

# VINNO E35

Ultraschallsystem  
flexibel | kompakt | modern



**VINNO**  
VISION IN INNOVATION

VINNO TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD.

## VINNO E35 – außergewöhnliches Design trifft auf intuitive Bedienung und herausragende Bildqualität

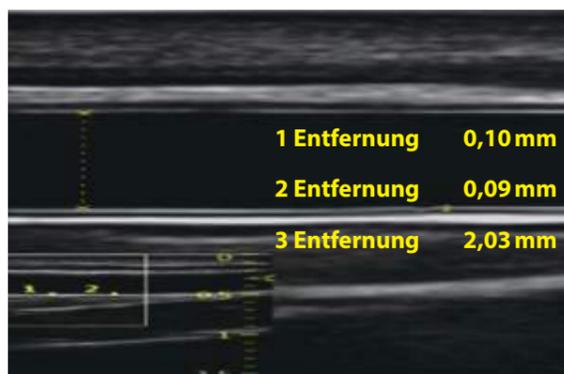
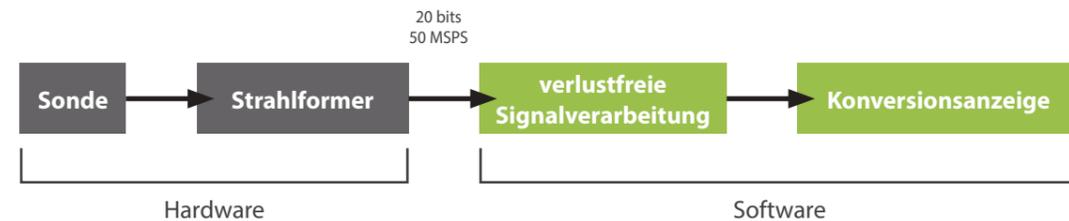
- 21,5-Zoll-LED-Monitor
- dreh- und schwenkbarer Monitorarm mit Höhenverstellung
- sensibler Touchscreen
- integrierter Slot für Videoprinter
- 3 aktive Sondenports
- maximale Konnektivität  
(Bluetooth/ Drahtloses Netzwerk/ DICOM3.0)
- 25 MHz Plattform



## Hervorragende Bildgebung

### Innovative RF-Plattform

Dank der innovativen RF-Plattform von **VINNO** kann das System die 40-fache Menge an Rohdaten für den Backend-Prozess erfassen, was wiederum eine bessere Auflösung und eine leistungsstarke Postprozess-Fähigkeit darstellt.



Präzise Bildgebung im B-Modus; Erkennung von IMT (Intima Media Dicke) innerhalb von 0,1 mm



RF Flow – sehr blutfluss sensitiv mit einer Geschwindigkeit innerhalb von 1 cm/s

### Fortschrittliche Bildverarbeitungstechnologie

**VFusion** ist eine räumliche Verbundtechnologie von VINNO, die hilft, die Bildinformation zu verbessern, die Kontrastauflösung zu steigern und das Rauschen zu reduzieren.

**VSpeckle** ist ein intelligenter Algorithmus, der zum einen das Rauschen entfernt, und zum anderen die Ränder und den Kontrast des Bildes verbessert.



## Modernes Design



Das moderne Design der VINNO E35 wurde entwickelt, um den Ansprüchen einer modernen Arbeitsumgebung zu genügen.



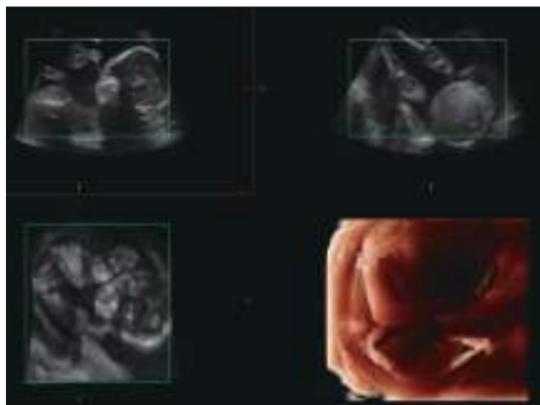
## Zusätzliche Anwendungstools

### Bildvergleich



Bereitstellung von Vergleichsinformationen der letzten Untersuchung zur sicheren Diagnose

### 4D-HQ



Die HQ-Lichtwiedergabe erzeugt realistische Bilder der fetalen Struktur und erhöht die Diagnosesicherheit.

### Automatische Follikelberechnung



Mit nur einem Klick wird das Volumen aller Follikel in der Scanebene erkannt und automatisch berechnet.

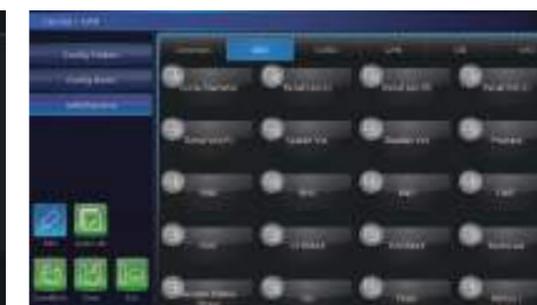


## Effiziente Arbeitsabläufe

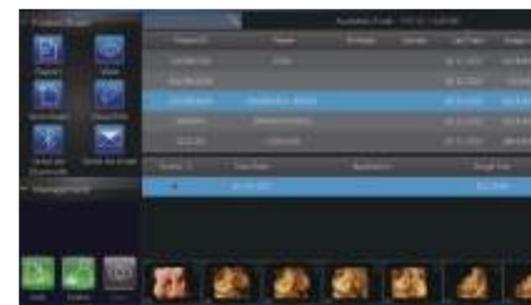
Die intelligente Touchscreen-Bedienung und das selbstdefinierte Prüfungsprotokoll machen Ihre tägliche Arbeit hocheffizient.



Individuell anpassbare Voreinstellung



Frei wählbare Reihenfolge der Messelemente



Schnelle Überprüfung durch einfaches Verschieben auf dem Touchscreen



Eingebaute Berichtsvorlage

# Bildergalerie



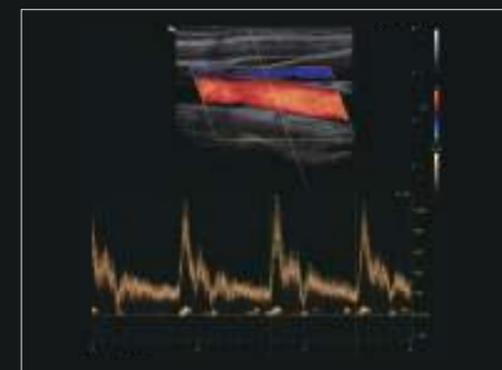
Schwangerschaft Dottersackbildung  
B-Modus



Fetales Herz  
B-Modus



Carotisplaque  
RF-Zoom-Modus



Halsschlagader



Hepatische Vene  
CFM-Modus



Blutfluss um den Schilddrüsenknoten  
CFM-Modus



Perikarderguss  
B Modus



Aortenregenerationsfluss  
CFM-Modus



Follikel des Eierstocks



Fetaler Mund



Brustknötchen



Fetales Gesicht  
4D Modus



**VINNO Technology (Suzhou) Co., Ltd.**

5F, A Building, No. 27 Xinfu 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.



**sonoport GmbH**

Kirchweg 2  
94104 Tittling  
Tel: +49 (8504) 922 98 11  
Fax: +49 (8504) 922 98 12  
office@sonoport.com  
www.sonoport.com