

IRIS-MINI NAV-GPS

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Wersja Czerwiec 2024



1. Informacje

-	Przód, Tył, Przyciski fizyczne	Str. 3
-	Zestaw montażowy Motocykle / Quady	Str. 4
-	Zestaw montażowy SSV / Samochody / Ciężarówki	Str. 4

7 2. Pierwsze kroki

-	WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE ROADBOOKA	Str.	Ę	5
---	----------------------------------	------	---	---

3. Wygląd ekranu

_	Wyglad Licznika i Nawigacji	Str.	7
-	Wygląd NAV-GPS	Str.	7

4. Działanie

-	Przyciski	Str.	9
-	Edycja licznika	Str.	9
-	Ustawienia menu	Str.	10
-	Jak wyjść z Roadbooka	Str.	11

5. Funkcjonalności

-	Działanie w strefie ograniczonej prędkości	Str.	12
-	Ostrzeżenie dla Global Speed Limit	Str.	15
-	Ostrzeżenie dla WP Safety – "!!!"	Str.	15
-	Działanie w strefie neutralizacji I transferu	Str.	16
-	Działanie w strefie neutralizacji l transferu z ograniczeniem prędkości	Str.	17

6. Rozwiązywanie próblemów

-	Rozwiązywanie problemów		Str.	15	3
---	-------------------------	--	------	----	---

IRIS-MINI Instrukcja obsługi



Przód

• Wymiary: 175mm x 82mm x 23mm



Tył

• Urządzenie IRIS z systemem mocowania Quick Lock



Przyciski fizyczne



📢)) – Dźwięk po naciśnieciu



Zestaw montażowy MOTOCYKLE / QUADY







Wspornik

• Podwójne gniazdo ramienia • Obejma na kierownicę

Zestaw montażowy SSV / SAMOCHODY / CIEŻARÓWKI



• Zacisk montażowy do klatki bezpieczeństwa



• Podstawa montażowa z uchwytem w kształcie litery L i zaciskiem

IRIS MINI – PIERWSZE KROKI



Krok 1

• Przycisk włączania/wyłączania ekranu znajduje się na górnej stronie. Naciśnij go, aby uruchomić ekran.



Krok 2

• Zostanie wyświetlona lista roadbooków. Jednocześnie można zobaczyć tylko dwie ksiażki. Przesuwając możesz zobaczyć całą listę roadbooków.



Lokalizacja etapu i całkowity dystans w km

IRIS MINI – PIERWSZE KROKI



Krok 3

• Otwórz wybrany ROADBOOK, naciskając niebieski przycisk u dołu ekranu.



 * ROADBOOK otworzy się po upływie określonego czasu, określonego przez organizatora. Wteczny zegar będzie odliczał czas do otwarcia.







NAV-GPS – Kiedy urządzenie znajduje się w promieniu otwarcia WP







Przyciski wirutalne

• Prostokąty w kolorze czerwonym pokazują aktywny obszar przycisków wirtualnych



Edycja licznika







Dane OS

1.

NACIŚNIJ – podgląd danych OS z wszystkimi WP















Jak WYJŚĆ I ZMIENIĆ Road Book





Działanie w strefie ograniczonej prędkości

1. Kierunek do strefy ograniczonej prędkości

• Początek strefy ograniczonej prędkości (DZ) jest wyświetlany jako NASTĘPNY WP w części nawigacyjnej ekranu



2. Wjazd do strefy ograniczonej prędkości – 50 km/h, obszar tolerancji – BRAK KAR

• Walidacja punktu WP DZ oznacza początek strefy ograniczenia prędkości. Wokół ekranu pojawi się pomarańczowa ramka, a ograniczenie prędkości, w tym przypadku 50 km/h, zostanie wyświetlone zamiast globalnego ograniczenia prędkości. Pomarańczowe tło z czarnymi cyframi pokazuje, że znajdujesz się w obszarze tolerancji, gdzie nie zostaną nałożone żadne kary za przekroczenie prędkości. Zobacz przepisy sportowe FIA.

Prędkość jazdy jest <u>poniżej</u> limitu prędkości – Diagram 1



Prędkość jazdy PONIŻEJ limitu prędkości

Diagram 1



• Jeżeli aktualna prędkość jest wyższa od limitu, wskaźnik aktualnej prędkości miga na czerwono, wyświetlając białe cyfry, czemu towarzyszy dźwięk ostrzegawczy. *Prędkość jazdy jest <u>powyżej</u> limitu prędkości – Diagram 2*



Diagram 2

3. W strefie ogranicznej prę**dko**ś**ci - 50 km/h, po wje**ź**dzie w stref**ę – **KARY** NAKŁADANE

• Kary za przekroczenie prędkości zostaną nałożone, jeśli prędkość jazdy będzie wyższa niż dozwolona prędkość. Wskaźnik ograniczenia prędkości zmienia tło z pomarańczowego na białe, a kolor cyfr z czarnego na czerwony. Pomarańczowa ramka wokół ekranu pozostaje widoczna. Sygnały ostrzegawcze stają się coraz częstsze, gdy prędkość jazdy zbliża się do dozwolonej prędkości.się do ograniczenia prędkości.

