

LOGIQ™ P9 XDclear™

SWOBODA PRACY DOPASOWANA DO POTRZEB.



SPERSONALIZOWANE zautomatyzowane narzędzia zapewniające sprawny przeptyw zadań... dla jeszcze większej wydajności

Nowy system ultrasonograficzny LOGIQ P9 XDclear zapewnia zaawansowane rozwiązania pozwalające zwiększyć wydajność pracy, a także narzędzia i funkcje, które można spersonalizować celem zapewnienia płynnego przebiegu badań.

Intuicyjny interfejs użytkownika – Konfigurowalne przyciski, joystick i dotykowy panel sterowania sprawiają, że system jest niezwykle intuicyjny w obsłudze i umożliwia wykonywanie skomplikowanych badań przy minimalnej liczbie manipulacji na konsoli. To ergonomia, jakiej oczekuje się od produktów serii LOGIQ.

Spersonalizowane narzędzia konfiguracyjne – Asystent startu i funkcja Mój preset pozwalają dostosować preferencje przebiegu pracy i ustawienia specyficzne dla przypadku, a następnie przywoływać te ustawienia w zaledwie kilka sekund.

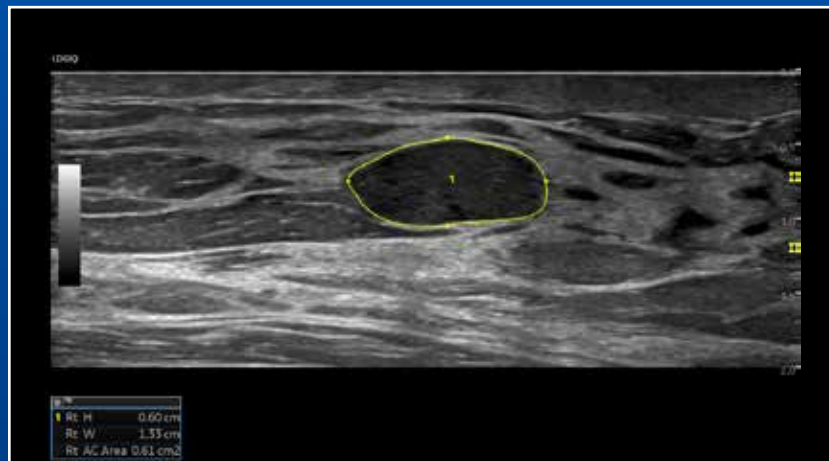
Zautomatyzowane narzędzia do skanowania – Ciągła optymalizacja tkanek (CTO), Auto IMT, AutoEF, asystent pomiaru, asystent porównania i asystent skanowania skracają czas badania i zwiększają wydajność pracy.

Narzędzia oparte na sztucznej inteligencji – Dzięki funkcjom opracowanym z wykorzystaniem sztucznej inteligencji, takim jak automatyczna segmentacja zmian, asystent pomiaru OB, asystent automatycznego Dopplera i asystent badania piersi od Koios DS, system LOGIQ P9 XDclear standaryzuje i znacząco przyspiesza przeprowadzanie badań obrazowych..™*

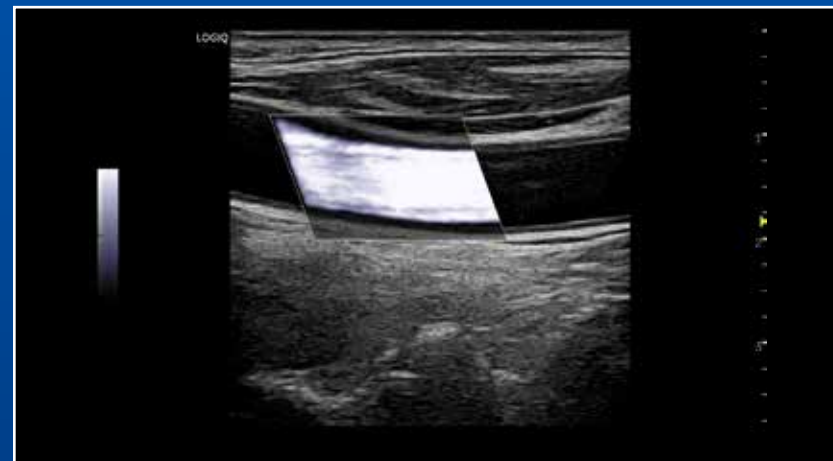
Doskonała mobilność – Kompaktowy i mobilny system LOGIQ P9 XDclear można łatwo przenosić z miejsca na miejsce. Asystent zasilania wyposażony w akumulator o wydłużonym czasie działania umożliwia skanowanie offline przez nawet jedną godzinę.



