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

Link do produktu: https://angelowatches.pl/kardiowatch-damski-angelo-at491-zloty-ekg-hrv-cisnienie-p-1256.html



Smartwatch Zegarek Damski Angelo AT491 złoty Kardiowatch EKG Ciśnienie HRV BPM Menu PL

Cena	**299,99 zł**
Numer katalogowy	**AT491 złoty**
Kod producenta	**AT491 złoty**
Kod EAN	**5905940350985**

Opis produktu

SMARTWATCH ZEGAREK DAMSKI POMIAR CUKRU EKG CIŚNIENIE HRV BPM MENU POLSKIE

NOWOŚĆ 2026! Damski kardiowatch marki Angelo Watches®

Angelo HeartWatch – Najlepszy wybór dla kobiet dbających o zdrowie i styl

Poznaj najbardziej dopracowany damski kardiowatch roku 2025 — połączenie elegancji, precyzyjnych pomiarów i funkcji, które realnie ułatwiają codzienne życie.

WYJĄTKOWO KOBIECY DESIGN

Subtelny, smukły i elegancki — HeartWatch został zaprojektowany z myślą o kobietach, które chcą wyglądać pięknie na co dzień, nie rezygnując z funkcjonalności.

NAJDOKŁADNIEJSZE ORIENTACYJNE POMIARY ZDROWOTNE W TEJ KLASIE

Zaawansowane monitorowanie EKG, tętna, HRV, ciśnienia, natlenienia krwi oraz cyklu — idealny wybór dla kobiet, które chcą mieć pełną kontrolę nad zdrowiem.

WYSOKA JAKOŚĆ + GRATISY

W zestawie otrzymujesz dodatkowe paski, szkło ochronne na ekran oraz instrukcję w języku polskim — aby korzystanie ze smartwatcha było wygodne i bezpieczne od pierwszego założenia.

LIDER WŚRÓD KARDIOWATCHY DLA KOBIET

Angelo HeartWatch to model stworzony przy współpracy z renomowanym producentem technologii zdrowotnych — oferujący funkcje, których nie znajdziesz w standardowych smartwatchach.

✔ ZESTAW ZAWIERA:

□ SMARTWATCH W KOLORZE ZŁOTEGO RÓŻU NA BRANSOLETCE GŁADKIEJ MESH W KOLORZE ZŁOTEGO RÓŻU

□ DODATKOWY PASEK SKÓRZANY W KOLORZE BIAŁYM

□ DODATKOWY PASEK SKÓRZANY W KOLORZE RÓŻOWYM

□ SZKŁO OCHRONNE NA EKRAN SMARTWATCHA

□ KABEL MAGNETYCZNY DO SMARTWATCHA

□ ELEGANCKIE MARKOWE PUDEŁKO IDEALNIE NADAJĄCE SIĘ NA PREZENT

□ PAPIEROWA INSTRUKCJA W JĘZYKU POLSKIM

□ ANGELO HEARTWATCH – ELEGANCJA, KTÓRA DBA O TWOJE ZDROWIE

□ **Delikatny, kobiecy i wyrafinowany** — Angelo HeartWatch® łączy luksusowy wygląd z zaawansowaną technologią kardiologiczną.

□ **Subtelne różowo-złote wykończenie** zachwyca już przy pierwszym spojrzeniu, dodając zegarkowi biżuteryjnego charakteru.

□ **Elegancka tarcza inspirowana klasyczną biżuterią** sprawia, że smartwatch prezentuje się wyjątkowo zarówno na co dzień, jak i do stylizacji wieczorowych.

□ **Zaawansowane funkcje zdrowotne** ukryte w smukłej obudowie wspierają Cię każdego dnia, oferując pełny pakiet monitorowania zdrowia.

□ **Stworzony dla świadomych i stylowych kobiet** — dla tych, które chcą wyglądać pięknie, a jednocześnie mieć kontrolę nad swoim samopoczuciem.

□ **Dopracowany w każdym detalu** — od zaokrąglonej koperty po miękki pasek, wszystko zaprojektowane tak, by smartwatch był jednocześnie elegancki i niezwykle wygodny.

FUNKCJE ZDROWOTNE – PEŁNY ZESTAW POMIARÓW

□ EKG – elektrokardiogram

Orientacyjna analiza rytmu serca i możliwych nieprawidłowości.

Heart Health Analysis / HRV

Ocena stresu, zmęczenia i kondycji układu krążenia.

