



Fujifilm Arietta 65 - Aparat USG

Opis produktu:

Fujifilm Arietta 65 to system ultrasonograficzny zaprojektowany z myślą o optymalizacji przepływu pracy i ergonomii w różnorodnych zastosowaniach klinicznych. Funkcje takie jak Asystent protokołu i Automatyczny optymalizator pomagają w standaryzacji badań i redukcji liczby czynności manualnych. Regulowana wysokość panelu, obrotowa konsola oraz przegubowe ramię monitora (360°) ułatwiają dostosowanie pozycji roboczej do operatora i warunków badania. System współpracuje z szerokim wachlarzem głowic specjalistycznych, w tym śródoperacyjnymi, laparoskopowymi i TEE, wspierając zaawansowane procedury diagnostyczne i zabiegowe.

Zdjęcia produktu:

Szczegółowy opis produktu:

Fujifilm Arietta 65 - Aparat USG

Arietta 65 to zaawansowany system ultrasonograficzny, który zaprojektowano z myślą o szerokim zakresie zastosowań klinicznych.

Dzięki współpracy z bogatym wyborem głowic oraz rozbudowanym funkcjom diagnostycznym sprawdza się zarówno w przychodniach specjalistycznych, jak i na blokach operacyjnych.

Usprawniony przepływ pracy

Konsola operatora została zaprojektowana w celu ułatwienia rutynowych badań, m.in. poprzez optymalne rozmieszczenie przycisków i wirtualne suwaki TGC. Funkcje takie jak Asystent protokołu (Protocol Assistant) oraz Automatyczny optymalizator (dla trybu B i PW) pomagają w standaryzacji badań i redukcji liczby naciśnieć klawiszy.

Szeroka kompatybilność z głowicami

System współpracuje z licznymi głowicami specjalistycznymi, w tym laparoskopowymi, przezprzełykowymi TEE oraz rektalnymi (360° i dwupłaszczyznowymi), a także zaawansowanymi głowicami śródoperacyjnymi, w tym robotycznymi.

Mobilność i ergonomiczna konstrukcja

Opcjonalny akumulator umożliwia pracę i skanowanie bez stałego podłączenia do zasilania. Dzięki przegubowemu ramieniu monitora (360°), regulowanej wysokości panelu oraz obrotowej konsoli operatora, badanie można przeprowadzić w łatwy i szybki sposób.

Zaawansowane aplikacje kliniczne

Aparat oferuje dostęp do zaawansowanych aplikacji, takich jak SWM z pomiarem ATT, RTE, DFI, Anatomiczny FAM, 2DTT oraz szeroki pakiet funkcji Dopplera, w tym Dual Gate Doppler (podwójna bramka PWD i PWD HPRF).

Wysoka jakość obrazowania

System wykorzystuje m.in. trzecią generację obrazowania harmonicznego (Pure Symphonic Architecture), filtry adaptacyjne (Compound Imaging), funkcję redukcji szumów (ANR i NNR) oraz technologię Carving Imaging dla lepszej widoczności struktur tkankowych.

Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Monitor	Panoramiczny monitor LCD 21,5 cala z matrycą IPS-Pro
Ramię monitora	Przegubowe, obrót 360°
Konsola operatora	Obrotowa, z regulowaną wysokością panelu
Porty głowic	4 aktywne
Łączność	Karta sieciowa 100 Mbps, DICOM
Obrazowanie harmoniczne	Tak (Trzecia generacja, szerokopasmowe)
Redukcja szumów	Tak (ANR, NNR)
Obrazowanie złożone	Tak (Compound Imaging)
Funkcje Dopplera	TDI, CFM, CFA, DCFA, PWD, PWD HPRF, Dual Gate Doppler
Zasilanie (opcja)	Wbudowany akumulator (umożliwia skanowanie w trybie akumulatorowym)

Informacje:

Model: