

Dane aktualne na dzień: 14-05-2024 03:00

Link do produktu: <https://www.smartwatche.net/smartwatch-js580-p-668.html>



SMARTWATCH JS580

Cena	299,99 zł
Numer katalogowy	ET580-CZARNY
Paski w zestawie	Pasek silikonowy, Pasek skórzany

Opis produktu

❑ ŻADEN SMARTWATCH NA RYNKU NIE POSIADA TAK ROZBUDOWANYCH FUNKCJI JAK TEN !

- WYŚWIETLACZ AMOLED + FUNKCJA ALWAYS ON DISPLAY
- POMIAR TĘTNA
- POMIAR TLENU WE KRWI, SATURACJA
- POMIAR CIŚNIENIA TĘTNICZEGO, CIŚNIENIOMIERZ
- POMIAR EKG
- POMIAR HRV - ZMIENNOŚĆ TĘTNA
- POMIAR GLUKOZY, FUNKCJA POMIARU CUKRU WE KRWI
- POMIAR TEMPERATURY
- ANALIZA SKŁADU CIAŁA (BMI, TŁUSZCZ, SKŁAD MIĘŚNIOWY)
- ANALIZA SKŁADU KRWI (TRÓJGLICERYDY, CHOLESTEROL, KWAS MOCZOWY)
- MONITOR BEZDECHU SENNEGO
- MONITOR STRESU
- TRENING ODDECHOWY
- FUNKCJA POWIADOMIEŃ SMS I Z INNYCH APLIKACJI
- FUNKCJA PROWADZENIA ROZMÓW
- MONITORING POGODY
- ASYSTENT GŁOSOWY
- DWIE GRY W PAMIĘCI ZEGARKA
- POJEMNA BATERIA 380mAh



☐ DWA PASKAMI W ZESTAWIE!

- **SILIKONOWY PASEK**
- **SKÓRZANY PASEK**

☐ KOLOR SMARTWATCHA DO WYBORU:

- CZARNY
- CZARNO-CZERWONY

Po zakupie prosimy o informację jaki kolor mamy wysłać. W przypadku braku informacji wyślemy kolor **CZARNY**.

✓ ZESTAW ZAWIERA

- ☐ Zegarek smartwatch
- ☐ Pasek silikonowy
- ☐ Pasek skórzany
- ☐ Ładowarkę magnetyczną (należy wpiąć ją do portu USB komputera lub ładowarki sieciowej)
- ☐ Instrukcja obsługi w języku polskim
- ☐ Ładne pudełko

Baterie do smartwatcha należy ładować przy użyciu ładowarki do smartfona o napięciu 5V i natężeniu w przedziale 1-2 amperów. Są to parametry typowe dla standardowych ładowarek do telefonu. Wystarczy wpiąć kabelek do zegarka i ładowarki, a następnie podłączyć ją do gniazdka.



✓ FUNKCJE ZDROWOTNE

- Pomiar Ciśnienia Krwi
- Pomiar Tętna
- Pomiar Natlenienia Krwi - OKSYMETR
- Pomiar Temperatury Ciała
- Pomiar Glukozy
- Pomiar Składu Krwi
- Pomiar Składu Ciała - BMI
- Alarm Wysokiego Tętna
- Zmienność Rytmu Zatokowego Serca (HRV)
- Pomiar EKG
- Wykres przedstawiający dane ELEKTROKARDIOGRAM dostępny w aplikacji
- Kalibracja ciśnieniomierza, glukometru
- Automatyczny / całonocny pomiar ciśnienia, tętna, natlenienia oraz glukozy
- Nocny monitoring tlenu we krwi
- Monitor bezdechu sennego



✓ ZWIĘKSZ JAKOŚĆ ORAZ SKUTECZNOŚĆ TRENINGÓW - STREFY TĘTNA

Strefy tętna to procentowe przedziały tętna maksymalnego, w jakich **należy ćwiczyć w zależności od celu treningu**.

W innym tempie należy ćwiczyć, gdy chce się **schudnąć**, w innym - by **poprawić kondycję**, a jeszcze w innym, jeśli celem jest poprawa wyników w **sporcie zawodowym**.

W każdej strefie tętna w organizmie zachodzą inne przemiany energetyczne, sprzyjające albo **redukcji tkanki tłuszczowej**, albo **poprawie wydolności sercowo-naczyniowej**.

