



ТЕЛЕФОНИ
0 (800) 800 130
(050) 462 0 130
(063) 462 0 130
(067) 462 0 130



SKYPE
km-130

130
COM.UA

Інтернет-магазин
автотоварів

АВТОМАГНІТОЛИ — Магнітоли • Медіа-ресівери та станції • Штатні магнітоли • CD/DVD чейнджери • FM-модулятори/USB адаптери • Flash пам'ять • Переїздні рамки та роз'єми • Антени • Аксесуари |
АВТОЗВУК — Акустика • Підсилювачі • Сабвуфери • Процесори • Кросовери • Навушники • Аксесуари | **БОРТОВІ КОМП'ЮТЕРИ** — Універсальні комп'ютери • Модельні комп'ютери • Аксесуари | GPS НАВІГАТОРИ — Портативні GPS • Вмонтовані GPS • GPS модулі • GPS трекери • Антени для GPS навігаторів • Аксесуари | **ВІДЕОПРИСТРОЇ** — Відеoreєстратори • Телевізори та монитори • Автомобільні TV тюнери • Камери • Відеомодулі • Транскодери • Автомобільні TV антени • Аксесуари | **ОХОРОННІ СИСТЕМИ** — Автосигналізації • Мотосигналізації • Механічні блокувальники • Іммобілайзери • Датчики • Аксесуари | **ОПТИКА ТА СВІТЛО** — Ксенон • Біксенон • Лампи • Світлодіоди • Стробоскопи • Оптика і фари • Омивачі фар • Датчики світла, дощу • Аксесуари | **ПАРКТРОНІКИ ТА ДЗЕРКАЛА** — Задні парктроніки • Передні парктроніки • Комбіновані парктроніки • Дзеркала заднього виду • Аксесуари | **ПІДГРІВ ТА ОХОЛОДЖЕННЯ** — Підгріві сидіння • Підгріві дзеркал • Підгріві дверників • Підгріві двигунів • Автохолодильники • Автокондиціонери • Аксесуари | **ТЮНІНГ** — Віброізоляція • Шумоізоляція • Тонувальна плівка • Аксесуари | **АВТОАКСЕСУАРИ** — Радар-детектори • Гучний зв'язок, Bluetooth • Склопідіймачі • Компресори • Звукові сигнали, СГП • Вимірювальні прилади • Автопилососи • Автокрісла • Різне | **МОНТАЖНЕ ОБЛАДНАННЯ** — Інсталляційні комплекти • Оббивні матеріали • Декоративні решітки • Фазоінвертори • Кабель та провід • Інструменти • Різне | **ЖИВЛЕННЯ** — Акумулятори • Перетворювачі • Пуско-заряджувальні пристрої • Конденсатори • Аксесуари | **МОРСЬКА ЕЛЕКТРОНІКА ТА ЗВУК** — Морські магнітоли • Морська акустика • Морські сабвуфери • Морські підсилювачі • Аксесуари | **АВТОХІМІЯ ТА КОСМЕТИКА** — Присадки • Рідини омивача • Засоби по догляду • Поліролі • Ароматизатори • Клеї та герметики | **РІДИНИ ТА МАСЛА** — Моторні масла • Трансмісійні масла • Гальмівні рідини • Антифризи • Технічні змазки



У магазині «130» ви можете знайти та купити у Києві з доставкою по місту та Україні практично все для вашого автомобіля. Наші досвідчені консультанти нададуть вам вичерпну інформацію та допоможуть підібрати саме те, що ви шукаєте. Чекаємо вас за адресою

<https://130.com.ua>



ES-500 Pro

ДВОНАПРАВЛЕНА АВТОСИГНАЛІЗАЦІЯ



Двонаправлений
зв'язок



Робоча частота



Удосконалене
кодування



Підвищена
дистанція
пейджинга



Блокування
двигуна



Турботаймер



АНЖ
Програмований
протиробійний
режим

КЕРІВНИЦТВО КОРИСТУВАЧА

Автотовари «130»

Зміст:

Пульти дистанційного керування	3
Призначення піктограм двонаправленого пульта	3
Функції кнопок двонаправленого пульта	4
Програмовані функції двонаправленого пульта	5
Меню функцій двонаправленого пульта	5
Відключення датчика удару	6
Службовий режим ВАЛЕТ	6
Урахування затримки згасання салонного світла	6
Попередження про відкриті двері	6
Блокування двигуна за умови активного Anti-Hi-Jack	7
Обирання пневматичних замків дверей	7
Ре-постановка та автопостановка на охорону	7
Нагадування про постановку на охорону	8
Базові функції	8
Постановка на охорону	8
Зняття з охорони	8
Відкриття багажника	9
Пошук авто/перевірка статусу	9
Тривожний виклик	9
Режим Anti-Hi-Jack	9
Обхід несправної зони	9
Автоматичне закриття/відкриття дверей	10
Аварійне зняття з охорони	10
Запис кодів нових пультів	10
Світлодіодна індикація	10
Тривожна індикація двонаправленого пульта	11
Функції двонаправленого пульта	12
Вимкнення живлення	12
Налаштування годинника/будильника/таймера	12
Вібросигнали пульта	12
Блокування кнопок пульта	12
Відображення температури	12
Індикація заряду батареї	13
Турботаймер	13
Під'єднання турботаймера	13
Увімкнення функції турботаймера	13
Діаграма підключення	14

Пульти дистанційного керування



Призначення піктограм двонаправленого пульта

- ─ надсилання команди
- ─ звукова індикація увімкнена
- ─ звукова індикація вимкнена
- ─ замки дверей закриті ─ або ─ відкриті
- ─ службовий режим
- ─ на охороні ─ /не на охороні ─
- ─ статус охорони
- ─ датчик удару вимкнено
- ─ спалахи ліхтарів
- ─ капот
- ─ увімкнено запалювання
- ─ спрацював датчик удару
- ─ двері відчинені
- ─ багажник
- ─ рівень заряду батареї
- ─ кнопки пульта-пейджера заблоковано
- ─ вібросигнали пульта увімкнено (звукові вимкнено)
- ─ будильник
- ─ таймер відліку
- ─ 88:88 годинник
- ─ індикація температури або напруги (° Сельсій/° Фаренгейт/° вольтаж)
- ─ не затягнуто стояночне гальмо

Функції кнопок двонаправленого пульта

Коротке натискання	-	тривалість натискання 0,5 сек
Тривале натискання	-	тривалість натискання 3 сек
Подвійне натискання	-	натискання два рази
Безперервне натискання	-	натискання більш ніж на 3 сек
Одночасне натискання	-	одночасне натискання 2/3 кнопок

Кнопка (ки)	Тривалість	Функція
	0,5 сек	Постановка на охорону з закриттям дверей
	3 сек	Режим ПОШУК
	0,5 сек	Зняття з охорони з відкриттям дверей
	3 сек	Відкриття багажника
	0,5 сек	Постановка на охорону без сигналів сирени
	3 сек	Пошук без сигналів сирени.За умови увімкненого заплювання - активація режиму Анті-Хай-Джек
	0,5 сек	Перевірка поточного стану автомобіля
	3 сек	Увімкнення- Вимкнення функції ПАНІКА
	0,5 сек	Перевірка заряду батареї пульта у відсотках
	3 сек	Вихід/вхід у налаштування поточного часу,будильника,таймера
	0,5 сек	Блокування/Розблокування кнопок пульта
	0,5 сек	Вимкнення/Увімкнення вібросигналу пульта
	0,5 сек	Вхід/Вихід у меню обирання функцій курсором
	0,5 сек	Обирання градусів Сельсію або Фаренгейта
	0,5 сек	Вхід/Вихід у меню налаштувань часу
	0,5 сек	Налаштування таймеру зворотнього відліку
	3 сек	Запис коду пульта при програмуванні пультів
	3 сек	Увімкнення/Вимкнення живлення пульта

Програмовані функції двонаправленого пульта

№	Курсор	Функція			ACC	Педаль гальма	Заводські встановл.
1		Відключення датчика удару	Вкл	Вкл			Вкл
2		Службовий режим ВАЛЕТ	Вкл	Вкл	Вкл		Вкл
3		Затримка салонного світла	Вкл	Вкл	Вкл		Вкл
4		Попередження про відкіті двері спалахами ліхтарів	Вкл	Вкл	Вкл		Вкл
5		Блокування двигуна за умови активного режиму Anti-Hi-Jack	Вкл	Вкл	Вкл	Натиснута	Вкл
6		Пневматичні замки дверей	Вкл	Вкл	Вкл	Натиснута	Вкл
7		Авто ре-постановка на охорону та автопостановка	Вкл	Вкл	Вкл	Натиснута	Вкл
8		Нагадування про необхідність постановки на охорону	Вкл	Вкл	Вкл		Вкл

Меню функцій двонаправленого пульта

1. Переконайтесь чи потрібно Вам використовувати увімкнене запалювання та натискати на педель гальма.
2. Натисніть разом кнопки + для входу в меню пульта. Перша піктограма відключення/включення датчика удару почне блимати.
3. Короткими натисканнями на кнопку оберіть функцію, що потребує змін. Активна піктограма почне блимати.
4. Якщо, окрім увімкнення або вимкнення функції, треба змінити параметер обраної функції, натисніть коротко на або на для обирання параметру. Натисніть кнопку для підтвердження вибору, або для відміни.
5. Для виходу натисніть разом кнопки + , або не виконуйте ніяких дій впродовж 10 секунд.

Відключення датчика удару

1. Увійдіть в меню пульта, натиснувши разом + .
2. Піктограма відключення/включення датчика удару почне блимати.
3. Натисніть кнопку для вимкнення датчика, або для увімкнення.
4. Для виходу натисніть разом кнопки + , або не виконуйте ніяких дій впродовж 10 секунд.

Службовий режим ВАЛЕТ

1. Увімкніть запалювання
2. Увійдіть в меню пульта, натиснувши разом + .
3. Короткими натисканнями на кнопку оберіть функцію .
4. Піктограма почне блимати.
5. Натисніть кнопку для увімкнення функції, або для вимкнення.
6. Для виходу натисніть разом кнопки + , або не виконуйте ніяких дій впродовж 10 секунд.

Урахування затримки згасання салонного світла

1. Увімкніть запалювання.
2. Увійдіть в меню пульта, натиснувши разом + .
3. Короткими натисканнями на кнопку оберіть курсором // .
4. На екрані відобразиться .
5. Натисніть , або , встановіть значення від 5 до 60 секунд.
6. Натисніть кнопку для активації функції, або для вимкнення.
7. Для виходу натисніть разом кнопки + , або не виконуйте ніяких дій впродовж 10 секунд.

Заводське значення функції дорівнює 60 сек.

Попередження про відкриті двері

1. Увімкніть запалювання
2. Увійдіть в меню пульта, натиснувши разом + .
3. Короткими натисканнями на кнопку оберіть курсором .
4. Натисніть кнопку для увімкнення функції, або для вимкнення.
5. Для виходу натисніть разом кнопки + , або не виконуйте ніяких дій впродовж 10 секунд.

Ліхтарі будуть спалахувати впродовж 30 секунд після відкриття дверей, попере джаючи проїжджачою повз автомобілі про Вашу зупинку.

Блокування двигуна за умови активного Anti-Hi-Jack

Увімкнення цієї функції буде активувати блокування двигуна, якщо було активовано протирозбійний режим Anti-Hi-Jack.

1. Увімкніть запалювання та натисніть педаль гальма.
2. Увійдіть в меню пульта, натиснувши разом  + .
3. Короткими натисканнями на кнопку  оберіть курсором .
4. Натисніть кнопку  для увімкнення функції, або  для вимкнення.
5. Для виходу натисніть разом кнопки  + 

Заводське встановлення цієї функції не блокує двигун в разі спрацьовування Anti-Hi-Jack.

Обирання пневматичних замків дверей

1. Увімкніть запалювання та натисніть педаль гальма.
2. Увійдіть в меню пульта, натиснувши разом  + .
3. Короткими натисканнями на кнопку  оберіть курсором .
4. Натисніть кнопку  для увімкнення функції, або  для вимкнення.
5. Для виходу натисніть разом кнопки  + 

Тривалість імпульсу пневмозамкі сягає 3,5 секунд.

Заводське встановлення - імпульс тривалістю 0,5 секунди (електричні замки)

Ре-постановка та автопостановка на охорону

a) Ре-постановка на охорону

Якщо після зняття з охорони Ви не відкривали жодної двері, або капот/багажник, то після 25 секунд сигналізація автоматично повернеться у режим охорони. Сирена видасть один сигнал низького тону, інформуючи про повернення у режим охорони.