Rozszerzone możliwości SKONCENTROWANE NA PACJENCIE w zakresie diagnostyki... dla większej elastyczności



Elastografia fali poprzecznej 2D ze wskaźnikiem jakości, wątroba, C1-6-D



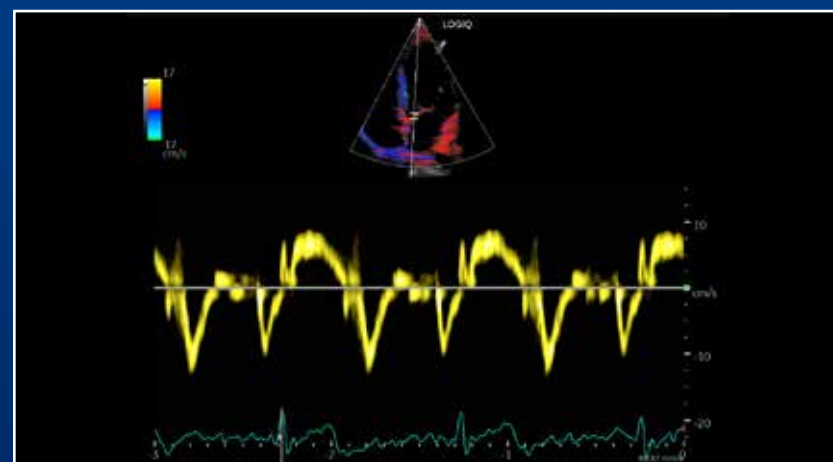
Automatyczna segmentacja zmian, tarczycza, ML6-15-RS



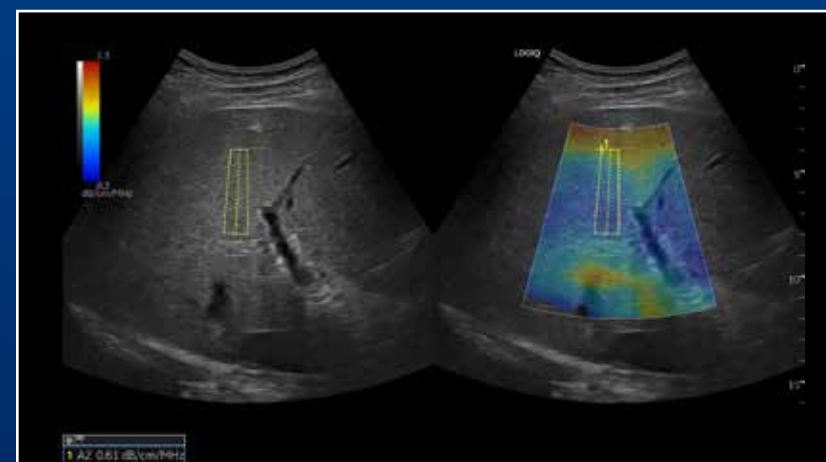
B-Flow™ HD Color, brzuch płodu, C1-5-RS



Pomiar IMT, tętnica szyjna, L3-12-RS



Kręgosłup noworodka, tryb B, 12L-RS



TVI TVD, 3Sc-RS

Posiadający szereg niezawodnych funkcji system LOGIQ P9 XDclear zapewnia elastyczność, która umożliwi diagnostowanie zarówno prostych, jak i bardzo złożonych przypadków.

Niezwykła wszechstronność pozwala na przeprowadzanie różnego rodzaju badań, w tym badań wątroby, kardiologicznych, położniczych/ginekologicznych, naczyń, piersi, tarczycy, układu mięśniowo-szkieletowego, urologicznych i pediatrycznych.

Doskonała jakość obrazu zapewniana przez głowice XDclear: Niezwykle wysoka wierność i duża szerokość pasma gwarantują wysoką rozdzielczość obrazu nawet przy skanowaniu struktur powierzchniowych lub głębokich – oraz wszelkich punktów pomiędzy nimi. Nowe głowice obejmują modele C2-7-D, 10C-D i C1-6-D.

