

Link do produktu: <https://angelowatches.pl/smartwatch-meski-angelo-ak87-czarny-sportowy-wodoodporny-rozmowy-menu-pl-p-906.html>



Smartwatch Męski Angelo AK87 czarny Sportowy Wodoodporny Rozmowy Menu PL

Cena	199,99 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	AK87 czarny
Kod producenta	AK87 czarny
Kod EAN	5905940354822
Model	AWK-87

Opis produktu

SMARTWATCH MĘSKI SPORTOWY MENU POLSKIE WODOODPORNY ROZMOWY SMART WATCH PL

ORYGINALNY SMARTWATCH MĘSKI ANGELO WATCHES® AWK-87 - KOLEKCJA 2026

Smartwatch AWK-87 to wybór dla mężczyzn, którzy oczekują **solidności, długiego czasu pracy i wszechstronnych funkcji sportowych**. Łączy **masywny design** z nowoczesną technologią i niezawodnością w każdych warunkach.

- **☑ POTĘŻNA BATERIA 1000 mAh**

Nawet do kilku tygodni pracy w trybie czuwania i wielodniowe użytkowanie bez konieczności ładowania.*

- **☑ 1,7" WYŚWIETLACZ HD 360×360 px**

Duży, czytelny ekran o wysokiej rozdzielczości – doskonała ostrość i komfort obsługi w każdych warunkach.

- **☑ ROZMOWY BLUETOOTH 5.2**

Odbieraj i wykonuj połączenia bezpośrednio z nadgarstka, bez potrzeby wyciągania telefonu.

- **☑ KOMPLET FUNKCJI ZDROWOTNYCH**

Pomiar tętna, ciśnienia krwi, saturacji (SpO₂) i monitor snu – pełna kontrola nad Twoim zdrowiem i kondycją.

- **☑ TRYBY SPORTOWE**

8 najpopularniejszych trybów sportowych w zegarku + ponad 100 dostępnych w aplikacji. Idealny partner do biegania, jazdy na rowerze, siłowni i wielu innych aktywności.

- **☐ WODOSZCZELNOŚĆ IP68**

Odporność na kurz i zachlapania – smartwatch sprawdzi się w codziennym użytkowaniu oraz podczas aktywności na świeżym powietrzu.**

- **☐ 3 WYMIENNE PASKI W ZESTAWIE**

- **Pasek silikonowy w kolorze czarnym** – wygodny i praktyczny na trening.
- **Bransoleta stalowa designerska** – solidna i trwała na co dzień.
- **Pasek elegancki skórzany** – idealny do bardziej formalnych stylizacji.

W ZESTAWIE Z:

- ☐ **SMARTWATCH AWK-87 NA CZARNYM PASKU SILIKONOWYM**
- ☐ **DODATKOWA BRANSOLETA DESIGNERSKA W KOLORZE CZARNYM**
- ☐ **DODATKOWY PASEK SKÓRZANY W KOLORZE CZARNYM**
- ☐ **KABEL MAGNETYCZNY DO ŁADOWANIA SMARTWATCHA**
- ☐ **MARKOWE PUDEŁKO - IDEALNE NA PREZENT**
- ☐ **PAPIEROWA INSTRUKCJA W JĘZYKU POLSKIM**

ZAWSZE WYRAŹNY WYŚWIETLACZ

- ☐ **Duży ekran 1.7" HD** – przestronny wyświetlacz o rozdzielczości 360×360 px gwarantuje ostre i szczegółowe obrazy.
- ☐ **Technologia AMOLED** – nasycone kolory, głęboki kontrast i płynne przejścia barw sprawiają, że treści wyglądają efektownie w każdych warunkach.
- ☐ **Perfekcyjna czytelność** – ekran pozostaje jasny zarówno w pełnym słońcu, jak i w pomieszczeniach, zapewniając komfort użytkowania.
- ☐ **Nowoczesny design AWK-87** – smukłe ramki, masywna koperta i eleganckie bransolety podkreślają prestiżowy charakter smartwatcha.

