VINNO S300

KI-gestützte Sonographie für Alle

Lucid+

Ai ULTRASENSE



VINNO
VISION IN INNOVATION

VINNO TECHNOLOGY (SUZHOU) CO,. LTD.

VINNO S300

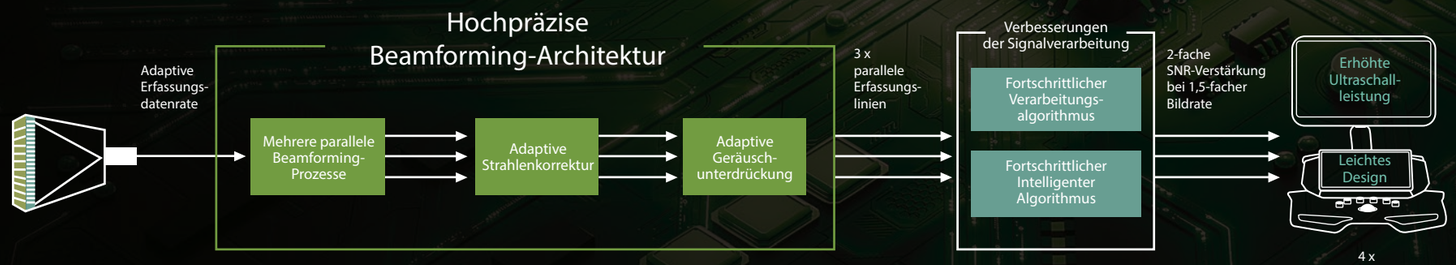
Basierend auf der fortschrittlichen VLucid+ Plattform bietet das brandneue S300 effiziente und präzise Bildgebung mit einer intuitiven Benutzeroberfläche, die entwickelt wurde, um den vielfältigen Anforderungen der modernen klinischen Praxis gerecht zu werden und eine kompakte Lösung für effiziente, alltägliche Bildgebung zu bieten.

- Herausragende Auflösung
- Interdisziplinäre Anwendung
- Effizienter Workflow
- Benutzerfreundliches Design
- Batterieunterstützung (optional)



ENTWICKELT FÜR ZUVERLÄSSIGE BILDGEBUNG

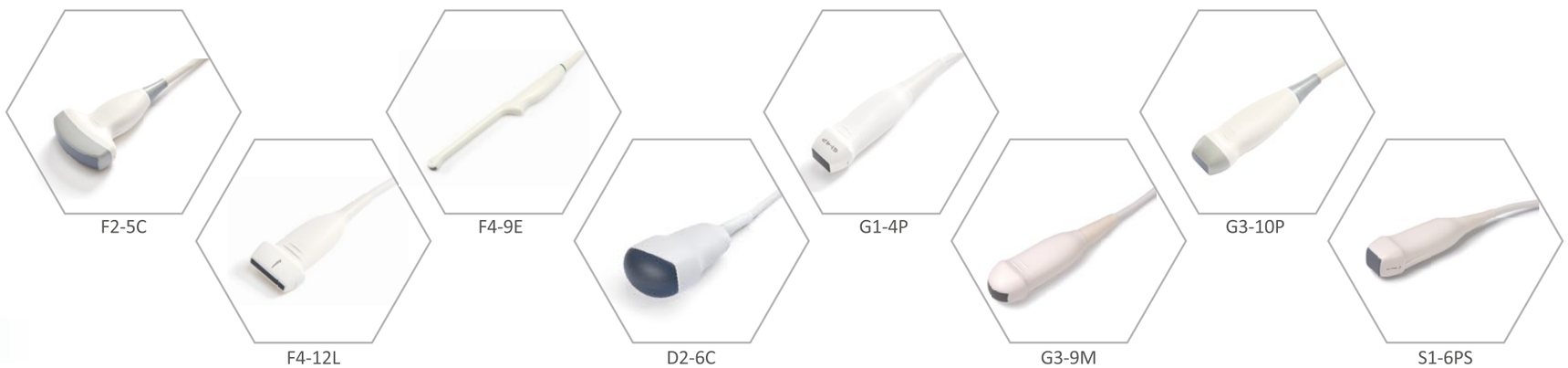
Dank der VLucid+ Plattform, mit optimierter Bildauflösung und Penetration sowie Farbflusssensitivität, gewährleistet das S300 präzise Ergebnisse in einer Vielzahl von klinischen Anwendungsbereichen. Ob für Routineuntersuchungen oder komplexe Fälle, das S300 bietet die Genauigkeit und Effizienz, die für eine sichere Diagnose erforderlich sind.



Die Verbesserung von VLucid+

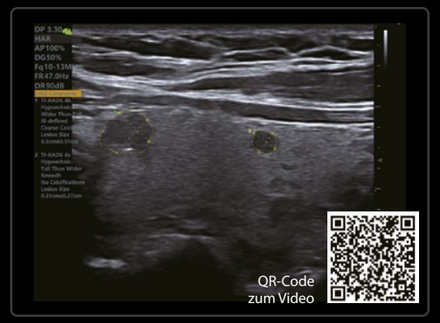
Unterstützte Sonden

- XCen-Technologie mit größerer Bandbreite für optimale Scanergebnisse
- PureWave Einkristall-Schallkopf bietet eine bessere Penetration und eine höhere Auflösung



*Weitere Sonden sind für Multi-Anwendungen verfügbar.

Allgemeine Bildgebung

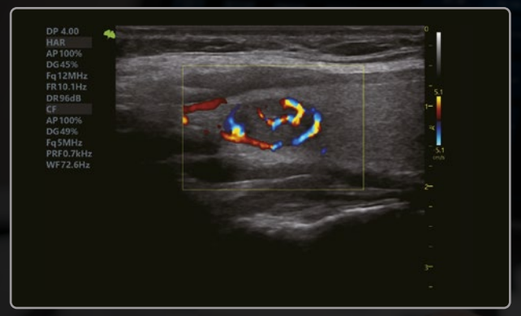


VAid Thyroid / Schilddrüse

Intelligente Erfassung und Stadieneinteilung von Schilddrüsenerkrankungen

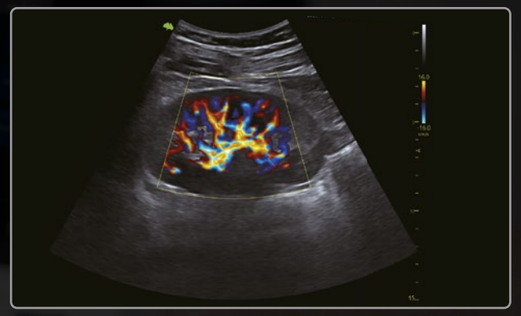
Schilddrüsenknoten werden in Echtzeit oder auf gespeicherten Bildern erkannt, zusammen mit dem T-RADS-Kategorisierungs- und Berichtstool, wodurch die klinische Routine der Schilddrüsenultraschall-untersuchung genauer und aussagekräftiger wird.





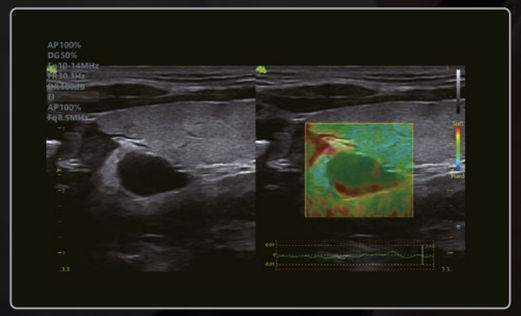
VFlow

Erkennung der Fließgeschwindigkeit des Blutes. Es ermöglicht eine feinere Diagnose, bei besonders schwierigen Untersuchungen des Blutflusses.