б) Автопостановка на охорону

Якщо, після вимкнення запалювання та зачинення останньої двері, Ви не поставите сигналізацію на охорону за допомогою пульта, 50 секунд потому, сигналізація автоматично стане на охорону без сигналів сирени, проте двері не будуть зачинені.

1. Увімкніть запалювання та натисніть педаль гальма.
2. Увійдіть в меню пульта, натиснувши разом  + .
3. Короткими натисканнями на кнопку  оберіть курсором .

4. На екрані пульта відобразиться .
5. Коротким натисканням на (+) або (-) змінюйте цифру з на , чи навпаки.
6. Цифра мається на увазі, що буде активовано функцію ре-постановки на охорону.
7. Цифра мається на увазі, що буде активовано обидві функції: ре-постановка та автоматично постановка на охорону.
4. Натисніть кнопку для увімкнення функції, або для вимкнення.
5. Для виходу натисніть разом кнопки + , або не виконуйте ніяких дій впродовж 10 секунд.
6. Відпустіть педаль.

Нагадування про постановку на охорону

1. Увімкніть запалювання
2. Увійдіть в меню пульта, натиснувши разом + .
3. Короткими натисканнями на кнопку оберіть курсором .
4. Натисніть кнопку для увімкнення функції, або для вимкнення.
5. Для виходу натисніть разом кнопки + , або не виконуйте ніяких дій впродовж 10 секунд.

Після вимкнення запалювання та зачинення дверей, сирена прозвучить тричі та ліхтарі спалахнуть тричі, нагадуя про необхідність постановки на охорону. пульт сигналізації також видасть три сигнали, та піктограма буде блимати 5 секунд.

Базові функції сигналізації "Tiger ES-500 Pro"

Постановка на охорону

Коротко натисніть на кнопку . Сирена видасть один сигнал, ліхтарі спалахнуть один раз, пульт також видасть один сигнал та на дісплеї відобразиться . Замки дверей, якщо встановлені, зачинять двері. Блокування двигуна увімкнено. Світлодіод буде спалахувати приблизно раз у секунду.

Коротке натискання на буде ініціювати постановку на охорону без пітвірджуючих сигналів сирени. Ліхтарі спалахнуть один раз пульт також видасть один сигнал та на дісплеї відобразиться . Замки дверей, якщо встановлені, зачинять двері. Блокування двигуна увімкнено. Світлодіод буде повільно спалахувати .

Зняття з охорони

Коротко натисніть на кнопку . Сирена видасть два сигналі, ліхтарі спалахнуть двічі , на дісплеї відобразиться . Замки дверей, якщо встановлені, відчинять двері. Блокування двигуна вимкнено. Світлодіод згасне. Якщо сигналізація поставлена на охорону без сигналів сирени, то зняття також буде без звукових сигналів.

Відкриття багажника

Натисніть на кнопку на 3 секунди. На дісплеї відобразиться піктограма . Коли багажник відкриється, ліхтарі спалахнуть тричі. Якщо відкриття багажника відбувається коли сигналізація на охороні, датчик удару буде виключено з зони охорони приблизно на 10 хвилин щоб не було помилкового спрацьування. Для повернення датчика удару в зону охорони, натисніть на кнопку . Якщо багажник має кінцевий вимикач, то датчик удару буде автоматично повернено в зону охорони одразу ж після закриття багажника.

Пошук авто/перевірка статусу

- коротке натискання на кнопку відобразить на дисплеї поточний статус авто та вольтаж;
- тривале натискання на кнопку впродовж 3 секунд, ініціює режим пошуку авто (наприклад на стоянці) з включенням сигналів сирени та блиманням ліхтарів;
- тривале натискання на кнопку впродовж 3 секунд, ініціює режим пошуку авто (наприклад на стоянці) тільки з блиманням ліхтарів без сигналів сирени;

Тривожний виклик

За умови **увімкненого запалювання**, натисніть кнопку або кнопку на три секунди. Сирена буде звучати впродовж 25 секунд. Ліхтарі також будуть спалахувати стільки ж. Щоб зупинити тривожний сигнал достатньо натиснути будь яку кнопку на пульти.

