



Your  
Clearest  
View  
Within





# Your Clearest View Within

## Die neue Generation ACCUVIX

Die Premium-Marke aus dem Hause SONOACE hat eine neue Stufe der Evolution erreicht: Erleben Sie die ACCUVIX V10 – zukunftsweisende Synthese aus State-of-the-Art-Ultraschalltechnologien und außergewöhnlichem Bedienkomfort. Die ACCUVIX V10 vereint modernste 2D-, 3D- und 4D-Bildverarbeitungstechnologien wie DynamicMR™, SRF (Speckle-Reduction-Filter)™, 3D XI™ und VOCAL™ und stellt Ihnen auf dem hochauflösenden 17"-Flachbildschirm präzise, aussagekräftige und kristallklare Bildinformationen für eine sichere Diagnostik zur Verfügung. Die innovative Systemplattform garantiert einen optimalen Workflow mit hohem Patientendurchsatz.

**Kristallklar:** Die ACCUVIX V10 basiert auf topaktuellen Technologien für eine exzellente 2D-, 3D- und 4D-Bildqualität und bietet so Ihrer Diagnostik ein neues Maß an Präzision und Sicherheit.

**Komfortabel:** Die ACCUVIX V10 schafft mit ihrer innovativen Bedienoberfläche, dem umfassend verstellbaren Monitorarm und dem hochauflösenden Flatscreen eine effiziente und bemerkenswert komfortable Diagnoseumgebung.

**Modern:** Das moderne Design der ACCUVIX V10 besticht nicht allein mit attraktiver Optik, sondern garantiert eine optimale Performance in allen diagnostischen Anwendungsbereichen.

# Kristallklar

Ultraschallbilder mit überragender Kontrastauflösung und Schärfe für eine schnelle und absolut verlässliche Diagnostik zu liefern – diese Herausforderung war unsere treibende Kraft bei der Entwicklung der ACCUVIX V10. Und das Ergebnis kann sich sehen lassen!

Die innovative Systemplattform erlaubt die pixelbasierte Ansteuerung des großen 17"-Flachbildschirms mit einer Auflösung von 1.280 x 1.024 Bildpunkten. Für die Aufbereitung der Bildinformationen sorgen richtungsweisende 2D-, 3D- und 4D-Technologien wie DynamicMR™, Full-Spectrum-Imaging™, Speckle-Reduction-Filter sowie der leistungsstarke Farbdoppler. Durch diese einzigartige Kombination stellt Ihnen die ACCUVIX V10 kristallklare Ultraschallbilder mit einer bisher unerreichten Informationsdichte und Qualität zur Verfügung.



## Premium-Technologien für kristallklare Bilder

- Speckle-Reduction-Filter™
- FullSpectrum-Imaging™
- DynamicMR™
- Spatial-Compound-Imaging™
- Power-Pulse-Inversion™
- Hochsensitive Dopplerperformance
- Multiplanar-Imaging mit optimierten Parametern
- 3D-eXtended-Imaging™ (3D XI™)
- Live-3D/4D
- SeeThru™-Mode

## Premium-Systemplattform für kristallklare Bilder

- High-Resolution-17"-Flachbildschirm (1.280 x 1.024 Pixel)
- 129.024 Systemkanäle







### QuickScan™

Einfache, vollautomatische Optimierung aller Bild- und Dopplerparameter mit nur einem Tastendruck.

### Post-Measurement

Das retrospektive Vermessen gespeicherter Bilder nach dem Scannen ermöglicht kurze Untersuchungszeiten und einen hohen Patientendurchsatz.

### Post-Processing

Verschiedenste Mess- und Bildbearbeitungsfunktionen, die bisher nur beim Scannen verfügbar waren, können nun auch retrospektiv genutzt werden und erhöhen so ebenfalls den Patientendurchsatz.



