

ІНСТРУКЦІЯ КОРИСТУВАЧА



Двоканальний інтелектуальний зарядний пристрій LiPo/LiHV

UP600+

ОПИС

UP600+ спеціально розроблений для двоканального зарядного пристрою LiPo/LiHV, він може одночасно заряджати та зберігати 2 акумуляторні блоки 2-6S LiPo/LiHV з функцією «зарядження однією кнопкою», що робить його простим у використанні. Крім того, UP600+ має захист від перенапруги, перевантаження по струму, зворотної полярності та перегріву для забезпечення максимальної безпеки.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вхідна напруга: 110В-220В	Тип акумуляторів: LiPo/LiHV
Вихідна потужність: 1200Вт(600Вт x2)	Кількість елементів акумулятора: 2-6s
Потужність розряду: 80Вт(40Вт x2)	Режим роботи: Заряд/зберігання
Струм заряду: 5А/10А/15А/20А/25А	Розміри: 268x140x127 мм
Струм балансування: 1.5А/на елемент	Вага: 3.1 кг

Особливості

- Підтримка зарядження 2 шт. акумуляторів 2-6S LiPo/LiHV.
- З незалежним портом підключення акумулятора радіо, підтримується зарядження акумулятора 2S/3S. (Можна заряджати лише один акумулятор за раз).
- Струм зарядки регулюється: 5А/10А/15А/20А/25А.
- Два режими роботи: режим балансного заряду, режим зберігання.
- Запам'ятовування останнього струму зарядки.
- Багатофункціональний захист: захист від перенапруги, перевантаження по струму, зворотної полярності та перегріву.

ПОРЯДОК РОБОТИ

1. Увімкнення: Підключіть до джерела живлення та увімкніть живлення. Двоколірні індикатори засвітаються протягом 2 секунд, а на РК-дисплеї протягом 2 секунд відобразиться початкова сторінка, а потім пристрій перейде на сторінку очікування.



2. Підключення акумулятора: Будь ласка, підключіть акумулятори згідно з малюнком нижче.



1) Під'єднайте акумулятор 2) Під'єднайте балансувальний порт

3. Налаштування параметра зарядження.



- 1) Натисніть кнопку , щоб вибрати відповідний струм: 5А, 10А, 15А, 20А, 25А (зазвичай ми рекомендуємо заряджати струмом 1С).
- 2) Натисніть кнопку , щоб вибрати потрібний режим, режим за замовчуванням - режим зарядження.
- 3) Натисніть і утримуйте протягом 2 секунд, доки не почуєте звуковий сигнал, двоколірний індикатор почне блимати, тепер зарядний пристрій заряджається.

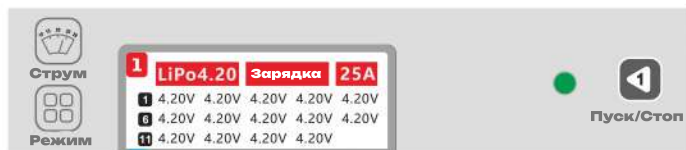
Зупинити: Якщо ви хочете зупинити робочий процес, натисніть кнопку .

Процес заряджання, індикація рівня заряду батареї



Змініть тип батареї

- 1 Будь ласка, поставтеся серйозно до цієї функції, неправильний тип підключеного акумулятора може призвести до його пошкодження або навіть вибуху.



Натисніть одночасно кнопки та протягом 1 секунди, тип батареї буде перемикатися, як показано нижче.



Режим зберігання

Якщо літєва батарея не використовується протягом тривалого часу, наполегливо рекомендується заряджати або розряджати її до 3,80 В у режимі зберігання, щоб продовжити термін її служби. Коли напруга батареї перевищує 3,80 В на елемент, зарядний пристрій розряджає її; навпаки, коли напруга батареї нижче 3,80 В на елемент, зарядний пристрій заряджає батарею в режимі зберігання.



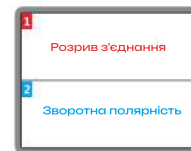
Натисніть кнопку «Режим», виберіть режим зберігання.



Тривалим натисканням кнопки «Пуск/Стоп» перейдіть у режим зберігання.

Важливі інформаційні поради

Коли зарядний пристрій виявляє ненормальні ситуації, двоколірні індикатори блимають червоним, а на РК-дисплеї з'являється повідомлення про несправність. Будь ласка, зверніться до наведених нижче повідомлень та причин.



