

EXAPad

15" ekran dotykowy wysokiej rozdzielczości, nieporównywalna jakość obrazu, czas pracy na akumulatorach powyżej 2 godzin oraz niska waga urządzenia i wyjątkowa funkcjonalność czynią EXAPAD najnowocześniejszym aparatem USG spełniającym wszystkie oczekiwania anestezjologów dzisiaj i w przyszłości.

Opracowany z anestezjologami dla anestezjologów

Przyjazny interfejs zapewniający każdemu użytkownikowi prostą i całkowicie intuicyjną obsługę urządzenia.



EchoTouch: Całkowicie nowy interfejs Echo Touch wyświetlający wyłącznie niezbędne funkcje związane z aktualnie zastosowanym trybem obrazowania, w celu szybszej i efektywniejszej pracy. Urządzenie zapewnia również zaawansowane ustawienia i parametry, które są łatwo dostępne.



EchoVoice: Zainstalowane oprogramowanie Echo Voice umożliwia anestezjologowi sterowanie głównymi funkcjami EXAPAD komendami głosowymi, zapewniając pełną autonomię pracy, przy zachowaniu sterylnych warunków pola zabiegowego.



EchoPad: Specjalna aplikacja Echo Pad na iPad'a zapewnia anestezjologowi pełne i zdalne sterowanie urządzeniem EXAPAD w celu łatwego dostosowania ustawień urządzenia oraz obrazu. Indywidualne ustawienia mogą być zapisane w tablecie i wprowadzone do Exapad w celu jego personalizacji.



Specyfikacja techniczna

Charakterystyka techniczna:

15" ekran dotykowy w technologii pojemnościowej
Waga: 5.9 kg
Wymiary: 39 cm x 30 cm x 7 cm
Akumulator o dużej pojemności
Akumulator wielokrotnego ładowania
Szybkie uruchomienie
Walizka odporna na wstrząsy

Tryby obrazowania:

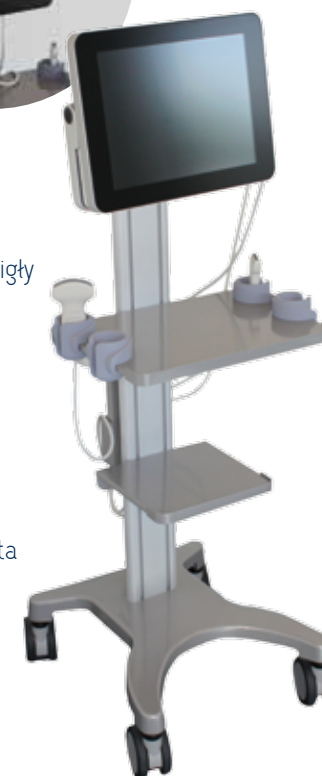
Tissue Harmonic Imaging
Tryby B, B/B, B/M
Doppler kolorowy CFM: prędkość i moc
Doppler pulsacyjny PW
Obrazowanie Triplex
Doppler z falą ciągłą CW
Obraz trapezoidalny
Obrazowanie Tkankowe Harmoniczne
Powiększenie: pełnoekranowe
Ima Cross
Pomiary, opisy i adnotacje

Unikatowe funkcje:

Intuicyjny i przyjazny interfejs
Interfejs zdalnego sterowania
Sterowanie głosowe
Oprogramowanie zoptymalizowane w celu wizualizacji igły
Post processing
Tryb obrazowania poziomy i pionowy
Ima Pulse: Automatyczna regulacja PW
IMT, pomiary i tabele

Pamięć i łączność:

Dysk twardy 500 GB
Rejestracja obrazów, klipów i danych pacjenta
2 złącza sond
4 USB (2.0 and 3.0) / RJ45 / HDMI
DICOM
Jack audio
EKG
Wifi, Bluetooth
Zabezpieczenie Kensington



przenośny



Dezynfekcja:

Niezwykle prosta i nowoczesna konstrukcja EXAPAD z eleganckim wykończeniem najwyższej jakości umożliwia szybką i łatwą dezynfekcję urządzenia

