

Reproducibility

〔再現性〕
検査者や被検者によって
ばらつきのない安定した画質を
描出すること

Accuracy

〔正確性〕
分解能を落とさずに
Signal to Noise ratio (S/N) を
向上すること

Visibility

〔視認性〕
見づらい症例においても
異常を認識しやすい画像を
提供すること

Utilization of AI

〔機械学習〕
AI 技術[※]を活用した
DeepInsight 技術によって
新たな高画質を提供すること

Efficiency

〔効率性〕
画像調整の負担を減らし
短時間で高画質な画像を
提供すること

超音波の
ルーチン検査が変わる
未来基準の
「画質」と「使いやすさ」

ARIETTA 650 DeepInsight

これからの超音波画像が備えなければならない条件は5つ。この条件をすべてクリアする超音波画像の理想形、もしくは、実現するためのテクノロジーやイノベーション、それが「DeepInsight」です。先進の「DeepInsight」技術を、コンパクトなボディに惜しみなく注ぎ込みました。いつでも、どこでも、だれでも、「リアルな」高画質での検査が実施可能です。めざしたのは超音波検査の「未来基準」。ARIETTA 650 DeepInsight が超音波診断装置の新たな価値を提供します。

DeepInsight



研ぎ澄まして、音を、みる。

●ARIETTA、DeepInsight は富士フイルムヘルスケア株式会社の登録商標です。 ●ARIETTA 650 は ARIETTA 650 DeepInsight と呼称します。
販売名：超音波診断装置 ARIETTA 650 医療機器認証番号：303A8B2X00058000 ※AI 技術のひとつである機械学習を用いて開発・設計したものです。実装後に自動的に装置の性能・精度は変化することはありません。