KONTROLA ZDROWIA NA WYCIĄgniĘCIE RĘKI

▣ **Precyzyjny pomiar tętna** – zaawansowany czujnik Wiki_Heart Rate Sensor VC30F_S monitoruje pracę serca w czasie rzeczywistym.

▣ **Badanie saturacji krwi (SpO₂)** – wbudowane czerwone i podczerwone światło pozwala dokładnie określić poziom tlenu we krwi.

▣ **Pomiar ciśnienia krwi** – smartwatch umożliwia orientacyjny pomiar ciśnienia, wspierając codzienną profilaktykę.

▣ **Analiza trendów zdrowotnych** – aplikacja FitCloudPro zapisuje i prezentuje szczegółowe wykresy, abyś mógł śledzić zmiany i lepiej zadbać o swoje zdrowie.

Uwaga! Smartwatch AWK-87 nie jest wyrobem medycznym. Pomiary mają charakter poglądowy i nie mogą zastąpić profesjonalnej diagnozy ani badań lekarskich.

ROZMOWY I POWIADOMIENIA Z NADGARSTKA

▣ **Połączenia telefoniczne Bluetooth** – prowadź rozmowy bezpośrednio ze smartwatcha AWK-87, bez wyciągania telefonu z kieszeni.

▣ **Powiadomienia w czasie rzeczywistym** – SMS, e-maile i wiadomości z popularnych aplikacji (m.in. Messenger, WhatsApp, Instagram, Gmail) wyświetlane są od razu na ekranie zegarka.

▣ **Szybka reakcja** – widzisz kto dzwoni lub pisze i możesz natychmiast odpowiedzieć, nie przerywając swoich zajęć.

▣ **Wygoda na co dzień** – wszystkie najważniejsze informacje masz zawsze pod ręką, bez konieczności ciągłego sięgania po telefon.

TRYBY SPORTOWE DLA AKTYWNYCH

▣ **Wbudowane tryby sportowe** – smartwatch obsługuje najpopularniejsze aktywności, takie jak bieganie, jazda na rowerze, pływanie, wspinaczka, koszykówka, piłka nożna i wiele innych.

▣ **Ponad 100 dyscyplin w aplikacji** – dzięki FitCloudPro możesz dodać dodatkowe sporty: joga, taniec, siłownia, trening cross, a nawet sporty zimowe.

▣ **Pomiary na bieżąco** – kroki, dystans, tempo, spalone kalorie i tętno podczas treningu są rejestrowane na bieżąco.

▣ **Statystyki i analiza** – każdy trening zapisuje się w aplikacji, co pozwala śledzić postępy i motywuje do dalszej aktywności.

MOCNA BATERIA NA DŁUGIE DNI

▣ **Pojemność 1000 mAh** – wyjątkowo duża bateria zapewnia długie działanie zegarka bez konieczności codziennego ładowania.

▣ **Energooszczędne podzespoły** – nowoczesny procesor i zoptymalizowany system gwarantują wydajność przy niskim poborze energii.

-
- ▣ **Wygodne ładowanie magnetyczne** – praktyczny kabel 2PIN umożliwia szybkie i bezproblemowe uzupełnienie energii.
 - ▣ **Zawsze gotowy do działania** – niezależnie od intensywności użytkowania, AWK-87 pozostaje niezawodnym towarzyszem przez wiele dni.

MONITORING SNU I REGENERACJI

- ▣ **Całodobowa analiza snu** – smartwatch AWK-87 rejestruje długość i jakość snu, dzieląc go na fazy lekką, głęboką i REM.
- ▣ **Dokładne raporty** – w aplikacji FitCloudPro sprawdzisz szczegółowe statystyki, aby lepiej zrozumieć swój rytm dobowy.
- ▣ **Lepsza regeneracja** – regularne śledzenie snu pomaga poprawić nawyki i zadbać o zdrowy wypoczynek.
- ▣ **Przypomnienia o odpoczynku** – zegarek sygnalizuje długotrwały brak ruchu i zachęca do aktywności w ciągu dnia, wspierając lepsze samopoczucie.

Uwaga! Smartwatch AWK-87 nie jest wyrobem medycznym. Dane o jakości snu mają charakter poglądowy i nie zastępują specjalistycznych badań.

ODPORNY NA RÓŻNE WARUNKI

- ▣ **Klasa wodoszczelności IP68** – smartwatch AWK-87 jest odporny na kurz, zachlapania i krótkotrwałe zanurzenie w wodzie.
- ▣ **Wytrzymałość w każdych warunkach** – działa niezawodnie podczas deszczu, treningu na świeżym powietrzu, a nawet w wymagających warunkach atmosferycznych.
- ▣ **Mocna konstrukcja** – solidna obudowa i staranne wykończenie chronią urządzenie przed uszkodzeniami w codziennym użytkowaniu.
- ▣ **Doskonały wybór na co dzień i w podróży** – bez obaw zabierzesz zegarek na trening, wędrowkę czy urlop.

Uwaga! Smartwatch AWK-87 nie jest przeznaczony do nurkowania ani kontaktu z gorącą wodą (np. sauna, jacuzzi).

WBUDOWANA LATARKA

- ▣ **Stałe światło** – szybki dostęp do klasycznego podświetlenia w ciemnych pomieszczeniach lub na zewnątrz.
- ▣ **Tryb ostrzegawczy** – migające światło może posłużyć jako sygnał alarmowy lub zwiększyć widoczność po zmroku.
- ▣ **Zawsze pod ręką** – latarka wbudowana w smartwatcha to praktyczne rozwiązanie podczas biegania, spacerów czy awaryjnych sytuacji.
- ▣ **Łatwe sterowanie** – uruchamianie i zmiana trybów odbywa się jednym dotknięciem ekranu.

SETKI TARCZ + TWOJE WŁASNE

- ▣ **Bogaty wybór tarcz** – smartwatch AWK-87 oferuje wiele fabrycznych wzorów, od eleganckich po sportowe i nowoczesne.
- ▣ **Setki dodatkowych w aplikacji** – w FitCloudPro znajdziesz ogromną bibliotekę tarcz, które możesz pobierać i zmieniać kiedy tylko chcesz.
- ▣ **Stwórz własną tarczę** – wgraj ulubione zdjęcie z telefonu i ustaw je jako tło zegarka, dopasowując układ godzin i tekstów.
- ▣ **Personalizacja bez granic** – zmieniaj wygląd smartwatcha zależnie od okazji – praca, trening, spotkanie czy wyjście wieczorne.

PRAKTYCZNE FUNKCJE NA CO DZIEŃ

- ▣ **Powiadomienia i przypomnienia** – SMS, połączenia, komunikatory (Messenger, WhatsApp, Instagram, WeChat, Skype, itp.), przypomnienia o spotkaniach, alarmy i kalendarz.
- ▣ **Sterowanie multimediami** – kontrola muzyki w telefonie (play/pauza, zmiana utworu, głośność), zdalne sterowanie aparatem i szybkie robienie zdjęć.
- ▣ **Pogoda i strefy czasowe** – wyświetlanie aktualnej prognozy, godziny w różnych miejscach na świecie.
- ▣ **Budzik, minutnik i stoper** – praktyczne narzędzia przydatne w domu, pracy i na treningu.
- ▣ **Znajdź telefon i znajdź zegarek** – szybkie odnalezienie urządzenia jednym dotknięciem.
- ▣ **Tryb nie przeszkadzać i tryb oszczędzania energii** – pełna kontrola nad komfortem oraz czasem pracy baterii.
- ▣ **Przypomnienia zdrowotne** – alert o piciu wody, przypomnienie o ruchu, alarm siedzący, monitorowanie cyklu u kobiet.
- ▣ **Panel szybkiego dostępu** – podświetlenie ekranu po uniesieniu nadgarstka, sterowanie jasnością, tryb wibracji, zmiana tapet, boczny pasek skrótów.
- ▣ **Zabezpieczenia i ustawienia** – blokada hasłem, funkcja „nie przeszkadzać”, fabryczny reset, OTA (aktualizacje online).

