Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 07:05

Link do produktu: https://angelowatches.pl/kardiowatch-meski-angelo-at572-czarny-ekg-hrv-rozmowy-sms-p-1264.html



Smartwatch Kardiowatch Męski Angelo AT572 czarny Zegarek EKG HRV Sms Rozmowy Menu PL

Cena	**309,99 zł**
Numer katalogowy	**AT572**
Kod producenta	**AT572**
Kod EAN	**5905940355690**

Opis produktu

SMARTWATCH KARDIOWATCH MĘSKI ZEGAREK EKG HRV SMS ROZMOWY MENU PL + GRATIS

 EKG ANALIZA SERCA TĘTNO SPO_2 CIŚNIENIE SEN 24H TEMPERATURA LATARKA MOCNA (4 TRYBY) 2.5D DYNAMICZNE UI + TRENDY ZDROWIA MIKROBADANIE EMOCJE / ZMĘCZENIE TRENING ODDECHU PRZYPOMNIENIA (WODA / SIEDZENIE / ITP.) ZDROWIE KOBIET EKRAN 2,0" 320×385 FULL TOUCH ROZMOWY BLUETOOTH BLUETOOTH 5.4 BLE BATERIA 380mAh WODOODPORNOŚĆ IP68 APP G BAND AI TARCZE

✔ SMARTWATCH PREMIUM 2026 – ZESTAW PREMIUM + GRATISY

- Smartwatch na czarnym pasku silikonowym
- Pasek nylonowy materiałowy czarny – **GRATIS!**
- Bransoleta stalowa czarna – **GRATIS!**
- Folia ochronna na ekran – **GRATIS!**
- Imadełko do regulacji bransolety - **GRATIS!**
- Kabel magnetyczny do ładowania
- Markowe pudełko

ŁĄCZNA SUMA WARTOŚCI GRATISÓW TO 150zł

✳ NA ZDJĘCIACH WIDZISZ REALNY SMARTWATCH – DZIĘKI TEMU MOŻESZ DOKŁADNIE OCENIĆ JEGO WYGLĄD I DETAL

Prezentowane fotografie przedstawiają **prawdziwy egzemplarz zegarka** w naturalnym ujęciu – bez sztucznych wizualizacji i przekłamań.

□ LEPIEJ WIDAĆ KOLOR I WYKOŃCZENIE

Zdjęcia oddają rzeczywisty odcień koperty, ekranu i paska/bransolety – tak, jak wygląda na żywo.

□ REALNE UJĘCIA = PEWNY WYBÓR

Dzięki zdjęciom w rzeczywistości łatwiej porównać model z innymi i mieć pewność, że produkt spełni Twoje oczekiwania.

✔ EKG i HRV

- **Zapis EKG** – czytelny wykres pracy serca widoczny na ekranie zegarka podczas pomiaru
- **Pomiar HRV** – analiza zmienności rytmu serca, przydatna do oceny obciążenia i regeneracji organizmu
- **Podgląd trendów w aplikacji** – historia wyników i wykresy, które ułatwiają porównanie pomiarów w czasie
- **Szybki pomiar na żądanie** – wykonujesz badanie w dowolnym momencie, bez dodatkowych urządzeń
- **Wygodne raporty** – łatwe sprawdzenie, jak zmieniają się wyniki dzień po dniu

Uwaga: pomiary mają charakter orientacyjny i nie zastępują konsultacji medycznej.

✔ WSKAŹNIKI: CIŚNIENIE, TLEN (SPO_2) I GLUKOZA – PODGLĄD DLA ORIENTACJI

- **Wskaźnik ciśnienia** – szybki odczyt orientacyjny i możliwość porównania wyników w czasie
- **Natlenienie krwi (SpO_2)** – podgląd poziomu saturacji oraz trendów (np. po wysiłku lub w spoczynku)
- **Wskaźnik glukozy** – funkcja informacyjna do obserwacji zmian i trendów (bez zastępowania pomiarów medycznych)
- **Historia w aplikacji** – wygodne wykresy i archiwum wyników, żeby łatwo zauważyć zmiany dzień po dniu

Uwaga: Wyniki są orientacyjne i nie służą do diagnozy ani leczenia. W przypadku niepokojących objawów lub potrzeby dokładnego pomiaru (np. glukozy/ciśnienia) należy użyć certyfikowanych urządzeń medycznych i skonsultować się z lekarzem.