Tętno 24/7 (HR)

Całodobowy pomiar — spoczynkowe, treningowe i dzienne zmiany pulsu.

Ciśnienie krwi

Orientacyjny pomiar skurczowego i rozkurczowego ciśnienia.

Saturacja krwi (SpO_2)

Poziom natlenienia — pomocny przy wysiłku i regeneracji.

Temperatura ciała

Szybki pomiar powierzchniowy.

Test zmęczenia

Ocena obciążenia organizmu na podstawie HRV.

Skan zdrowia (micro examination)

Jednoczesna analiza kluczowych parametrów.

Monitoring stresu

Kontrola równowagi i napięcia w ciągu dnia.

Sen 24h

Fazy snu, czas zasypiania i jakość regeneracji.

Zdrowie kobiece

Cykl, owulacja, przypomnienia — pełna analiza w aplikacji.

ROZMOWY I POWIADOMIENIA — ZAWSZE W KONTAKCIE

Wykonywanie i odbieranie połączeń z nadgarstka

Wbudowany głośnik i mikrofon pozwalają prowadzić rozmowy bez wyciągania telefonu z torebki.

Własna książka telefoniczna w zegarku

Możesz zapisać ulubione kontakty i wybierać numer bezpośrednio z ekranu smartwatcha.

Historia połączeń

Szybki dostęp do ostatnich rozmów – wygodnie i bez szukania telefonu.

Pełne powiadomienia ze smartfona

WhatsApp, Messenger, SMS, Gmail, Facebook, Instagram i wiele innych – wszystko pojawia się na zegarku w czasie rzeczywistym.

Podgląd treści wiadomości na ekranie

Zobaczysz kto pisze i o czym — idealne, gdy jesteś w biegu lub na spotkaniu.

 Alerty o połączeniach przychodzących

Widoczna nazwa kontaktu lub numer + możliwość odrzucenia lub odebrania jednym dotknięciem.

EKG I HRV — KOMPLEKSOWA ANALIZA SERCA

 EKG – elektrokardiogram w kilka sekund

Smartwatch rejestruje sygnał EKG i tworzy orientacyjną analizę rytmu serca w aplikacji — w tym rytm zatokowy, odchylenia oraz podstawowe wskaźniki kardiologiczne.

 Automatyczna interpretacja wykresu w aplikacji FitCloudPro

Telefon przedstawia wyniki w formie czytelnych wykresów, analiz i wykresów radarowych, ułatwiając zrozumienie pracy serca.

 HRV – zmienność rytmu serca

Zaawansowane algorytmy oceniają poziom stresu, regeneracji, przemęczenia oraz ogólną kondycję układu nerwowego i krążenia.

 Wczesne ostrzeżenia o nieprawidłowościach

Zegarek potrafi orientacyjnie wykryć nietypowe wartości — przyspieszone tętno, podwyższone ryzyko przeciążenia lub nagłe wahania HRV.

 Historia pomiarów i łatwa analiza trendów

Wszystkie dane zapisują się w aplikacji, dzięki czemu możesz obserwować zmiany pracy serca w czasie.

TARCZE GENEROWANE PRZEZ AI – SETKI KLASYCZNYCH I NOWOCZESNYCH MOTYWÓW

 Eleganckie tarcze premium — idealne do pracy, spotkań i codziennych stylizacji.

 Minimalistyczne i sportowe — przejrzyste, czytelne, z naciskiem na dane zdrowotne.

 Dynamiczne tarcze animowane — efekt WOW widoczny od pierwszego spojrzenia.

 Tarcze ze zdjęcia — ustawiasz własną fotografię, pupila lub ulubiony kadr.

 NOWOŚĆ 2025: Tarcze generowane przez AI — wpisz lub nagraj komendę, a aplikacja stworzy unikalną tarczę specjalnie dla Ciebie.

 Nieograniczona personalizacja — zmieniaj wygląd zegarka w kilka sekund i twórz jedyne w swoim rodzaju motywy.

ORIENTACYJNA ANALIZA SKŁADU CIAŁA I PARAMETRÓW BIOLOGICZNYCH

Poglądowa analiza składu ciała — smartwatch prezentuje orientacyjne wartości, takie jak masa mięśniowa, tkanka tłuszczowa, poziom nawodnienia czy szacunkowy metabolizm spoczynkowy.

Przejrzyste wykresy w aplikacji — wszystkie dane przedstawione są w formie czytelnych trendów i przedziałów, które mogą pomóc lepiej zrozumieć ogólne zmiany w organizmie.