WYBIERZ STYL DLA SIEBIE

- ▣ **Dwie wersje kolorystyczne** – elegancka **srebrna** oraz klasyczna **czarna**, idealne zarówno do stylu biznesowego, jak i sportowego.
- ▣ **Bransolety i paski w zestawie** – w komplecie znajdziesz solidną bransoletę stalową oraz dodatkowe paski silikonowe, które możesz dopasować do okazji.
- ▣ **Uniwersalny charakter** – zmieniaj paski w kilka sekund i dobieraj wygląd zegarka do swojego nastroju czy outfitu.
- ▣ **Połączenie elegancji i funkcjonalności** – stalowa koperta i nowoczesny design sprawiają, że AWK-87 prezentuje się prestiżowo, a jednocześnie jest wygodny na co dzień.

WYMIARY I DOPASOWANIE

- ▣ **Koperta zegarka:** 51 × 53 × 13,5 mm – solidna, a jednocześnie wygodna w codziennym noszeniu.
- ▣ **Szerokość paska:** 22 mm – standardowe mocowanie pozwala na szybką wymianę pasków.
- ▣ **Długość części z dziurkami:** ok. 131 mm
- ▣ **Długość części z klamerką:** ok. 97 mm
- ▣ **Regulacja obwodu nadgarstka:** 170 – 248 mm – dopasowanie zarówno do mniejszych, jak i większych dłoni.
- ▣ **Waga zegarka:** ok. 186 g (z paskiem silikonowym)

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ AWK-87?

- ▣ **DUŻY WYŚWIETLACZ AMOLED 1.7"** – wysoka rozdzielczość 360×360 px zapewnia ostrość, głęboki kontrast i perfekcyjną czytelność nawet w słońcu.
- ▣ **ROZBUDOWANE FUNKCJE ZDROWOTNE** – pomiar tętna, ciśnienia, saturacji (SpO₂), analiza snu i przypomnienia zdrowotne, które wspierają codzienną kontrolę organizmu.
- ▣ **ROZMOWY BLUETOOTH I POWIADOMIENIA** – odbieraj połączenia i SMS-y bezpośrednio na zegarku oraz sprawdzaj wiadomości z aplikacji społecznościowych.
- ▣ **MOCNA BATERIA 1000 mAh** – wydajna bateria pozwala na wiele dni działania, a dzięki ładowaniu magnetycznemu uzupełnianie energii jest szybkie i wygodne.
- ▣ **WODOODPORNOŚĆ IP68** – odporność na kurz, deszcz i krótkotrwałe zanurzenie sprawia, że zegarek sprosta codziennym wyzwaniom i trudniejszym warunkom.
- ▣ **PONAD 100 TRYBÓW SPORTOWYCH** – od biegania i jazdy na rowerze, po siłownię, jogę i sporty zimowe – każdy trening zostanie zarejestrowany i zapisany w aplikacji.
- ▣ **ZMIENNE TARCZE I WŁASNE ZDJĘCIA** – setki gotowych tarcz plus możliwość wgrania własnych zdjęć sprawiają, że zegarek zawsze wygląda tak, jak chcesz.
- ▣ **WBUDOWANA LATARKA** – praktyczna funkcja z trybem stałego światła i trybem ostrzegawczym, zawsze gotowa w sytuacjach awaryjnych.
- ▣ **NOWOCZESNY DESIGN I WERSJE KOLORYSTYCZNE** – do wyboru elegancka wersja srebrna lub klasyczna czarna, z bransoletą stalową i dodatkowymi paskami w zestawie.
- ▣ **APLIKACJA FITCLOUDPRO W JĘZYKU POLSKIM** – prosta i intuicyjna obsługa, dostęp do historii aktywności, zdrowia, personalizacji tarcz i ustawień zegarka.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA – AWK-87

- ▣ **Wyświetlacz i dotyk**

- Panel: **AMOLED 1,7" HD**
- Rozdzielczość: **360 x 360 px**
- Panel dotykowy: **G+F (CST820)** – precyzyjny, szybka reakcja
- Tarcze: **6** w zegarku + **setki** w aplikacji, możliwość **wgrania własnego zdjęcia**

