

CHISON
Value Beyond Imaging

QBit 5

Definieren Sie Color Doppler Systeme neu!!

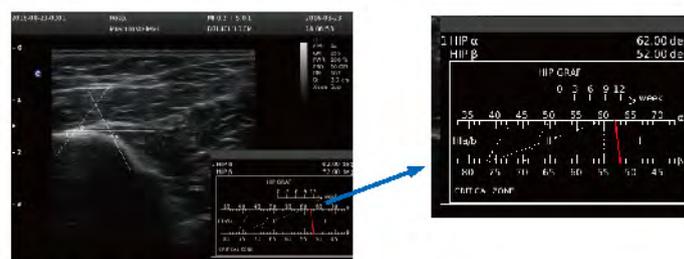




Full display Mode



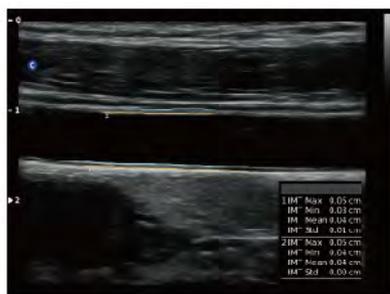
HIP Graph



Durch die Anwendung eines Diagrammes für die Hüft-Orthesen-Diagnostik ist es möglich, eine einfachere und genauere Diagnose während des Ultraschalls der kindlichen Hüfte zu stellen.
Verschiedene Winkel zeigen mithilfe des HIP Graph einfacher und offensichtlicher die unterschiedlichen Grade von Hüftdeformitäten (I, II, D, IIIa, IIIb,).

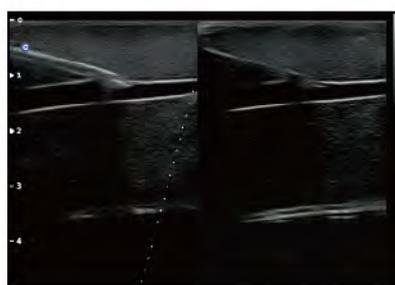
Auto IMT Function

Die Auto IMT Funktion erleichtert die Vermessung der Intima und ermöglicht dadurch eine einfachere, schnellere und genauere Messung und Diagnosestellung.



Super Needle

Durch die Anwendung von Super Needle wird bei Punktionen eine optimale Nadeldarstellung im Gewebe ermöglicht.



Fortschrittliche Technologien



X-contrast

- Die Kontrastauflösung kann auf 3 verschiedenen Ebenen entsprechend der Gewebedifferenz eingestellt werden.
- Über eine Einstellung regulierbar: erhöhen, normal, unterdrücken.



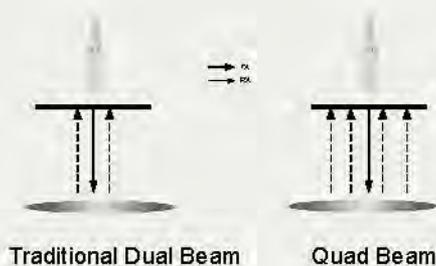
FHI

- Eine innovative Technologie, die verschiedene Sende- und Empfangsverfahren für unterschiedliche Patientengrößen verwendet, um die Auflösung zu maximieren und ein optimales Bild zu erhalten.
- Fortschrittlicher als die herkömmliche THI-Anwendung zur besseren Bildharmonisierung.
- Hilft, die Untersuchungsergebnisse gerade bei adipösen Patienten zu verbessern.



Q-beam

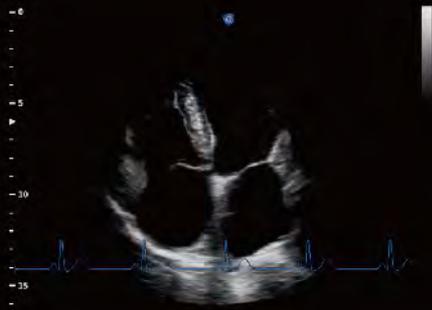
- Q-beam nutzt im Gegensatz zu Dual-Beam das Quad-Beam Verfahren, um deutlich bessere Bilder zu erhalten.
- Eine höhere Bildrate sorgt für eine bessere diagnostische Zuverlässigkeit und Effizienz.



