

PULSOKSYMETR NAPALCOWY model YK-82C 1 sztuka



Cena: 100,00 zł

Opis słownikowy

Producent / Podmiot Odpowiedzialny	DIAGNOSIS S.A.
Przechowywanie	Temperatura pokojowa
Rejestracja	Wyrób medyczny

Opis produktu

Pulsoksymetr YK-82C DR CHECK

Pulsoksymetr napalcowy to urządzenie do pomiaru nasycenia tlenem hemoglobiny.

Charakterystyka urządzenia:

Pulsoksymetr YK-82C to Dr Check urządzenie do pomiaru nasycenia tlenem hemoglobiny. Można go stosować do badania tętna pacjenta. Atutem pulsoksymetru jest zastosowanie czytelnego kolorowego wyświetlacza OLED. Urządzenie pozwala na małe zużycie energii. Został on również wyposażony w funkcję w postaci alarmu dźwiękowego. Alarm ten uruchamia się po przekroczeniu ustawionego zakresu poziomu saturacji oraz tętna. Istnieje również opcja wyłączenia tej sygnalizacji.

Nieużywany pulsoksymetr YK-82C Dr Check wyłącza się automatycznie po 8 sekundach, co pozwala na większą oszczędność baterii. Urządzenie wykazuje bardzo dużą dokładność pomiarową. Wyniki wyświetlane są 6 w trybach w pionie jak i również w poziomie. Pulsoksymetr jest łatwy w obsłudze – nawet dla osób starszych. Wystarczy nałożyć na palec i przycisnąć odpowiedni przycisk a wynik pojawia się po kilku sekundach.

Główne cechy urządzenia:

- Oblicza saturację tlenem (SpO2) i częstotliwość bicia serca (puls)
- Mały i lekki – do zastosowania w domu i podróży

- Wyświetla krzywą pulsu
- 6 trybów wyświetlania
- Autowylączenie
- Wygodna i łatwa obsługa

Pulsoksymetry są polecane szczególnie dla osób, które cierpią na przewlekłe choroby układu oddechowego, wymagające regularnego pomiaru wysycenia krwi tlenem. Urządzenie jest pomocne dla osób uprawiających różnego rodzaju sporty.

Zastosowanie Pulsoksymetru YK-82C Dr Check:

Pulsoksymetr napalcowy YK-82C to niezbędna pomoc dla każdego pacjenta z obniżonym poziomem saturacji (wysycenia) krwi tlenem. Umożliwia dokonanie szybkiego oraz łatwego i bezinwazyjnego pomiaru zarówno pulsu (PR), jak i poziomu tlenu we krwi (SpO2). Pozwala to na bieżącą kontrolę zmiany poziomu wysycenia krwi tlenem, jest szczególnie ważne dla pacjentów korzystających z koncentratora tlenu.

Mały, przenośny pulsoksymeter można zabrać ze sobą wszędzie i dokonać pomiaru w kilka sekund. Umożliwi to szybką reakcję w przypadku obniżającego się poziomu wysycenia krwi tlenem.

Sposób użycia:

Zgodnie z instrukcją dołączoną do opakowania.

Cechy produktu:

- Pulsoksymetr napalcowy.
- Przeznaczony do pomiaru nasycenia tlenem hemoglobiny spo2 oraz badania tętna pacjenta.
- Z dużym czytelnym wyświetlaczem OLED.
- Mały rozmiar pozwala na wygodne przenoszenie.
- Niskie zużycie energii.
- 6 trybów wyświetlania w pionie i w poziomie.
- Bardzo dokładny.
- Wyposażony w funkcję sygnalizacji dźwiękowej, którą również można wyłączyć.
- Wskaźnik słupkowy aktywności pulsu.
- Automatyczne wyłączenie po 8 sekundach nieużywania.
- W zestawie baterie oraz smycz.
- Gwarancja 2 lata.

Specyfikacja techniczna Pulsoksymetru YK-82C to Dr Check:

- Typ wyświetlacza: OLED.
- Wymiary (wys. x szer. x głęb.): 58 x 36 x 33 mm.
- Zakres pomiaru saturacji: 70 – 99% ($\pm 2\%$ przy $>70\%$).
- Zakres pomiaru tętna: 30 – 240 bpm ($\pm 1\%$ przy $>100\text{bpm}$).
- Zasilanie: 2 baterie AAA 1,5V.
- Czas żywotności baterii: do 40 h.

Zawartość opakowania:

- pulsoksymetr,
- smycz,
- baterie,
- instrukcja obsługi.

Typ wyświetlacza	Wyświetlacz OLED											
Zakres pomiaru SpO2	Zakres pomiaru: 70 ~ 99% Dokładność: 80 ~ 99%: ± 2% (względnie z 80%); 70 ~ 79%: ± 3%; Poniżej 70% brak wymagań; Rozdzielczość: 1%											
Zakres pomiaru PR (tętno)	Zakres pomiaru: 30 BPM ~ 240 BPM Dokładność: ± 1 BPM lub ± 1% (wyższa wartość)											
Parametry diody LED	<table><tr><td></td><td>Długość fal</td><td>Moc promieniowania</td></tr><tr><td>RED</td><td>660 ± 2 nm</td><td>1,8 mW</td></tr><tr><td>IR</td><td>905 ± 10 nm</td><td>2,0 mW</td></tr></table>				Długość fal	Moc promieniowania	RED	660 ± 2 nm	1,8 mW	IR	905 ± 10 nm	2,0 mW
	Długość fal	Moc promieniowania										
RED	660 ± 2 nm	1,8 mW										
IR	905 ± 10 nm	2,0 mW										
Zasilanie	Dwie baterie alkaliczne AAA 1,5V											
Wymiary	58 mm x 36 mm x 33 mm											
Środowisko pracy	Temperatura: 5°C ~ 40°C Wilgotność: 15% ~ 80% Ciśnienie atmosferyczne: 86kPa ~ 106kPa											
Środowisko transportu i przechowywania	Temperatura: -10°C ~ 40°C Wilgotność: ≤95% Ciśnienie atmosferyczne: 50kPa – 106kPa, brak gazów korozyjnych; dobrze wentylowane otoczenie											
Stan czuwania	Urządzenie wyłącza się automatycznie po 8 sekundach bez sygnału (brak palca w urządzeniu)											
Tryb wyświetlania wyniku	Możliwość wyświetlania wyniku w 6 trybach											
Zawartość opakowania	Pulsoksymetr, smycz, instrukcja użytkowania, 2 x baterie AAA											

Galeria

