

HOLTER EKG H3B-PLUS

Ceniony przez specjalistów za niezawodność, efektywność oraz łatwość obsługi, co czyni go ważnym narzędziem w codziennej praktyce kardiologicznej.

Holter H3B-plus firmy ECGMAC to zaawansowane urządzenie medyczne służące do monitorowania pracy serca pacjenta przez 24 godziny na dobę.





KLUCZOWE CECHY HOLTERA EKG H3B-PLUS

Wyświetlacz OLED: 1,77-calowy kolorowy wyświetlacz OLED ze standardowym tłem siatki EKG dla łatwego podglądu EKG

Długotrwały dynamiczny zapis EKG 24h: zapis i przechowywanie ciągłych 24-godzinnych danych 3-odprowadzeniowego EKG

Trwały kabel pacjenta: kabel pacjenta z zabezpieczeniem przed odwrotnym włożeniem wtyczki i funkcją zapobiegającą upuszczeniu, bezpieczniejszy w noszeniu.

Dokładne wykrywanie rozrusznika serca: specjalny, dwustopniowy obwód detekcji stymulatora zapewnia dokładną detekcję stymulatora.

Niezależny interfejs danych: niezależny interfejs USB przesyła dane, nie ma potrzeby częstego podłączania i odłączania kabla pacjenta.

Pamięć Nandflash: pamięć Nandflash do przechowywania 24 h/48 h/72 h danych EKG, bez kompresji danych.

ZAAWANSOWANE FUNKCJE

- **Dokładność**

Zweryfikowane przez bazę danych AHA i bazę danych MIT-BIH.

Dokładne dopasowanie szablonu w całym procesie.

Wyraźna nakładka kształtu fali Demix.

- **Personalizacja**

Spersonalizowany szablon raportu.

Spersonalizowane klawisze skrótów.

Spersonalizowany szablon wniosków.

- **Wysoka wydajność**

- Edycja, podgląd, drukowanie i eksportowanie raportów są dostępne w jednym interfejsie.

- Wieloekranowe powiązania szablonów, Demix, wykresów rozproszenia i innych funkcji poprawiają wydajność edycji.

- **Inteligencja**

- Inteligentne zapisywanie pasków, automatyczne filtrowanie najszybszego i najwolniejszego tętna.

- Różnorodne inteligentne narzędzia do edycji.

- Automatyczne, szybkie i wygodne podsumowanie.

Wykresy Lorenza

Realizacja odwrotnej edycji wykresów Lorenza, z RR Poincare, RR Difference Poincare, Four-quadrant Poincare, Time-share Poincare.

Edycja migotania przedsionków

Pełna automatyzacja migotania i trzepotania przedsionków. Dokładna identyfikacja napadowego migotania przedsionków w odstępach czasu i niezależne wykrywanie trzepotania przedsionków.

Analiza odcinka ST-T

Jednoczesne wyświetlanie wielu obrazów wyników analizy poprzez skanowanie ST-T w celu szybkiego przeglądania zmian ST-T.

Edycja zdarzenia

Wizualizowana lista zdarzeń arytmii do szybkiego pozycjonowania ciężkich typów arytmii, obsługuje natychmiastowy wydruk lub eksport raportu

Zaawansowane narzędzie analizy

Zapewnia wiele narzędzi analitycznych, takich jak HRV Time Domain, HRV Frequency Domain, HRT, DC, TWA, SAP, Lorenz itp.

Rozrusznik serca

Automatycznie rozróżnia autonomiczne pobudzenia i sygnały stymulacji oraz automatycznie klasyfikuje i edytuje AAI, VVI, DDD itp.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model: H3B-plus

Przewód: 3 przewody (7 kabli zasilających)

Bateria: 2 baterie alkaliczne AAA

Typ pamięci masowej: Pamięć Nandflash

Wykrywanie rozrusznika serca: Tak

Wyświetlacz OLED: tak, 1,77-calowy wyświetlacz OLED

Rozmiar: 98mmx59mmx21mm

Waga: 78g