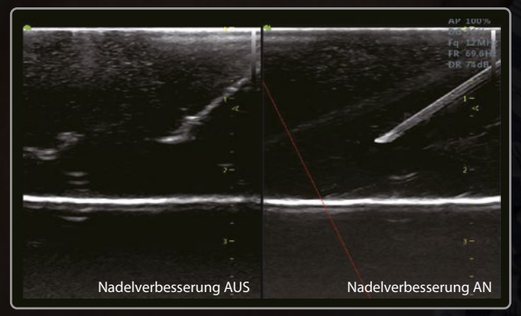
VLuminous Flow

Eine innovative Technologie, die die Visualisierung des Blutflusses verbessert, indem sie eine 3D-Darstellung der Farb-/Power-Doppler-Bildgebung anzeigt.



Elastographie

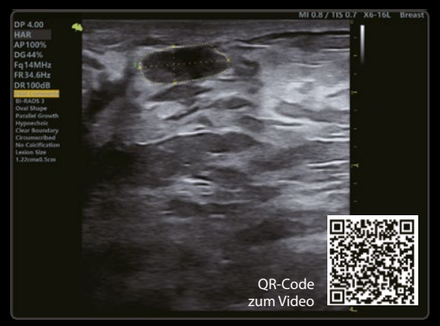
Messung der relativen Steifigkeit zwischen der Läsion und dem Referenzbereich, um Patienten mit Leber-erkrankungen zu überwachen und die Ansatzpunkte für Biopsien zu lokalisieren und frühe Anzeichen einiger Krebsarten zu erkennen.



Nadelverbesserung

Verbesserte Nadelvisualisierung, um die Genauigkeit bei Biopsien oder Eingriffen zu verbessern.

Frauenheilkunde und Geburtshilfe



VAid Breast / Brust

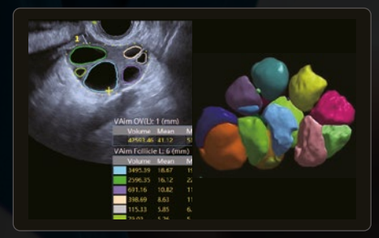
Intelligente Erfassung und Stadieneinteilung von Brustkrankheiten

Das automatische Brustscreening und die Erkennung von Läsionen in Echtzeit oder auf gespeicherten Bildern verbessert zusammen mit der intelligenten BI-RADS-Analyse die Qualität der Kontrolle nachhaltig.



ULTRASENSE

VAim Follicle



VAim Hip



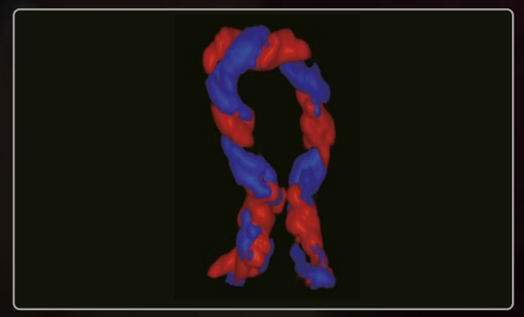
ULTRASENSE

VAim OB



VAim Pelvic





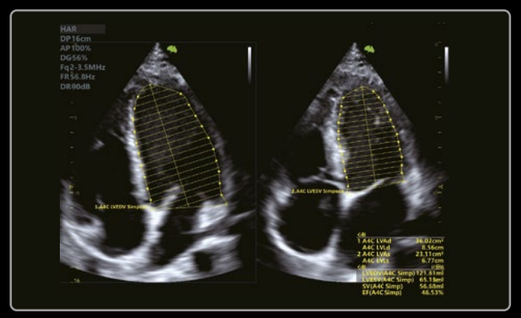
Nabelschnur

Color 3D

Color 3D-Rendering-Technologie für eine verbesserte 3D Visualisierung und Strukturdarstellung.

