

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-watch-se-3-gps-40-mm-aluminiowa-obudowa-w-kolorze-starlight-z-paskiem-starlight-sport-band-s-m-p-159326.html>



## Apple Watch SE 3 GPS 40 mm, aluminiowa obudowa w kolorze Starlight z paskiem Starlight Sport Band – S/M

Cena	<b>1 173,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCROKWN</b>
Kod producenta	<b>1768836</b>
Kod EAN	<b>0195950645620</b>

### Opis produktu

- **Rdzenie procesora neuronowego (NPU):** 4
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Apple Neural Engine (ANE)
- **Model procesora:** S10
- **Producent procesora:** Apple
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Zalecana aktywność:** Wędrówki, Jazda na nartach, Chodzenia, HIIT, Bieganie, Rowerowa, Pływanie, Pilates, Golf, Yoga, Eliptyczny, Taniec, Tai Chi, Snowboarding /Jazda na desce, Outdoor rowing, Cooldown, Weight training, Stair stepper, Wheelchair, Paddling, Kickboxing
- **Elektryczny kompas:** Tak
- **Zarządzanie informacjami osobistymi:** SOS
- **Wirtualny asystent:** Apple Siri
- **Tracker aktywności:** Tak
- **Typ czujnika tętna:** Optyczny
- **Powiadomienia o nieregularnym rytmie:** Tak
- **Gest podwójnego dotknięcia:** Tak
- **Informacje dotykowe:** Tak
- **Tryb multisport:** Tak
- **Funkcja Virtual Pacer:** Tak
- **Jakość snu:** Tak
- **Wysokościomierz:** Tak
- **Wykrywanie bezdechu sennego:** Tak
- **Przebyty dystans:** Tak
- **Czujnik temperatury skóry:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Funkcja monitorowania treningu:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Funkcja powiadomienia SOS:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Monitor pracy serca:** Tak
- **Tworzywo paska:** Fluoroelastomer
- **Magnetyczne złącze ładowania:** Tak
- **Odpinany pasek:** Tak
- **Rozmiar opaski:** S/M
- **Kolor obudowy zegarka:** Beżowy
- **Kształt:** Prostokątny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Smartwatch
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Rozmiar nadgarstka:** 130 - 200 mm

- 
- **Wodoodporny do:** 50 m
  - **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Wodoodporna
  - **Kolor paska:** Beżowy
  - **Rozmiar obudowy zegarka:** 40 mm
  - **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
  - **Typ obsługiwanych baterii:** Wbudowana
  - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
  - **Żywotność baterii:** 18 h
  - **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 32 h
  - **Czas ładowania baterii (80%):** 0,75 h
  - **Głębokość produktu:** 40 mm
  - **Grubość:** 1,07 cm
  - **Waga produktu:** 26,3 g
  - **Szerokość produktu:** 34 mm
  - **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 90%
  - **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3000 m
  - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
  - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 45 °C
  - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
  - **Galileo:** Tak
  - **Generacja sieci mobilnej:** Nieobsługiwany
  - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
  - **GPS:** Tak
  - **Obsługa języków:** Wiele
  - **Monitorowanie hałasu:** Tak
  - **Backtrack:** Tak
  - **Architektura 64-bitowa:** Tak
  - **Wykrywanie upadku:** Tak
  - **Pamięć Flash:** 64 GB
  - **Zainstalowany system operacyjny:** watchOS 11
  - **Wbudowane głośniki:** Tak
  - **Wbudowany mikrofon:** Tak
  - **Radio FM:** Nie
  - **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** iOS
  - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
  - **Wykrywanie zderzeń:** Tak
  - **Głębokość opakowania:** 240 mm
  - **Wysokość opakowania:** 30 mm
  - **Waga wraz z opakowaniem:** 272 g
  - **Szerokość opakowania:** 77 mm
  - **Przewody:** Magnetyczna szybka ładowarka do USB-C
  - **Zaokrąglone narożniki wyświetlacza:** Tak
  - **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
  - **Always-on display:** Tak
  - **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Retina
  - **Typ szkła:** Szkło Ion-X
  - **Rozdzielczość:** 324 x 394 px
  - **Gęstość pikseli:** 326 ppi
  - **Jasność:** 1000 cd/m<sup>2</sup>
  - **Typ wyświetlacza:** Cyfrowy
  - **Ekran dotykowy:** Tak
  - **Technologia wyświetlacza:** OLED
  - **Bluetooth Low Energy (BLE):** Tak
  - **Bluetooth:** Tak
  - **NFC:** Tak
  - **Wtyk słuchawek:** Bluetooth
  - **Port USB:** Nie
  - **Wersja Bluetooth:** 5.3
  - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n)
  - **Wi-Fi:** Tak

