



## CHECKME LITE MONITOR ZDROWIA SPO2 EKG

CENA: **799,00** PLN

CZAS WYSYŁKI: 24 GODZINY

Numer katalogowy: SF008

Rejestrowane parametry: EKG

Rejestrowane parametry: Poziom natlenienia (SpO2)

SpO2: 70-100

Zakres pomiaru tętna: 30-250

Zasilanie: Akumulator

Łączność bezprzewodowa: Bluetooth 4.0 BLE

Aplikacja na iOS i Android: ViHealth

Oprogramowanie PC: Checkme Browser Pro

Wodoodporność: IP22

Czas pracy na pełnej baterii: Do 200 pomiarów "Dali Check"

Pamięć: do 100 pomiarów

Wymiary: 88×56×13 mm

Waga: 64g

Precyzja: SpO2: 80-100%:±2%, 70-79%:±3%

### OPIS PRZEDMIOTU

**CheckMe Lite** to inaczej monitor zdrowia. Wielofunkcyjne i małe urządzenie, które jest w stanie sprawdzić, wizualizować i przechowywać niektóre z kluczowych parametrów życiowych twojego ciała. Jedną z ważnych funkcji, które oferuje jest bardzo wygodna „Codzienna kontrola”. Umożliwia ona w niezawodny i szybki sposób (w 20 sekund) wykonać takie pomiary jak:

- Monitoring pracy serca (**EKG**)
- Pomiar wysycenia krwi tlenem (saturacja, **SpO2**)
- Pomiar pulsu (**PR**)
- Pomiar indeksu perfuzji (**PI**)

To urządzenie jest idealne do regularnego użytku. Wsuwając palec w szczelinę między czujnikiem SpO2, a jego pokrywą od razu masz informację czy poziom tlenu we krwi spadnie poniżej normalnego zakresu.

Pomiar EKG bez kabli i elektrod EKG monitorem zdrowia Checkme Lite SpO2 wygląda bardo prosto. Praktycznie jesteśmy w stanie stwierdzić, że jest zaprojektowany do stosowania go w sposób intuicyjny. Trzymając urządzenie rękami monitor może wyświetlać dokładne odczyty EKG w ciągu 30 sekund. Dzięki temu oszczędzamy czas, zapewniając wygodę i elastyczność.

## CO NAS WYRÓŻNIA

- Kieszonkowe urządzenie umożliwia wykonanie pomiaru EKG w dowolnym miejscu i czasie;
- Posiada zatwierdzoną dokładność kliniczną **FDA, CE (TÜV)**
- Możesz przechowywać dane SpO2 i EKG (w tym dane dotyczące tętna i QRS) w urządzeniu
- Możesz również zsynchronizować je z urządzeniami mobilnymi przez **Bluetooth** i komputerami za pośrednictwem kabli USB w celu lepszego zarządzania danymi
- Darmowa aplikacja
- Potwierdzone klinicznie
- Udostępnianie danych lekarzowi lub bliskim jednym tylko kliknięciem
- Kompatybilność z **Windows, iOS, Android**
- Automatycznie przypominanie o dokonaniu pomiarów
- Niskie zużycie energii, ładowanie akumulatora wystarcza na kilka miesięcy
- Urządzenie mierzy bezprzewodowo
- EKG, tętno, szerokość zespołu QRS i saturacja mierzone jednocześnie
- Tworzenie raportów i zapisywanie ich w uniwersalnym formacie pdf

## DLA KOGO

1. Dla każdego
2. Zaleca się osobom, które chcą kontrolować podstawowe parametry życiowe;
3. Używając funkcji Pulsoksymetr zalecane jest dla osób:
  - Przy kontroli tlenoterapii, u pacjentów z ciężkimi zaburzeniami oddychania, szczególnie w przypadkach jeśli chory korzysta z koncentratora tlenu
  - W zaawansowanych chorobach układu oddechowego szczególnie w jednostkach chorobowych np. POChP, w zaostrzeniach astmy czy innych schorzeniach dróg oddechowych;
  - W nagłych przypadkach, kiedy podejrzewamy, iż u pacjenta występuje niedotlenienie organizmu: wypadki, poparzenia, zatrucia, wstrząs krwotoczny, amputacja kończyny, duży ubytek krwi, atak astmy, wstrząs anafilaktyczny
  - Monitorowaniu chorych z anemią
  - W medycynie sportowej w badaniach wydolnościowych u sportowców
  - W wybranych jednostkach chorobowych takich jak choroba wysokościowa oraz ksenonowa
  - Do rozpoznania niewydolności oddechowej, wówczas kiedy u chorego nie występują

specyficzne objawy kliniczne

- W przypadkach kiedy podejrzewamy, że u pacjenta występuje niedotlenienie organizmu: wypadki, parzenia, zatrucia
- Pulsoksymetr w domu może być też przydatny u wieloletnich palaczy (palenie papierosów znacząco obniża saturację)
- Dla sportowców w celu monitorowania jakości wysiłku fizycznego
- Do wczesnego wykrycia np. Covid 19

#### 1. Używając funkcji EKG:

- Choć EKG służy do diagnostyki chorób serca, każda zdrowa osoba, która ukończyła 40 rok życia powinna wykonywać je w ramach okresowych badań kontrolnych
- Ze zdiagnozowaną chorobą układu sercowo-naczyniowego, w tym: miażdżycą, zaburzeniami rytmu serca, chorobą niedokrwienną serca, wadami serca (wrodzonymi lub nabytymi), czy zapaleniem osierdzia lub mięśnia sercowego
- U których istnieje ryzyko wystąpienia choroby serca (choroby serca w wywiadzie rodzinnym, choroby towarzyszące, które mogą doprowadzić do uszkodzenia serca)
- U których istnieje podejrzenie choroby układu sercowo-naczyniowego
- Jak odczuwamy duszności lub ból w klatce piersiowej, kołatanie serca, zaburzenia ciśnienia tętniczego, zwiększoną męczliwość i ogólne osłabienie

## ZESTAW

- CheckMe Lite
- Elektrody piankowe (przyklepny hydrożel przewodzący);
- Kabel EKG,
- Czujnik SpO2,
- Kabel USB,
- Sznurek z pętlą,
- USB z oprogramowaniem

## DANE TECHNICZNE

- **Stan:** Nowy
- **Model:** Checkme Lite
- Wyświetlacz: kolorowy
- **Kolor dominujący:** biały
- **Zasilanie:** akumulatorowe

**Funkcje:** alarm dźwiękowy, alarm wizualny, automatyczne wyłączenie, wskaźnik poziomu baterii, wykres tętna