

Poznań, 12.02.2025 r.

Porozumienie Łódzkie
ul Wigury 9/6
90-302 Łódź

OFERTA NR 14/02/2025
NA WYSOKIEJ KLASY ULTRASONOGRAF
Z KOLOROWYM DOPPLEREM

SonoScape X3



OFERTA WAŻNA 21 DNI

Ultrasonograf SonoScape X3

SonoScape X3 to wysokiej klasy w pełni cyfrowy wielozadaniowy aparat przeznaczony do badań: naczyniowych, płytko położonych narządów brzusznych, położniczych, ginekologicznych, urologicznych, pediatrycznych, neonatologicznych, mięśniowo-szkieletowych.

PARAMETRY SYSTEMU

- Kolorowy 15,6-calowy monitor LCD z powłoką „anti glare” i regulacją kąta pochylenia,
- Pulse Inversion THI - obrazowanie harmoniczne z inwersją fazy,
- MicroScan Imaging – technika podnosząca jakość i rozdzielczość obrazu, polegająca na uzyskiwaniu obrazu usg przez wiązki ultradźwięków transmitowane pod wieloma kątami,
- Wysoka czułość Dopplera spektralnego oraz kolorowego,
- Automatyczny obrys i kalkulacje dla Dopplera,
- M-tuning - automatyczna optymalizacji obrazu po przyciśnięciu jednego klawisza,
- Obrazowanie Compound – technika poprawiająca rozdzielczość obrazu,
- Ultralekkie gniazda głowic,
- Szybkie uruchamianie systemu około 20 sekund
- Cyfrowy układ formowania wiązki ultradźwiękowej,
- Automatyczny pomiar kompleksu Intima Media,
- ZOOM panoramiczny,
- Cyfrowe funkcje przetwarzania obrazu,
- Pakiet fabrycznych presetów producenta do wszystkich typów badań,
- Możliwość założenia indywidualnych presetów zdefiniowanych przez użytkownika,
- 8-mio stopniowa zasięgowa regulacja wzmocnienia TGC,
- Współpraca z pełną gamą szerokopasmowych głowic o częstotliwościach 2 - 16 MHz - liniowymi, konweksowymi, mikrokonweksowymi, phased array, endowaginalnymi, endorektalnymi i śródoperacyjną,
- Zasilanie sieciowo-akumulatorowe.

TRYBY OBRAZOWANIA

- B, 2B oraz 4B-Mode,
- M-Mode,
- Obrazowanie Harmoniczne z inwersją fazy (na wszystkich typach głowic),
- Kolorowy Doppler,
- Power Doppler,
- Kierunkowy Power Doppler,
- Obrazowanie symultaniczne na dwóch półobrazach B/B+Kolor Doppler,
- Doppler Pulsacyjny PW,
- Obrazowanie trapezoidalne na głowicach liniowych,
- Obrazowanie panoramiczne.

SYSTEM ARCHIWIZACJI BADAŃ

- Raport z badania w formacie PDF,
- Archiwizacja obrazów oraz sekwencji,
- Przenoszenie danych na pendrive,
- Wydruk obrazów na papierze termoczułym za pomocą videoprintera,
- Protokół DICOM 3.0,
- Wyjścia: USB 2.0, BNC, S-Video, VGA, Audio, LAN.

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- Videoprinter Mitsubishi P93 (opcja),
- Oryginalny wózek SonoScape z regulacją wysokości pulpitu (opcja),
- Oryginalna walizka do aparatu (opcja),
- Monitor LCD dla pacjenta (opcja),
- Moduł EKG (opcja),
- Przycisk sterowania nożnego (opcja),
- Przystawki biopsyjne (opcja).
-

LP.	OPIS PRODUKTU	ILOŚĆ
1.	SonoScape X3 jednostka główna : ▪ 15,6-calowy kolorowy monitor LCD ▪ Obrazowanie harmoniczne THI z inwersją fazy ▪ MicroScan Imaging ▪ M-tuning ▪ Doppler Pulsacyjny PW ▪ Kolorowy Doppler ▪ Power Doppler ▪ Kierunkowy Power Doppler ▪ Obrazowanie trapezowe ▪ Obrazowanie panoramiczne ▪ 2 aktywne gniazda głowic ▪ Wbudowany system archiwizacji badań ▪ DICOM 3.0	1
2.	Głowica konweksowa 3C-A o zakresie częstotliwości 1-7 MHz. Zastosowanie: badania abdominalne (w tym badania urologiczne i położniczo-ginekologiczne), badania pediatryczne.	1
3.	Głowica liniowa L741 o zakresie częstotliwości 4-16 MHz i szerokości obrazowania 46 mm. Zastosowanie: badania naczyniowe, płytko położonych narządów, badania ortopedyczne.	1
4.	Głowica phased array 3PA o zakresie częstotliwości 1-6 MHz. Zastosowanie: badania kardiologiczne, transkraniałne.	1
5.	Walizka do ultrasonografu SonoScape X3	1

CENA BRUTTO:	75 600,00
---------------------	------------------

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE:

LP.	OPIS PRODUKTU	CENA BRUTTO
A.	Videoprinter Sony UP-X898MD	3 600,00
B.	Oryginalny wózek SonoScape z regulacją wysokości pulpitu	3 400,00
C.	Przełącznica do głowic	4 000,00

WARUNKI OFERTY

Termin dostawy: do 4 tygodni.

Zapewniamy Państwu bezpłatnie dowóz i instalację sprzętu oraz podstawowe szkolenie z zakresu obsługi.

GWARANCJA

Okres gwarancji wynosi 24 miesiące.

WARUNKI PŁATNOŚCI

Płatne przelewem do dnia dostawy na konto lub inne uzgodnienia
PKOBP, numer rachunku: 70 1020 4027 0000 1402 1567 4562

Grzegorz Wojciechowski
tel. 509 157 777