Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 07:02

Link do produktu: https://angelowatches.pl/kardiowatch-damski-angelo-at200-srebrny-ekg-hrv-rozmowy-p-1169.html



Smartwatch Zegarek Damski Kardiowatch Angelo AT200 srebrny Rozmowy Ciśnienie EKG HRV Menu PL

Cena	**218,99 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**AT200 srebrny różowy**
Kod producenta	**AT200 srebrny różowy**
Kod EAN	**5905940351500**
Model	**AT200**

Opis produktu

SMARTWATCH ZEGAREK DAMSKI KARDIOWATCH ROZMOWY CIŚNIENIE SMS EKG HRV MENU PL

NOWOŚĆ NA RYNKU 2026! Smartwatch damski marki Angelo Watches®

Smartwatch AT - Najlepsza wersja w serii dla kobiet

Odkryj najbardziej zaawansowany model na rynku 2026, zaprojektowany z myślą o wymagających użytkownikach.

ELEGANCKI WYGLĄD DLA KOBIET

Stylowy design, który doskonale komponuje się z każdą stylizacją, łącząc nowoczesność i klasę.

NAJLEPSZE WYNIKI POMIARÓW ORAZ FUNKCJE W TEJ CENIE

Smartwatch AT oferuje najbogatszy zestaw pomiarów zdrowotnych, w tym EKG, ciśnienie, HRV, temperaturę i wiele innych, zapewniając pełną kontrolę nad zdrowiem.

WYSOKA JAKOŚĆ I GRATISY

W zestawie szkło ochronne na wyświetlacz oraz dokładna instrukcja w języku polskim, gwarantujące bezpieczne i wygodne użytkowanie.

JEDYNY SMARTWATCH Z TAK WIELOMA ROZBUDOWANYMI FUNKCJAMI

Produkt renomowanego światowego producenta, lidera w technologii, oferujący najbardziej zaawansowane funkcje pomiarowe na rynku.

NAJNOWOCZEŚNIEJSZE FUNKCJE NA RYNKU 2025:

JEDYNY SMARTWATCH, KTÓRY POSIADA TAK WIELE ROZBUDOWANYCH FUNKCJI POMIARÓW ZDROWIA

1. **WYŚWIETLACZ SUPER AMOLED + FUNKCJA ALWAYS ON DISPLAY**
2. **POMIAR CIŚNIENIA TĘTNICZEGO, CIŚNIENIOMIERZ**
3. **POMIAR EKG**
4. **POMIAR TLENU WE KRWI, SATURACJA**
5. **POMIAR TEMPERATURY**
6. **POMIAR HRV - ZMIENNOŚĆ TĘTNA**
7. **POMIAR TĘTNA**
8. **MONITOR BEZDECHU SENNEGO**
9. **MONITOR STRESU**
10. **TRENING ODDECHOWY**
11. **FUNKCJA POWIADOMIEŃ SMS I Z INNYCH APLIKACJI**
12. **FUNKCJA PROWADZENIA ROZMÓW**
13. **MONITORING POGODY**
14. **ASYSTENT GŁOSOWY**
15. **DWIE GRY W PAMIĘCI ZEGARKA**
16. **POJEMNA BATERIA 440mAh**
17. **ORAZ WIELE WIĘCEJ!!!**

⚠Uwaga! Zegarek nie jest wodoodporny, jest wodoszczelny. Korzystanie z zegarka w wodzie tylko na własne ryzyko!

