

Link do produktu: <https://luxprice.pl/smartwatch-xiaomi-watch-s4-czarny-p-5082.html>



Smartwatch Xiaomi Watch S4 czarny

Cena	439,00 zł
Numer katalogowy	497703041
Kod producenta	LPNHe030304322/b
Kod EAN	6941812732403

Opis produktu

Xiaomi Watch S4 (Black)

- Nowoczesny inteligentny zegarek od marki Xiaomi
- Unikalna modułowa konstrukcja z wymiennymi lunetami ze stali nierdzewnej
- 1,43-calowy okrągły cyferblat AMOLED
- Bezprzewodowa technologia Bluetooth 5.3
- Wodoszczelność do głębokości 50 m
- Żyroskop, akcelerometr, kompas, barometr
- Czujnik SpO2, czujnik tętna
- Ponad 150 trybów sportowych
- Bateria ładująca 486mAh
- 15-dniowa żywotność na jednym ładowaniu
- System operacyjny HyperOS 2.0
- Wyświetlanie powiadomień z telefonu komórkowego

Konstrukcja i wykonanie

Zegarek posiada okrągłą kopertę o średnicy **47,3 mm** i grubości **12 mm**, wykonaną ze **stopu aluminium**. Charakterystycznym elementem konstrukcyjnym jest **wymienna luneta** (bezel) ze stali nierdzewnej, którą użytkownik może zdemontować i zastąpić innym wariantem kolorystycznym lub materiałowym. Na boku obudowy znajduje się **obrotowa korona**, służąca do nawigacji po systemie, oraz jeden przycisk funkcyjny. Urządzenie waży **44,5 g** (bez paska) i posiada klasę wodoszczelności **5 ATM**, co pozwala na pływanie w płytkiej wodzie. Czarny pasek wykonano z fluorokauczuku i jest on przystosowany do nadgarstków o obwodzie od 140 do 210 mm.

Wyświetlacz

Urządzenie wyposażono w matrycę **AMOLED o przekątnej 1,43 cala** i rozdzielczości **466 x 466 pikseli** (gęstość 326 ppi). Ekran osiąga szczytową jasność na poziomie **2200 nitów**, co umożliwia odczyt danych w warunkach silnego oświetlenia zewnętrznego. Częstotliwość odświeżania wynosi 60 Hz. Wyświetlacz obsługuje funkcję Always-On Display (AOD), umożliwiającą stałe wyświetlanie godziny przy ograniczonym zużyciu energii.

Podzespoły i łączność

Zegarek pracuje pod kontrolą systemu operacyjnego **Xiaomi HyperOS 2.0**. Łączność bezprzewodowa realizowana jest poprzez standard **Bluetooth 5.3**. Urządzenie posiada wbudowany głośnik oraz mikrofon, co pozwala na prowadzenie rozmów

telefonicznych bezpośrednio z nadgarstka (w zasięgu Bluetooth sparowanego telefonu). Moduł **NFC** umożliwia realizację płatności zbliżeniowych. Za pozycjonowanie odpowiada niezależny, dwuzakresowy układ **GNSS**, obsługujący pięć systemów satelitarnych: GPS, Galileo, Glonass, BeiDou oraz QZSS.

Funkcje zdrowotne i czujniki

W dolnej części koperty umieszczono zaawansowany moduł czujników optycznych do pomiaru **tętna oraz nasycenia krwi tlenem (SpO2)**. Dodatkowo zegarek posiada **czujnik temperatury skóry**, akcelerometr, żyroskop, kompas elektroniczny, barometr (czujnik ciśnienia atmosferycznego) oraz czujnik światła otoczenia. Urządzenie monitoruje czas i fazy snu, poziom stresu oraz parametry regeneracji organizmu.

Monitorowanie aktywności

Oprogramowanie obsługuje ponad **150 trybów sportowych**. Wśród nich znajdują się dedykowane algorytmy dla biegania (w tym analiza formy biegu), pływania, narciarstwa czy tenisa. Zegarek zbiera dane o dystansie, tempie, spalonych kaloriach oraz obciążeniu treningowym. W wersji HyperOS 2.0 zaimplementowano algorytmy AI wspierające analizę zebranych danych treningowych.

Bateria i ładowanie

Akumulator litowo-polimerowy o pojemności **486 mAh** zapewnia do **15 dni pracy** przy standardowym użytkowaniu. W przypadku korzystania z funkcji Always-On Display czas ten skraca się do około 5 dni. Ładowanie odbywa się za pomocą dedykowanego przewodu z magnetycznymi pinami. System szybkiego ładowania pozwala na uzyskanie około 2 dni pracy po 5 minutach podłączenia do źródła zasilania.