Orientacyjna ocena parametrów krwi — funkcja wyświetla poglądowe wartości, takie jak cholesterol całkowity, triglicerydy czy kwas moczowy, pomagając obserwować zmienność i rytm dnia.

Wsparcie świadomego stylu życia — regularna obserwacja trendów może ułatwić budowanie zdrowych nawyków związanych z aktywnością i samopoczuciem.

Wygodny dostęp do danych — wszystko zapisuje się w aplikacji, co pozwala monitorować zmiany w dłuższej perspektywie.

Uwaga: Funkcje mają charakter orientacyjny i poglądowy. Nie są wyrobem medycznym, nie odzwierciedlają rzeczywistych parametrów krwi ani składu ciała i nie mogą służyć do diagnozowania, monitorowania ani leczenia jakichkolwiek schorzeń. W przypadku potrzeby kontroli zdrowia należy korzystać z badań laboratoryjnych lub konsultacji medycznych.

ANALIZA SNU — ORIENTACYJNY PODGLĄD NAWYKU NOCNEGO

Rejestrowanie faz snu — smartwatch prezentuje orientacyjne dane dotyczące snu lekkiego, głębokiego, REM oraz czasu czuwania.

Poglądowe wykresy i przedziały czasowe — aplikacja pokazuje, jak zmieniały się poszczególne etapy snu w ciągu nocy, umożliwiając obserwację codziennych nawyków.

Automatyczny zapis czasu snu — zegarek orientacyjnie wykrywa moment zaśnięcia i wybudzenia, pomagając śledzić regularność odpoczynku.

Wsparcie w świadomym dbaniu o rytm dnia — analiza trendów może pomóc zauważyć, jak zmienia się długość snu w kolejnych dniach.

Dane zawsze pod ręką — wszystkie informacje zapisują się w aplikacji, umożliwiając porównywanie poszczególnych nocy.

Uwaga: Funkcja monitorowania snu ma charakter orientacyjny i nie stanowi badania medycznego. Nie służy do diagnozowania ani oceny jakości snu w ujęciu klinicznym.

TRYBY SPORTOWE — WSPIERAJĄ CODZIENNĄ AKTYWNOŚĆ

Wiele trybów treningowych — m.in. bieganie, jazda na rowerze, spacer, skakanka oraz inne popularne aktywności.

 Orientacyjny pomiar tętna podczas ruchu — smartwatch pokazuje bieżące wartości, pomagając obserwować intensywność aktywności.

 Czas trwania treningu — automatyczny pomiar od startu do zakończenia ćwiczeń.

 Orientacyjne dane o ruchu — takie jak dystans, kroki czy szacunkowe kalorie.

 Przejrzyste podsumowania — po zakończeniu aktywności aplikacja wyświetla zestawienie, które ułatwia śledzenie postępów.

 Motywacja do większej aktywności — funkcja może pomóc utrzymać codzienny ruch i monitorować własne nawyki sportowe.

Uwaga: Wszystkie dane treningowe mają charakter orientacyjny i mogą różnić się w zależności od warunków użytkowania.

ORIENTACYJNA ANALIZA ZMĘCZENIA I EMOCJI

 Poglądowy wskaźnik zmęczenia — smartwatch prezentuje orientacyjny poziom obciążenia organizmu na podstawie danych biometrycznych, pomagając zauważyć, kiedy warto zwolnić tempo.

 Rozpoznawanie emocji — urządzenie przedstawia orientacyjne odczyty związane z reakcjami organizmu, takie jak pobudzenie czy ekscytacja, oparte na zmianach parametrów fizjologicznych.

 Codzienna obserwacja samopoczucia — funkcja może pomóc lepiej zrozumieć, jak różne aktywności, stres lub odpoczynek wpływają na Twoje odczucia w ciągu dnia.

 Czytelne podsumowania w aplikacji — aplikacja prezentuje wyniki w formie przejrzystych ikon i wykresów, pozwalając śledzić ogólne trendy.

 Wsparcie w świadomym dbaniu o siebie — regularna obserwacja orientacyjnych wskaźników może ułatwić zachowanie równowagi między aktywnością a odpoczynkiem.

Uwaga: Funkcje mają charakter orientacyjny i nie stanowią analizy psychologicznej ani medycznej. Nie służą do diagnozowania stanu zdrowia, emocji czy zaburzeń.

AI INTELLIGENT ASSISTANT — QUICK ANSWERS IN ENGLISH

 AI Q&A (English only) — smartwatch pozwala zadawać krótkie pytania w języku angielskim i otrzymywać proste, automatyczne odpowiedzi.