✔ ZESTAW ZAWIERA:

SMARTWATCH CZARNY NA PASKU CZARNYM SILIKONOWTYM

DODATKOWY PASEK SILIKONOWY W KOLORZE JASNYM SZARYM

DODATKOWY PASEK SILIKONOWY W KOLORZE RÓŻOWYM

SZKŁO OCHRONNE NA EKRAN SMARTWATCHA

KABEL MAGNETYCZNY DO SMARTWATCHA

ELEGANCKIE MARKOWE PUDEŁKO IDEALNIE NADAJĄCE SIĘ NA PREZENT

INSTRUKCJA W JĘZYKU POLSKIM WYSYŁANA NA MAILA

✔ SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- **Bateria**: akumulator litowo-polimerowy o pojemności 440 mAh
- **Czas ładowania**: 2 godziny
- **Czas pracy**: 3-7 dni, do 10 dni w trybie czuwania
- **Kompatybilność**: Android 4.4+ i iOS 8.0+
- **Bluetooth**: wersja 5.0
- **Język aplikacji i zegarka**: polski

- **Aplikacja do obsługi**: H Band
- **Klasa odporności**: IP67
- **Materiał koperty**: antyalergiczny metal i wysokiej jakości tworzywo sztuczne
- **Kształt koperty**: okrągła, wykończenie matowe
- **Wyświetlacz**: SUPER AMOLED 1,43” o rozdzielczości 466x466 pikseli
- **Sterowanie**: pełnodotykowy ekran
- **Funkcje zdrowotne**: pomiar tętna (zielona dioda), ciśnienia, natlenienia krwi (czerwona dioda), temperatura ciała, EKG (3 elektrody)
- **Dodatkowe funkcje**: wibracja, krokomierz, pulsoksymetr, głośnik HD, mikrofon HD
- **Wymienne paski**: TAK
- **Obsługa rozmów**: TAK
- **Powiadomienia**: TAK, odbieranie wiadomości i alertów z aplikacji
- **Zmienne tarcze zegarka**: TAK
- **Funkcje sportowe**: TAK
- **Historia pomiarów**: TAK, zapisywana w aplikacji
- **Pogoda**: TAK

✔ NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

- **Zmienne Tarcze Zegara**: Możliwość pobrania dodatkowych tarcz w aplikacji, w tym ustawienie własnego zdjęcia jako tła.
- **Regulacja Jasności i Czasu Podświetlania Ekranu**: Dostosuj wyświetlacz do swoich preferencji.
- **Rozmowy Bluetooth**: Wygodne połączenia bezpośrednio z zegarka – możliwość wykonywania, odbierania oraz przeglądania historii połączeń i książki telefonicznej.
- **Funkcje zdrowotne**: Pomiar ciśnienia krwi, tętna, poziomu natlenienia (oksymetr) oraz temperatury zewnętrznej ciała.
- **Monitor Stresu i Alarm Wysokiego Tętna**: Zadbaj o zdrowie psychiczne i reaguj na zmiany poziomu stresu oraz wzrost tętna.
- **HRV – Zmienność Rytmu Zatokowego Serca**: Kontrola zdrowia serca za pomocą pomiaru HRV.
- **EKG – Elektrokardiogram**: Dokładna analiza pracy serca z funkcją pomiaru EKG.
- **Historia Aktywności i Zdrowia**: Rejestr przebytej liczby kroków, spalonych kalorii, dystansu, długości snu, oraz historii pomiarów ciśnienia, tętna, glukozy, natlenienia krwi, temperatury ciała i EKG.

✔ JESZCZE WIĘCEJ FUNKCJI

- **Całodniowy Monitoring Zdrowia**: Automatyczny pomiar ciśnienia, tętna, natlenienia, temperatury ciała itd.
- **Aktywność i Sport**: Krokomierz, liczniki kalorii i dystansu oraz tryby sportowe jak bieganie, chód, jazda na rowerze i więcej.
- **Funkcja "Znajdź Zegarek"**: Łatwe lokalizowanie zegarka w zasięgu telefonu.
- **Sensor Grawitacyjny**: Automatyczne rozjaśnianie ekranu przy podniesieniu ręki, z opcją regulacji czułości.
- **Asystent Głosowy i Trening Oddechowy**: Wsparcie głosowe i ćwiczenia oddechowe na co dzień.
- **Monitorowanie Snu**: Analiza jakości snu, by lepiej dbać o wypoczynek.
- **Pogoda i Muzyka**: Sprawdzanie prognozy i kontrola muzyki na nadgarstku.
- **Powiadomienia**: Odbieraj połączenia i wiadomości bezpośrednio na zegarku.
- **Przypomnienia o Aktywności**: Motywacja do regularnego ruchu.
- **Dodatkowe Narzędzia**: Stoper, minutnik, kalkulator, alarm oraz personalizacja aplikacji.
- **Tryb "Nie Przeszkadzać" i Cele**: Skoncentruj się na tym, co ważne, i wyznaczaj cele kroków i snu.

