

Link do produktu: <https://www.twoja-apteczka.pl/elektrokardiograf-ascard-green-v05101-p-1458.html>

# Elektrokardiograf AsCARD Green v.05.101



Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>07-101-0108</b>
Kod producenta	<b>1458</b>
Producent	<b>ASPEL</b>

## Opis produktu

### Elektrokardiograf AsCARD Green v.05.101

AsCard Green to niezwykle ekonomiczne urządzenie do badań EKG. Aparat 3-kanalowy, praktyczny i łatwy w obsłudze, który umożliwia wykonanie badania w pełnym zakresie 12 odprowadzeń. Został wyposażony w moduł automatycznej analizy i interpretacji.

#### Parametry techniczne aparatu:

- rejestracja 12 standardowych odprowadzeń EKG
- podczas badania automatyczna funkcja zapisu do wewnętrznej pamięci sygnału EKG ze wszystkich 12 odprowadzeń jednocześnie łącznie z datą i godziną wykonania badania, ustawieniami filtrów, czasem zapisu badania i opcjonalnie z danymi pacjenta i gabinetu
- wydruk z pamięci wewnętrznej automatycznego badania EKG w grupach po 3 odprowadzenia
- wydruk analizy i interpretacji automatycznego badania EKG
- prezentacja na wyświetlaczu 1, 3, 6 lub 12 przebiegów EKG
- wydruk 1 lub 3 przebiegów EKG wybranej grupy
- dołączenie imienia i nazwiska pacjenta do wydruku przebiegu EKG
- wydruk w trybie 1 lub 3 przebiegów EKG
- membranowa klawiatura alfanumeryczna z przyciskami funkcyjnym
- graficzne menu wyświetlane na ekranie umożliwiające łatwą obsługę za pomocą klawiatury
- automatyczna analiza i interpretacja zgodna z EN 60601-2-25 (baza CSE) - wyniki interpretacji zależne od wieku i płci pacjenta
- pamięć ostatnich badań automatycznych z ustawialnym limitem od 5 do 1000
- wykonanie do 130 badań automatycznych w trybie pracy akumulatorowej
- ciągły pomiar częstości akcji serca (HR) i jego prezentacja na wyświetlaczu
- automatyczna detekcja zespołów QRS
- aparat przystosowany do bezpośredniej pracy na otwartym sercu
- filtr zakłóceń sieciowych; do wyboru filtry: 50 Hz, 60 Hz
- filtr zakłóceń mięśniowych; do wyboru filtry: 25 Hz, 35 Hz, 45 Hz
- filtr izolacji; do wyboru filtry: 0,15 Hz, 0,45 Hz, 0,75 Hz, 1,5 Hz
- detekcja odpięcia elektrody niezależna dla każdej elektrody
- wybór dowolnego kanału do detekcji częstości akcji serca
- grubość wydruku linii krzywych EKG do wyboru: normalna lub pogrubiona
- prezentacja krzywych w układzie standardowym lub Cabrera
- menu w języku polskim, angielskim, francuskim, hiszpańskim, niemieckim, portugalskim i serbskim
- zewnętrzny port komunikacyjny USB do podłączenia z komputerem PC z oprogramowaniem CardioTEKA w celu przesyłu sygnału EKG w czasie rzeczywistym
- dźwiękowa sygnalizacja wykrytych pobudzeń

#### Wyposażenie będące w standardzie:

- kabel KEG 30 v.001,
- elektrody kończynowe 4 sztuki (typ EKK),
- elektrody przedsercowe 6 sztuk (typ EPP),
- żel do badań EKG 250g v.001,
- 1 rolka papieru (szerokość 58mm),
- zasilacz sieciowy medyczny M12-15

**Okres gwarancji: 24 miesiące.**

## Specyfikacja techniczna

- prezentacja na wyświetlaczu 1, 3, 6 lub 12 przebiegów EKG
- wydruk w trybie 1 lub 3 przebiegów EKG
- klawiatura membranowa alfanumeryczna z przyciskami funkcyjnymi
- graficzne menu wyświetlane na ekranie umożliwiające łatwą obsługę za pomocą klawiatury
- pamięć ostatniego badania automatycznego
- wykonanie do 60 badań automatycznych w trybie pracy akumulatorowej
- moduł automatycznej analizy i interpretacji
- detekcja stymulatora serca
- ciągły pomiar częstości akcji serca (HR) i jego prezentacja na wyświetlaczu
- automatyczna detekcja zespołów QRS
- aparat przystosowany do bezpośredniej pracy na otwartym sercu
- czułość: 2,5/5/10/20 mm/mV
- prędkość zapisu: 5/10/25/50 mm/s
- filtr zakłóceń sieciowych: 50 Hz, 60 Hz
- filtr zakłóceń mięśniowych: 25 Hz, 35 Hz, 45 Hz
- filtr izolacji: 0,15 Hz, 0,45 Hz, 0,75 Hz, 1,5 Hz
- detekcja odpięcia elektrody niezależna dla każdej elektrody
- wybór dowolnego kanału do detekcji częstości akcji serca
- grubość wydruku linii krzywych EKG do wyboru: normalna lub pogrubiona
- prezentacja krzywych w układzie standardowym lub Cabrera
- menu w języku polskim lub angielskim
- badanie automatyczne z wydrukiem danych pacjenta i danych gabinetu
- dźwiękowa sygnalizacja wykrytych pobudzeń
- wymiary (D x S x W): 255 x 195 x 69 mm
- waga: