



### SCHALLKÖPFE

**Vielfältiges Angebot an veterinärspezifischen Schallköpfen für folgende Indikationen:**

- Kardiologische, abdominelle und orthopädische Untersuchungen
- Spezielle Untersuchungen am Auge, peripheren Gefäßen und Gewebe im Nahfeld (z.B. Schilddrüse)



**L6-12-RS Linear-Sonde**  
(4,0-13,0 MHz)



**12L-RS Linear-Sonde**  
(4,2-13,0 MHz)



**L8-18i-RS Linear-Sonde**  
(6,7-18,0 MHz)



**35c-RS Sektor-Sonde Phased Array**  
(1,7-4,0 MHz)



**65-RS Sektor-Sonde Phased Array**  
(3,0-7,0 MHz)



**125-RS Sektor-Sonde Phased Array**  
(4,5-12,0 MHz)



**4C-RS Konkav-Sonde**  
(2,0-5,0 MHz)



**8C-RS Mikro-Konkav-Sonde**  
(4,2-10,0 MHz)



**LK760-RS Rektalsonde**  
(3,5-10,0 MHz)

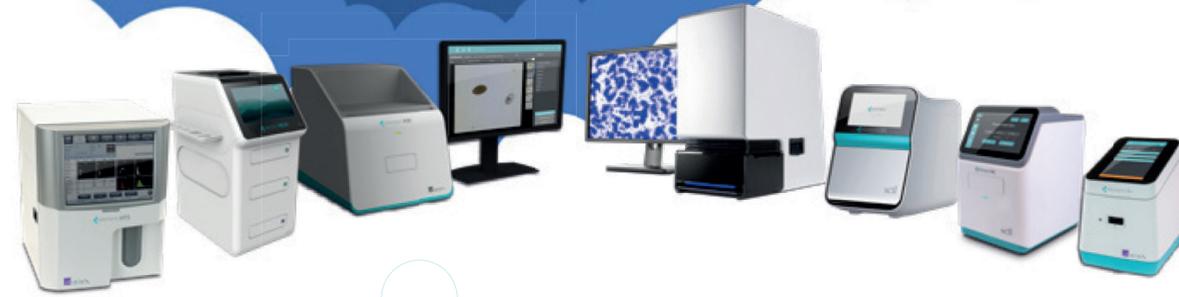


LINEAR

SEKTOR

ANDERE

Wir bieten Ihr  
**DREAM LAB**  
mit allen Vorzügen des  
**RESET**  
**PROGRAMMS**



**reset**  
Programm

*Labordiagnostik  
einfach und transparent*

transparent  
leistungsstark  
wirtschaftlich



01

innovative  
Geräte-  
technologien

02

kostenfreie  
Geräte-  
nutzung

03

keine  
zusätzlichen  
Servicekosten

04

Rabatte auf  
Reagenzien

05

Preis-  
sicherheit

Ihr persönlicher Ansprechpartner



**SCIL ANIMAL CARE COMPANY GMBH**  
AN ANTECH COMPANY

INFO-DE@SCILVET.COM  
[WWW.SCILVET.DE](http://WWW.SCILVET.DE)  
DINA-WEISSMANN-ALLEE 6  
D-68519 VIERNHEIM  
TEL.: +49 (0) 6204 78 90 - 0  
FAX: +49 (0) 6204 78 90 - 200

Images used with permission of GE Healthcare.  
VERS-DEU02020913  
Basiert auf VET Product Tree Europe Rev 1

ULTRASCHALL



## Versana Premier Vet

LEISTUNGSSTARKES ALLROUNDSYSTEM  
FÜR DEN NÄCHSTEN SCHRITT IN IHRER PRAXIS

[PRODUKT BROSCHÜRE](#)



# Neueste Technologie zum vielfältigen Einsatz



Das Versana Premier Vet Ultraschallsystem vereint zuverlässige und leistungsstarke Technologien für eine hervorragende Bildqualität zur Sicherung Ihrer Diagnose.