✔ POMIAR TĘTNA

- **Bieżący odczyt tętna** – szybki pomiar bezpośrednio z zegarka, kiedy tylko potrzebujesz
- **Podgląd trendów** – wygodne wykresy pomagają obserwować zmiany tętna w czasie
- **Wsparcie przy aktywności** – łatwiej dopasować intensywność treningu do swoich możliwości
- **Historia pomiarów w aplikacji** – zapis wyników, aby porównywać dni i zauważać regularność

✔ WBUDOWANY GŁOŚNIK I MIKROFON

Po sparowaniu z telefonem przez Bluetooth:

- □ Odbieraj i wykonuj połączenia bez wyciągania telefonu
- □ Steruj muzyką z poziomu zegarka

✔ WIADOMOŚCI I POWIADOMIENIA

Odczytanie wiadomości bez konieczności sięgania po telefon to ogromne udogodnienie. Na ekranie smartwatcha możesz w prosty sposób przeczytać powiadomienie i — jeśli jest taka potrzeba — od razu oddzwonić do nadawcy.

✔ MIKROPRZEGLĄD ZDROWIA

- **Szybki ekran podsumowania** – w kilka sekund widzisz zestawienie wyników i statusów
- **Najważniejsze wskaźniki w jednym miejscu** – m.in. tętno, saturacja (SpO_2), wskaźnik ciśnienia, temperatura ciała oraz poziom stresu
- **Wykrywanie odchyleń** – zegarek może zasygnalizować nietypowy wynik (np. wysokie tętno), żebyś łatwiej zwrócił na to uwagę
- **Wygodna historia w aplikacji** – wyniki możesz porównywać w czasie i obserwować trendy

Uwaga: funkcja ma charakter informacyjny. Wyniki są orientacyjne i nie służą do diagnozy ani leczenia.

✔ SKŁAD CIAŁA I BMI

- **BMI** – szybkie obliczenie wskaźnika masy ciała na podstawie danych użytkownika
- **Skład ciała (orientacyjnie)** – podgląd parametrów takich jak m.in. poziom tkanki tłuszczowej, masa mięśniowa, procent mięśni, woda w organizmie czy masa beztłuszczowa
- **Wygodne raporty w aplikacji** – łatwe porównanie wyników i obserwacja trendów dzień po dniu
- **Motywacja do działania** – lepiej widać progres, nawet gdy waga stoi w miejscu

Uwaga: pomiary składu ciała i BMI mają charakter informacyjny . Wyniki są orientacyjne i nie zastępują profesjonalnych badań ani porady medycznej.

✔ WSKAŹNIKI „SKŁADU KRWI”

- **Podgląd wybranych wskaźników** – m.in. kwas moczowy, cholesterol, trójglicerydy oraz wskaźniki lipoprotein
- **Historia i porównanie wyników** – łatwiej zauważyć zmiany dzień po dniu i kontrolować trend
- **Szybki dostęp z poziomu zegarka** – sprawdzasz podgląd wtedy, kiedy chcesz, bez dodatkowych urządzeń
- **Wygodne raporty w aplikacji** – przejrzyste zestawienia pomagają zachować regularność pomiarów

Uwaga: funkcja ma charakter informacyjny, a wyniki są orientacyjne i nie stanowią badania laboratoryjnego ani diagnostyki medycznej.

✔ 100+ TRYBÓW SPORTOWYCH

Przykładowe tryby:

- **Spacer / bieganie**: kroki, czas, dystans, kalorie + tętno
- **Bieżnia**: czas, dystans, kalorie + tętno
- **Kolarstwo**: czas, dystans, kalorie + tętno
- **Trening siłowy**: czas, kalorie + tętno
- **Joga / stretching**: czas, kalorie + tętno
- **Wspinaczka / hiking**: czas, kalorie + tętno
- **Sporty zespołowe (np. piłka nożna, koszykówka)**: czas, kalorie + tętno
- **Badminton / tenis**: czas, kalorie + tętno

Dodatkowo zegarek prowadzi **aktywność dzienną** – zlicza kroki, dystans i spalone kalorie, dzięki czemu masz stałą kontrolę nad ruchem w ciągu dnia.

Przez aplikację **G-Band** możesz dodać wiele dodatkowych dyscyplin i wygodnie przeglądać podsumowania oraz historię treningów.

✔ LATARKA LED + TRYB SOS – ŚWIATŁO ZAWSZE POD RĘKĄ

- **Latarka LED** – szybkie doświetlenie drogi, kluczy, schodów czy bagażnika
- **Kilka trybów świecenia** – łatwe przełączanie w zależności od sytuacji
- **Tryb nocny** – delikatniejsze światło, gdy nie chcesz razić oczu
- **Tryb ostrzegawczy** – pulsujące światło zwiększające widoczność
- **Tryb SOS** – sygnał alarmowy przydatny w awaryjnych momentach

Praktyczna funkcja, która często ratuje sytuację – bez szukania telefonu w ciemności.