✓ ZMIENNOŚĆ RYTMU ZATOKOWEGO SERCA - HRV + PPG

Rytm zatokowy jest fizjologicznym rytmem serca, który powstaje w efekcie aktywności węzła zatokowo-przedsionkowego.

Rytm serca i jego zmienność, pozostają pod kontrolą układu nerwowego, który jest jednocześnie najważniejszym układem regulującym czynność serca.

Im większa zmiana w HRV (Zmienność rytmu zatokowego), tym lepsza koordynacja autonomicznego systemu nerwowego ciała.



✓ EKG SERCA

Impuls elektryczny pochodzący z serca jest rozpoznawany oraz analizowany przez urządzenie. Następnie zostaje przekazany do aplikacji mobilnej generując **elektrokardiogram (wykres)**.

✓ ANALIZA LORENTZA

Raport analityczny Lorentza dostępny jest w aplikacji.

Dzięki niemu możemy dokładniej zbadać funkcjonowanie naszego organizmu.

Nosząc zegarek przez określony czas, urządzenie kolekcjonuje oraz analizuje dane, a następnie tworzy z nich odpowiednią formację np. komety, widelca, krótkiego kiju, ziarna ryżu itp.

Każda formacja odnosi się do określonego schematu Lorentza i przedstawia kluczowe parametry



✓ KALIBRACJA CIŚNIENIOMIERZA ORAZ GLUKOMETRU

Wprowadź dane uzyskane z profesjonalnego ciśnieniomierza / glukometru w aplikacji, dzięki temu zwiększysz **dokładność pomiaru ciśnienia krwi / glukozy**.

✓ POMIAR TEMPERATURY

Smartwatch wyposażony w funkcję pomiaru temperatury posiada wbudowany sensor temperatury, najczęściej termometr. Sensor ten mierzy temperaturę otoczenia lub skóry użytkownika w czasie rzeczywistym lub w określonych odstępach czasu.

