

Сонячний зарядний пристрій ALT-SHL-3W з вбудованим акумулятором 2400 мА/ч Керівництво користувача



1. Комплект поставки

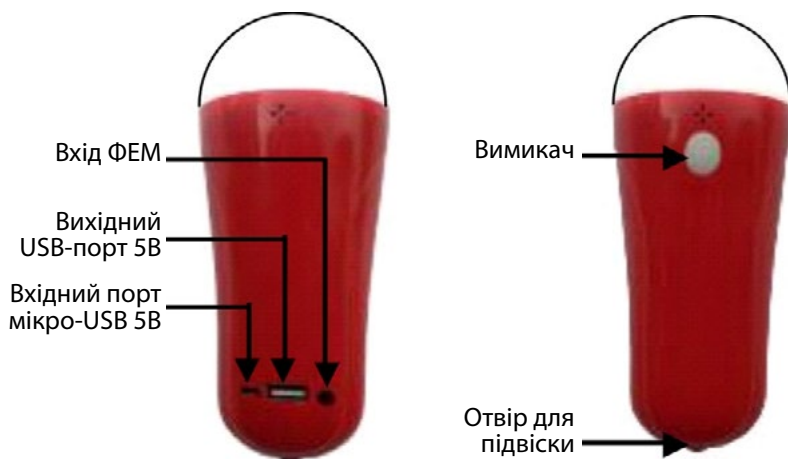
До складу комплекту поставки входить:

- ◇ сонячний зарядний пристрій 3 Вт з вбудованим акумулятором 2400 мАгод;
- ◇ сонячний фотоелектричний модуль;
- ◇ упаковка;
- ◇ керівництво по експлуатації.

2. Опис та робота

У зарядному пристрої є світлодіодна лампа, яка підходить для внутрішнього або зовнішнього освітлення. Світлодіодна лампа може заряджатися від фотоелектричних модулів (ФЕМ), а також зарядним адаптером (не входить в комплект). Порт USB на зарядному пристрої використовується для зарядки портативних пристроїв в т.ч. мобільних телефонів, цифрових камер, MP3, MP4 і т.д. Світлодіодна лампа, може працювати в режимі 100% яскравості і 50% яскравості (енергозберігаючий режим), а також в аварійному режимі SOS.

Зовнішній вигляд зарядного пристрою і фотомодуля наведено на малюнках 1, 2.



Малюнок 1



Малюнок 2

Вказівки по експлуатації:

- ◇ Для зарядки необхідно підключити фотомодуль до входу ФЕМ зарядного пристрою.
- ◇ При одноразовому натисканні на вимикач, світлодіодна лампа включається з яскравістю 50% (1,5 Вт).
- ◇ Якщо двічі натиснути на вимикач, світлодіодна лампа включається з яскравістю 100% (3 Вт).
- ◇ При натисканні на вимикач довше 3с, світлодіодна лампа включається в режимі SOS.

Технічні характеристики зарядного пристрою та фотомодуля наведені в таблиці 1.

Фотомодуль					Зарядний пристрій									
Максимальна потужність *	Напруга в ТМП*	Номінальний струм	Напруга холостого ходу*	Струм короткого замикання*	Вбудований Li акумулятор	Захист від надмірної зарядки	Захист від надмірного розряду	Зворотна напруга зарядки	Зворотна напруга розряду	Власне споживання	Час очікування	Захист від вологи	Робоча температура	Робоча вологість
3 Вт	6 В	0,5 А	7,2	0,6 А	2400 мАч	4,2В	2,5В	4В	3,2В	< 5 мА	90-100 днів	відсутній	+10°C ...+50°C	35% ... 75%

* - заміряно при STC (AM 1,5, 1000 Вт/м2, 25°C)

У вихідного порту USB номінальна напруга 5В, струм зарядки 1А. Також вбудована плата інтелектуальної USB-зарядки з автоматичним розпізнаванням, сумісна з Apple, Samsung, Huawei, і т.д.

Внутрішній зарядний інтерфейс мікро-USB завдяки мікросхемі автоматичного обмеження струму можна застосовувати з усіма зарядними перехідниками на 5В. Внутрішній світловий індикатор зарядки горить під час зарядки і гасне після повної зарядки.

Увага:

Зберігайте виріб при температурі від +10°C ...+50°C.

У разі використання виробу при дуже високих або дуже низьких температурах він може тимчасово не працювати навіть при повній зарядці.

3. Вказівки з мір безпеки

- ◇ Не залишайте виріб біля вогню, щоб уникнути його вибуху.
- ◇ Не піддавайте виріб дії рідин або сильних ударів.
- ◇ Не кидайте, не ударяйте, не розбирайте і не ремонтуйте самостійно пристрій.
- ◇ Утилізуйте електронні вироби відповідно до місцевого законодавства.

4. Гарантійні зобов'язання

- ◇ Якщо обладнання пошкоджено в процесі транспортування;
- ◇ Якщо обладнання пошкоджено внаслідок неправильної установки;
- ◇ Якщо виконувався ремонт обладнання не уповноважений сервісний центр або фахівцями;
- ◇ При неправильному використанні обладнання.
- ◇ Якщо обладнання експлуатувалося в умовах, які не відповідають зазначеним у цьому посібнику.
- ◇ Якщо пошкодження викликані аномальними погодними умовами.
- ◇ У разі відсутності гарантійного талона або чека.

Виробник не несе відповідальність за будь-які збитки, спричинені використанням даного пристрою не за призначенням або з порушенням умов експлуатації, наведених в цьому посібнику.

Габарити і параметри зарядного пристрою можуть бути змінені виробником без попереднього повідомлення.



ГОЛОВНИЙ ОФІС «ALTEK»

Україна, м. Дніпро, пр.Слобожанський, 31Д

+38 (056) 732-06-38

info@altek.ua

СЕРВІСНИЙ ЦЕНТР «ALTEK»

Україна, м. Дніпро, вул. Журналістів, 9

+38 (068) 140-20-20

service@altek.ua