Zaawansowane narzędzia do obrazowania i wizualizacji, w tym:

- B-Flow i B-Flow Color
- HD Color
- 3D/4D z SonoRenderLive
- HDlive™
- STIC/OmniView
- Elastografia fali poprzecznej 2D lastografia ze skaźnikiem jakości i raportowaniem struktur anatomicznych
- Elastografia odkształcenia
- Stress Echo
- TVI/TVD
- Cardiac Strain
- Raw Data
- Enhanced B-Steer+
- CEUS
- Współczynnik tłumienia UGAP (Ultrasound-Guided Attenuation Parameter)

WSZECHSTRONNE wsparcie... dla zachowania wartości urządzenia

System LOGIQ P9 XDclear posiada wiodące w branży funkcje cyberbezpieczeństwa i zarządzania danymi oraz umożliwia dostęp do zasobów edukacyjnych, co pozwala zmaksymalizować czas pracy, jednocześnie zwiększając swoje umiejętności.



SonoDefense – Bazujące na systemie operacyjnym® Windows 10 IoT rozwiązanie SonoDefense zapewnia wielopoziomową ochronę integralności systemu i prywatności danych pacjentów przed atakami cybernetycznymi.



My Trainer – Moduły do samokształcenia – dostępne na urządzeniu, online lub w aplikacji – ułatwiają nowym użytkownikom szybkie osiągnięcie wyższego poziomu zaawansowania.



LOGIQ Club – Zapewnia materiały edukacyjne na żądanie celem utrzymania ciągłości nauki i umożliwienia użytkownikom wymiany doświadczeń.



Narzędzia do zarządzania danymi – Łatwa migracja danych wspomagana rozwiązaniami DICOM® oraz kolekcją obrazów w chmurze z funkcją anonimizacji.

Możliwość podpisania umowy serwisowej – Umowa serwisowa obejmująca możliwość zdalnego serwisowania urządzenia.

ZAAWANSOWANE funkcje. Za przystępną cenę.



Asystent zasilania z akumulatorem o wydłużonym czasie działania – Do godziny skanowania w trybie offline



Aplikacja Photo Assistant – Wykonywanie zdjęć za pomocą urządzenia Android™ i przesyłanie ich celem dokumentacji i porównania po zabiegu



Aplikacja do zdalnego sterowania – Obsługa urządzenia z poziomu telefonu lub tabletu z systemem Android



Mój preset – Możliwość wprowadzenia własnych ustawień dla każdej głowicy



Importowanie nawigacji objętościowej – Łatwe porównanie obok siebie obrazów z wcześniejszych badań USG, mammograficznych, tomografii lub rezonansu z bieżącymi obrazami w czasie rzeczywistym na podzielonym ekranie monitora