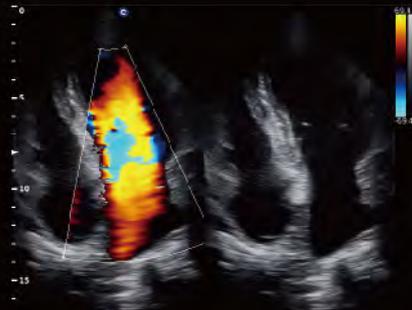
Q-flow

- Diese adaptive Farberkennungs-Technologie kann automatisch zwischen verschiedenen Geweben unterscheiden und das Farbsignal entsprechend adaptieren.
- Als Ergebnis wird die Farbempfindlichkeit der Niedergeschwindigkeitsströmung stark verbessert.

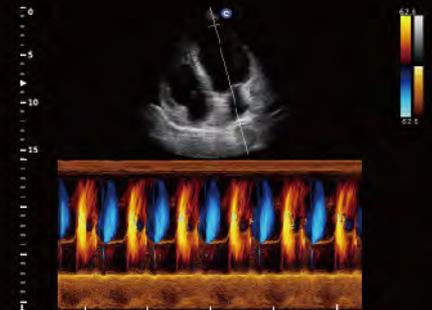




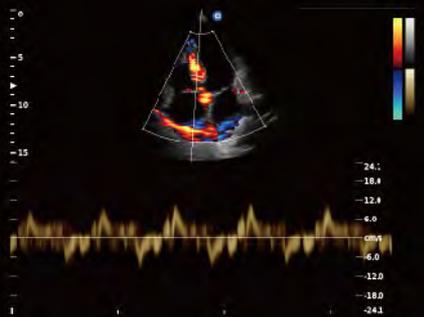
Four Chambers View, ECG



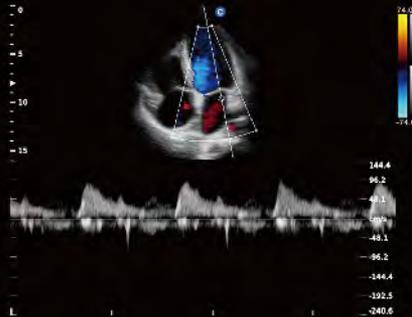
Four Chambers View, B/BC Mode



Four Chambers View, Color M Mode



Four Chambers View, TDI Mode



Cardiac, CW Mode



Kidney, C Mode



Hepatic Vein, B Mode



Hepatic Vein, C Mode



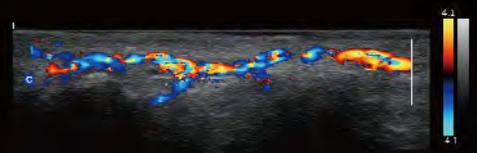
Gestational Sac, B Mode



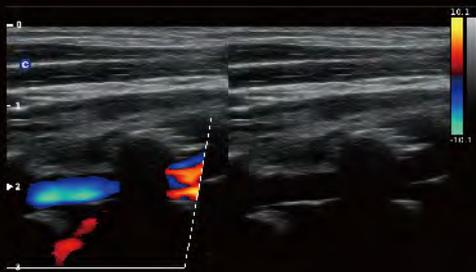
Early Pregnancy, B Mode



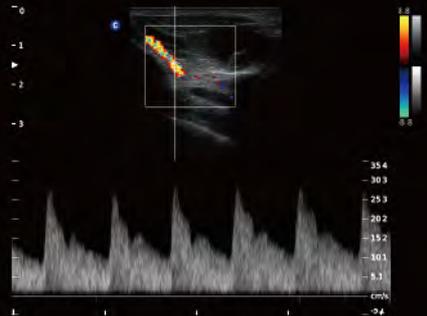
Umbilical Cord, B Mode



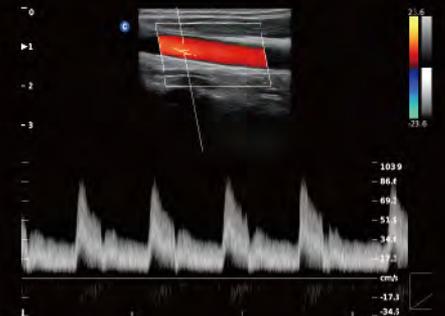
Fingertip Vessel, C Mode



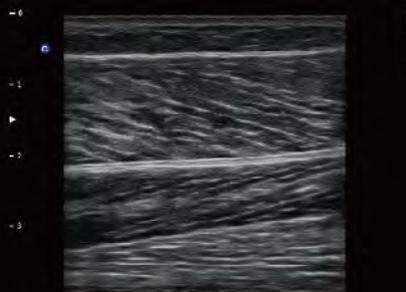
Vertebral Vessel, B/BC Mode



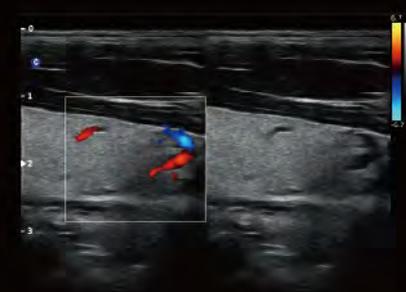
MSK, PW Mode



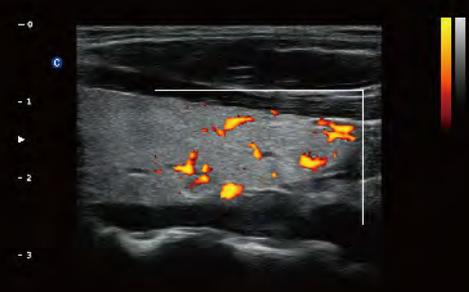
Carotid, Triplex Mode



MSK, B Mode



Thyroid, B/BC Mode



Thyroid, CPA Mode

Technische Daten

Bildarstellungsmodi und optionale Features

- B, 2B, 4B, B/M
- CFM, CPA, B/BC
- PW, CW, Color M, TDI, ECG (option)
- PD, Directional PD