✔ ORIENTACYJNA FUNKCJA MONITORINGU GLUKOZY

- **Bezinwazyjne odczyty** – Smartwatch umożliwia orientacyjne wskazania poziomu glukozy na podstawie algorytmów i danych z czujników.
- **Wyniki w aplikacji** – Dane z zegarka prezentowane są w aplikacji H Band, z możliwością ustawienia jednostek: mmol/L lub mg/dL.
- **Nie zastępuje glukometru** – Funkcja nie jest medycznym pomiarem krwi i nie powinna być traktowana jako diagnoza. Wskazania mają charakter informacyjny.
- **Wsparcie w codziennej kontroli** – Ułatwia śledzenie ogólnego samopoczucia i trendów zdrowotnych w wygodnej formie.
- **Styl i technologia** – Połączenie funkcjonalności zdrowotnej z eleganckim designem.

⚠ **Uwaga:** Smartwatch **nie jest wyrobem medycznym i nie wykonuje pomiaru poziomu cukru we krwi**. Wszystkie dane mają charakter poglądowy i **nie mogą być podstawą diagnozy lub leczenia**.

✔ ORIENTACYJNA FUNKCJA EKG SERCA

Smartwatch umożliwia wykonanie orientacyjnego wykresu przypominającego EKG – w sposób wygodny i bezinwazyjny, bez użycia dodatkowego sprzętu. Pomiar opiera się na analizie prostego sygnału elektrycznego z nadgarstka.

- **Wykres EKG w każdej chwili** – Po przyłożeniu palca do koperty zegarka, urządzenie uruchamia funkcję EKG, której wynik wyświetlany jest w aplikacji mobilnej.
- **Dane w aplikacji** – Aplikacja generuje wykres przypominający elektrokardiogram, który można zapisywać i przeglądać w historii.
- **Analiza Lorentza** – Aplikacja oferuje wykres dyspersji tętna, pomocny w obserwacji rytmu serca.
- **Wsparcie codziennej samoobserwacji** – Funkcja EKG może wspierać lepsze zrozumienie rytmu serca i zmian w samopoczuciu.

✔ ZMIENNOŚĆ RYTMU ZATOKOWEGO SERCA - HRV + PPG

Rytm zatokowy to naturalny rytm serca, a jego zmienność (HRV) ma kluczowe znaczenie dla zdrowia.

- **HRV – wskaźnik zdrowia:** Monitoruj zmienność rytmu zatokowego, aby lepiej zrozumieć wydolność serca i stan swojego zdrowia.
- **PPG – fotopletyzmografia:** Otrzymuj dokładne pomiary zmian w przepływie krwi, co wspiera precyzyjną analizę rytmu serca.
- **Regulacja przez autonomiczny układ nerwowy:** Im większa zmienność HRV, tym lepsza kondycja Twojego układu nerwowego i ogólnego stanu zdrowia.
- **Wykresy dostępne w aplikacji:** Zawsze pod ręką.

✔ MONITORUJ CIŚNIENIE KRWI

- **Pomiar z nadgarstka:** Smartwatch mierzy ciśnienie krwi, pozwalając śledzić wyniki bez potrzeby tradycyjnych urządzeń medycznych.
- **Natychmiastowy wynik:** Po pomiarze zegarek przesyła wyniki do aplikacji, prezentując je w czytelny sposób.
- **Ciągły monitoring:** Monitoruj ciśnienie krwi w czasie rzeczywistym, aby mieć pełną kontrolę nad zdrowiem.
- **Analiza trendów:** Aplikacja zapisuje wyniki, umożliwiając analizę trendów i śledzenie postępów zdrowotnych.