Режим Anti-Hi-Jack

За умови **увімкненого запалювання**, натисніть кнопку на три секунди. Сирена буде звучати впродовж 25 секунд. Ліхтарі також будуть спалахувати швидко стільки ж. Після 25 секунд, в залежності від встановленого значення функції №5, блокування двигуна буде увімкнено або ні.

Обхід несправної зони

Якщо при постановці на охорону будь яка дверь, капот, багажник не закриті (або несправен відповідний кінцевий вимикач) чи не затягнуто стояночне гальмо, 5 секунд потому сирена видасть три сигнали та ліхтарі спалахнуть тричі. Пульт керування відаст буде три сигнали тричі. на екрані дисплея буде блимати відповідна піктограма. Якщо двері/капот/багажник не будуть закриті впродовж 15 секунд, сигналізація перейде у режим тривоги. Цикл перевірки буде тривати 4 хвилини. Якщо і після цього несправність не виправлена, несправну зону буде виключено з охорони до наступної постановки на охорону.

Автоматичне закриття/відкриття дверей

За умови увімкненого запалювання не менш ніж 10 секунд, перше ж натискання на педаль гальма, викличе закриття замків дверей (якщо встановлені). Вимкнення запалювання викличе відкриття замків дверей. Крім того ви маєте можливість закривати або відкривати замки дверей (за умови увімкненого запалювання) натисканням на кнопку для закриття, або на кнопку для відкриття.

Аварійне зняття з охорони

Якщо пульт керування загублено або він несправний, Ви маєте можливість зняти сигналізацію з охорони в ручному режимі. Для цього:

- відкрийте двері ключем;
- сигналізація перейде у режим тривоги;
- натисніть педаль гальма;
- не пізніше ніж 10 секунд увімкніть та вимкніть запалювання 8 разів, та залиште в увімкненому стані;
- три секунди потому сигналізація зніметься з охорони;
- вимкніть запалювання;
- відпустіть педаль гальма.

Запис кодів нових пультів

В пам'ять сигналізації можуть бути записані коди тільки двох пультів. Запис кодів нових пультів автоматично видаляє коди попередніх:

- зніміть сигналізацію з охорони;
- відкрийте та не зачиняйте двері;
- натисніть на педаль гальма;
- увімкніть та вимкніть запалювання 5 разів поспіль впродовж 10 секунд, та залиште на п'ятому разі в увімкненому стані;
- сирена видасть два коротких сигналів двічі, ліхтарі спалахнуть двічі;
- сигналізація у режимі запису кодів нових пультів.

Тепер на новому двонаправленому пульті натисніть разом кнопки + на три секунди. Або на однонаправленому пульті натисніть разом кнопки + також на три секунди. Сирена відасть один сигнал та ліхтарі спалахнуть один раз. Код нового пульта записано у пам'ять сигналізації. Після запису другого пульта, сигналізація автоматично вийде з режиму запису кодів пультів.

Світлодіодна індикація

1. РЕЖИМ ВАЛЕТ - світлодіод горить постійно;
2. ОХОРОНА ВИМКНЕНА - світлодіод не горить;
3. ОХОРОНА УВІМКНЕНА - світлодіод спалахує два рази;

Світлодіодна індикація

4. СПРАЦЮВАВ ДАТЧИК УДАРУ - світлодіод спалахує три рази;
5. СПРАЦЮВАВ КІНЦЕВИЙ ВИМИКАЧ - світлодіод спалахує чотири рази;

Тривожна індикація двонаправленого пульта

Якщо будь яка із зон охорони спрацювала, сирена буде завучати 25 секунд та ліхтарі також будуть блимати впродовж 25 секунд. Екран двонаправленого пульта буде блимати. Також будуть блимати  та  піктограми. Пульт буде видавати вісім п'ятисекундних циклів тривожних сигналів.



- спрацювала попереджуvalна зона датчика удару;



- спрацювала тривожна зона датчика удару;



- відкрита-(i) двері;



- увімкнено запалювання;



- відкрит капот;



- відкрит багажник;

Для вимкнення сигналів тривоги, але не зняття сигналізації з охорони, достатньо під час тривоги коротко натиснути на кнопку  . Для остаточного зняття з охорони, треба натиснути коротко на кнопку  . Піктограма останньої спрацювавшої зони буде блимати на екрані впродовж 10 секунд. Після відкриття дверей, сирена відасть три сигнали, якщо спрацьовував датчик удару, або сирена відасть чотири сигнали, якщо була спроба відчинити двері під час охорони.