▣ Platforma i łączność

- Układ główny: **8773EWE**
- Pamięć: **128 MB**
- Bluetooth: **5.2** – transmisja danych + **rozmowy BT** (wbudowany głośnik i mikrofon)
- Zasięg zależny od warunków i telefonu

▣ Czujniki i elementy hardware

- Czujnik tętna: **Wiki_Heart Rate Sensor VC30F_S** (niski pobór, wysoka stabilność)
- **Czerwone + podczerwone** LED do pomiaru **SpO₂**
- Akcelerometr / G-sensor: **STK8321**
- Silnik wibracyjny: **0827 (flat motor)**
- Głośnik: **1012** (konstrukcja wodoodporna)
- Mikrofon: **0415**

▣ Zasilanie i ładowanie

- Bateria: **1000 mAh / 3.8 V (HV)**
- Ładowanie: **magnetyczne 2-PIN**, rozstaw pinów **7,6 mm**
- Optymalizacja energii: tryb **Oszczędzania**, **Nie przeszkadzać**, regulacja jasności, czas podświetlenia

▣ Wodoszczelność i odporność

- Klasa: **IP68** – odporność na kurz, deszcz i krótkotrwałe zanurzenie
- Zalecenia: nie stosować do **nurkowania**, **sauny**, **gorącej wody**

▣ Funkcje zdrowotne

- **Tętno 24/7** z analizą trendów
- **SpO₂** (poziom natlenienia krwi) – czerwone/IR
- **Cięśnienie krwi** – orientacyjny pomiar w celach poglądowych
- **Sen**: długość i jakość (fazy) + raporty w aplikacji
- Przypomnienia zdrowotne: **ruch**, **woda**, higiena dnia
- (opcjonalnie w aplikacji) **monitoring cyklu**

Uwaga! AWK-87 nie jest wyrobem medycznym. Pomiary mają charakter poglądowy i nie zastępują badań lekarskich.

▣ Sport i aktywności

- **8** popularnych trybów na zegarku (np. bieganie, rower, spacer, itp.)
- **100+** dodatkowych dyscyplin do dodania w **FitCloudPro**
- Rejestrowane dane: **kroki**, **dystans**, **tempo**, **kalorie**, **tętno**
- Historia treningów i statystyki w aplikacji

▣ Rozmowy i powiadomienia

- **Połączenia Bluetooth** bezpośrednio z zegarka (klawiatura numeryczna, kontakty)
- Powiadomienia: **SMS**, **połączenia**, komunikatory i social (m.in. Messenger, WhatsApp, Instagram, Facebook, Twitter, Skype, WeChat, QQ, i in.)
- Szybki podgląd treści na ekranie

▣ Tarcze i personalizacja

- Biblioteka tarcz w aplikacji + **własne zdjęcia** jako tarcza
- Styl dopasowany do okazji (sport, casual, elegancja)

▣ Latarka (2 tryby)

- **Światło stałe** do codziennego użytku
- **Tryb ostrzegawczy** (migający) w sytuacjach awaryjnych

▣ Funkcje systemowe i smart

- **Pogoda, kalendarz, budzik, stoper, minutnik, kalkulator**
- **Sterowanie muzyką** (play/pauza, przewijanie, głośność)
- **Zdalna migawka aparatu** (selfie, zdjęcia grupowe)
- **Znajdź telefon / znajdź zegarek**
- **Panel szybkiego dostępu:** jasność, czas podświetlenia, wibracje, tryb DND, oszczędzanie energii
- **Blokada hasłem**
- **Pasek boczny / split screen** i edycja komponentów ekranu
- **OTA** – aktualizacje oprogramowania z aplikacji

▣ Aplikacja i kompatybilność

- Aplikacja: **FitCloudPro** (PL) – Android **5.1+**, iOS **9.0+**
- Integracje: **WeChat Sports, Google Health** (synchronizacja danych)
- Języki menu zegarka (wybrane): **polski, angielski, niemiecki, francuski, włoski, hiszpański, ukraiński** + inne
- Języki aplikacji: **polski** + szeroka lista (EN/DE/FR/IT/ES/UA i inne)

✓ FAQ – NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA

▣ P: Czy smartwatch obsługuje język polski?

