

Kompakt. Einfach Routiniert. Compact. Easy for Daily Routine.

- Speziell für Routine Anwendungen
Specialised for routine applications
- Digitale DWL Dopplertechnologie
Digital DWL Doppler technology
- Höchste Signal- und Bildqualität
Best signal and image quality
- Tragbar und platzsparend
Portable and space saving
- Nachrüstbarer Akku-Pack
Upgradeable battery pack



Sondenhalterung für 3 Sonden
Probe holder for 3 probes

Integrierte Halterung für Gelflasche
Integrated holder for gel bottle

Hochauflösender
Touchscreen
High Resolution
touchscreen



Ethernet, Display, USB & Kopfhöreranschlüsse
Ethernet, Display, USB & Headphone connections

Optional mit
Normschienenklaue
oder VESA-75 Halter
With rail clamp or
Vesa-75 holder optional



Analoge Ausgänge
Analog outputs

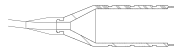
Integriertes Netzteil
Integrated
power supply

Optional nachrüstbarer Akku-Pack⁴
Upgradable battery pack optional⁴

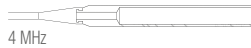
EZ-Dop®

Abmessung L x B x H / <i>Dimension L x W x H</i>	21 x 33 x 10 cm
Gewicht / <i>Weight</i>	3.9 kg
Doppler-Frequenzen (MHz) / <i>Doppler frequencies (MHz)</i>	PW: 1 / 1.6 / 2 / 16 PW & CW: 4 / 8
Doppler-Kanäle / <i>Doppler channels</i>	1
Spektren-Fenster / <i>Spectra windows</i>	1-9
Doppler-M-Mode	●
Tiefen / <i>Gates</i>	max. 400
Mikrotiefen / <i>Microgates</i>	max. 8000
Audio playback	●
Report generator	●
Internes Display / <i>Display built-in</i>	31 cm (12.1")
Auflösung / <i>Resolution</i>	1280 x 800
USB-Fernbedienung / <i>USB remote control</i>	optional
Speichermedium / <i>Storage medium</i>	480 GB SSD
USB-Anschlüsse / <i>USB ports</i>	1 x 3.1, 2 x 2.0
Ethernet	10 / 100 / 1000 MBit
Grafikkartenausgang / <i>Graphic card interface</i>	mini-DP
Analoge Ausgänge / <i>Analog outputs</i>	4
Betriebssystem / <i>Operating system</i>	Windows® 11 IoT Enterprise
Offline Reader	●
Fernwartung / <i>Remote Support</i>	●
Sicherungs-, Wiederherstellungs- und Datenrettungssoftware / <i>Drive Backup Software</i>	●
DWL® Datenbank / <i>DWL® database</i>	●
Archivierung extern / <i>Archiving external</i>	USB / NET
Daten-Export / <i>Data export</i>	UTF-8 ASCII
Datenkommunikation / <i>Data communication</i>	DICOM, HL7, GDT optional
Touchscreen	PCAP Multi-Touch
Wireless	WLAN (ac/ax/b/g/n) Bluetooth 5.1
Internes Netzteil / <i>internal power supply</i>	100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz
Optional nachrüstbarer Akku-Pack ⁴ / <i>Optional upgradable battery pack⁴</i>	96Wh / Ø 2h

Handgehaltene Sonden / *Handheld probes*



erhältlich als / *available in* 1 / 2 MHz



4 MHz

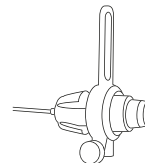


8 MHz

Sondenfixationen / *Probe fixations*



erhältlich mit /
available with



Handgehaltene Sonden /
Handheld probes
1 / 2 MHz

Mikrosonden / *Microprobes*



16 MHz

erhältlich im / *available in* Ø 1/1.8/2/3 mm



Sonnennavigator^{2,3} / *Probe navigator^{2,3}*

Software Module / *Software Modules*

* Routine

Grundausrüstung / *Basic configuration*

Digitales DWL® Doppler-Gerät mit Routine Software und Doppler-M-Mode, Touchscreen, Sondenhalter, Netzkabel, Gefäßhalter

Digital DWL® Doppler device with routine software incl. Doppler M-Mode, touchscreen, probe holder, power cable, holder for gel bottle

Weiteres Zubehör / *Additional accessories*

Tastatur, Maus, Fernbedienung, nachrüstbarer Akku-Pack⁴, Vesa-75 Halter, Wagen², Normschienenklaue, analoges Outputkabel, Gerätertasche

Keyboard, mouse, remote control, upgradable battery pack⁴, Vesa-75 holder, cart², rail clamp, analog output cable, system bag

Klasse / *Class*

Ila (MDR): System / System

Ila (MDD): Sonden und Zubehör / *Probes and accessories*



Hersteller / Manufacturer

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

info@dwl.de
www.dwl.de



EZ-Dop®

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, NMA, 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. GTIN: EZ-Dop 04260493312554. Technische Änderungen vorbehalten.

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, NMA, 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. GTIN: EZ-Dop 004260493312554.

All specifications are subject to change without notice.

¹ Nicht erhältlich in USA, ² Handelsware, ³ nicht erhältlich in der Schweiz, ⁴ demnächst erhältlich

¹ Not available in USA, ² Merchandise, ³ Not available in Switzerland, ⁴ Coming soon

Tochtergesellschaft von / Affiliate of :



Compumedics Divisions

