

■ プローブ

Linear array transducers (リニア)



LA3-16AD-A



LS2-9S-A
※シングルクリスタル

Curved array transducers (コンベックス)



CA2-8AD-A



CA1-7AD-A
※シングルクリスタル

■ 製品仕様

イメージングモード	Bモード Mモード カラードプラモード パルスドプラモード パワードプラモード
本体サイズ	67.2(H) × 383.5 (W) × 355 (D) mm
本体重量	約 6.0kg (バッテリー含む)

一般的名称 汎用超音波画像診断装置
販売名 超音波画像診断装置 HM70 EVO
医療機器認証番号 304ADBZX00117000

- 本製品は特定保守管理医療機器です。
- 正しく使用するために、必ず添付文書および取扱説明書をお読みください。
- 改良のため、仕様・外観は予告なく変更する場合がございますので、あらかじめご了承ください。
- EVOLは、超音波画像診断装置 HM70 EVO の愛称です。



超音波画像診断装置

EVOL

Mobile Excellence HM70 EVO

高画質を軽快なフットワークで、
もっと使いやすく。



ルーツ株式会社

www.rootisz.jp



販売代理店

高画質、高性能ながら、 初心者にも使いやすい やさしい操作性を装備。 優れた機動性で多様な検査ニーズに応えます。

Imaging with exceptional quality

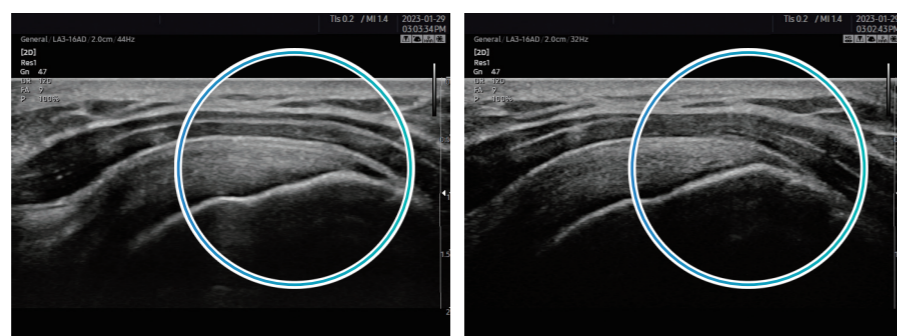
その先の高画質へ。ハイエンドプラットフォームイメージング技術搭載。

ClearVision、HQ-Vision、S-Harmonic、S-Flow などからなる高画質テクノロジー“ハイエンドプラットフォームイメージング”を搭載。高解像度な2Dモードや鮮やかなカラー画像が、先生方を高いレベルでサポートします。

不鮮明な画像も鮮やかに再現 HQ-Vision (エイチキュービジョン)

多少ぼけ気味で不鮮明な画像も、HQ-Visionによって明瞭かつ鮮明な画像として再現します。

*特定のプローブ、モードで使用可能です。詳細は弊社担当にお問合せください。



画像領域全体を均一に描出 S-Harmonic (エス-ハーモニック)

深度によって不均一に描画される画像のノイズを低減し、コントラストを高めることで画像領域全体を均一な画像として描出します。

Increased Operational Efficiency

高画質を気軽に、誰でも使いやすく。 効率的な検査ワークフローをサポートします。

緊急時でも素早く検査がスタートできるよう、ワークフローを効率化。操作ボタンの配置などにもこだわり、直感的な操作によるスムーズな検査をサポートします。

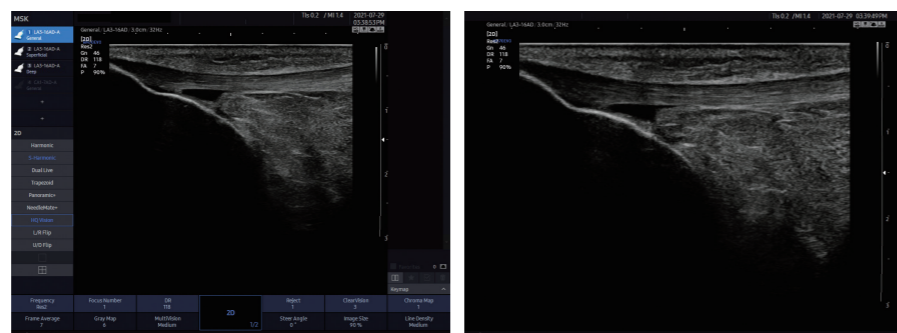
プローブとプリセットの組合せをワンタッチ選択 QuickPreset (クイックプリセット) 機能

メイン画面に、頻繁に使用されるプリセットを6つまで表示。ショートカット機能を適用することで、ワンタッチで変更でき、効率的な検査をサポートします。



細部も見やすい 画像の全画面表示機能

モニター全体に超音波画像を描出する全画面表示機能を備えており、より細部の描出もサポートします。



通常画面表示

全画面表示

Highly Usable Design

耐久性、機動性、柔軟性をコンパクトに凝縮。 多様な検査シーンに的確に対応します。

波状デザインの背面パネルに加え、蜂の巣状にデザインされた内部構造など、あらゆる面から耐久性を強化。安心のポータビリティを実現しています。

持ち運びに便利な キャリーバッグ (別売)

院外に持ち出す場合などに便利なキャリーバッグです。耐衝撃クッションでシステムを安全に保護します。



1回のフル充電で、 ほぼ1日使用可能

外付けのバッテリーパック (別売) を使用することで、最大約7.5時間の連続使用が可能です。院内はもちろん出先などでも、不安なく使用できます。



最大3つのプローブを 接続可能 (別売)

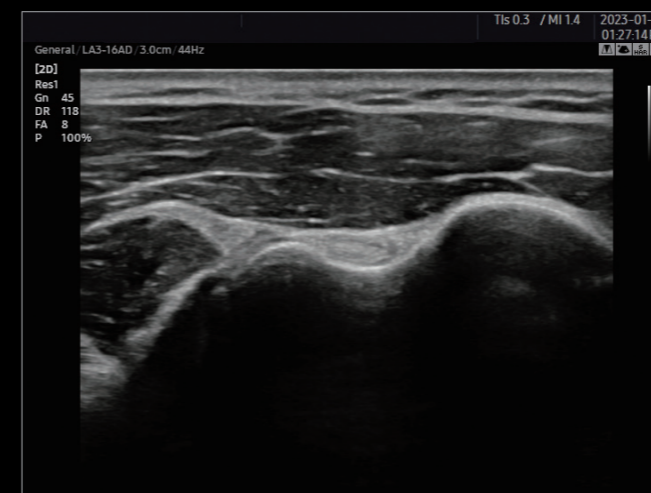
プローブを切り替える時間が短縮できるので、より効率的な診断を可能にします。



専用カートを用意 (別売)

本体の他、プリンター、プローブホルダーなどが装備できる専用カートを用意。据え置き型と同等の使い勝手を可能にします。

Image Gallery



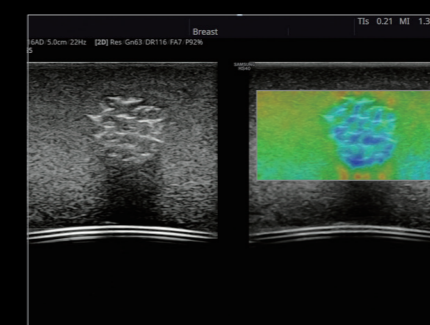
上腕二頭筋長頭腱



鍵盤



NerveTrack (オプション機能)



ElastScan (オプション機能)



Panoramic (オプション機能)