

Дякуємо за придбання продукції NITECORE!

2. Безпечна робоча температура для зарядного пристрою знаходиться в межах -10 – 40°C , безпечна температура зберігання -20 – 60°C .
3. Заряджайте акумулятори відповідно до технічних умов.
4. Дотримуйтеся полярності, вказаної на зарядному пристрої. Завжди встановлюйте елементи живлення позитивним контактом вгору до дисплея.
5. Не залишайте працюючий зарядний пристрій без нагляду. Якщо виявлено пошкодження, негайно припиніть зарядку і зверніться до інструкції користувача.
6. Зарядний пристрій призначений для використання в дорослими старше 18 років. Діти до цього віку повинні бути під наглядом дорослих під час використання зарядного пристрою.
7. Переконайтеся, що обрана і встановлена правильна програма і налаштування. Неправильна програма або налаштування може привести до пошкодження зарядного пристрою або призвести до вибуху або пожежі.
8. Ніколи не намагайтеся заряджати звичайні батарейки, такі як лужні, вугільно-цинкові, літєві, CR123A, CR2 або будь-яку іншу невідтримувану хімію через ризик вибуху та пожежі.
9. Не заряджайте пошкоджений IMR-акумулятор, так як це може призвести до ураження електричним струмом або навіть вибуху.
10. Ніколи не заряджайте акумулятори, що мають ознаки витоків або розширення, пошкодження зовнішньої обгортки або в разі, зміни кольору або спотворення форми.

11. Використовуйте оригінальний адаптер і кабель живлення. Щоб зменшити ризик пошкодження кабелем живлення, завжди тягніть за роз'єм, а не за шнур. Не використовуйте зарядний пристрій, якщо його пошкоджено якимось чином.
12. Не допускайте перебування акумуляторів під прямим сонячним промінням, нагрівальних приладів, відкритого вогню; уникати надмірно високих або екстремальних температур навколишнього середовища, а також різких змін температури.
13. Будь ласка, використовуйте зарядний пристрій в добре вентильованому місці. Не використовуйте і не зберігайте його у вологих місцях. Тримайте всі займисті речовини далеко від робочої зони.
14. Уникайте механічних пошкоджень або ударів, оскільки це може привести до порушень нормальної роботи.
15. Не допускайте попадання металевих проводів або іншого провідного матеріалу в зарядний пристрій. Це може призвести до короткого замикання.
16. Не торкайтеся до гарячих поверхонь. Акумуляторні батареї або пристрій можуть нагріватися при високому навантаженні або високої потужності зарядки / розрядки.
17. Вийміть всі акумулятори та від'єднайте зарядний пристрій від джерела живлення, коли він не використовується.
18. Відкриття, розбирання, модифікація, порушення цілісності пристрою може призвести до скасування його гарантії, прочитайте пункт гарантії обслуговування.
19. Не зловживати, якимось чином! Використовуйте тільки для призначених цілей і функцій.

Інструкція з техніки безпеки для літій-іонних акумуляторів

1. Зарядна напруга

Літій-іонні (Li-Ion) акумулятори мають строгі вимоги щодо контролю напруги. Зарядка літій-іонних акумуляторів з електричною напругою понад норми безпеки може призвести до пошкодження елемента живлення і вибуху.

(1) 4.2V Li-ion / IMR акумулятори

4.2V Літій-іонні акумулятори є найбільш поширеними акумуляторними елементами живлення. Оболонки цих акумуляторів часто відзначаються маркуванням 3.6V / 3.7V. Якщо зарядний пристрій визначить, що вставлений елемент живлення являє собою літій-іонний акумулятор, елемент живлення буде автоматично заряджатися в стандартному режимі зарядки 4.2V. Вам не потрібні додаткові налаштування напруги для цих типів елементів живлення.

(2) 4.35 Li-ion акумулятори

4.35 Літій-іонні акумулятори порівняно рідкісні. Вони, як правило, мають маркування 3.7V. Зазвичай продавець буде інформувати свого покупця, що їх необхідно заряджати при 4.35V. Під час зарядки, будь ласка, вручну встановіть зарядну напругу до 4.35V, в іншому випадку зарядний пристрій буде заряджати при 4.2V за замовчуванням, і не зможе забезпечити оптимальною напругою.

(3) 3.7V LiFePO4 акумулятори

3.7V LiFePO4 акумулятори мають маркування LiFePO4 і / або 3.2V. Будьте обережні з цим типом акумуляторів. Без ручного налаштування, зарядні пристрої будуть заряджати цей тип елементів живлення з напругою 4.2V, це може пошкодити або навіть підірвати акумулятор з надмірним напруженням зарядки. Вам необхідно вручну встановити напругу зарядки до 3.7V, для безпечної зарядки.