Якщо будь яка зона стає несправною під час охорони, сирена сигналізації буде звучати 4 хвилини. Якщо за ці 4 хвилини зона не повернеться в нормальній стан, сирена сигналізації знову відасть 4 хвилинний тривожний сигнал. Для виключення несправної зони з охорони на один цикл, натисніть кнопку  на три секунди.

Функції двонаправленого пульта

Вимкнення живлення

Тривале натискання на кнопки + впродовж 3 секунд, вимикає двонаправлений пульт для збереження заряду батареї. При цьому ніякі команди пультом не сприймаються. Для повернення пульта в робочий режим, треба натиснути на кнопку впродовж 3 секунд.

Налаштування годинника/будильника/таймера

Тривале натискання на кнопки + впродовж 3 секунд, або тільки кнопку також на 3 секунди. Пульт видастає два сигнали та увійде у режим налаштувань. Кнопками (+) або (-) встановіть необхідне значення годин. Далі натисніть коротко на кнопку для переходу встановлення хвилин/значення будильника/таймера зворотнього відліку. Для підтвердження обраного значення та виходу, натисніть разом на три секунди + , або тільки також на три секунди.

№	1	2	3	4	5	6	7	8
Функція	Встановлення поточного часу		Встановлення будильника		Встановлення таймера зворотнього відліку			
	Години	Хвилини	Години	Хвилини	Викл/Вкл	Години	Хвилини	Викл/Вкл

У сигналізації використовується 24 годинна система часу.

Будильник звучатиме 30 секунд. Якщо його не вимкнути натисканням на будь яку кнопку, він буде продовжувати звучати кожні 30 секунд впродовж 4 хвилин. Коли йде зворотній відлік таймеру, натисканням на кнопки + можна обрати час для періодичного запуску.

Вібросигнали пульта

Для вимкнення звукових сигналів двонаправленого пульта, залишивши сповіщення тільки вібрацією, натисніть коротко на кнопки + . Відповідна піктограма з'явиться на екрані пульта. Повторне натискання увімкне звукові сигнали пульта, та піктограма згасне.

Блокування кнопок пульта

Для блокування кнопок двонаправленого пульта, натисніть коротко на кнопки + . Відповідна піктограма з'явиться на екрані пульта і кнопки буде заблоковано. Повторне натискання розблокує кнопки пульта, та піктограма згасне.

Відображення температури

Для відображення температури у градусах Сельсія, або Фаренгейта, коротко натисніть + . Відповідні піктограми або з'являться на екрані.

Індикація заряду батареї

Піктограма показує рівень заряду батареї двонаправленого пульта. Якщо рівень заряду недостатній , треба негайно замінити батарею. Якщо коротко натиснути на кнопку , на дисплей буде вказано відносний рівень заряду батареї у відсотках : 75, це означає 75% рівень заряду.

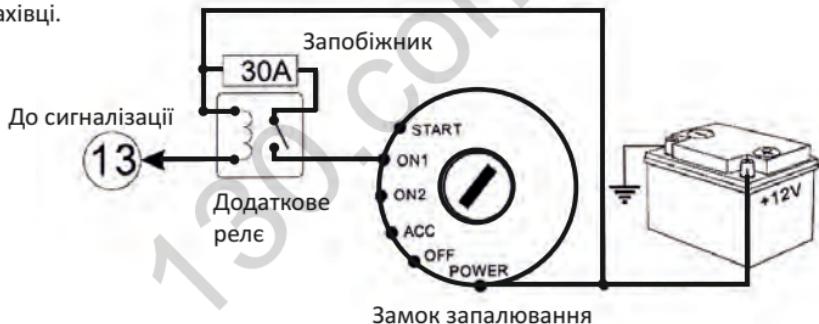
Турботаймер

Якщо функція Турботаймер активована:

1. зупиніть машину;
2. двигун не вимикайте;
- 3. затягніть ручне гальмо;**
4. витягніть ключ з замка запалювання;
5. двигун продовжує працювати;
6. 1...5 хвилин потому, двигун вимкнеться автоматично.