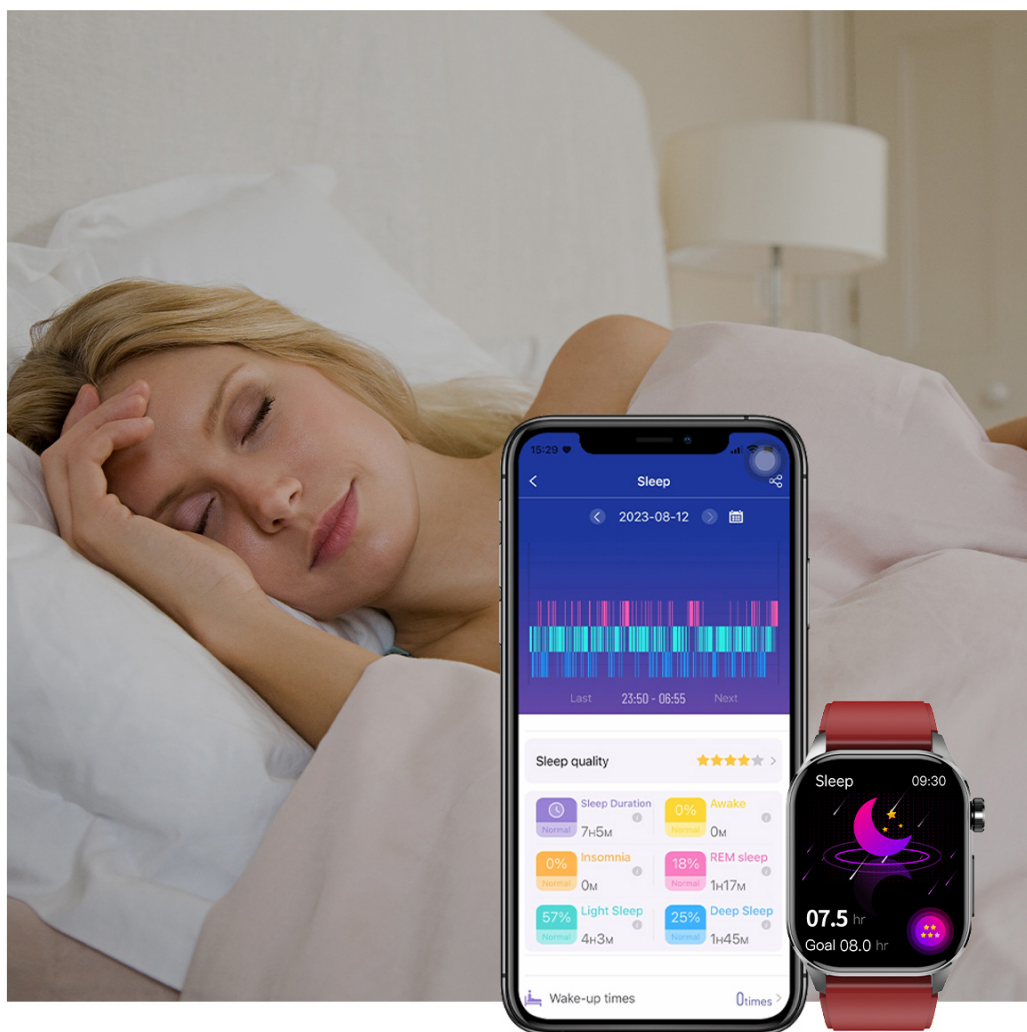


✓ CIŚNIENIOMIERZ

Oto ogólny sposób działania:

1. Światło LED: Smartwatch wykorzystuje wbudowane diody LED (najczęściej czerwone i zielone) do emitowania światła na skórę użytkownika.
2. Czujniki światła: Oprócz diod LED, w smartwatchu znajdują się czujniki światła, które mierzą ilość światła odbitego przez skórę.
3. Absorpcja światła przez krew: Czerwone i zielone światło są wchłaniane przez hemoglobinę w krwi. Ilość światła, które

-
- jest pochłaniane, jest zależna od ilości krwi w naczyniach krwionośnych pod skórą.
4. Zmiany w ilości światła odbitego: W miarę pulsowania krwi przez naczynia krwionośne zmienia się ilość światła odbitego. Czujniki światła mierzą te zmiany.
 5. Algorytm analizy: Dane o ilości światła odbitego są następnie przetwarzane przez algorytmy analizy, aby określić puls użytkownika oraz, w przypadku ciśnieniomierzy, przewidzieć ciśnienie krwi.



✓ INTELIGENTNY MONITOR SNU

Użyj funkcji Monitor snu aby **poprawić jakość swojego snu i zoptymalizować jego czas.**

Urządzenie potrafi **monitorować i analizować** poszczególne fazy snu.

Poznając dokładnie przebieg faz naszego snu, możemy zaplanować go tak, aby budzić się w najbardziej korzystnej chwili, w

czasie płytkiej fazy snu i łatwiej wstać z łóżka.

Włącz automatyczny pomiar tlenu podczas snu, wówczas smartwatch dokładnie zbada proces Twojego wypoczynku:

- **Liczba bezdechów** (Bezdech oznacza całkowite zatrzymanie przepływu powietrza w jamie ustnej i nosowej, przez czas równy lub dłuższy niż 10 sekund)
- **Stężenie tlenu we krwi** (Za prawidłowe wyniki saturacji, czyli poziomu natlenienia hemoglobiny uznaje się przedział od 95 do 99%)
- **Częstotliwość oddechu** (Liczba oddechów na minutę, na oddech składa się jeden wdech oraz jeden wydech)
- **Czas niedotlenienia**
- **Obciążenie serca** (Odnosi się do wskaźnika perfuzji krwi Pi%, który informuje nas o tym, czy krew przepływa w naszym organizmie w sposób prawidłowy)
- **Zakres aktywności snu** (Odnosi się to nieświadomego ruchu ciała podczas snu)