✔ SEN I KALENDARZ CYKLU

- **Monitorowanie snu** – automatyczny zapis odpoczynku w nocy oraz szybkie podsumowanie na zegarku
- **Historia w aplikacji** – wygodne porównanie wyników i obserwacja trendów dzień po dniu, aby lepiej zrozumieć swój rytm dobowy
- **Kalendarz cyklu** – czytelny widok dni cyklu w zegarku i aplikacji oraz możliwość zapisywania informacji
- **Prognoza dni cyklu** – orientacyjne wyliczenia na podstawie wprowadzonych danych, pomocne w planowaniu
- **Przypomnienia** – wsparcie w utrzymaniu regularności i kontroli terminów

✔ TEMPERATURA CIAŁA, STRES I ODDECH – SZYBKI PODGLĄD I RELAKS

- **Temperatura ciała** – orientacyjny pomiar na nadgarstku + wygodna historia wyników w aplikacji
- **Poziom stresu** – szybki odczyt i podgląd trendów, żeby łatwiej kontrolować obciążenie w ciągu dnia
- **Ćwiczenia oddechowe** – gotowe sesje oddechu wspierające wyciszenie, koncentrację i regenerację
- **Wyniki w aplikacji** – przejrzyste wykresy i archiwum pomiarów do porównania dzień po dniu

✔ APLIKACJA G-BAND (PL) + UDOSTĘPNIANIE ZDROWIA RODZINIE

- **Język polski** – aplikacja G-Band jest dostępna w języku polskim, dzięki czemu konfiguracja i obsługa są proste
- **Udostępnianie zdrowia bliskim** – możesz udostępnić wybrane dane zdrowotne członkom rodziny (np. seniorom) i mieć wygodny podgląd w telefonie
- **Czytelne wykresy i trendy** – tętno, SpO_2, sen, aktywność i pozostałe wskaźniki prezentowane są w formie historii oraz wykresów
- **Panel „zdrowie" w jednym miejscu** – szybki dostęp do najważniejszych parametrów bez szukania po menu
- **Archiwum pomiarów** – łatwe porównanie wyników dzień po dniu i kontrola regularności
- **Statystyki aktywności** – kroki, kalorie, dystans, treningi i podsumowania tygodniowe/miesięczne
- **Personalizacja zegarka** – ustawienia tarcz, powiadomień, alarmów oraz przypomnień pod Twoje potrzeby

✔ FUNKCJE DODATKOWE

 Stoper, minutnik i odliczanie

 Budzik + przypomnienia (np. alarm / połączenia)

 Podniesienie ręki = automatyczne podświetlenie ekranu

 Sterowanie muzyką z poziomu zegarka (odtwarzanie i kontrola)

 Zdalne zdjęcie – sterowanie aparatem telefonu (zdalna migawka)

 Pogoda z aplikacji – szybki podgląd prognozy na ekranie

 Kalkulator

 Gry na zegarku – szybka rozrywka w wolnej chwili

 Głos AI / asystent głosowy – wygodne komendy i obsługa tylko w języku angielskim

 Przypomnienie o ruchu (gdy siedzisz zbyt długo)

 Przypomnienie o piciu wody

 Przypomnienie o lekach + przypomnienie o „patrzeniu w dal" (higiena oczu)

 Udostępnianie wybranych danych zdrowotnych bliskim (w aplikacji G-Band)

 Udostępnianie / social share (m.in. Facebook, Twitter)

✔ SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- **Model:** AT572
- **Platforma / chip główny:** 5690G
- **Ekran:** 2.0" (320 × 385)
- **Typ ekranu:** TFT (pełny kąt widzenia)
- **Łączność:** Bluetooth 5.4 BLE (niski pobór energii)
- **Rozmowy:** połączenia Bluetooth (wbudowany głośnik + mikrofon)
- **Bateria:** 380 mAh (Li-polymer)
- **Czas pracy:** 2–6 dni / czuwanie 20+ dni
- **Ładowanie:** magnetyczne (z zabezpieczeniem ładowania)

- **Wodoodporność:** IP68
- **Czujniki / układy:**
- **– EKG:** Goodix 3228T (500 Hz)
- **– PPG:** PD2325 + GH3228T
- **– Akcelerometr:** DA267
- **Pomiar SpO_2:** IR + czerwone światło
- **Wymiary koperty:** 46 × 39.6 × 9 mm
- **Długość paska z zegarkiem:** 260 mm
- **Grubość koperty:** 9 mm
- **Aplikacja mobilna:** G-Band w języku polskim
- **Kompatybilność:** Android 8.0+ / iOS 13.0+
- **Język menu zegarka:** m.in. polski (lista wg specyfikacji)

✔ PODSUMOWANIE – DLACZEGO WARTO WYBRAĆ KARDIOWATCH AT572?

