



# Clover Series

Najwyższa jakość dostępna dla każdego

**wisonic**  
Your needs we care



 Najlepszy podręczny aparat usg z dwoma gniazdami sond!

Ultrasonograf Clover firmy Wisonic zapewnia najwyższej klasy obrazowanie, dzięki naszym wiodącym i unikalnym technologiom, takim jak HoloPW i Automatyczne pozycjonowanie Dopplera. Niewielka waga, przyjazny interfejs użytkownika i trwałość czyni Wisonic Clover najlepszym wyborem dla Twojej praktyki.



## Najnowsza technologia

Najnowsza technologia sprzętowa daje gwarancję doskonałej jakości obrazu.

### Holo™ Ultrasound Platform

Holo™ platform to nowatorskie rozwiązanie w obrazowaniu. Wyjątkowo ostre i wyraziste 64-kanalowe obrazowanie. Platforma sprzętowa o wysokiej prędkości umożliwia obrazowanie aż do 5000 klatek/s, co oznacza, że system przetwarza w sposób ciągły około 1GB/s danych. To wszystko zdecydowanie wpływa na pewność diagnozy i poprawę jakości badania.



### Holo™ PW

Technologia umożliwiająca ustawienie 3 bramek w czasie rzeczywistym. Użytkownik przed, wewnątrz i poza patologiczną zmianą przepływu może swobodnie zmienić pozycje każdej bramki wraz z synchronizacją bicia serca.





# Najważniejsze funkcje systemu

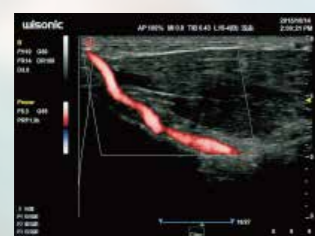
Zaawansowane technologie obrazowania gwarantują jakość każdego badania.

## Auto Doppler



Wilsonic Clover posiada opatentowaną funkcję automatycznej lokalizacji naczyń krwionośnych. Clover automatycznie dopasowuje położenie bramki dopplerowskiej, kąt nachylenia oraz jej rozmiar. W porównaniu ze standardową funkcją Auto Doppler, zapewnia to ogromną oszczędność czasu.

## Ultra-Wide Steer Angle



Funkcja daje możliwość precyzyjnego ustawienia kąta do naczyń oraz przepływu krwi aż do 30°, szybkie ustawienie kąta lub ręczne z dokładnością co 1°. To wszystko zapewnia Użytkownikowi szerokie możliwości pomiarowe.

## wiNeedle



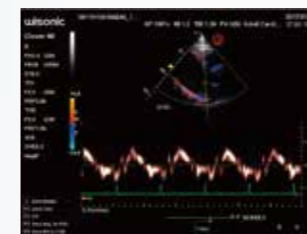
Największym wyzwaniem podczas procedury biopsji, jest odpowiednia wizualizacja igły w tkance. wiNeedle automatycznie rozpoznaje przebieg toru igły i wyodrządza jej obrazowanie.

## 3D/4D



Integracja nowego trybu wirtualnego oświetlenia, daje możliwości generowania niezwykle realistycznych efektów, takich jak wizualizacja wyglądu dziecka w łonie matki.

## TDI



Tkankowa echokardiografia dopplerowska pozwalająca na ocenę czynności i funkcji mięśnia sercowego.

## AMM



Clover umożliwia ustawienie maks. 3 linii dla obrazowania M, pozwalając dokładnie ocenić ruch mięśnia sercowego w różnych fazach z jednoczesną synchronizacją mięśnia sercowego.

## IMT



Auto IMT sprawia, że pomiar grubości ścianki przedniej i tylnej naczynia jest dokładniejszy i prostszy.



**A** 15" monitor w technologii LED **B** Trwała obudowa ze stopów magnezu

**C** Dwa porty sond

**D** 4,9 kg - waga ultrasonografu wraz baterią

**E** Regulacja wysokości

**F** Ergonomiczna półka na akcesoria



# Szeroki wybór sond

Wraz z naszą unikatową sondą liniową o niespotykanej częstotliwości 20 MHz, system Clover wspiera wszystkie specjalizacje. Dodatkowo, Wisonic, oferuje specjalną linię na głowicach, która pokazuje przewidywalny przebieg linii igły biopsyjnej.

