

## ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Przedmiot: **aparat usg – 1 szt.**

Nazwa i typ:

Producent:

Rok produkcji: 2014/1015

L.p.	PARAMETRY TECHNICZNE	WARUNEK GRANICZNY	Parametr oferowany – podać nr strony w złączonych materiałach informacyjnych potwierdzających spełnienie parametru
1	Przenośny system ultrasonograficzny, posiadający następujące tryby obrazowania : B, M, Doppler, Power Doppler. Urządzenie dedykowane do zastosowań anestezyjologicznych, w warunkach oddziałów intensywnej terapii, Szpitalnych Oddziałach Ratunkowych z pełną regulacją w formie panelu dotykowego wraz ze stolikiem jezdny	Tak	
2	Zakres pracy systemu od 1 – 15 MHz	Tak, podać	
3	Wbudowany moduł edukacyjny dla każdego z dostępnych presentów dla głowicy liniowej pozwalający użytkownikowi uzyskać wskazówki w formie graficznej dotyczące : właściwej pozycji pacjenta, właściwego ułożenia sondy diagnostycznej, ruchu sondy diagnostycznej, pożądanego obrazu ultrasonograficznego, wzorcowego obrazu anatomicznego, graficzne wskazanie miejsca do którego operator będzie kierował igłę, projekcja igły w obrazie ultrasonograficznym oraz prezentacja w formie pliku video o sposobie prowadzenia igły z jednoczasową możliwością podglądu obrazu na żywo	Tak	
4	Bezpłatna aktualizacja oprogramowania modułu edukacyjnego w okresie trwania gwarancji na urządzenie	Tak	
5	Wbudowany system automatycznej wykrywania, wizualizacji i identyfikacji igły na ekranie aparatu USG w technice in-plane i out-of-plane. (tor prowadzenia igły, głębokości i identyfikacji celu dla użytkownika na ekranie).	Tak	
6	Waga: < 6 kg	Tak	
7	Wyświetlacz: w pełni dotykowy, przekątna min. 12 cala / 30 cm, LCD w pełni dotykowy z regulacją głębokości i wzmocnienia w 10cio stopniowej skali na ekranie monitora	Tak	
8	Tryby obrazowania: Tryb-B- Mode Tryb – 2B Mode Tryb-M-mode	Tak	

	Tryb - Color Doppler / Power dopper		
9	Możliwość archiwizacji danych pacjenta wraz z przypisanymi obrazami statycznymi i dynamicznymi, oraz z możliwością exportu danych w trybach : DICOM, JPG, AVI	Tak	
10	Sonda / głowica diagnostyczna : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektroniczna, wieloczęstotliwościowa sonda liniowa – odporna na uderzenia</li> <li>• Częstotliwość pracy : 3 – 12 MHz</li> </ul>	Tak	
11	Sonda / głowica diagnostyczna : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektroniczna, wieloczęstotliwościowa sonda convexowa</li> <li>• Częstotliwość pracy : 1 – 6 MHz</li> </ul>	Tak	
12	Oprogramowanie i komunikacja w języku polskim	Tak	
13	Urządzenia podłączone do istniejącej sieci LAN zgodnej ze standardem ETHERNET	Tak	