O: Tak. AWK-87 ma w pełni spolszczone menu, a aplikacja **FitCloudPro** jest dostępna w języku polskim (zmiana języka w ustawieniach aplikacji).

▣ P: Czy FitCloudPro jest darmowa i działa na Androidzie oraz iOS?

O: Tak. Aplikacja jest bezpłatna i działa na **Android 5.1+** oraz **iOS 9.0+**. Pobierzesz ją z Google Play i App Store.

▣ P: Jak długo działa bateria na jednym ładowaniu?

O: AWK-87 ma pojemną baterię **1000 mAh**. Rzeczywisty czas pracy zależy od intensywności (rozmowy BT, jasność, monitoring 24/7, GPS telefonu itp.) – **zwykle kilka dni** na jednym ładowaniu; w trybach oszczędnych **znacznie dłużej**.

▣ P: Czy mogę odbierać połączenia i wiadomości na zegarku?

O: Tak. Zegarek obsługuje **rozmowy Bluetooth** (wbudowany głośnik i mikrofon) oraz **wyświetla powiadomienia** i treść SMS-ów oraz komunikatorów (Messenger, WhatsApp, Instagram, itp.). Odpowiedzi na wiadomości odbywają się z telefonu.

▣ P: Jakie funkcje zdrowotne oferuje AWK-87?

O: Pomiar **tętna, saturacji SpO₂, ciśnienia krwi** (orientacyjnie) oraz **monitoring snu** z raportami. Dostępne są też przypomnienia o ruchu/wodzie.

Uwaga! AWK-87 nie jest wyrobem medycznym; pomiary mają charakter poglądowy.

▣ P: Czy smartwatch jest wodoodporny?

O: Tak, **IP68** – odporność na kurz, deszcz i krótkotrwałe zanurzenie. Nie zaleca się kąpieli, pływania, prysznica ani kontaktu z gorącą wodą (sauna, jacuzzi).

▣ P: Czy mogę zmieniać tarcze i wgrać własne zdjęcie?

O: Tak. Na zegarku masz gotowe tarcze, a w **FitCloudPro** znajdziesz **setki** kolejnych. Możesz też ustawić **własne zdjęcie** jako tło tarczy.

▣ P: Czy AWK-87 ma latarkę?

O: Tak. Wbudowana **latarka z dwoma trybami**: światło stałe i tryb ostrzegawczy (migający).

▣ P: Czy można zmieniać paski?

O: Tak. Standardowe mocowanie **Quick-Release 24 mm** pozwala szybko wymieniać paski. W zestawie z AWK-87 masz m.in. **czarny pasek silikonowy, czarną bransoletę designerską i czarny pasek skórzany**.

❑ P: Czy mogę sam ustawić, z których aplikacji będą przychodziły powiadomienia?

O: Tak. W aplikacji **FitCloudPro** wybierasz aplikacje, które mogą wysyłać alerty na zegarek, oraz sposób prezentacji powiadomień.

Specyfikacja

	Marka:
Angelo Watches	
	Kolor:
Czarny	
	Rodzaj baterii:
akumulator litowo-polimerowy	
	Pojemność baterii:
1000mAh	
	Czas pracy:
2-10 dni	
	Kompatybilność:
Android i iOS	
	Bluetooth:
5.2	
	Język aplikacji:
polski	
	Język zegarka:
polski	

	Aplikacja:
FitCloudPro (PL)	
	Klasa odporności:
IP68	
	Kształt koperty:
okrągła	
	Wykończenie koperty:
matowe	
	Przekątna ekranu:
1,70"	
	Technologia ekranu:
HD	
	Rozdzielczość ekranu:
360×360px	
	Szerokość paska:
24 mm	
	Rozmowy:
tak	