Apogee 6300 (SIUI)

Farbdopplersystem der mittleren bis oberen Preisklasse und je nach Ausstattung für alle Untersuchungen geeignet.

Bewertung: Noch nicht bewertet
Haben Sie eine Frage zu diesem Produkt?

HerstellerSIUI

Beschreibung

Bitte beachten Sie die Video-Information am Ende der Seite.

Unser Sonographiegerät Apogee 6300 ist ein Farbdopplersystem der mittleren bis oberen Preisklasse und je nach Ausstattung für alle Untersuchungen geeignet.

Es **basiert auf der brandneuen** Plattform Realview+**.**

Es ermöglicht Ihnen eine sichere Diagnosefindung mit außergewöhnlichen Bildern, fertigen Messwerkzeugen und einem effizienten Arbeitsablauf.

Pixel-Echo-Zone (PEZ).
Mit PEZ kann das System während der Breitband-Bildverarbeitung automatisch Echoinformationen sammeln, um die Effizienz der Datenerfassung und die Rechengeschwindigkeit zu verbessern.
Die Bildfrequenz wird für ein besseres und schnelleres Diagnoseerlebnis erhöht.

Zielfokus

Die Bildschärfe im Nah- und Fernfeld erfordert unterschiedliche Signalintensitäten. Diese verbesserte Technologie bietet eine automatische Kompensation bei der Signalübertragung, um die Fokusgenauigkeit und Bildgleichmäßigkeit im gesamten Bildbereich weiter zu verbessern.

Maßgeschneiderter Filter

Schlechte Signale während der Übertragung stören zwangsläufig den Bildgebungsprozess. Um diese Auswirkungen zu verringern, müssen gute Signale verstärkt werden. Diese Technologie filtert Signale im gesamten Frequenzband in unterschiedlicher Tiefe. Dies erhöht das S/N-Verhältnis für einen besseren Bildkontrast.

Abgestimmte Verstärkung

Durch die automatische Erkennung und Kompensation der Echodifferenz zwischen verschiedenen Tiefen der Gewebe und Organe wird eine genauere und effektivere Gleichmäßigkeit des Nah-Fernfeld-Bildechos gewährleistet. Mit der Tuned Gain-Technologie erhöht sich die Bildauflösung um 40 %, was die Diagnose insbesondere bei schwierigen Patienten erleichtert.

Datenschutzhinweis
Eingebettete Youtube-Videos verfügen über einen erweiterten Datenschutz.
Informationen über Sie werden erst an Youtube übertragen, wenn Sie das Video betrachten.

//