



ТЕЛЕФОНИ

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

130  
COM.UA

Інтернет-магазин  
автотоварів



SKYPE

km-130

**АВТОМАГНІТОЛИ** — Магнітоли • Медіа-ресівери та станції • Штатні магнітоли • CD/DVD чейнджери • FM-модулятори/USB адаптери • Flash пам'ять • Перехідні 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** — Відеореєстратори • Телевізори та монітори • Автомобільні ТВ тюнери • Камери • Відеомодулі • Транскодери • Автомобільні ТВ антени • Аксесуари | **ОХОРОННІ СИСТЕМИ** — Автосигналізація • Мотосигналізація • Механічні блокувальники • Імобілайзери • 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 | **ПІДІГРІВ ТА ОХОЛОДЖЕННЯ** — Підігрів сидінь • Підігрів дзеркал • Підігрів двірників • Підігрів двигунів • Автоохолодильники • 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** — Інсталяційні 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>

# УНІВЕРСАЛЬНЕ ДЖЕРЕЛО ЖИВЛЕННЯ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ

## Зоря TP2

### 1. ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

Універсальне джерело живлення «Зоря TP-2» (далі пристрій) призначено для роботи в якості зарядного пристрою або лабораторного блоку живлення.

Пристрій багатофункціональний. Здатний виступати в ролі зарядного пристрою, LED драйвера, лабораторного джерела живлення та ін. Пристрій забезпечує автоматичний процес заряду будь-яких (6-20 вольтових) батарей з плавним регулюванням зарядного струму. Забезпечений індикатором струму зарядки і напруги.

Заряд акумулятора проводиться у комбінованому режимі. Користувачеві лише потрібно встановити верхній поріг напруги і встановити обмеження струму заряду, виходячи з типу акумуляторної батареї.

На першому етапі пристрій буде підтримувати встановлений зарядний струм, а при досягненні верхнього порога напруги на акумуляторній батареї пристрій автоматично переходить в режим стабілізації напруги.

При використанні в якості лабораторного джерела живлення пристрій дозволяє стабілізувати (обмежувати) вихідну напругу на бажаному рівні, а також обмежувати (стабілізувати) струм в навантаженні.

**ПРИСТРІЙ ПРИЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ РОБОТИ В ЗАКРИТОМУ ОПАЛЮВАЛЬНОМУ ПРИМІЩЕННІ.**

При використанні зарядних функцій пристрою

необхідно забезпечити провітрюваність приміщення.

**ПРИ РОБОТІ ПРИСТРОЮ НЕ СТВОРЮЙТЕ ПЕРЕШКОД ДЛЯ ВІЛЬНОЇ ЦИРКУЛЯЦІЇ ПОВІТРЯ.**

### 2. 2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напруга мережі живлення .....	220 В
Частота мережі .....	50 Гц
Діапазон регулювання вихідного струму .....	0-9 А
Діапазон регулювання вихідної напруги .....	6-19 В
Масимсимальна вихідна потужність (Вт•А) .....	230 Вт
Максимальна споживана потужність .....	270 Вт

### 3. ВИМОГИ ТЕХНІБИ БЕЗПЕКИ

- 3.1. Забороняється розбирати пристрій.
- 3.2. Не допускається експлуатація пристрою поблизу легкозаймистих речовин.
- 3.3. Не допускається включати пристрій в мережу - при попаданні на нього крапель або бризок.
- 3.4. Забороняється експлуатувати пристрій з деформованим корпусом.
- 3.5. Не допускається залишати без нагляду пристрій, підключений до мережі або до акумулятора.
- 3.6. Не допускається замінювати згорілий запобіжник перемичкою.

### 4. 4. ПОРЯДОК РОБОТИ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ПРИСТРОЇ ДЛЯ ЗАРЯДКИ АКУМУЛЯТОРІВ

- 1) Вийміть пристрій з коробки. Прочитайте інструкцію.
- 2) Всі ручки регуляторів повернути проти годинникової стрілки до упору, потім ручку регулювання амперметра поверніть на чверть за годинниковою стрілкою.
- 3) Підключіть пристрій до мережі 220В. Буде працювати вольтметр+амперметр.
- 4) Ручку регулятора напруги встановіть напругу верхнього порога заряду акумулятора.
- 5) Приєднайте клема до АКБ.
- 6) Обертанням ручок регулювання струму встановіть зарядний струм. Зазвичай це 0,1 від ємності акумулятора, тобто акумулятор 60А / год рекомендується струмом 6 ампер.
- 7) В процесі заряду струм буде знижуватися, напруга стабілізується до встановленого порога.