

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Opaska Bezpieczeństwa dla seniorów z funkcją wykrywania upadku — model Senium Care SC02

1. Informacje ogólne

Nazwa handlowa	Senium Care Opaska bezpieczeństwa
Model	SC02
Marka	Senium
Producent	Senium Care Sp. Z o.o., ul. Kilińskiego 185, 90-348 Łódź
Wersja	01 – 08.2026

2. Opis produktu

Senium Care SC02 to opaska Bezpieczeństwa, przeznaczona dla rynku teleopieki. Łączy funkcje przyzywowe, lokalizacji w czasie rzeczywistym, automatycznego wykrywania upadku oraz podstawowego monitoringu dobrostanu w jednym urządzeniu noszonym na nadgarstku.

3. Parametry techniczne — sprzęt

Deklaracja	CE- wyrób dopuszczony do obrotu na terenie UE
Komunikacja	Wbudowany głośnik i mikrofon zapewniający możliwość dwustronnej komunikacji bez korzystania z telefonu czy innych urządzeń
Czujniki i sensory	Pomiar tętna, pomiar saturacji, czujnik założenia i zdjęcia, czujnik upadku (z regulacją czułości), czujnik bezruchu, lokalizacja, krokomierz, licznik kalorii, czujnik temperatury
Wyświetlacz	LCD 1,0 cala, rozdzielczość 128×128px (bez ekranu dotykowego)
Obudowa / materiał	PC + ABS + silikon
Przyciski	Jeden przycisk SOS będący też funkcyjnym z wyczuwalnie inną teksturą lub opisany językiem Braille'a w zależności od wersji
Karta SIM	Nano SIM, bez limitu połączeń i transmisji danych z blokadą numerów premium
Kolory dostępne	Czarny

4. Łączność i pozycjonowanie

Sieć komórkowa	4G / 3G / 2G (4G VoLTE)
Lokalizacja	GPS + LBS + Wi-Fi (potrójny system pozycjonowania)
Dokładność pozycjonowania GPS	< 5 m
Bateria	800 mAh
Czas ładowania	2-3 godziny
Czas pracy	2-4 dni
Kabel ładujący	Magnetyczny, długość 1 m, z podstawką ładującą

5. Informacje dodatkowe

Klasa szczelności	IP67
Ograniczenia	Nieprzeznaczona do pływania ani długiego gorącego prysznica — para wodna i długotrwałe zanurzenie mogą uszkodzić mikrofon i głośnik
Powiadomienia	m.in. o niskim poziomie baterii, o porze przyjęcia leków
Funkcje dodatkowe	Zdalne wyłączenie i restart urządzenia, strefa bezpieczeństwa, blokada nieznanych numerów, wibracje, automatyczne nawiązanie połączenia w przypadku przerwania połączenia, komunikaty głosowe, automatyczne uruchomienie w trakcie ładowania

6. Zastrzeżenia

Niniejsza karta techniczna nie stanowi dokumentacji technicznej w rozumieniu MDR ani innych aktów prawnych — przed wykorzystaniem w dokumentacji regulacyjnej dane należy zweryfikować bezpośrednio z producentem oraz uzupełnić o brakujące informacje.