Wyświetlacz i obsługa

- **Regulacja jasności –** dopasowanie podświetlenia ekranu do warunków.
- **Wzbudzenie ruchem –** ekran automatycznie aktywuje się po uniesieniu nadgarstka.
- **Centrum sterowania (Quick Bar) –** szybki dostęp do kluczowych funkcji.
- **Różne style menu –** możliwość wyboru układu ikon.
- **Personalizacja tarcz –** wbudowane tarcze + szeroki wybór dodatkowych tarcz w aplikacji G-Band.

Komunikacja i powiadomienia

- **Rozmowy Bluetooth –** wbudowany mikrofon i głośnik do rozmów z nadgarstka.
- **Historia połączeń –** podgląd ostatnich rozmów.
- **Klawiatura numeryczna –** szybkie wybieranie numerów z zegarka.
- **Powiadomienia z aplikacji –** SMS oraz komunikatory i social media.
- **Asystent głosowy / AI –** wsparcie komend głosowych i funkcji AI w języku angielskim.

Kardiomonitoring i zdrowie

- **EKG (500 Hz, Goodix 3228T) –** zapis wykresu pracy serca i historia w aplikacji.
- **HRV –** analiza zmienności rytmu serca i trendów regeneracji.
- **Monitorowanie 24/7 –** tętno z podglądem trendów.
- **Natlenienie krwi (SpO_2) –** orientacyjny pomiar i historia wyników.
- **Wskaźnik ciśnienia krwi –** szybki odczyt orientacyjny.
- **Temperatura ciała –** pomiar orientacyjny na nadgarstku.
- **Stres –** wskaźnik obciążenia organizmu z trendami.
- **Ćwiczenia oddechowe –** prowadzone sesje relaksacyjne.
- **Mikroprzegląd zdrowia –** szybkie podsumowanie najważniejszych wskaźników.
- **Skład ciała i BMI –** orientacyjna analiza sylwetki w aplikacji.
- **Wskaźniki „składu krwi" –** podgląd trendów (funkcja informacyjna wellness).
- **Monitorowanie snu –** automatyczny zapis i analiza regeneracji.
- **Kalendarz cyklu –** śledzenie cyklu i przypomnienia.

Sport i aktywność

- **Tryby sportowe –** wbudowane dyscypliny + możliwość dodawania kolejnych w aplikacji G-Band.
- **Aktywność dzienna –** kroki, dystans, kalorie.
- **Historia treningów –** zapisy i podsumowania w aplikacji.

Narzędzia i funkcje dodatkowe

- **Latarka LED –** kilka trybów świecenia + tryb ostrzegawczy i SOS.
- **Stoper, minutnik i odliczanie.**
- **Kalkulator.**
- **Pogoda** z aplikacji.
- **Sterowanie muzyką** z zegarka.
- **Zdalna migawka** aparatu telefonu.
- **Znajdź telefon / znajdź zegarek.**

- **Przypomnienia –** ruch, woda, leki i inne.
- **Tryb „Nie przeszkadzać”.**
- **Tryb oszczędzania energii +** alert niskiego poziomu baterii.
- **OTA –** aktualizacje systemu bez komputera.

Aplikacja i kompatybilność

- **G-Band (język polski) –** wykresy, trendy, raporty zdrowia i treningów.
- **Udostępnianie zdrowia –** możliwość dzielenia się danymi z bliskimi.
- **Kompatybilność –** Android 8.0+ / iOS 13.0+.
- **Wiele języków –** menu zegarka m.in. w języku polskim

Uwaga: funkcje zdrowotne mają charakter informacyjny (wellness) i nie zastępują wyrobów medycznych ani konsultacji lekarskiej.

✔ CERTYFIKATY

Nasze produkty są certyfikowane zgodnie z normami **CE** i **RoHS**, co potwierdza:

- Bezpieczeństwo
- Ochronę zdrowia
- Ochronę środowiska

W Unii Europejskiej możesz mieć pewność, że nasze produkty są **bezpieczne** i **przyjazne dla środowiska**.