✓ TRENING TO PODSTAWA

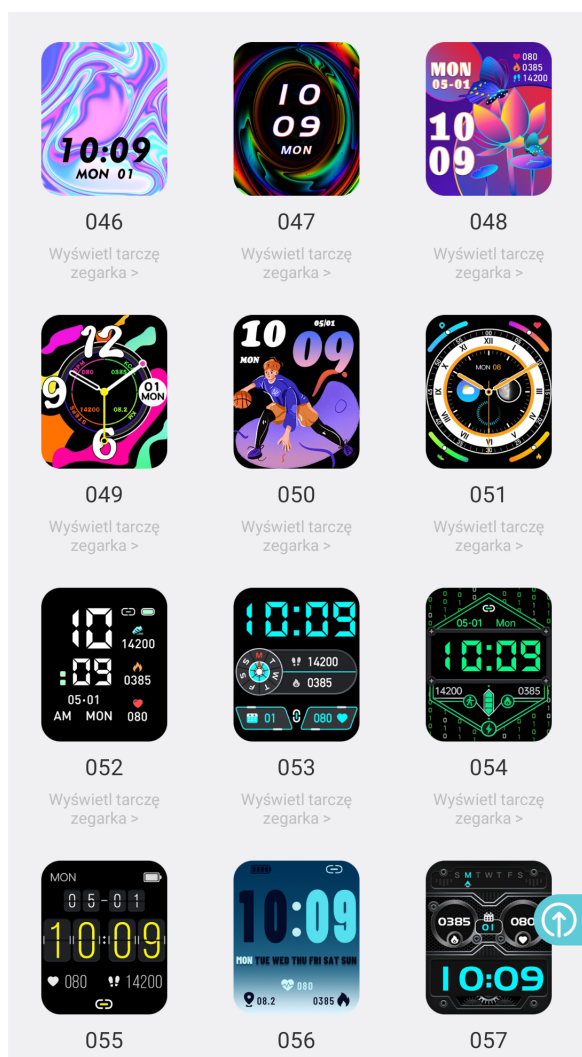
Monitoruj swój postęp treningowy i szybciej osiągnij swoje cele - popraw kondycję, sylwetkę lub siłę.

Urządzenie bada twoją aktywność fizyczną oraz mierzy postępy treningowe m.in:

- **Kroki**
- **Spalone kalorie**
- **Pokonany dystans**
- **Czas treningu**
- **Tętno treningowe**
- **Prędkość**

Dostępnych jest ponad 50 trybów sportowych, a to niektóre z nich:

- Bieganie,
- Chód,
- Bieżnia,
- Jazda na rowerze,
- Wędrówka górską,
- Fitness,
- Boks,
- Piłka nożna,
- Koszykówka,
- Siatkówka.



✓ ZMIENNE TARCZE I PASKI

Aby dostosować zegarek do swoich preferencji możesz bez problemu wymienić pasek czy tapetę na tarczy. Do wyboru masz wiele różnych tarcz, które zmienisz za pomocą dedykowanej aplikacji. Co więcej - możesz również ustawić własną tapetę, na przykład swoje ulubione zdjęcie czy grafikę!

✓ WODOODPORNOŚĆ KLASY IP67

Można korzystać ze smartwatcha podczas codziennych zajęć, np. podczas mycia rąk lub w deszczowy dzień bez obaw, że woda dostanie się do środka. Nie można zanurzać w słonej wodzie, należy unikać także gorących kąpieli i gorącej pary, w związku z czym nie zaleca się brać prysznica ze smartwatchem, nie można używać go w saunie, jacuzzi.