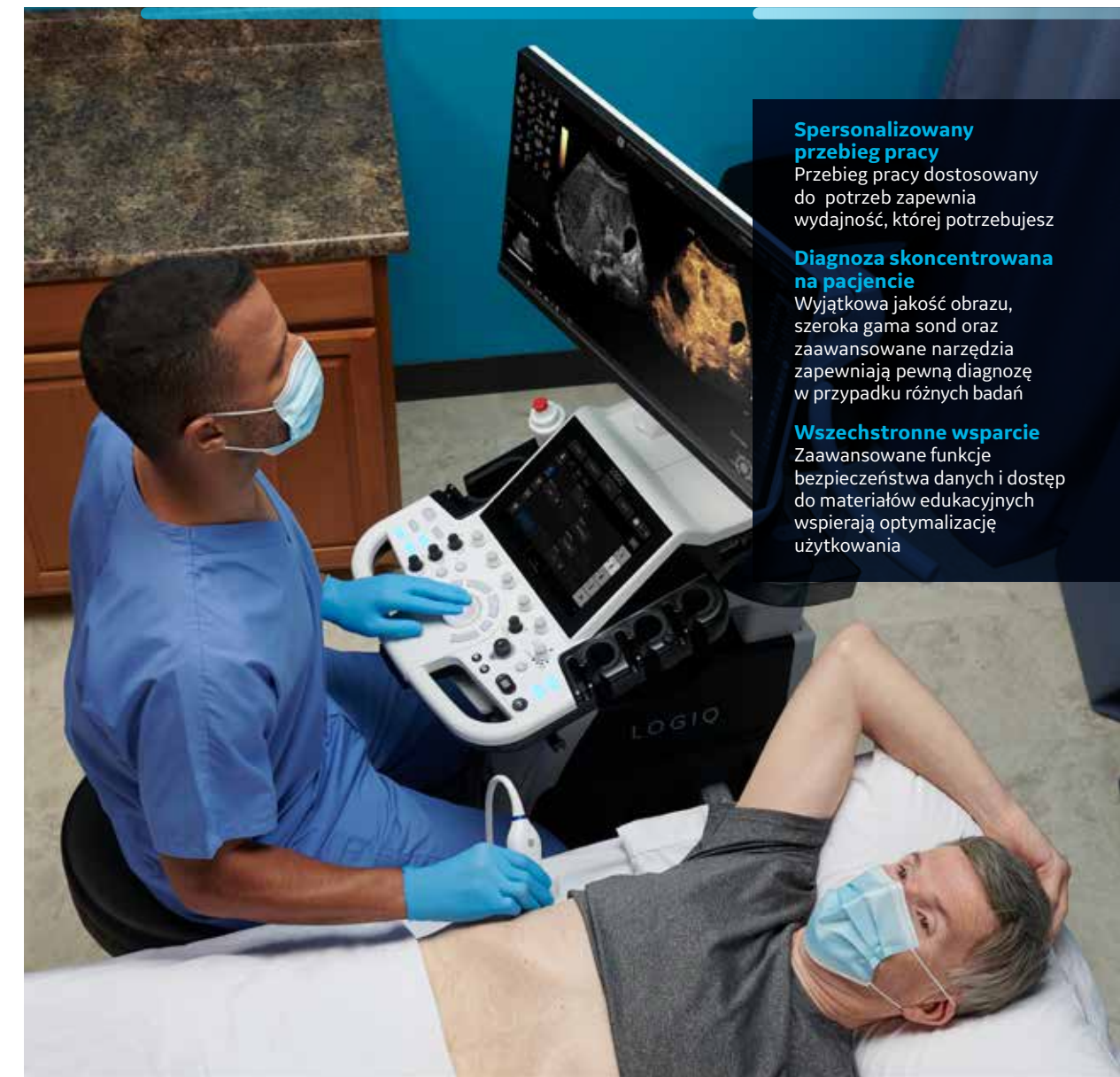
Narzędzia oparte na sztucznej inteligencji – W tym automatyczna segmentacja zmian, asystent pomiaru OB i asystent automatycznego Dopplera



Elastografia fali poprzecznej 2D – Pomiar ilościowy elastyczności tkanek wyświetlany w postaci kodowanych kolorystycznie elastogramów ze wskaźnikiem jakości i raportowaniem części anatomicznych



Zabezpieczenia SonoDefense – Ochrona systemu i danych pacjentów przed cyberzagrożeniami i dostępem przez osoby postronne



Spersonalizowany przebieg pracy
Przebieg pracy dostosowany do potrzeb zapewnia wydajność, której potrzebujesz

Diagnoza skoncentrowana na pacjencie
Wyjątkowa jakość obrazu, szeroka gama sond oraz zaawansowane narzędzia zapewniają pewną diagnozę w przypadku różnych badań

Wszechstronne wsparcie
Zaawansowane funkcje bezpieczeństwa danych i dostęp do materiałów edukacyjnych wspierają optymalizację użytkownika



Produkt może być niedostępny w niektórych krajach lub regionach. Pełna specyfikacja techniczna jest dostępna na żądanie klienta. Skontaktuj się z przedstawicielem GE Healthcare, aby uzyskać więcej informacji. Prosimy też odwiedzić stronę www.gehealthcare.com/promotional-locations.

Zamieszczone tutaj informacje mogą ulec zmianie.

© GE, 2021

GE, GE Monogram, LOGIQ, XDclear, B-Flow oraz HDlive są znakami towarowymi firmy GE. Android jest znakiem towarowym firmy Google LLC. DICOM jest znakiem towarowym National Electrical Manufacturers Association. Windows jest znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation. Koios DS jest znakiem towarowym firmy Koios Medical. Wszystkie znaki towarowe stron trzecich należą do odpowiednich właścicieli.

Powielanie publikacji w jakiegokolwiek formie bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody GE jest zabronione. Informacje zawarte w tej publikacji nie mogą służyć do diagnozowania ani leczenia jakiegokolwiek schorzenia lub stanu chorobowego. Usilnie zaleca się konsultację z lekarzem specjalistą.

Marzec 2021 JB03033XX