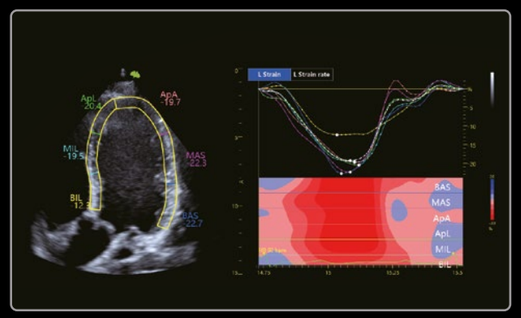
Kardiovaskuläre Lösungen





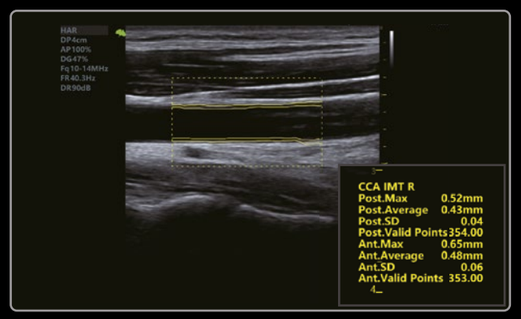
Auto EF

Mit einem Klick die Auswurfrate (EF) automatisch berechnen.



Strain Imaging

Apikale 4-Kammer-Ansicht zeigt segmentale und globale longitudinale Dehnung des linken Ventrikels.



Live IMT

Echtzeit- und automatische Messung der anterioren- und posterioren Intima-Media.



VCQ

Entwickelt für Allgemein- und Fachärzte, hilft das Analysetool bei der schnellen Beurteilung in der Erwachsenenkardiologie mit der Erfassung von 2D-Kardio-Messwerten.

Benutzerfreundliches Design



21,5" Hochauflösender Monitor



Gelwärmer (optional)



13,3" kippbarer Touchscreen



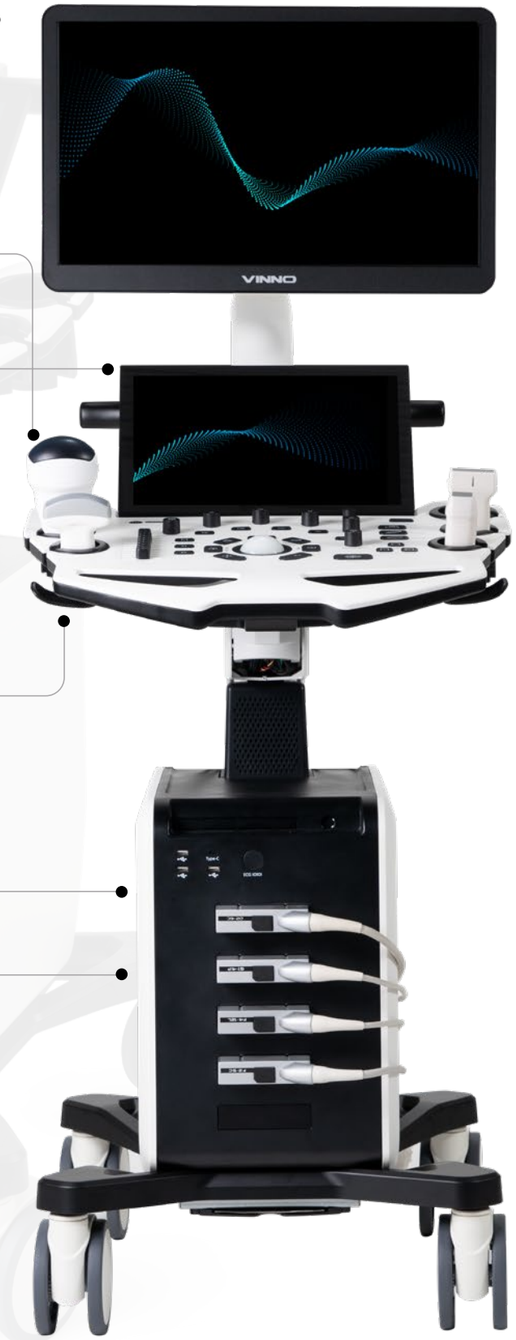
Eingebaute Batterie für bis zu 6 Stunden Scannen (optional)



