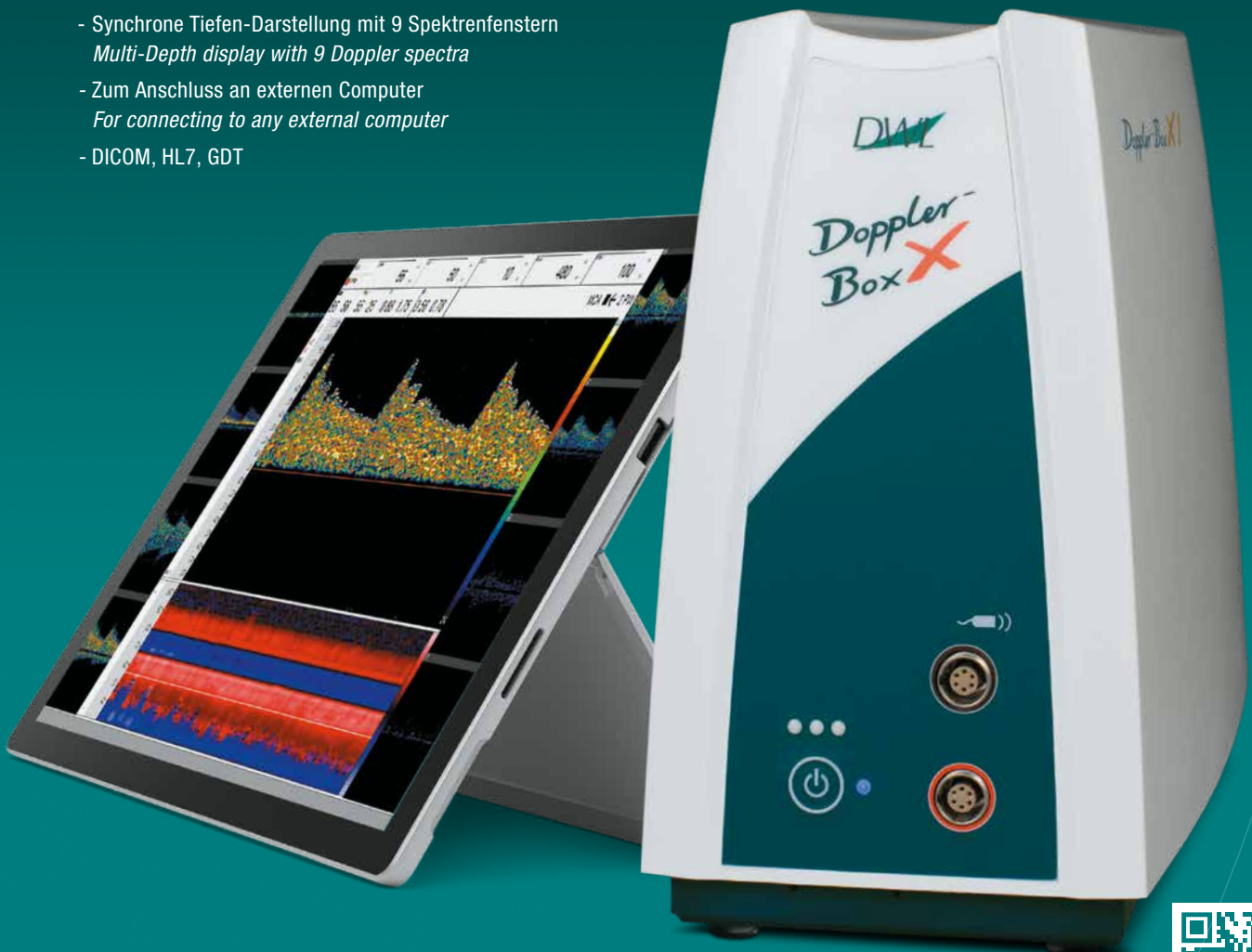




Flexibler Einsatz für die Routine. *Flexible use for routine diagnostics.*

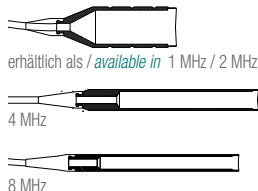
- Digitale DWL® Doppler-Technologie mit höchster Signal- und Bildqualität sowie Doppler M-Mode
Digital DWL® Doppler technology with best signal and image quality as well as Doppler-M-Mode
- Speziell für Routine-Untersuchungen
Especially for routine diagnostics
- Hohe Flussgeschwindigkeiten bis 1900 cm/s messbar
Measurement of high flow velocities up to 1900 cm
- Synchrone Tiefen-Darstellung mit 9 Spektrenfenstern
Multi-Depth display with 9 Doppler spectra
- Zum Anschluss an externen Computer
For connecting to any external computer
- DICOM, HL7, GDT



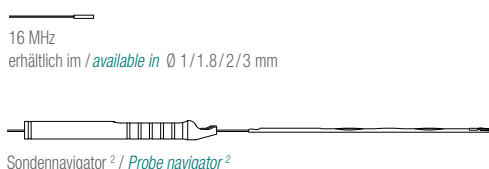
Doppler-Box™ X1

Abmessung L x B x H / <i>Dimension L x W x H</i>	28 x 10,5 x 18,5 cm
Gewicht / <i>Weight</i>	2,6 kg
Doppler-Frequenzen (MHz) / <i>Doppler frequencies (MHz)</i>	PW: 1 / 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	●
Display	Abhängig vom PC / <i>Depending on PC</i>
Auflösung / <i>Resolution</i>	Abhängig vom PC / <i>Depending on PC</i>
USB-Fernbedienung / <i>USB remote control</i>	optional
Festplatte / <i>Hard disk</i>	Abhängig vom PC / <i>Depending on PC</i>
USB-Anschlüsse / <i>USB ports</i>	Abhängig vom PC / <i>Depending on PC</i>
Ethernet	10 / 100 / 1000 MBit
Grafikkartenausgänge / <i>Graphic card interfaces</i>	Abhängig vom PC / <i>Depending on PC</i>
Mindestanforderungen PC / <i>Minimum requirements PC</i>	Informationen beim Fachhändler erhältlich / <i>Information from distributor available</i>
Analoge Ausgänge / <i>Analog outputs</i>	4
Mind. Betriebssystem / <i>Minimum Operating system</i>	Windows® 10 Pro
Offline reader	●
Fernwartung / <i>Remote Support</i>	●
DWL® Datenbank / <i>DWL® database</i>	●
Archivierung intern / <i>Archiving internal</i>	●
Archivierung extern / <i>Archiving external</i>	●
Daten-Export / <i>Data export</i>	UTF-8
DICOM / HL7 / GDT	optional
Wireless	Abhängig vom PC / <i>Depending on PC</i>

Handgehaltene Sonden / *Handheld probes*



Mikrosonden / *Microprobes*



Software

- Routine

Grundausstattung / *Basic configuration*

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

Digital DWL® Doppler device with routine software incl. Doppler-M-Mode, probe holder

Weiteres Zubehör / *Additional accessories*

PC mit Betriebssystem Windows®, Fernbedienung, Systemwagen, frei konfigurierbarer Fußschalter, analoges Output-Kabel, Gerätertasche

PC with operating system Windows®, remote control, system cart, configurable foot switch, analog output cable, system bag

MDD Klasse / *MDD Class*

Ila: System und Sonden / *System and probes*

Hersteller / *Manufacturer*