Sehen Sie die Vorteile einer breiten Sondenpalette und vieler High-End Funktionen zur schnellen Bildoptimierung bei den täglichen Routineuntersuchungen in der Kleintier- und Pferdepraxis, aber auch bei der Durchführung spezialisierter Untersuchungen (z.B. Auge, Orthopädie, Kardiologie, Exoten).

Das Versana Premier Vet bietet bewährte GE Ultraschallqualität zur Weiterentwicklung Ihres Praxisangebots.



## BILDQUALITÄT

Coded Harmonic Imaging zur signifikanten Reduzierung von Artefakten

CrossXBeam™ für eine höhere Auflösung und zur Unterdrückung von Artefakten durch Verwendung zusätzlicher Anschallwinkel

Speckle Reduction Imaging (SRI-HD) für eine feinkörnigere und detailgetreuere Parenchymdarstellung



## BILDDARSTELLUNG / SCHALLMODI

B-Mode, M-Mode, PW-, Farbdoppler

Realtime Triplex-Mode zur gleichzeitigen Darstellung von B-Bild, Farb- und Spektraldoppler

Virtual Convex zur Erweiterung des Sichtfelds bei höheren Eindringtiefen

Farbkodierter Doppler hoher Empfindlichkeit mit unterschiedlichen Farbmaps

Perfusionsdoppler zur verbesserten Darstellung kleiner Gefäße und gering durchbluteter Areale

PW-Doppler mit automatischer Kalkulation



## ROHDATEN-TECHNOLOGIE

Digitaler Beamformer

True Scan Architektur zur Verarbeitung, Speicherung und Archivierung der digitalen Rohdaten

Retrospektive Bearbeitung (Messungen, Zoomfunktion) gespeicherter und archivierter Bilder



## KONNEKTIVITÄT

Dicom 3.0

USB

HDMI

VGA

Ethernet

S-Video/Composite-Video



## WORKFLOW

Auto-Tissue-Optimization für rauscharme und kontrastreiche Bilddarstellungen

Auto-Spectrum-Optimization für automatische Anpassungen der Geschwindigkeitsskala und Nulllinie im PW-Doppler

Auto-Color-Optimization für automatische Optimierung der Farbdoppler-Parameter

WHIZZ Funktion – dynamische Bildoptimierung

Trackballgesteuerte Messungen mit Softwarepaket für Beschriftungen und Kalkulationen. Erstellung standardisierter Berichtsmasken

Patientenmanagement mit der Möglichkeit zur Bildarchivierung

Zoomfunktion im aktiven Scanmodus und retrospektiv einsetzbar



## ERGONOMIE / HARDWARE

Abmessungen  
H 140,5 - 178,0 cm / B 71,7 cm / T 83,9 cm

Gewicht: 70 kg

21,5" hochauflösender LCD-Farbmonitor (dreh-, kipp- und schwenkbar)

13,3" LCD-Touchscreen als Bedienmonitor

Höhenverstellbare Bedienkonsole

4 aktive Sondenports

Gelwärmer



## ZUSATZOPTIIONEN

○ B-Flow Subtraktionsverfahren zur dopplerunabhängigen Darstellung von Blutflüssen

○ LOGIQ® View Panoramaübersicht zur erweiterten topografischen Darstellung eines Areals durch Lateralverschiebung des Schallkopfes

○ Continuous Wave Doppler für die Sektor-Phased-Array Sonden zur Darstellung & Messung hoher Geschwindigkeiten

○ Elastographie zur Darstellung der Geweberigidität

○ EKG-Modul inkl. EKG-Kabel und Adapter

○ Anatomischer M-Mode für eine freie Positionierung der M-Mode Linie unabhängig von der Lagebeziehung zwischen Herz und Sonde

○ Easy/Advanced 3D zur dreidimensionalen Darstellung inklusive Farbinformation