## Konweks



C5-1



C7-2



C8-3



D7-2



EV10-4

## Kardiologiczna



P4-1



P7-3

## Liniowa



L15-4



L10-5



L12-5W



LH15-6



L20-10



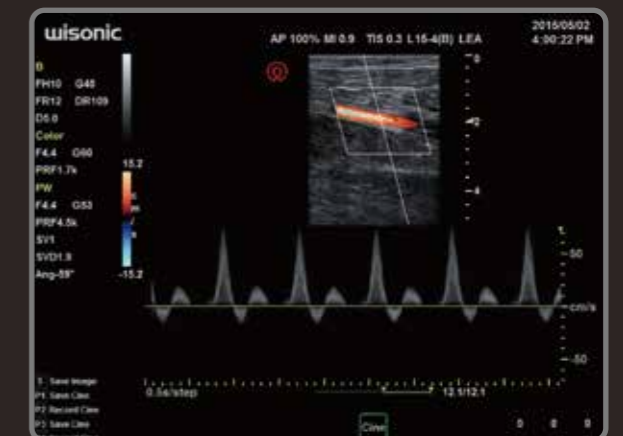
Wątroba dziecka



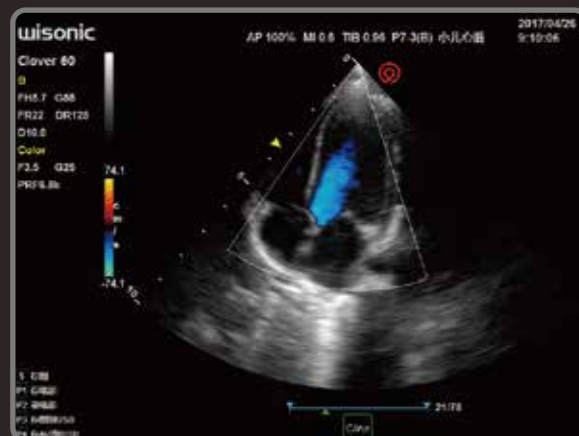
Ciąża bliźniacza



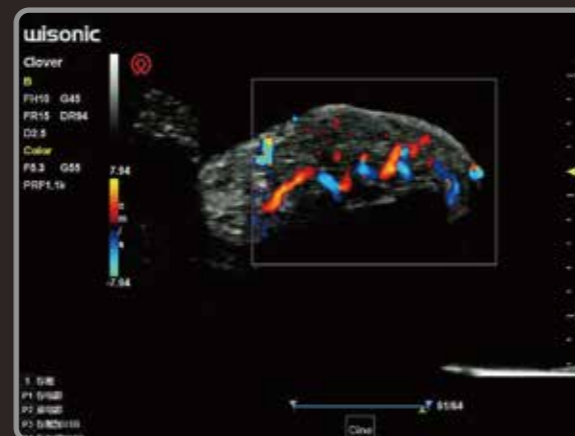
Nerka dziecka



Extremalnie wolny przepływ żylny



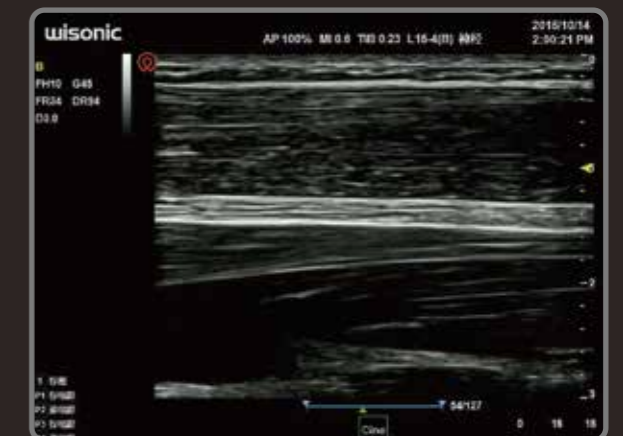
Serce dziecka



Przepływy naczyniowe w ręce



Tarczycza



Włókna nerwowe



## Shenzhen Wisonic Medical Technology Co.,Ltd

Address:5 Floor,NO.6 Building,Pingshan Technology Park,

Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen,China

Tel:+86-755-86007788

Fax:+86-755-86007799

Email:info@wisonic.cn

www.wisonic.cn

