Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 16:47

Link do produktu: https://www.alfatronik.com.pl/osobisty-lokalizator-tag-bluetooth-pb704-z-wymienna-bateria-p-1259.html

Osobisty lokalizator TAG Bluetooth PB704 z wymienną baterią

Cena	**349,00 zł**
Czas dostawy	**jeden dzień roboczy**
Kod produktu	**TAG-105**
Producent	**Concox**

Opis

Osobisty lokalizator TAG Bluetooth PB704 z wymienną baterią

TAG Bluetooth PB704 to kompaktowy i dyskretny lokalizator przeznaczony do zabezpieczania oraz łatwego odnajdywania cennych przedmiotów, pojazdów i bagażu. Dzięki niewielkiej, wodoodpornej obudowie w formie breloczka (klasa szczelności IP68) urządzenie można wygodnie przypiąć do kluczy, plecaka lub dyskretnie ukryć w aucie czy motocyklu.

Lokalizator zasilany jest wymienną baterią CR2032, która pozwala na pracę przez 12 miesięcy. Po jej zamontowaniu urządzenie uruchamia się automatycznie, bez konieczności wykonywania dodatkowych czynności.

Urządzenie wykorzystuje energooszczędną technologię Bluetooth Low Energy, dzięki czemu nie wymaga stosowania karty SIM, opłacania abonamentu, ani ponoszenia dodatkowych kosztów eksploatacyjnych. Do obsługi lokalizatora wystarczy bezpłatna aplikacja zainstalowana na smartfonie.

Lokalizacja przez sieć telefonów

- Znacznik nadaje sygnał BLE (Bluetooth Low Energy)
- Położenie wykrywają pobliskie smartfony z aplikacją
- Działa globalnie tam, gdzie w pobliżu są telefony

Bez karty SIM i abonamentu

- Brak karty SIM i umowy z operatorem
- Zakup jednorazowy, aplikacja bezpłatna
- Bez ukrytych opłat cyklicznych

Długi czas pracy

- Wymienna bateria CR2032 o pojemności ok. 200 mAh
- Do 12 miesięcy działania
- Niski pobór energii układu BLE

Forma małego breloczka

- 38 mm średnicy i 9 mm grubości przy wadze 11 g
- Oczko do zawieszenia
- Brak sygnałów świetlnych i dźwiękowych

Jak działa uniwersalny lokalizator PB704 — sieć pobliskich telefonów

Lokalizator Bluetooth PB704 nie korzysta z technologii GPS. Jego działanie opiera się na okresowym wysyłaniu energooszczędnego sygnału Bluetooth Low Energy (BLE), który może zostać automatycznie i anonimowo wykryty przez kompatybilne smartfony znajdujące się w pobliżu. Po odebraniu sygnału informacja o przybliżonej lokalizacji urządzenia zostaje przekazana na konto użytkownika.

Rozwiązanie może funkcjonować praktycznie na całym świecie, pod warunkiem, że w zasięgu lokalizatora znajdują się kompatybilne smartfony uczestniczące w systemie. Częstotliwość odświeżania pozycji zależy więc przede wszystkim od liczby telefonów komórkowych znajdujących się w otoczeniu lokalizatora. W obszarach miejskich, gdzie smartfonów jest znacznie więcej, aktualizacje lokalizacji mogą pojawiać się bardzo szybko.

Bez karty SIM i ukrytych opłat abonamentowych

Lokalizator Bluetooth PB704 nie wymaga stosowania karty SIM ani zawierania umowy z operatorem sieci komórkowej. Urządzenie jest gotowe do pracy bezpośrednio po zakupie, a aplikacja służąca do jego obsługi jest dostępna bezpłatnie przez cały okres użytkowania.

Oznacza to, że koszt korzystania z lokalizatora jest w pełni przewidywalny już w chwili zakupu. Użytkownik nie ponosi żadnych opłat abonamentowych, okresowych ani innych dodatkowych kosztów związanych z działaniem urządzenia.