✔ MONITORUJ SWOJE TĘTNO I NATLENIENIE KRWI (SpO2)

- **Dokładny pomiar PPG i SpO2** – Fotopletyzmograf analizuje pulsację krwi poprzez światło pochłaniane przez skórę, dostarczając precyzyjne dane o **tętnie** i **poziomie natlenienia krwi**.
- **Bieżące monitorowanie** – Sprawdź swoje tętno i saturację w sekundę na czytelnym, kolorowym ekranie smartwatcha.
- **Analiza w spoczynku i podczas aktywności** – Rejestruje **tętno i poziom tlenu we krwi** zarówno podczas odpoczynku, jak i w trakcie wysiłku fizycznego, oferując pełny obraz zdrowia.
- **Historia pomiarów** – Śledź zmiany parametrów zdrowotnych w czasie, aby lepiej kontrolować swoją kondycję.
- **Synchronizacja z aplikacją** – Analizuj i porównuj wyniki dzięki automatycznej synchronizacji z **H-Band**, co pozwala lepiej zrozumieć swoje zdrowie.

✔ ROZMAWIAJ WYGODNIE Z NADGARSTKA

- **Wbudowany mikrofon i głośnik HD** – Prowadź rozmowy bezpośrednio z poziomu smartwatcha, bez potrzeby wyciągania telefonu.
- **Szybkie odbieranie połączeń** – Dzięki technologii **Bluetooth**, zegarek łączy się z telefonem, umożliwiając odbieranie i wykonywanie połączeń jednym dotknięciem.
- **Synchronizacja książki telefonicznej** – Importuj kontakty i miej szybki dostęp do ulubionych numerów w każdej chwili.
- **Historia połączeń** – Przeglądaj odebrane, nieodebrane i wykonane połączenia bezpośrednio na zegarku.
- **Wygodne rozmowy w każdej sytuacji** – Idealne rozwiązanie dla osób aktywnych, kierowców oraz wszystkich, którzy cenią sobie wygodę i funkcjonalność.

✔ POWIADOMIENIA W ZEGARKU

- **Obsługa powiadomień z aplikacji** – Otrzymuj natychmiastowe powiadomienia z WhatsApp, Messenger, Facebook, Instagram, Twitter i wielu innych aplikacji.
- **Szybki podgląd wiadomości** – Czytaj treść powiadomień bez potrzeby sięgania po telefon – wygoda na Twoim nadgarstku.
- **Przypomnienia o wydarzeniach** – Nigdy nie przegap ważnych spotkań, zajęć czy terminów – smartwatch przypomni Ci o wszystkim na czas.
- **Dostosowanie powiadomień** – W aplikacji mobilnej wybierz, z których aplikacji chcesz otrzymywać alerty, eliminując zbędne rozpraszacze.
- **Dźwiękowe i wibracyjne alerty** – Dzięki wibracjom i sygnałom dźwiękowym nie przegapisz żadnej wiadomości, nawet gdy masz telefon wyciszony.

✔ MONITORUJ TEMPERATURĘ CIAŁA

- **Szybki pomiar temperatury** – Smartwatch umożliwia błyskawiczne sprawdzenie temperatury skóry oraz ciała, dostarczając rzetelne dane w czasie rzeczywistym.
- **Zaawansowane czujniki** – Precyzyjne sensory monitorują temperaturę, pomagając w lepszym kontrolowaniu zdrowia i samopoczucia.
- **Historia pomiarów** – Aplikacja FitCloudPro zapisuje wyniki, umożliwiając analizę zmian temperatury na przestrzeni dni i tygodni.
- **Idealne wsparcie na co dzień** – Funkcja doskonała dla osób aktywnych, dbających o zdrowie i chcących mieć pod kontrolą wszelkie zmiany w organizmie.