• Prędkość jazdy jest <u>poniżej</u> limitu prędkości - Diagram 3



Diagram 3



- Jeżeli prędkość jazdy jest wyższa od dopuszczalnej, wskaźnik prędkości jazdy miga na
- czerwono i wyświetla białe cyfry, czemu towarzyszy dźwięk ostrzegawczy.
- Prędkość jazdy jest <u>powyżej</u> limitu prędkości Diagram 4



Diagram 4

4. Koniec strefy ograniczonej prędkości

• Walidacja WP **FZ** oznacza koniec strefy ograniczenia prędkości. Pomarańczowa ramka wokół ekranu zostaje wyłączona. Globalne ograniczenie prędkości zastępuje wskaźnik ograniczenia prędkości w strefie. Można rozpocząć przyspieszanie.

Patrz Diagram 5



Diagram 5

IRIS MINI - FUNKCJONALNOŚCI



Ostrzeżenie o globalnym ograniczeniu prędkości

• Jeśli prędkość jazdy jest wyższa niż globalny limit prędkości, wskaźnik bieżącej prędkości miga na czerwonym tle i ma białe cyfry, towarzyszy temu dźwięk ostrzegawczy. Prędkość jazdy POWYŻEJ limitu globalnego



Ostrzeżenie przed WP Safety – Zagrożenie !!!

• 300 metrów przed walidacją WP Safety na ekranie pojawi się migający symbol "!!!" w obszarze Ostrzeżenie / Informacja wraz z powtarzającym się dźwiękiem ostrzegawczym. Po walidacji WP Safety symbol "!!!" zniknie, a dźwięk ostrzegawczy ustanie.





Działanie w Neutralizacji i Transferze

DN (DT) i

Kierunek do Neutralizacii

• 300 metrów przed rozpoczęciem strefy neutralizacji w obszarze ostrzegawczoinformacyjnym ekranu zostanie wyświetlony Czas neutralizacji (w tym przypadku T:25).



2. Początek Neutralizacji

• Wo zwalidowaniu WP (DN) w obszarze Ostrzeżenia/Informacje na ekranie pojawi się licznik czasu wstecznego i rozpocznie odliczanie czasu neutralizacji.. Patrz Diagram 6 i 7



Diagram 7



3. Koniec Neutralizacji

Po dotarciu na koniec neutralizacji (FN) pojazd rajdowy musi zatrzymać się i czekać przed znakiem z symbolem startu na żółtym tle, skąd pojazd może wjechać w promień walidacyjny punktu kontrolnego FN na 60 sekund przed indywidualnym czasem startu i zostać skierowany na linię startu. (Symbol STARTU)



Działanie w Neutralizacji i Transferze z ogranicz. prędkością 凾 i 可

• The device manages Neutralisation / Transfer and Speed Limit combining the functionalities described in the two previous paragraphs.



Rozwiązywanie problemów

Problem	Rozwiązanie	
Ekran się nie włącza	Podładuj urządzenie	
Niebieski przycisk OPEN ROAD BOOK jest niedostępny, ponieważ sygnał GPS został odebrany.	Wynieś urządzenie na zewnątrz i upewnij się, że ma niezakłócony widok na niebo. Gdy sygnał GPS zostanie odebrany, niebieski przycisk pojawi się.	
Na niebieskim przycisku zamiast OPEN ROAD BOOK wyświetlany jest licznik odliczający czas wstecz.	Roadbook zostanie otwarty po ustawionym czasie, określonym przez organizatora. Po zakończeniu odliczania wstecz, pojawi się przycisk OPEN ROAD BOOK .	
Ekran dotykowy nie działa	Odblokuj ekran poprzez DŁUGIE NACIŚNIĘCIE obszaru prędkości jazdy w lewym górnym rogu ekranu	
Zwiększenie rozjaśnienia	Rozjaśnienie można zwiększyć w menu Ustawienia. Patrz str. 10	

Porady przed Startem

- 1. Przed uruchomieniem pojazdu upewnij się, że gumowa zaślepka złącza USB typu C (na spodzie urządzenia) jest szczelnie zamknięta.
- 2. Przed rozpoczęciem dnia upewnij się, że poziom naładowania baterii urządzenia jest wystarczający (minimum 60% na dzień).
- 3. Nigdy nie ładuj urządzenia podczas jazdy !