2. Зарядний струм

Для всіх літєвих акумуляторних елементів живлення (включаючи Li-ion, IMR і LiFePO4), ми рекомендуємо не використовувати струм більше, ніж 1C* для зарядки. Для акумуляторів з невеликою ємністю, зарядний струм повинен бути менше, ніж 1C.

*C = ємність акумулятора. Наприклад, Li-ion акумулятор 2600mAh, 1C = 2.6A. В акумуляторі 3400mAh 1C = 3.4A.

Надмірно великий струм зарядки призведе до виділення великої кількості тепла, і, отже, до пошкодження і вибуху акумулятора.



Увага: Наші зарядні пристрої автоматично визначають і обирають струм заряду по довжині елементів живлення. Для деяких довгих акумуляторів, але малої місткості (тобто 12650, 13650, 14650, 16650), будь ласка, встановіть вручну відповідний струм зарядки (менше, ніж 1C).

3. Запобіжні заходи

(1) Не допускайте короткого замикання акумулятора в будь-якому випадку.

(2) Не використовуйте Li-ion акумулятор 4.2V / 4.3V, коли його напруга нижче 2.8V, в іншому випадку він може бути надмірно розряджений, і / або схильний до вибуху на наступній зарядці.

(3) Ми настійно рекомендуємо використовувати акумулятори із захисною платою. Для акумуляторів без захисної схеми (наприклад, IMR), будь ласка, будьте пильні при перезарядці і короткому замиканні.

(4) Не розряджати акумулятор струмом більше, ніж його максимальний номінальний струм.

4. Довгострокове зберігання

Найкраща напруга для зберігання 4.2V / 4.35 Li-ion акумуляторів - 3.7V. Занадто низька або занадто висока напруга може пошкодити акумулятор під час зберігання. Ви можете розрядити до 3.7V або зарядити до 3.7V в зарядному пристрої, перш ніж залишити його на тривале зберігання.

Відмова від відповідальності

Цей продукт застрахований у всьому світі компанією Ping An Insurance (Group) Китай, ООО Nitecore не несе ніякої відповідальності або відповідальності за будь-які збитки, збиток або претензії будь-якого роду, понесені в результаті відмови дослуховуватися інструкціям в цьому керівництві користувача.

Гарантійне обслуговування

Вся продукція NITECORE® має гарантію якості. Отримана зламана або пошкоджена / дефектна продукція підлягає обміну через місцевого дистриб'ютора / дилера протягом 14 днів з дня покупки. Після закінчення 14 днів з дня покупки всі дефектні / несправні вироби NITECORE® будуть відремонтовані безкоштовно протягом 12 місяців з дня покупки. Після закінчення 12 місяців поширюється обмежена гарантія, що покриває витрати на оплату праці та обслуговування, але не вартість аксесуарів і запасних частин.

Гарантія повністю анулюється в кожному з наступних випадків:

1. Виріб (и) розбиті, модифіковані і / або замінені сторонніми особами.
2. Виріб (и) пошкоджені через їх неправильне використання.
3. Виріб (и) пошкоджені в результаті протікання елементів живлення.

Для отримання новітньої інформації про продукцію та послуги NITECORE®, будь ласка, зв'яжіться з вашим національним дистриб'ютором NITECORE® або надішліть листа електронною поштою за адресою: info@nitecore-ua.com

Код перевірки автентичності і QR-код на упаковці можуть бути перевірені на офіційному сайті Nitecore.

SYSMAX Ind.
NITECORE - Україна

Офіційний сайт: www.nitecore-ua.com



Facebook: www.facebook.com/NitecoreUkraineOfficial



1. Зарядний пристрій повинен використовуватися з офіційними шнурами Nitecore. Офіційні шнури ідентифікуються з чітко віддрукованим маркуванням Nitecore на вилці. Під час зарядки сторонні шнури можуть привести до несправності, перегріву і навіть займання зарядного пристрою. Збиток від використання неофіційних шнурів не покривається офіційною гарантією.
2. NEW i2 обмежується зарядкою тільки акумуляторів Li-Ion, IMR, 3.7V LiFePO4, Ni-MH / Ni-Cd. Ніколи не використовуйте NEW i2 з іншими типами акумуляторів, так як це може призвести до вибуху, виникнення тріщин або витіку електроліта, заподіяння майнової шкоди і / або травм персоналу.

Дякуємо за придбання продукції NITECORE!