

SONIMAGE® HS1

High Satisfaction



Zaskoczy Cię
jakością

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR
na terenie Polski

 **KONICA MINOLTA**

Najlepszy system w swojej klasie

ŁATWOŚĆ OBSŁUGI

- Obsługa SONIMAGE HS1 jest niezwykle intuicyjna, przypomina korzystanie z tabletu.
- SONIMAGE HS1 pozwala każdemu użytkownikowi na personalizację konfiguracji według własnych upodobań. Definiowanie własnych ustawień na panelu dotykowym umożliwia całkowitą eliminację używania przycisków.
- Automatyczna optymalizacja obrazu.
- Gotowość do pracy poniżej 15 sekund.
- Ergonomiczny kształt głowic pozwala na proste przeprowadzanie badań, nawet w najtrudniejszych warunkach.
- Aparat posiada predefiniowalne zestawy ustawień do badań (presety). Pozwalają one na wykonywanie pełnego zakresu badań w warunkach intensywnej terapii z zastosowaniem takich protokołów jak FAST, E-FAST, BLUE, FATE, FEEL, FEER.

WIZUALIZACJA IGŁY - SNV (SIMPLE NEEDLE VISUALIZATION)

System wizualizacji igły SONIMAGE HS1 cechuje zaawansowana technologia umożliwiającą graficzne przedstawienie igły oraz poprawę jej widoczności. Jest to szczególnie pomocne w sytuacjach prowadzenia jej pod ostrym kątem, zarówno w technice in-plane, jak i out-of-plane. W rezultacie widoczność igły, zwiększa precyzję oraz dokładność w jej lokalizowaniu sprawiając, że SONIMAGE HS1 jest idealnym narzędziem pracy w procedurach inwazyjnych.

ZAAWANSOWANY PAKIET RAPORTÓW I ARCHIWIZACJA DANYCH

Pakiet raportów dostępny w SONIMAGE HS1 jest efektywnym sposobem zarządzania zdjęciami oraz sekwencjami video zapisywanymi po wykonaniu badania. Obrazy, jak również filmy archiwizowane podczas pracy mogą być w dowolny sposób łączone, przechowywane oraz eksportowane na nośniki danych. Pakiet raportów jest konfigurowalny, co umożliwi w łatwy sposób dostosowanie do indywidualnych potrzeb osoby badanej.

PODSTAWOWA KONFIGURACJA:

- tryby obrazowania: B, M, Color Flow, Power D, PW, CW
- monitor: obrotowy monitor z 15" matrycą
- presety: anestezjologia regionalna, jama brzuszna, małe narządy, kardiologia, ginekologia, położnictwo, pediatria, urologia, superficial, MSK, naczyniowy

OPCJE:

- klawiatura alfanumeryczna
- wyłącznik nożny (3 pedały)
- wózek jezdny z płynną regulacją wysokości
- torba do transportu aparatu
- drukarka medyczna

15" obrotowy dotykowy monitor z matową matrycą z możliwością obsługi w rękawiczkach

Intuicyjny interface

Możliwość pracy do 60 min. na wbudowanej baterii

Przenośny aparat USG z ergonomicznym kształtem głowic

Połączenie z wifi

Regulowana wysokość wózka



Głowica liniowa o wysokiej częstotliwości



Intuicyjny panel dotykowy

Głowice

Głowica liniowa L18-4

- częstotliwość pracy: 4–18 MHz
- głębokość skanowania: 2–8 cm
- kąt pola skanowania (widzenia): >38mm
- obrazowanie harmoniczne

Głowica liniowa L14-4

- częstotliwość pracy: 4–14 MHz
- głębokość skanowania: 2–8 cm
- kąt pola skanowania (widzenia): >38mm
- obrazowanie harmoniczne

Głowica konweksowa C5-2

- częstotliwość pracy: 2–5 MHz
- głębokość skanowania: 2–40 cm
- kąt pola skanowania (widzenia): 70°
- obrazowanie harmoniczne

Głowica sektorowa S4-2

- częstotliwość pracy: 2–4 MHz
- głębokość skanowania: 2–40 cm
- kąt pola skanowania (widzenia): 90°
- obrazowanie harmoniczne



SNV Simple Needle Visualisation