- Duplex, Triplex
- Trapezoidal Image
- 2D Steer
- Chroma B/M/PW
- HIP graph
- Full screen
- Super Needle(option)
- Auto IMT(option)

Professionelle klinische Anwendungen

- ABD
- OB / GYN
- Vascular
- MSK
- Small Parts
- Urology
- Pediatric

Bildverarbeitungstechnologien

- Speckle Reduction Algorithm (SRA)
- Compound Image
- Q-image
- Q-flow
- X-contrast
- Q-beam
- FHI



2.0MHz-6.8MHz Convex
D3060L



4.0MHz-15.0MHz Linear
D7L40L



4.0MHz-12.0MHz Transvaginal
D6C12L



4.0MHz-15.0MHz Transvaginal
D7C10L



4.0MHz-15.0MHz Trans Rectal
D7L40L-REC



2.0MHz-6.8MHz Micro-Convex
D3020L



4.0MHz-10.7MHz Micro-Convex
D5C20L



4.0MHz-12.0MHz Micro-Convex
D6C15L



1.5MHz-5.3MHz Phased array
D5P64L

Fachhändler:



R. Schmitt-Haverkamp GmbH & Co KG

Elsenheimer Str, 41 (direkt neben der KV Bayern)
80687 München
Tel.: 089 3090990
Mobil: 0176 1777 0077
E-Mail: sonocamp@schmitt-haverkamp.de
Website: www.schmitt-haverkamp.de

CHISON MEDICAL IMAGING CO., LTD.

Sales & Service Contact Address:

No. 9 Xin Hui Huan Road, New District, Wuxi, Jiang Su Province, China 214028
TEL: 0086-610-85310593 / 85310937 FAX: 0086-610-85310728 EMAIL: export@chison.com.cn

We reserve the right to make changes to this catalogue without prior notice.
Please contact our local dealer for the latest information.

EQBit5 160905