

Aloka ProSound 2 - *uniwersalność i mobilność!!*



Aloka ProSound 2 to najnowszej generacji cyfrowy, uniwersalny, przenośny aparat ultrasonograficzny dedykowany do specjalistycznej diagnostyki USG – wprowadzony na rynek we wrześniu 2008 r. jako następca legendarnego modelu SSD-500.

ALOKA = legendarna japońska niezawodność i najwyższa jakość!!!

Charakterystyczne cechy i zarazem niezaprzeczalne zalety to:

- Wysokiej klasy wyświetlacz **LCD (10,4")** zamontowany w odchylanym korpusie,
- **2 aktywne porty** robocze dla głowic, plus wygodny uchwyt z zaczepem na kable do przenoszenia aparatu wraz z głowicami,
- **Extended Pure Harmonic Detection (EXPHD)** - technologia **II harmonicznej** stosowana w systemach klasy Premium (platforma Aloka ProSound Alpha 10),
- **Ultraszybki 12-bitowy przetwornik cyfrowy nowej generacji** - zapewnia wyższą rozdzielczość, redukując artefakty za pomocą precyzyjnej kontroli fazy,
- Doskonałe, wieloczęstotliwościowe głowice - **Super High Density (SHD)** - o najwyższej rozdzielczości,
- **Multi Frequency Imaging (MFI)** - wybór optymalnej częstotliwości pracy z niezwykle szerokiego pasma częstotliwości głowicy,
- **Edge Enhancement Function** – funkcja optymalizująca parametry obrazu,
- Wewnętrzny system archiwizacji danych i obrazów z dyskiem twardym o dużej pojemności (zapis w formatach DICOM, JPG, BMP),
- **Pamięć Cine Memory (Cineloop)** o bardzo dużej pojemności (do 1300 obrazów),
- Bogate specjalistyczne oprogramowanie aplikacyjne,
- Bardzo szybki start system,
- Wyjście USB 2.0 do podłączenia pamięci Flash (PenDrive),
- Zamykany pulpit sterowniczy z klawiszami kodowanymi (podświetlanymi w dwóch kolorach),
- Nowoczesny design połączony z doskonałą ergonomią i prostotą obsługi,
- Mała waga (ok. 10 kg) i kompaktowe wymiary zapewniające niezwykłą moc,
- Projekt aparatu zgodny z **filozofią EcoEcho**,
- Cały system (aparat, głowice) posiada **24 miesięczną gwarancję**.

Najwyższej klasy, cyfrowy ultrasonograf przenośny, posiadający pełne oprogramowanie aplikacyjne i pomiarowe do wszystkich wymaganych rodzajów badań w zakresie ultrasonografii niedopplerowskiej.