

od 1993

ECHOSON
ultrasonografy.pl



SKANER BIOMETRYCZNY **PIROP** | G-SCAN



G-SCAN

BIOMETRIA TKANKI MIĘKKIEJ

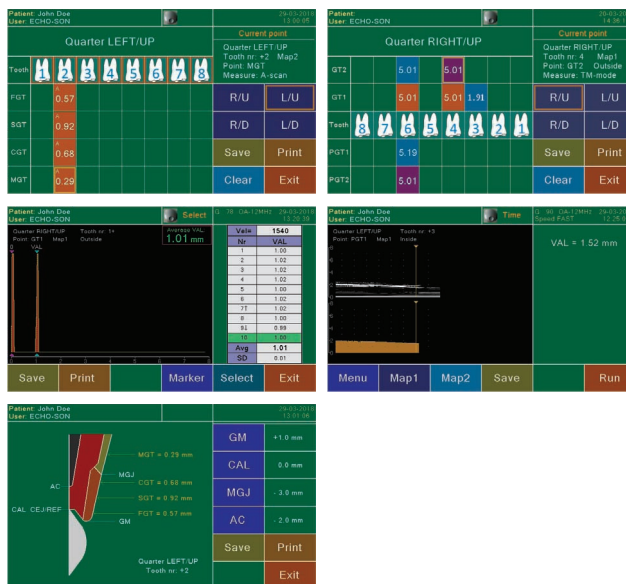


WŁASNOŚCI:

- automatyczny pomiar grubości tkanki i obliczenie średniej w każdym wybranym punkcie
- prezentacja A-Scan oraz unikalne prezentacje pomiarowe TM (time-motion) i M-mode do błyskawicznej oceny grubości dziąsłowej w badanym obszarze
- pomiar grubości nieinwazyjną metodą kontaktową
- specjalistyczny algorytm poprawiający dokładność pomiarową
- pamięć pomiarów dla 256 punktów pomiarowych
- 8 map pomiarowych przyzębia – diagramy do wyboru ćwiartki uzębienia, numeru zęba i punktu pomiarowego
- 32 schematy przekroju badanej jednostki zębodo-dziąsłowej

DANE TECHNICZNE:

- częstotliwość pracy głowicy: 20 MHz
- zakres prędkości: 1400–2000 m/s
- zakres pomiarowy: 0,25–6 mm
- rozdzielczość osiowa: 0,01 mm (10 μm)



WŁAŚCIWOŚCI OGÓLNE:

- ekran dotykowy (Touch Screen)
 - łatwa, ergonomiczna i przyjazna obsługa
 - dotykowa klawiatura do wprowadzania danych
- funkcjonalna gałka
- kolorowy wyświetlacz LCD 7", 800×480
- dziesięć (10) profili użytkownika
- wewnętrzna baza danych pacjentów
- archiwizacja obrazów w pamięci wewnętrznej i w pamięci USB
- wewnętrzna drukarka termiczna
- wyjście video PAL (podłączenie videoprintera lub dodatkowego monitora video)
- zewnętrzna drukarka laserowa (opcja)
- dodatkowy wózek (opcja)
- łatwa aktualizacja oprogramowania przez złącze USB

ZASILANIE:

- Zasilanie z zewnętrznego zasilacza AC/DC: 100-230V AC 50-60Hz / max 0.7A
 - wyjście: +12V DC / 2 A
- pobór mocy aparatu (zasilanie DC): ok. 12 W

WAGA I WYMIARY:

- masa aparatu z drukarką: 1,5 kg
- wymiary (z drukarką): 290 x 205 x 85 mm



ECHOSON



 + 48 81 886 36 13

 info@echoson.pl

 www.echoson.pl
www.ultrasonografy.pl

Ultrasonografy przedstawione w niniejszej publikacji mogą się różnić od dostępnych na rynku. W niektórych przypadkach publikowane fotografie mogą zawierać elementy niestanowiące standardowego wyposażenia aparatów. ECHO-SON S.A. zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian w specyfikacji aparatów bez uprzedniego zawiadomienia. Informacje na temat aktualnej specyfikacji i ewentualnych zmian można otrzymać u producenta aparatów.