Примітка: двоколірні індикатори блиматимуть червоним, а на РК-екрані з'явиться повідомлення про несправність.

Повідомлення про помилку	Аналіз причин
Розрив з'єднання	Акумулятор не підключено: перевірте, чи головний порт акумулятора правильно підключено до пристрою.
Зворотна полярність	Зворотна полярність батареї: перевірте головний порт батареї, полярність підключена.
Висока напруга елемента	Аномалія напруги розетки балансування: перевірте, чи правильно підключено порт балансування акумулятора до пристрою; переконайтеся, що напруга акумулятора в нормі.
ІНТ. Температура висока	Захист від перегріву: перевірте, чи нормально працює вентилятор охолодження, і чи не занадто висока температура зовнішнього середовища.
Перевантаження	Захист від перевантаження струмом: пристрій припинить заряджання, як тільки струм перевищить 30 А.

Увага

- Зарядний пристрій виявляє помилку, і зумер подає звуковий сигнал. Після 5 циклів він припиняє звучати, а на дисплеї відображається повідомлення про помилку, доки його не буде очищено натисканням кнопки «Пуск/Стоп».
- Під час заряджання зарядний пристрій має бути правильно підключений як до порту балансування акумулятора, так і до основного порту. Якщо акумулятор підключено неправильно, зарядний пристрій відобразить повідомлення про помилку, яке вказує на те, що його неможливо правильно зарядити.

Важливі попередження та поради щодо безпеки

- Зверніть увагу на наступні попередження: неправильне використання зарядного пристрою може призвести до пошкодження зарядного пристрою та акумулятора, а також до серйозної пожежі. Не використовуйте зарядний пристрій без нагляду. У разі будь-якого ненормального використання функції, будь ласка, перевірте заряджання, перевірте інструкцію та зверніться до відповідного технічного персоналу.
- Переконайтеся, що зарядний пристрій знаходиться подалі від вологи, сонячного світла, дощу та сильної вібрації.
- Перед підключенням до джерела живлення уважно перевірте, чи вхідна напруга зарядного пристрою становить 110 В/220 В змінного струму, і переконайтеся, що вхідна напруга самого зарядного пристрою та напруга зовнішнього джерела живлення однакові.
- Тип акумулятора нашого зарядного пристрою за замовчуванням - літій-іонний акумулятор "LiPo 4,20 В". Перед заряджанням та підключенням акумулятора ретельно перевірте, чи тип зарядного акумулятора та налаштування зарядного пристрою однакові.
- Якщо ви хочете вимкнути зарядний пристрій, спочатку зупиніть поточний процес заряджання, потім відключіть акумулятор від мережі, а останнім кроком - відключіть шнур живлення від мережі.

Відмова від відповідальності

Зарядний пристрій призначений для роботи лише з типами акумуляторів, переліченими в цьому посібнику. Якщо користувач використовує зарядний пристрій для цілей, відмінних від зазначених у посібнику, компанія не несе відповідальності за використання зарядного пристрою. Ми не несемо відповідальності, якщо користувач використовує зарядний пристрій для цілей, відмінних від зазначених у посібнику. Ми не можемо визначити, чи уважно ви прочитали інструкцію з експлуатації перед використанням, а також не можемо контролювати, як ви використовуєте та зберігаєте виріб. Ми не контролюємо те, як ви використовуєте та зберігаєте цей виріб. З цих причин ми відмовляємося від будь-якої відповідальності за будь-які пошкодження/збитки, спричинені або пов'язані з неправильним використанням або експлуатацією зарядного пристрою. З цих причин ми відмовляємося від будь-якої відповідальності за будь-які пошкодження/збитки, спричинені або пов'язані з неправильним використанням або експлуатацією виробу. Ми не несемо відповідальності за будь-які прямих або непрямі збитки, спричинені нашими продуктами, у межах, встановлених законом. Переважну силу має сума рахунків-фактури на придбання продукту.

Гарантійне та післяпродажне обслуговування

Ми надаємо гарантію на один рік з дати покупки. Протягом одного року наша компанія безкоштовно відремонтує ваш продукт. Через неправильне використання клієнтом або самостійну модифікацію, спричинену будь-яким пошкодженням, наша компанія не надаватиме безкоштовний ремонт. Якщо у вас виникли проблеми з вашим продуктом протягом гарантійного терміну, будь ласка, спочатку зв'яжіться з нами. Щодо продуктів, гарантійний термін яких перевищує термін дії або не підлягають безкоштовному ремонту, наша компанія також буде рада вам допомогти.