Czas pracy do 12 miesięcy na wymiennej

baterii CR2032

Lokalizator zasilany jest wymienną baterią CR2032 o pojemności ok. 200 mAh, która może zapewnić nawet do 12 miesięcy działania. Dzięki zastosowaniu energooszczędnej technologii Bluetooth Low Energy (BLE) urządzenie łączy długi czas działania z niewielkimi, kompaktowymi wymiarami.

Darmowa aplikacja po polsku na Android i iOS

Lokalizator Bluetooth PB704 współpracuje z bezpłatną aplikacją dostępną w języku polskim na smartfony z systemami Android oraz iOS. Po uruchomieniu urządzenie rejestruje miejsca, w których jego sygnał został wykryty przez znajdujące się w pobliżu kompatybilne telefony. Zapisane pozycje można później sprawdzić w aplikacji, uzyskując dostęp do historii lokalizacji oznaczonego przedmiotu.

Czytelny interfejs oraz pełna obsługa w języku polskim sprawiają, że konfiguracja i codzienne korzystanie z lokalizatora są proste i intuicyjne, również dla osób, które nie posługują się językami obcymi.

Główne zastosowania lokalizatora PB704 w praktyce

- **Zabezpieczenie pojazdów i motocykli** — jego niewielkie rozmiary umożliwiają dyskretne umieszczenie w pojeździe.
- **Ochrona bagażu** — małe gabaryty (38 mm średnicy) ułatwiają wrzucenie lokalizatora do kieszeni torby, przypięcie do walizki lub plecaka.
- **Ochrona najbliższych** — wrzucony do plecaka, czy torby lub powieszony na smyczy na szyi pozwala ustalić, gdzie się poruszają podopieczni.

Dla kogo jest przeznaczony lokalizator PB704? (Grupa docelowa)

- **Właściciele samochodów i motocykli** — szukający bezkosztowej i łatwej w ukryciu ochrony antykradzieżowej pojazdu.
- **Podróżnicy i turyści** — szukający skutecznego sposobu na zabezpieczenie walizek lotniczych, sprzętu fotograficznego oraz wartościowego ekwipunku przed zagubieniem lub kradzieżą.

Aspekty prawne korzystania z lokalizatora

Lokalizator Bluetooth PB704 został zaprojektowany przede wszystkim z myślą o ochronie własnego mienia oraz zwiększeniu bezpieczeństwa osób bliskich. Wykorzystywanie urządzenia do zabezpieczania należących do użytkownika przedmiotów, pojazdów lub innych aktywów pozostaje zgodne z jego przeznaczeniem.

Urządzenia nie należy natomiast stosować do potajemnego monitorowania innych osób bez ich wiedzy i odpowiedniej podstawy prawnej. Informacje o lokalizacji mogą stanowić dane osobowe, a ich gromadzenie i wykorzystywanie może podlegać przepisom RODO oraz innym regulacjom dotyczącym ochrony prywatności. Nieuprawnione śledzenie osoby trzeciej może prowadzić do naruszenia jej dóbr osobistych, a w określonych przypadkach również do odpowiedzialności cywilnej lub karnej.

Odmiennie należy oceniać wykorzystanie lokalizatora wobec małoletniego dziecka, jeżeli odbywa się ono w ramach

wykonywania władzy rodzicielskiej i służy zapewnieniu jego bezpieczeństwa. W przypadku osób pełnoletnich używanie urządzenia do monitorowania ich położenia co do zasady powinno odbywać się za ich wiedzą i zgodą.

Odrębną sytuacją jest lokalizowanie własnego dziecka w ramach wykonywania władzy rodzicielskiej. W przypadku osób pełnoletnich korzystanie z urządzenia lokalizacyjnego co do zasady wymaga ich świadomej zgody. W razie wątpliwości dotyczących zgodności konkretnego sposobu użycia lokalizatora z prawem warto skonsultować się z prawnikiem.

Jeżeli sposób wykorzystania lokalizatora budzi wątpliwości prawne, warto wcześniej skonsultować konkretny przypadek z prawnikiem.