Höhen- und Richtungsverstellbare Konsole

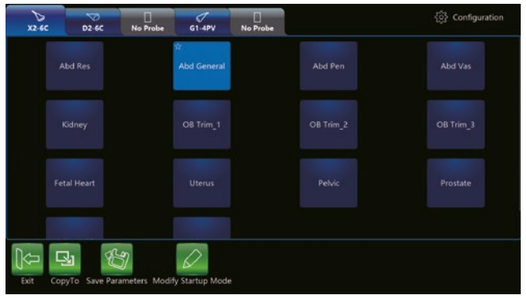


3 oder 4 Sondenanschlüsse

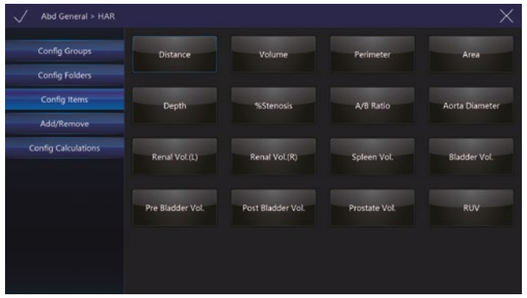


Optimierte Arbeitsabläufe

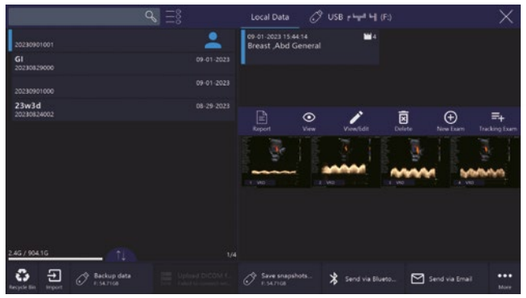
Das Smart-Touch-Panel und die selbst definierbaren Mess- und Arbeitsabläufe gestalten die tägliche Arbeit hocheffizient.



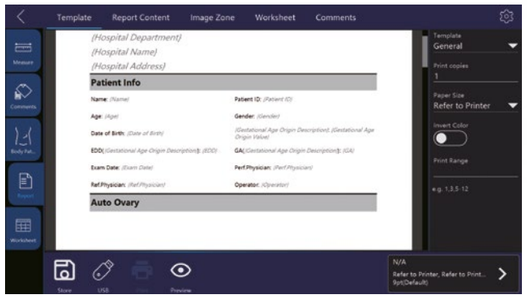
Selbst definierbare Voreinstellungen



Selbst definierbare Messungen



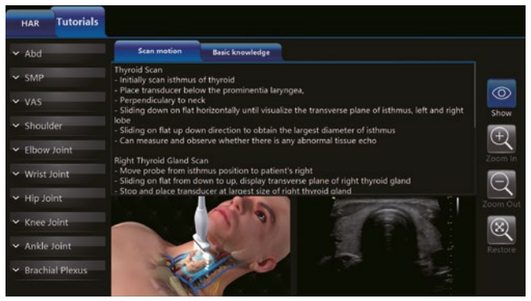
Schnelle Überprüfung durch Wischen auf dem Touchscreen



Integrierte Berichtsvorlagen

Tutorials

Integriert ist eines der umfangreichsten Tutorial-Module mit bis zu 68 Beispielen, einschließlich Schulter, Ellbogen, Handgelenk und Knie. Mit anschaulichen Scan-Animationen und Echtzeit-Scanebenen, ergänzt durch klinisches Grundwissen, erhöhen die VINNO-Tutorials das Vertrauen in den anfänglichen Lernprozess erheblich.