Під'єднання турботаймера

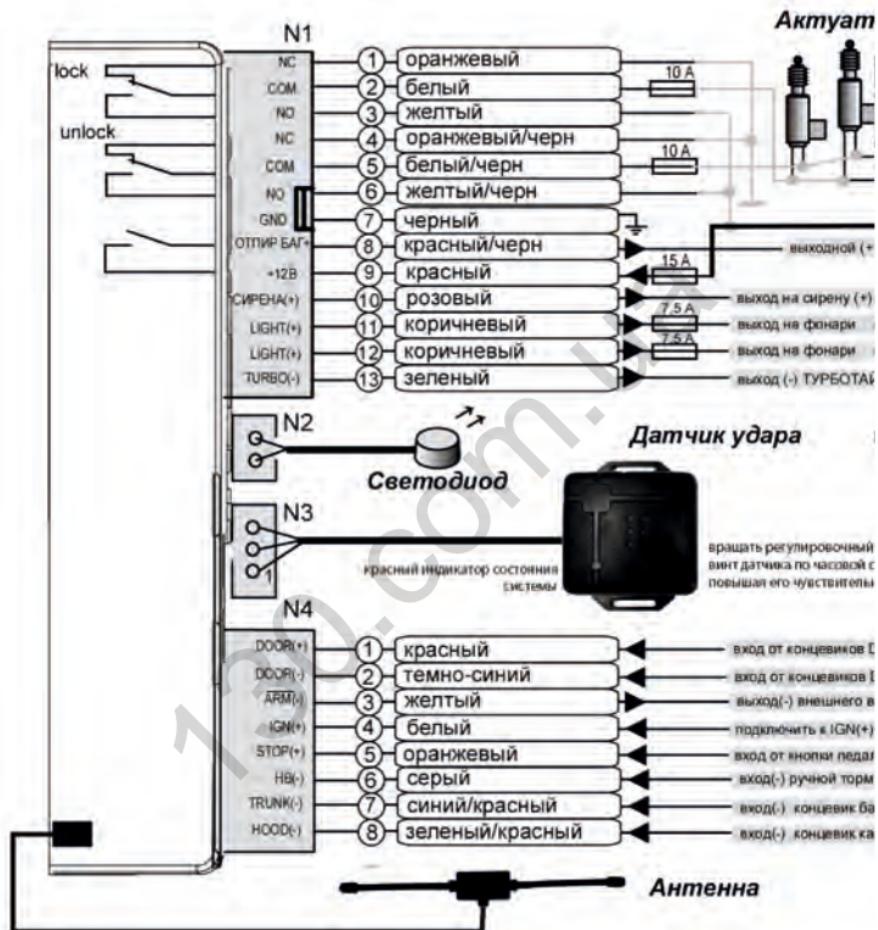
Для реалізації функції турботаймера, необхідно зробити електричні з'єднання, як показано на малюнку нижче. Проте пам'ятайте - всі електричні з'єднання, встановлення самої сигналізації, тощо, повинні виконувати тільки кваліфіковані фахівці.



Увімкнення функції турботаймера

1. Увімкніть запалювання та натисніть на педаль гальма.
2. Увійдіть в меню пульта, натиснувши разом + .
3. Короткими натисканнями на кнопку оберіть курсором . Якщо на екрані надпис , це означає, що функція турботаймера вимкнена.
4. Натисніть кнопку . Екран відобразить, наприклад, .
5. Натискайте (+), або (-) для встановлення тривалості роботи турботаймера у хвилинах від 1 до 5.
6. Кнопкою увімкніть функцію, або кнопкою вимкніть.
7. Відпустіть педаль.

Діаграма підключення



Діаграма підключення

ори дверей



(импульс 0,9 сек до 20A)

ФМЕР

тримо;
останнє

DOOR(+)

DOOR(-)

ключення блокувовок

замка зажигання

ти тормоза (+)

од

ізоляція

потя

Замок зажигания

Реле турботаймера
HP типу

ACC
IGN
IGN2
СТАРТЕР

соединить с
проводом 4NA

соединить с
проводом ЗН4

Реле блокировки
НЗ типа
(бензонасос,
топливная форсунка ...)

соленоїд замка багажника

Пряжі
пневмат

Пневм
поворот

ручний тормоз



130.com.ua

ES-500 Pro
ДВОНАПРАВЛЕНА АВТОСИГНАЛІЗАЦІЯ