 Błyskawiczne informacje — możesz zapytać o pogodę, ciekawostki, podstawowe fakty czy definicje.

 Prosta obsługa głosowa — wystarczy nacisnąć i nagrać pytanie, a zegarek wyświetli odpowiedź na ekranie.

 Wsparcie w codziennych sytuacjach — szybkie podpowiedzi bez sięgania po telefon.

 Lekka i wygodna funkcja — idealna do krótkich, informacyjnych zapytań podczas aktywności lub w biegu.

Uwaga: Funkcja AI działa wyłącznie w języku angielskim i ma charakter informacyjny.

MONITOROWANIE CYKLU — ORIENTACYJNA OBSERWACJA DLA KOBIET

Poglądowa kontrola cyklu — smartwatch umożliwia zaznaczanie dni cyklu oraz orientacyjne śledzenie jego przebiegu w aplikacji.

Przypomnienia o zbliżających się fazach — funkcja może poinformować o nadchodzących dniach przewidzianych na podstawie wprowadzonych danych.

Czytelny kalendarz w aplikacji — pozwala wygodnie przeglądać wcześniejsze i przyszłe cykle, co ułatwia codzienną obserwację organizmu.

Wsparcie w lepszym zrozumieniu własnych nawyków — regularne zapisy mogą pomóc zauważyć powtarzające się schematy w długości cyklu.

Pełna prywatność danych — wszystkie informacje zapisują się tylko w aplikacji użytkownika.

Uwaga: Funkcja monitorowania cyklu ma charakter orientacyjny i nie może być stosowana do oceny płodności, planowania ciąży ani jako metoda antykoncepcji. Nie jest to narzędzie medyczne.

DODATKOWE FUNKCJE SMART – WYGODA KAŻDEGO DNIA

Alarmy i przypomnienia — ustawiaj budziki, przypomnienia o zadaniach lub ważnych wydarzeniach.

Stoper i minutnik — idealne do treningu, gotowania lub pracy.

Ćwiczenia oddechowe — krótka sesja ułatwiająca wyciszenie i chwilę relaksu.

Licznik kroków i aktywności — orientacyjne dane o ruchu, spalonych kaloriach i codziennej aktywności.

Kalkulator na nadgarstku — szybkie obliczenia dostępne w każdej sytuacji.

Sterowanie aparatem w telefonie — zrób zdjęcie zdalnie jednym kliknięciem na zegarku.

Asystent głosowy (EN) — szybkie polecenia głosowe w języku angielskim.

Funkcja „Znajdź telefon” — szybkie zlokalizowanie urządzenia po dźwięku.

Tryb „Nie przeszkadzać” — wycisza powiadomienia w czasie spotkań lub odpoczynku.

Przypomnienie o ruchu — delikatny alert, gdy długo siedzisz w jednej pozycji.

Prognoza pogody — szybki podgląd warunków pogodowych na cały dzień.

Latarka ekranowa — jasny ekran LED pomocny w ciemnych miejscach.

Wibracyjne powiadomienia — ciche alerty idealne do pracy lub spotkań.

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ ANGELO WATCHES® HEARTWATCH?

 Ekran AMOLED 1.32" — wyraźny, jasny i idealny do codziennego użytkowania.

 Rozmowy i powiadomienia — odbieraj połączenia i wiadomości prosto z nadgarstka.

 Stylowy, kobiecy design — elegancka koperta i tarcze dopasowane do każdej stylizacji.

 Orientacyjne pomiary zdrowotne — tętno, SpO_2, ciśnienie, sen, cykl — wszystko w aplikacji.

 Setki tarcz + NOWOŚĆ: tarcze AI — stwórz własny, niepowtarzalny wygląd zegarka.

 Tryby sportowe — bieganie, rower, spacer i inne aktywności.

 Funkcje smart — muzyka, pogoda, alarmy, stoper, zdalne zdjęcia.

 Wodoodporność IP68 — idealny do codziennych warunków.

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA – ANGELO HEARTWATCH®

 Wyświetlacz: 1,32" AMOLED – nowoczesny, jasny i bardzo czytelny ekran najwyższej klasy.

 Rozdzielczość: 466×466 px – perfekcyjnie ostry obraz, wysoka szczegółowość tarcz i animacji.

 Chip EKG: High Precision 500Hz Huiding 3228T – obsługa funkcji EKG (orientacyjna analiza sygnału).