FAQ – Najczęściej zadawane pytania

- **Czy lokalizator TAG bluetooth PB704 to urządzenie GPS?**
  Lokalizator Bluetooth PB704 nie korzysta z technologii GPS ani z sygnału satelitarnego. Jego działanie opiera się na energooszczędnej technologii Bluetooth Low Energy (BLE) oraz współpracy z kompatybilnymi smartfonami znajdującymi się w pobliżu. Po wykryciu sygnału lokalizatora telefon przekazuje informację o jego położeniu, która następnie może zostać wyświetlona w aplikacji użytkownika.
  Częstotliwość oraz dokładność aktualizacji lokalizacji zależą przede wszystkim od liczby kompatybilnych urządzeń znajdujących się w otoczeniu lokalizatora. W miastach i innych miejscach o dużym natężeniu ruchu pozycja może być aktualizowana częściej i dokładniej. Na terenach mniej zaludnionych odstępy między kolejnymi aktualizacjami mogą być dłuższe.
  Jest to typowa cecha lokalizatorów wykorzystujących technologię BLE, których sposób działania różni się od klasycznych urządzeń GPS śledzących pozycję za pomocą sygnału satelitarnego.
- **Czy lokalizator zadziała bez względu na miejsce montażu?**
  Aby uzyskać możliwie najlepszy zasięg i stabilne działanie urządzenia, producent zaleca unikanie montażu lokalizatora w całkowicie zamkniętych przestrzeniach metalowych. Metal może tłumić sygnał Bluetooth, ograniczając jego zasięg i utrudniając komunikację z pobliskimi smartfonami. Najlepsze rezultaty można uzyskać, umieszczając lokalizator w miejscu możliwie odsłoniętym, bez bezpośredniego otoczenia grubymi elementami metalowymi.
- **Czy inne osoby dostaną powiadomienie, że ich telefon wykrył lokalizator?**
  Lokalizator Bluetooth PB704 nie wyświetla żadnych komunikatów ani powiadomień na smartfonach, które wykrywają jego sygnał w ramach sieci lokalizacyjnej. Proces ten odbywa się automatycznie w tle i nie wymaga od użytkowników tych urządzeń wykonywania żadnych dodatkowych czynności. Dzięki temu wykrywanie sygnału lokalizatora pozostaje dla osób korzystających z pobliskich smartfonów niezauważalne.
- **Czy lokalizator TAG bluetooth PB704 można wyłączyć po aktywacji?**
  Ze względów bezpieczeństwa oraz dla zachowania szczelności zgodnej z klasą IP68 lokalizator PB704 nie został wyposażony w zewnętrzny przycisk zasilania. Takie rozwiązanie utrudnia przypadkowe lub celowe wyłączenie urządzenia przez osobę niepowołaną. Jeżeli lokalizator nie będzie używany przez dłuższy czas, wystarczy otworzyć obudowę i wyjąć baterię.

Spowoduje to całkowite odłączenie zasilania i wyłączenie urządzenia.

Gwarancja i zwroty

Dbając o pełną satysfakcję naszych klientów, zapewniamy profesjonalny serwis gwarancyjny oraz pogwarancyjny dla wszystkich naszych produktów. Zgodnie z obowiązującymi przepisami, masz prawo do zwrotu zakupionego urządzenia w ciągu 14 dni bez podawania przyczyny. Wystarczy, że skontaktujesz się z naszym działem obsługi klienta i postąpisz zgodnie z procedurą zwrotu.

Po więcej kompaktowych rozwiązań tego rodzaju zajrzyj do kategorii minilokalizatorów w naszym sklepie.

Dane techniczne

połączenie	BLE - Bluetooth Low Energy 5.0
zasięg i częstotliwość transmisji	80 m, co 2 s
obsługa karty SIM	nie
zasilanie	wymienialna bateria CR2032 3V 200mAh
czas pracy	do 12 miesięcy
alarm dźwiękowy	tak, 80 dB
geostrefy	tak
system montażu	oczko do zawieszenia
klasa odporności	IP68
forma	breloczek
wymiary	Φ38 x 9 mm
waga	11 g z baterią

Zestaw zawiera

- Lokalizator TAG
- Instrukcję obsługi