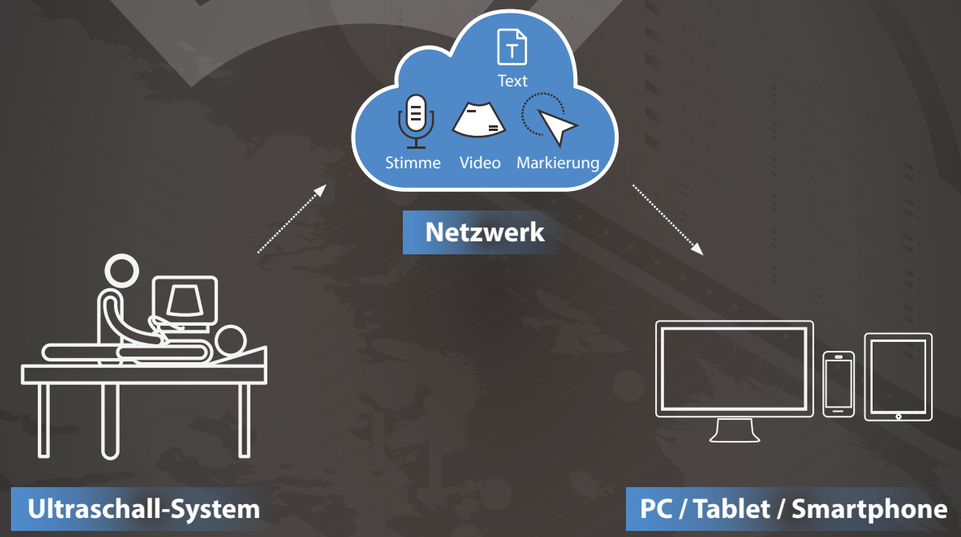




FLYINSONO

Verbinden Sie sich jederzeit und von überall

Flyinsono ist der Pionier der Remote-Ultraschallbildgebungssoftwaren. Mit Hilfe der Cloud-Technologie ermöglicht Flyinsono Fernberatungen, intelligente Diagnosen, Fernqualitätssicherung, Online-Schulungen, Fernwartung, akademische Seminare usw. Flyinsono ist überall einsetzbar und bietet Echtzeit-Daten an jedem Ort – zu jeder Zeit. Insbesondere mit den KI-basierten Diagnosetools können Ärzte ihre diagnostische Effizienz und Genauigkeit erheblich verbessern.