 Czujnik PPG: PD2325 + GH3228T – optyczne monitorowanie tętna i innych parametrów.

 Czujnik ruchu: Ming Hao DA267 – pomiar kroków i ruchu użytkownika.

 Bluetooth: 5.4 BLE – stabilne połączenie przy niskim zużyciu energii.

 Bateria: 250 mAh – pojemność zapewniająca komfortowe korzystanie z zegarka.

 Czas pracy: 2–7 dni (w zależności od intensywności użytkowania).

 Czas czuwania: ponad 20 dni – idealny w trybie oszczędnym.

 Czas ładowania: ok. 2 h – szybkie i wygodne ładowanie magnetyczne.

 Wodoodporność: IP68 – odporność na deszcz, zachlapania i kurz.

⚠ Nie jest przeznaczony do pływania ani gorących kąpieli.

 Funkcje zdrowotne (orientacyjne): EKG, tętno, SpO_2, ciśnienie, temperatura, stres, zmęczenie, sen, cykl menstruacyjny, analiza składu ciała i krwi, trening oddechowy, mikro badanie fizyczne.

⚠ Wszystkie pomiary mają charakter orientacyjny i nie są przeznaczone do celów medycznych.

 Tryby sportowe: bieganie, jazda na rowerze, spacery, skakanka i inne aktywności.

 Funkcje smart: rozmowy BT, powiadomienia, muzyka, pogoda, alarmy, stoper, timer, kalkulator, aparat zdalny, gry, podniesienie nadgarstka (screen-up).

 Nowość 2025: Tarcze generowane przez AI – możliwość tworzenia unikalnych tarcz na podstawie komendy głosowej lub tekstu.

 Języki zegarka: m.in. polski, angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, portugalski, rosyjski, chiński oraz wiele

innych.

 Języki aplikacji: pełne wsparcie językowe, w tym polski (FitCloudPro).

 Kompatybilność: Android 8.0+ oraz iOS 13.0+ – szeroka obsługa urządzeń mobilnych.

FAQ – Najczęściej Zadawane Pytania dotyczące Smartwatcha Angelo HeartWatch®

 P: Czy HeartWatch ma język polski?

O: Tak, menu zegarka jest dostępne w języku polskim. Aplikacja **G-Band** również obsługuje język polski.

 P: Jaką aplikację muszę pobrać do obsługi HeartWatch?

O: Do pełnej obsługi zegarka służy darmowa aplikacja **G-Band**, dostępna w Google Play i App Store.

 P: Jak długo działa bateria w HeartWatch?

O: Przy standardowym użytkowaniu smartwatch działa **2–7 dni**, w zależności od aktywnych funkcji i intensywności korzystania.

W trybie czuwania może działać **ponad 20 dni**.

 P: Czy można prowadzić rozmowy przez zegarek?

O: Tak — HeartWatch ma wbudowany mikrofon i głośnik, więc możesz odbierać i wykonywać połączenia bezpośrednio z nadgarstka.

 P: Jakie funkcje zdrowotne posiada smartwatch?

O: HeartWatch oferuje orientacyjne pomiary i analizy, takie jak:

– tętno,

– SpO_2,

– ciśnienie,

– temperatura,

– sen i fazy snu,

– stres i zmęczenie,

– cykl menstruacyjny,

– EKG i HRV,

– analiza składu ciała i składu krwi (orientacyjna).

⚠ **Wszystkie pomiary mają charakter orientacyjny i nie zastępują profesjonalnej diagnostyki.**

 P: Czy smartwatch jest wodoodporny?

O: HeartWatch posiada klasę szczelności **IP68**, co oznacza odporność na zachlapania i deszcz.

⚠ **Nie nadaje się do pływania ani gorących kąpieli.**

 P: Czy mogę zmieniać tarcze zegarka?

O: Tak — dostępne są:

– tarcze fabryczne,

– setki tarcz z aplikacji,

– tarcze ze zdjęcia,

– **NOWOŚĆ: tarcze generowane przez AI**, które tworzą unikalne grafiki na podstawie komend.

 P: Z jakimi telefonami współpracuje HeartWatch?

O: Z Android **8.0+** oraz iOS **13.0+**.

 P: Jak długo trwa ładowanie baterii?

O: Około **2 godzin** przy użyciu magnetycznego przewodu z zestawu.

 P: Czy są dostępne tryby sportowe?

O: Tak — zegarek oferuje popularne tryby aktywności, takie jak bieganie, jazda na rowerze, spacer czy skakanka.