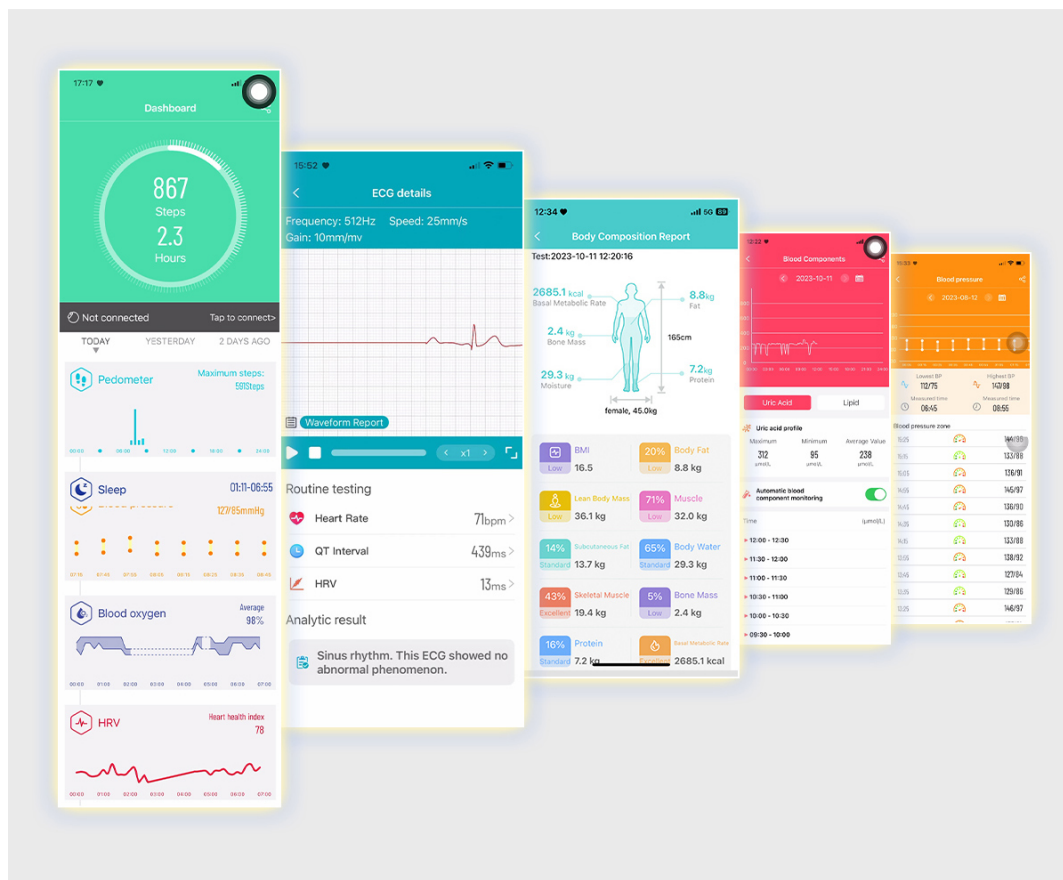


✓ OBSŁUGA POŁĄCZEŃ

Zegarek łączy się z telefonem komórkowym za pomocą Bluetooth, co umożliwia szybką obsługę połączeń. Bez żadnych zakłóceń przeprowadzisz rozmowę i obsłużysz ją za pomocą wyświetlacza.

✓ POWIADOMIENIA Z TELEFONU

Dzięki połączeniu z twoim telefonem zegarek wyświetli wszystkie powiadomienia - możesz w ten sposób sprawdzić wiadomości z mediów społecznościowych, odebrać maila czy SMSa.



✓ APLIKACJA NA TELEFON OBSŁUGUJĄCA SMARTWATCH W JĘZYKU POLSKIM:

Wyjątkowo dobrze zaprojektowana, prosta i przejrzysta w obsłudze. Znajdziemy w niej dane dotyczące naszego zdrowia, postępy treningowe, statystyki i masę innych przydatnych funkcji.

- Sprawdź historię swojego snu, kroków, ciśnienia krwi, natlenienia krwi, glukozy, temperatury
- Wykonaj Raport Składu ciała oraz składników krwi
- Uzyskaj informację o postępach treningowych
- Wykonaj analizę swojej aktywności fizycznej na przełomie dni, miesięcy, lat
- Raport Zdrowotny - wgląd do historii zdrowotnej z danego dnia, miesiąca lub roku
- Skalibruj ciśnieniomierz oraz glukometr.

+ Wiele innych funkcji i właściwości.



✓ SPECYFIKACJA SMARTWATCHA

- Rozdzielczość ekranu: **368 x 448**
- Przekątna ekranu: **2,04 cala**
- Typ ekranu: **AMOLED**
- Ładowanie: **magnetyczne**
- Bateria: **380mAh**
- Czas pracy baterii: **4-7 dni w zależności od użytkowania**
- Czas pracy w trybie czuwania: **20 dni**
- Bluetooth: **5.0**
- Szerokość koperty: **38mm**
- Grubość koperty: **11mm**
- Całkowita długość z paskiem silikonowym: **260mm**
- Całkowita długość z paskiem skórzanym: **260mm**
- Szerokość paska: **22mm**
- Menu zegarka: **język polski**
- Menu aplikacji: **język polski**
- Aplikacja na telefon: **H BAND**
- Kompatybilność z telefonami iOS, Android i Windows
- Wodoodporność: **IP67**
- Wbudowany **Głośnik**

-
- Wbudowany **Mikrofon**
 - Wibracje: **TAK**
 - Wymienne paski: **TAK**

PODSUMOWANIE DOSTĘPNYCH FUNKCJI:

- **Zmienne Tarcze Zegara**
 - **Pobieranie dodatkowych tarcz w aplikacji + zdjęcie z galerii telefonu jako tarcza**
 - **Funkcja ALWAYS ON** (wyświetlanie godziny gdy zegarek pozostaje w spoczynku)
 - **Regulacja Jasności Ekranu**
 - **Regulacja Czasu Podświetlania ekranu**
 - **Rozmowy Bluetooth**
 - **Książka Telefoniczna**
 - **Rejestr Rozmów**
 - **Wykonywanie / odbieranie połączeń**
 - **Pomiar Ciśnienia Krwi**
 - **Pomiar Tętna**
 - **Pomiar Natlenienia Krwi (Oksymetr)**
 - **Pomiar Glukozy**
 - **Pomiar Temperatury Zewnętrznej Ciała**
 - **Monitor Stresu**
 - **Alarm Wysokiego tętna**
 - **Pomiar HRV** (Zmienność Rytmu Zatokowego Serca)
 - **Pomiar EKG** (Elektrocardiogram)
 - **Pomiar Składu Ciała**
 - **Pomiar Składników Krwi**
 - **Raport Analityczny Lorentza**
 - **Kalibracja ciśnieniomierza, glukometru**
 - **Automatyczny, całonocny pomiar Ciśnienia Krwi, Tętna, Natlenienia Krwi, Temperatury Ciała, Glukozy**
 - **Krokomierz**
 - **Licznik kalorii**
 - **Licznik pokonanego dystansu,**
-
- **Tryby Sportowe** (Bieganie, Chód, Bieżnia , Maraton, Sprint, Jazda na rowerze, Jazda na rowerze górski, Kolarstwo, Alpinizm, Wędrówka górski, Wspinaczka górski, Wędkarstwo, Polowanie, Jazda na deskorolce, Parkour, Rowery plażowe, Ergometr wiślarski, Trening eliptyczny, Spining, Fitness, Taniec, Towrzyski ,Taniec Brzucha, Balet , Steet Dance , Taniec uliczny, Zumba, Boks, Wrestling, Tai Chi, Muay Tai, Judo, ,Piłka nożna, Koszykówka, Siatkówka, Baseball, Hula - HOP, Frisbee, Przeciąganie liny, Jazda na nartach, Snowboard, Skakanka, Łucznictwo, Jazda konna)
 - **Funkcja znajdź zegarek**
 - **Sensor Grawitacyjny** (funkcja automatycznego rozjaśniania ekranu po podniesieniu ręki)
 - **Regulacja Sensora Grawitacyjnego** (ustaw dokładny czas, w którym funkcja pozostaje aktywna, a także wrażliwość z jaką sensor reaguje na ruch ręki)
 - **Asystent Głosowy**
 - **Trening Oddechowy**
 - **Inteligentny Monitor snu**
 - **Informacje pogodowe**
 - **Odtwarzacz muzyki**
 - **Powiadomienia Połączeń**
 - **Powiadomienia SMS**
 - **Przypomnienie o aktywności fizycznej**
 - **Stoper**
 - **Minutnik**
 - **Kalkulator**
 - **Budzik / alarm**
 - **Personalizacja aplikacji**

-
- Tryb nie przeszkadzać
 - Historia przebytych kroków
 - Historia spalonych kalorii
 - Historia długości przebytej trasy
 - Historia długości snu
 - Historia pomiaru tętna
 - Historia pomiaru ciśnienia krwi, glukozy
 - Historia pomiaru natlenienia krwi
 - Historia pomiaru temperatury ciała
 - Historia pomiaru EKG
 - Cel kroków / snu

Przekątna ekranu: **2,04"**

Kształt koperty: **Prostokątny**

Długość paska / bransolety: **260mm**

Grubość koperty: **11mm**

Wysokość koperty: **46mm**

Szerokość koperty: **38mm**

Kolor: **Czarny**

Marka: **JG Smart**

Rodzaj: **Smartwatch**

Faktura: **Wystawiam Fakturę VAT**

Szerokość paska: **22mm**

Pojemność akumulatora: **380mAh**

Rodzaj baterii: **Akumulatorowa**

Rozdzielczość ekranu (px): **368x448px**