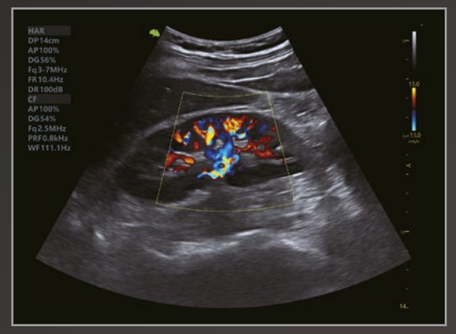


Remote-Lösung Flyinsono für Ultraschallsysteme zum Download

Bildergalerie



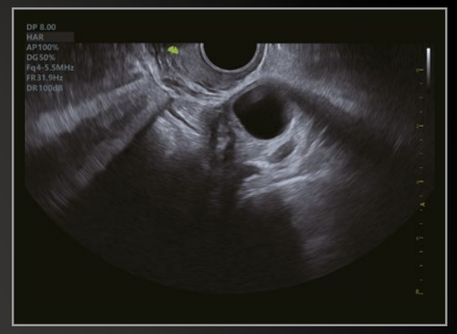
Leber 2D



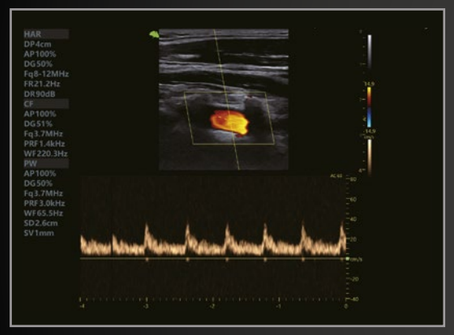
Niere CF



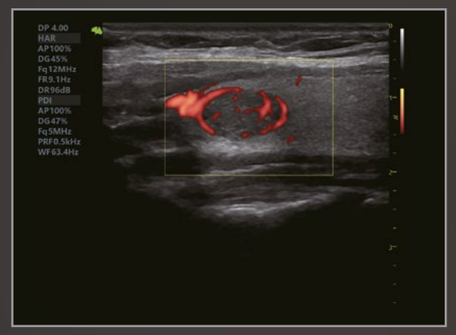
Nabelschnur CF



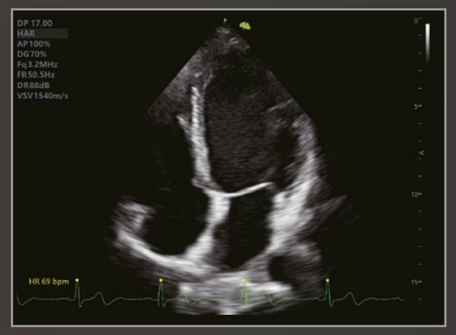
Follikel



Wirbelsäulenarterie PW



Schilddrüse PDI



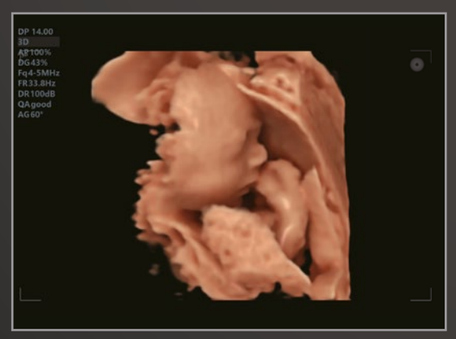
Vierkammer Ansicht



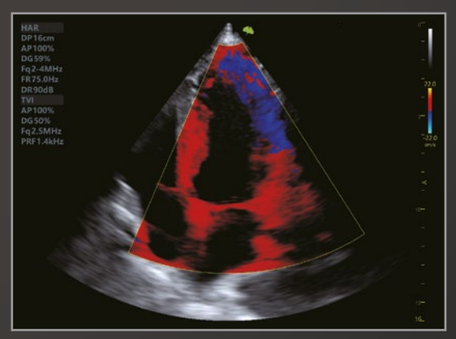
Karotis PW



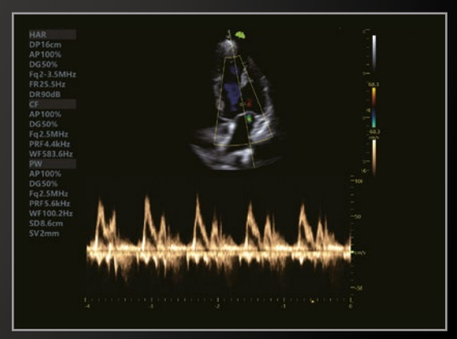
Babyhand 2D



Babygesicht



TVI



Herz-PW

VINNO Technology (Suzhou) Co., Ltd.

5F, A Building, No. 27 Xinfa Rd,
Suzhou Industrial Park, 215123 China
Tel.: +86 512 62873806
Fax: +86 512 62873806
vinno@vinno.com
www.vinno.com

VINNO behält sich das Recht vor, die technischen Spezifikationen bei Bedarf zu überarbeiten.

Com²Med Medizintechnologien GmbH & Co. KG

Frankfurter Str. 3a
38122 Braunschweig
Tel.: 0531 / 2 84 20 84
Fax: 0531 / 2 84 20 85
info@com2med.de
www.com2med.de

Oldenburger Allee 18
30659 Hannover
Tel.: 0511 / 54 27 90
Fax: 0511 / 54 78 156
info-h@com2med.de

Abbildungen können abweichen.
Weitere Informationen auf Anfrage.