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Rdzenie procesora neuronowego (NPU):** 4
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Apple Neural Engine (ANE)
- **Model procesora:** S10

- 
- **Producent procesora:** Apple
  - **Liczba rdzeni procesora:** 4

#### Cechy:

- **Zalecana aktywność:** Wędrówki, Jazda na nartach, Chodzenia, HIIT, Bieganie, Rowerowa, Pływanie, Pilates, Golf, Yoga, Eliptyczny, Taniec, Tai Chi, Snowboarding /Jazda na desce, Outdoor rowing, Cooldown, Weight training, Stair stepper, Wheelchair, Paddling, Kickboxing
- **Elektryczny kompas:** Tak
- **Zarządzanie informacjami osobistymi:** SOS
- **Wirtualny asystent:** Apple Siri
- **Tracker aktywności:** Tak
- **Typ czujnika tętna:** Optyczny
- **Powiadomienia o nieregularnym rytmie:** Tak
- **Gest podwójnego dotknięcia:** Tak
- **Informacje dotykowe:** Tak
- **Tryb multisport:** Tak
- **Funkcja Virtual Pacer:** Tak
- **Jakość snu:** Tak
- **Wysokościomierz:** Tak
- **Wykrywanie bezdechu sennego:** Tak
- **Przebyty dystans:** Tak
- **Czujnik temperatury skóry:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Funkcja monitorowania treningu:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Funkcja powiadomienia SOS:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Monitor pracy serca:** Tak

#### Konstrukcja:

- **Tworzywo paska:** Fluoroelastomer
- **Magnetyczne złącze ładowania:** Tak
- **Odpinany pasek:** Tak
- **Rozmiar opaski:** S/M
- **Kolor obudowy zegarka:** Beżowy
- **Kształt:** Prostokątny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Smartwatch
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Rozmiar nadgarstka:** 130 - 200 mm
- **Wodoodporny do:** 50 m
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Wodoodporna
- **Kolor paska:** Beżowy
- **Rozmiar obudowy zegarka:** 40 mm

#### Moc:

- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Typ obsługiwanych baterii:** Wbudowana
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Żywotność baterii:** 18 h
- **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 32 h
- **Czas ładowania baterii (80%):** 0,75 h

#### Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 40 mm
- **Grubość:** 1,07 cm
- **Waga produktu:** 26,3 g
- **Szerokość produktu:** 34 mm

#### Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3000 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 45 °C

---

## Sieć:

- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **Galileo:** Tak
- **Generacja sieci mobilnej:** Nieobsługiwany
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **GPS:** Tak

## Wydajność:

- **Obsługa języków:** Wielo
- **Monitorowanie hałasu:** Tak
- **Backtrack:** Tak
- **Architektura 64-bitowa:** Tak
- **Wykrywanie upadku:** Tak
- **Pamięć Flash:** 64 GB
- **Zainstalowany system operacyjny:** watchOS 11
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Radio FM:** Nie
- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** iOS
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wykrywanie zderzeń:** Tak

## Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 240 mm
- **Wysokość opakowania:** 30 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 272 g
- **Szerokość opakowania:** 77 mm

## Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Magnetyczna szybka ładowarka do USB-C

## Wyświetlacz:

- **Zaokrąglone narożniki wyświetlacza:** Tak
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Always-on display:** Tak
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Retina
- **Typ szkła:** Szkło Ion-X
- **Rozdzielczość:** 324 x 394 px
- **Gęstość pikseli:** 326 ppi
- **Jasność:** 1000 cd/m<sup>2</sup>
- **Typ wyświetlacza:** Cyfrowy
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Technologia wyświetlacza:** OLED

## Porty i interfejsy:

- **Bluetooth Low Energy (BLE):** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **NFC:** Tak
- **Wtyk słuchawek:** Bluetooth
- **Port USB:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Wi-Fi:** Tak