- **Bezpieczeństwo i komfort** – Regularne monitorowanie temperatury pozwala szybko reagować na niepokojące objawy i dostosować tryb życia do aktualnego stanu zdrowia.

✔ MONITORUJ JAKOŚĆ SWOJEGO SNU

- **Zaawansowany monitoring snu** – Smartwatch śledzi fazy snu, analizując czas trwania snu głębokiego, lekkiego i REM.
- **Automatyczna analiza** – Urządzenie samo rozpoznaje moment zaśnięcia i przebudzenia, dostarczając dokładne raporty każdej nocy.
- **Historia snu w aplikacji** – Śledź swoje nawyki i popraw jakość snu dzięki analizie w H-Band.
- **Lepsza regeneracja** – Zegarek pomaga identyfikować czynniki wpływające na sen, wspierając zdrowy tryb życia.
- **Wygodny i lekki design** – Idealnie dopasowany do nadgarstka, nie przeszkadza podczas snu, gwarantując komfort noszenia.

✔ TRYBY SPORTOWE – TRENUJ INTELIGENTNIE

- **Profesjonalne śledzenie aktywności** – Monitoruj czas trwania treningu, spalone kalorie oraz tętno w czasie rzeczywistym.
- **Wsparcie dla wielu dyscyplin** – Wybieraj spośród szerokiej gamy trybów sportowych, takich jak bieganie, jazda na rowerze, fitness, pływanie, tenis, joga i wiele więcej.
- **Precyzyjna analiza ruchu** – Inteligentne algorytmy analizują intensywność wysiłku i pomagają optymalizować trening.
- **Historia aktywności w aplikacji** – Wszystkie dane synchronizowane są w aplikacji H-Band, dzięki czemu możesz śledzić swoje postępy.
- **Motywacja do działania** – Smartwatch przypomina o ruchu i zachęca do aktywnego trybu życia!

✔ ZMIENNE TARCZE ZEGARKA

- **Wbudowane motywy:** Wybierz spośród wielu tarcz, aby dopasować wygląd zegarka do nastroju i stylu.
- **Dziesiątki tarcz do pobrania:** Dzięki aplikacji H-Band zyskujesz dostęp do licznych cyferblatów, które możesz zmieniać dowolnie.
- **Personalizacja tapety:** Ustaw ulubione zdjęcie lub grafikę z telefonu jako tło zegarka.
- **Nieograniczone możliwości:** Zmieniaj tarczę tak często, jak chcesz, aby Twój smartwatch zawsze odzwierciedlał Twój styl.

✔ PODSUMOWANIE

Dlaczego warto wybrać **smartwatch Angelo Watches®**?

- **WYŚWIETLACZ SUPER AMOLED** – Żywe kolory i wyraźny obraz na ekranie 1,43 cala (466x466 pikseli) z pełną obsługą dotykową.
- **OBSŁUGA POŁĄCZEŃ I POWIADOMIEŃ** – Możliwość odbierania rozmów i wiadomości z aplikacji społecznościowych bezpośrednio na zegarku.

- **TRYBY SPORTOWE** – Rejestrowanie aktywności fizycznej w wielu dyscyplinach sportowych, dostosowane do Twoich potrzeb.
- **WYTRZYMAŁA BATERIA** – Pojemność 440mAh, do 7 dni pracy na jednym ładowaniu i do 10 dni w trybie czuwania.
- **WODOODPORNOŚĆ IP67** – Ochrona przed kurzem i zachlapaniami – idealna na co dzień (niezalecane do kąpieli i pływania).
- **POLSKA DYSTRYBUCJA I JĘZYK** – Pełne menu w języku polskim oraz intuicyjna aplikacja H Band do zarządzania ustawieniami.
- **WIELE OPCJI PERSONALIZACJI** – Zmienna tarcza zegarka, wymienne paski i możliwość dopasowania wyglądu do własnego stylu.

