Data export</i>	UTF-8 ASCII
Doppler-Rohdaten-Export / <i>Doppler raw data export</i>	●
Touchscreen / <i>Touchscreen</i>	PCAP Multi-Touch
SSD / <i>SSD</i>	128GB optional

Handgehaltene Sonden / *Hand-held probes*



1/2/2+2,5 MHz²



4 MHz



8 MHz

Monitoring / *Monitoring*



Fixationen / *Fixations*



1/2/4 MHz

2+2.5 MHz²

Sonden / *Probes*

Mikrosonden / *Microprobes*



16 MHz



Sondennavigator / *Probe navigator*

Software



Routine



Monitoring



Upgrade Emboli
Detection



Upgrade CO₂ /
Vasomotor



Upgrade
Evoke-Flow



Upgrade Emboli
Differentiation²



Upgrade DICOM
Interface



+ = optional

Grundausstattung / *Basic configuration*

Grundsystem mit DWL Routine Software mit Doppler M-Mode, Touch-Display, Fernbedienung mit Mausfunktion, Sondenhalter, herausnehmbare kabellose Tastatur, Netzkabel, Gelhalter Gebrauchsanweisung.

Basic system with DWL routine software incl. Doppler M-Mode, touch display, remote control with mouse function, probe holder, removable wireless keyboard, power cable, gel-holder, operating instruction.

Weiteres Zubehör / *Additional accessories*

Vollintegriertes CO₂-Modul, Systemwagen, Fußschalter, analoges In- und Output-Kabel.

Fully integrated CO₂ Module, system cart, foot switch, analog in- and output cable.

Klassifizierung / *Classification*

MDD Klasse II b / *MDD Classe II b*



Hersteller / Manufacturer

Compumedics Germany GmbH
Josef-Schuettler-Strasse 2
78224 Singen
Deutschland / Germany

info@dwl.de
www.dwl.de



Multi-Dop® T digital

Compumedics Germany GmbH ist zertifiziert nach ISO 13485 und wendet Anhang II, Abschnitt 3 der Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte an. Multi-Dop, EZ-Dop, Doppler-Box, DiaMon, DWL und das DWL-Logo sind Warenzeichen von Compumedics Germany GmbH. Compumedics und das Compumedics-Logo sind Warenzeichen von Compumedics Limited, Australia. Windows ist ein Warenzeichen von Microsoft Corporation. Patent US5,514, 146 EP0646347, US6,425,866 EP0998222, US6,344,024 EP0981764. Technische Änderungen vorbehalten.

² Nicht erhältlich in USA

Compumedics Germany GmbH is certified in accordance with ISO 13485 and applies according to Annex II, Section 3 of the Directive 93/42/EEC on Medical Devices. Multi-Dop, EZ-Dop, Doppler-Box, DiaMon, DWL and the DWL logo are trademarks of Compumedics Germany GmbH, Compumedics and the Compumedics logo are trademarks of Compumedics Limited Australia. Windows is a trademark of Microsoft Corporation. Patent US5,514, 146 EP0646347, US6,425,866 EP0998222, US6,344,024 EP0981764. All specifications are subject to change without notice.

² Not available in USA

PDB-MDT-R1 3-REV1_04/2015

Tochtergesellschaft von / Affiliate of :



Compumedics Ltd. Australia / www.compumedics.com

Compumedics Divisions