# Komfortabel

Mit einem breiten Spektrum an High-Tech-Funktionen – von der innovativen Bedienoberfläche und dem flexibel verstellbaren Monitorarm über zahlreiche Mess- und Analysefunktionen bis hin zur benutzerdefinierten Anpassung wichtiger Bedienelemente – schafft die ACCUVIX V10 eine komfortable und hocheffiziente Diagnoseumgebung für einen wirtschaftlichen Workflow.



Quad-Imaging

## Pointer-Funktion

Um kostbare Diagnosezeiten zu sparen, können Sie bereits während der Untersuchung auf gespeicherte Bilder zugreifen und Messungen oder Vergleiche vornehmen.

## Quad-Imaging

Für ein Maximum an Bildinformationen und präzise Vergleiche stellt die Quad-Imaging-Funktion vier Bilder simultan auf dem Monitor dar.

## SonoView II™

Mit der optionalen Bildmanagement-Software SonoView II™ speichern, suchen, analysieren und übertragen Sie Ihre 2D- und 3D-Ultraschallbilder ohne Qualitätsverlust und sparen so Zeit und Kosten.



# Modern

Das zukunftsweisende, moderne Design der ACCUVIX V10 ermöglicht Ihnen einfachsten Zugang zu allen wichtigen Funktionen. Anschlüsse für Ihre Peripheriegeräte sind gut zugänglich, ebenso wie das große Ablagefach vorn unterhalb des Control-Panels. Durchdachte Lösungen wie die Kabelabdeckung auf der Rückseite, die handlichen Griffe oder die vier leichtgängigen, lenkbaren Räder vermeiden Unordnung und verleihen Ihrer ACCUVIX V10 höchste Flexibilität.

## Verstellbarer Monitorarm

Der innovative Monitorarm ist in allen Ebenen einfach zu verstellen und sorgt so immer für den richtigen Blickwinkel.

## Schwenkbare Control-Panel

Das Control-Panel ist für eine ergonomische Bedienung in der Horizontalachse schwenkbar.

## Aufgeräumter Kabelkanal

Die durchdachte Führung der rückwärtigen Kabel vermeidet den bei vielen Geräten typischen „Kabelsalat“.

## 4 lenkbare Rollen

Die ACCUVIX V10 gleitet Dank ihrer vier leichtgängigen Lenkrollen mühelos an jede gewünschte Position und lässt sich dort sicher arretieren.





ACCUVIX  
V10

# Optimiert für alle Applikationen

Die herausragenden Fähigkeiten der ACCUVIX V10 – beste Bildqualität, umfassender Leistungsumfang, bequeme und effiziente Bedienung sowie ein attraktives und zukunftsweisendes Design – ergeben in Kombination die perfekte Diagnoselösung für alle Applikationen. Damit bietet die ACCUVIX V10 jedem Benutzer ein bisher nicht erreichtes Level an Qualität, Performance und Komfort.

- Gynäkologie und Geburtshilfe
- 3D/4D-Anwendungen
- Radiologie
- Kardiologie
- Allgemeiner Ultraschall





Fetus (10. SSW) in 3D



Regionale Lymphadenitis in 2D



Niere mit Color-Doppler



Niere mit Power-Doppler



Zwillingsfruchtblase in 2D



Pulmonalklappen-Regurgitation mit CW-Doppler



**ACCUVIX V10**  
YOUR CLEAREST VIEW WITHIN



SONOACE GmbH  
Elbestraße 10 | 45768 Marl  
Telefon 0 23 65/9 24 38-0  
Telefax 0 23 65/9 24 38-30  
[info@sonoace.de](mailto:info@sonoace.de)  
[www.sonoace.de](http://www.sonoace.de)

Einige in diesem Prospekt beschriebene und gezeigte Ausstattungsdetails sowie Software können abweichen bzw. sind optional. Technische Änderungen vorbehalten. Alle aufgeführten Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

see it all ● ● ●  
**SONOACE**  
Ultraschallsysteme