✔ FAQ - Najczęściej zadawane pytania

P: Czy smartwatch obsługuje język polski?

- **O:** Tak, smartwatch posiada w pełni spolszczone menu, co ułatwia korzystanie z niego osobom, które preferują język polski. Dodatkowo, aplikacja mobilna H-Band również jest dostępna w języku polskim. W aplikacji zmieniamy język menu zegarka na język polski.

P: Czy aplikacja H-Band 1.0 i 2.0 jest darmowa i czy jest dostępna na Android i iOS?

- **O:** Tak, aplikacja H-Band jest bezpłatna i kompatybilna z urządzeniami działającymi na systemach Android oraz iOS. Możesz ją pobrać ze sklepu Google Play lub App Store.

P: Jak długo działa bateria smartwatcha na jednym ładowaniu?

- **O:** Bateria smartwatcha wystarcza na 3 do 7 dni przy standardowym użytkowaniu, a w trybie czuwania zegarek może działać nawet do 30 dni. Czas pracy baterii zależy od intensywności korzystania z funkcji, takich jak monitorowanie zdrowia czy rozmowy.

P: Czy mogę odbierać połączenia i SMS-y bezpośrednio na smartwatchu?

- **O:** Tak, smartwatch umożliwia odbieranie i wykonywanie połączeń bezpośrednio z nadgarstka. Dodatkowo możesz odczytywać SMS-y i powiadomienia z popularnych aplikacji, takich jak Messenger, WhatsApp czy Instagram.

P: Jakie funkcje zdrowotne oferuje smartwatch?

- **O:** Smartwatch wyposażony jest w funkcje takie jak pomiar tętna, monitorowanie natlenienia krwi (SpO2), ciśnieniomierz, EKG, HRV, mensutracja oraz monitor snu. Dzięki zaawansowanym czujnikom zdrowotnym, możesz stale monitorować swoje zdrowie i uzyskiwać analizy.

P: Czy smartwatch jest wodoodporny?

- **O:** Smartwatch posiada wodoszczelność na poziomie IP67, co oznacza, że jest odporny na kurz oraz krótkotrwały kontakt z wodą, np. podczas deszczu lub przypadkowego zachlapania. Zalecamy jednak unikanie długotrwałego zanurzenia w wodzie, np. podczas pływania, **ponieważ jest to najczęstsza przyczyna uszkodzeń smartwatchów z wodoszczelnością na poziomie IP78.**

P: Czy mogę dostosować wygląd tarczy zegarka?

- **O:** Oczywiście! Smartwatch oferuje ponad 100 tarcz do wyboru z poziomu aplikacji oraz możliwość ustawienia własnej tapety z galerii telefonu. Dzięki temu możesz dopasować wygląd zegarka do swojego stylu.

P: Jakie certyfikaty posiada smartwatch?

- **O:** Smartwatch przeszedł szereg testów jakościowych i posiada odpowiednie certyfikaty, które potwierdzają jego niezawodność i bezpieczeństwo użytkowania. Dzięki temu masz pewność, że korzystasz z produktu wysokiej jakości.

P: Czy mogę personalizować ustawienia powiadomień?

- **O:** Tak, w aplikacji H-Band możesz zdecydować, które aplikacje będą wysyłały powiadomienia na Twój smartwatch. Dzięki temu możesz wybrać tylko te, które są dla Ciebie najważniejsze i cieszyć się spokojem w innych sytuacjach.

P: Czy urządzenie jest objęte gwarancją?

- **O:** Tak, nasz smartwatch pochodzi z oficjalnej polskiej dystrybucji i jest objęty roczną gwarancją, co zapewnia pełne

wsparcie podczas jego korzystania.

P: **Gdzie mogę ładowarkę sieciową do smartwatcha?**

- **O:** W naszych ofertach. Wystarczy wpisać frazę ,,ładowarka".