



PRAISTON Sp. z o.o.
ul. Górowska 32
64-100 Leszno
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67
Serwis: +48 782 844 000
Fax: +48 65 527 01 67

E-mail: biuro@praiston.pl

Koordinator ds. sprzedaży
Krzysztof Wybieralski
+48 882 762 006

kw@praiston.pl



Aparat USG PHILIPS iU22 (Rekondycjonowany (używany))

- Rekondycjonowany (używany),
- Stan techniczny: ,
- Stan wizualny: ,
- **Realne zdjęcia produktu,**
- Produkcji U.S.A.,
- Zasilanie: 230 V,
- Częstotliwość: 50/60 Hz,
- Moc: 1010 VA,
- **Aparat USG iU22** charakteryzuje się świetną jakością obrazu w badaniach pacjentów o różnej budowie ciała. Zawansowane metody obrazowania objętościowego oraz innowacyjne narzędzia do obsługi badań cechują aparat USG łatwym w obsłudze,
- **Zastosowanie:**
 - Badanie jamy brzusznej,
 - Badanie położnicze,
 - Badania echokardiograficzne płodu,
 - Badanie naczyniowo – mózgowe,
 - Badanie naczyń obwodowych,
 - Badanie naczyń jamy brzusznej,
 - Badanie przezeczaszkowe z podaniem kontrastu (TCD): przezskroniowe i przezoczołowe,
 - Badanie płodnościowe oraz ginekologiczne,
 - Badanie powierzchniowe oraz oraz małych narządów,
 - Badanie układu mięśniowo – szkieletowego,
 - Ogólne obrazowanie pediatriczne,
 - Badanie prostaty,
 - Echokardiografia dorosłych,
 - Echokardiografia obciążeniowa,
 - Echokardiografia przetykowa dorosłych,
 - Chirurgia z nawigacją obrazowania,
 - Obrazowanie interwencyjne,
 - Obrazowanie kontrastowe,
- **Cechy:**
 - **Adaptacyjne przetwarzanie obrazu xRes redukuje artefakty w postaci szumu speklowego:**
 - Technologia xRes przeprowadza analizę modeli w czasie rzeczywistym i poprawia jakość obrazów w całym polu widzenia. Pozwala uzyskać obrazy wysokiej jakości dzięki wyostrzeniu granic i marginesów tkanek i praktycznie wyeliminowanie artefaktów w postaci szumów speklowych. Ułatwia przeglądanie obrazów i zwiększa pewność rozpoznania,
 - **Pełna gama głowic do wszystkich rodzajów badań:**
 - Dla ultrasonografów Diamond Select dostępna jest szeroka gama głowic. Zależnie od potrzeb, można wybrać głowicę szerokopasmową, sektorową, liniową, liniową convex, przezprzełykową i ołówkową (ślepy Doppler),
 - **Color Power Angio do wizualizacji małych naczyń:**
 - Ten bardzo czuły tryb umożliwia wizualizację małych naczyń krwionośnych charakteryzującą się wyjątkowym poziomem widoczności szczegółów. Czułe elementy sterujące z możliwością regulacji umożliwiają regulację wzmocnienia, filtrów, czułości i map koloru, jednocześnie pozwalając na wybór wielkości i położenia obszaru zainteresowania. Dostępna jest także trójwymiarowa wizualizacja małych naczyń krwionośnych,
 - **Ocena ilościowa QLAB usprawnia przebieg pracy:**
 - W oprogramowaniu QLAB dostępne są zautomatyzowane i obiektywne metody oceny ilościowej danych ultrasonograficznych, które usprawniają przebieg pracy. Aby umożliwić klientom dostosowanie funkcji oprogramowania QLAB do określonych potrzeb, dostępna jest pełna gama wtyczek,
 - **Funkcja iSCAN pozwala zaoszczędzić czas:**
 - Uruchamiana jednym przyciskiem funkcja optymalizacji obrazu iSCAN powoduje automatyczne dostosowanie wielu parametrów w celu szybkiego uzyskania optymalnej jakości obrazu w badaniach 2D, Dopplera i Dopplera kolorowego,
 - **Lepsza ergonomia zapewnia wygodę użytkownika:**
 - Ten aparat, wyposażony w regulowany monitor, panel sterowania oraz łatwo dostępne złącza głowic, zaprojektowano z myślą o wygodzie użytkownika. Płaski monitor LCD zmniejsza zmęczenie oczu, a opcje niezależnej regulacji wysokości ułatwiają przyjmowanie neutralnej pozycji przy pracy i mogą ograniczyć ryzyko występowania urazów spowodowanych chronicznym przeciążeniem mięśni i ścięgien,
- **Wyposażenie:**
 - **Monitor LCD:**
 - Ekran o przekątnej 20” cali,
 - Matryca TFT / SIPS,
 - Kontrast: > 600:1,
 - Technologia ”flicker-free” zapobiega migotaniu ekranu i zmęczeniu wzroku,
 - Kontrola oświetlenia otoczenia umożliwia optymalne wyświetlanie obrazu w jasnych oraz ciemnych pomieszczeniach,
 - Montaż na ruchomym ramieniu,
 - Ruchome ramię ustawiane w 4 pozycjach z możliwością regulacji wysokości w zakresie od 140 do 155 cm,
 - **Drukarka termiczna SONY UP-D898MD:**
 - Rozdzielczość: 325 dp,
 - Gradacje: 8-bitowy układ przetwarzania sygnału (256 poziomów),
 - Liczba pikseli: cyfrowe: 4096 x 1280 punktów,
 - Obszar obrazu: 320 x 100 mm.,
 - Rozmiar papieru: szerokość papieru 110 mm,
 - **Szybkość drukowania:**
 - Tryb dużej prędkości druku:
 - Ok. 1.9 s/obraz (960 x 1280 punktów),
 - Tryb normalnej prędkości druku:
 - Ok. 3.3 s/obraz (960 x 1280 punktów),
 - Pamięć obrazu: cyfrowe: 4096 x 1280 x 8 (bit),
 - Interfejs: Hi-Speed USB (USB 2.0) (x1),
 - **W zestawie:**
 - Przewód zasilający,
 - Głowica liniowa PHILIPS L9-3,
 - Głowica liniowa PHILIPS L12-5,
 - Głowica convex PHILIPS C5-1,
 - Wymiary: 56 x 110 x 162 cm,
 - Waga: 157 KG,
 - Kat 02,
 - **Posiada aktualny przegląd i jest gotowy do pracy,**
 - **Wystawiony Paszport Techniczny (Raport Serwisowy) ważny przez okres 12-miesięcy,**
 - **Gwarancja:**
 - **6-miesięcy na rynek krajowy (Polska),**
 - **3-miesiące na rynek międzynarodowy,**
 - **Możliwość przedłużenia gwarancji za dopłatą do 12-miesięcy na rynek krajowy oraz międzynarodowy,**
 - Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

