

MT1C Pro Інструкція користувача

Дякуємо за придбання NITECORE!

Будь ласка, уважно прочитайте цей посібник перед використанням продукту та дотримуйтесь інструкцій.

Цей посібник містить важливу інформацію з безпеки та інструкції з експлуатації. Зберігайте його для подальшого використання. У разі оновлень, будь ласка, зверніться до останньої версії, доступної на офіційному вебсайті.

Попередження

1. Цей виріб призначений для використання дорослими віком від 18 років. Зберігайте цей виріб у недоступному для дітей місці.
2. **УВАГА!** Можливе яскраве світло! НЕ дивіться прямо на світловий промінь і не направляйте світло комусь прямо в очі!
3. Під час тривалої роботи виріб буде сильно нагріватися. Будь ласка, будьте обережні під час використання. Рекомендується не використовувати високі рівні яскравості протягом тривалого часу, щоб запобігти опікам і пошкодженню виробу.
4. НЕ накривайте та не розташовуйте предмети біля голови виробу, оскільки це може призвести до пошкодження виробу або нещасних випадків через високі температури.
5. НЕ використовуйте виріб для освітлення легкозаймистих або вибухонебезпечних матеріалів, оскільки висока температура може призвести до займання або вибуху.
6. Будь ласка, використовуйте виріб стандартним ручним способом, щоб уникнути нещасних випадків у разі несправності пристрою.
7. НЕ занурюйте виріб у гарячу рідину. Це може призвести до непоправної шкоди ліхтарю через різницю тиску повітря всередині та зовні корпусу.
8. Якщо виріб поміщено в замкнуте або легкозаймисте середовище, наприклад у кишені чи рюкзаку, або якщо він не використовується протягом тривалого періоду, послабте голову, щоб уникнути випадкового ввімкнення та небезпек, спричинених надмірним теплом. Крім того, вийміть акумулятор, щоб запобігти пошкодженню через витік акумулятору.
9. НЕ піддавайте виріб дії температур вище 60°C протягом тривалого часу, оскільки це створює ризик вибуху або займання акумулятору.
10. Будь ласка, заряджайте виріб оригінальним зарядним кабелем, щоб уникнути скорочення терміну служби батареї.
11. Будь ласка, перезаряджайте виріб кожні 6 місяців, якщо він не використовується протягом тривалого часу.
12. НЕ розбирайте та не модифікуйте цей виріб, оскільки це призведе до його пошкодження та втрати гарантії на виріб. Будь ласка, зверніться до розділу гарантії в посібнику, щоб отримати повну інформацію про гарантію.

Безпека акумулятора

Неправильне використання акумулятора може призвести до

серйозного пошкодження акумулятору або загрози безпеці, наприклад займання або вибуху. НЕ використовуйте акумулятор, якщо його оболонка пошкоджена або якщо його струм розряду не відповідає вашому продукту. НЕ розбирайте, не прокалюйте, не ріжте, не розчавлюйте, не спалюйте та не замикайте акумулятор. НЕ змішуйте акумулятори різних марок або типів. Якщо помічено будь-який витік, незвичний запах або деформацію, негайно припиніть використання акумулятору та утилізуйте його належним чином. Утилізуйте виріб/акумулятор відповідно до чинних місцевих законів і правил.

Особливості

- Оснащений світлодіодом UHi 20 з максимальною яскравістю 1000 люменів
- Максимальна пікова сила світлового потоку — 32 500 кд, дальність освітлення — до 360 метрів
- Оптична система поєднує кристалеве покриття та технологію Precision Digital Optics Technology (PDOT)
- Один тильний перемикач керує двома рівнями яскравості

- Працює від літій-іонного акумулятора 18350 великої ємності, сумісний також із батареями CR123 / RCR123
- У комплект входить акумулятор NITECORE 18350 (NL1816R, 1600 мА·год) з вбудованим портом USB-C для заряджання, що забезпечує до 16 годин роботи
- Високоєфективна схема постійного струму забезпечує стабільну роботу
- Вбудований модуль регулювання температури ATR (патент № ZL201510534543.6)
- Електронний захист від зворотної полярності
- Оптичні лінзи з подвійним антиподряпним покриттям
- Корпус виготовлений з алюмінієвого сплаву авіаційного класу
- Анодоване покриття військового стандарту HA III
- Можливість вертикальної установки на торці
- У комплекті нержавіюча кліпса
- Водонепроникність і пилозахист відповідають стандарту IP68 (занурення до 2 м)
- Стійкість до ударів — падіння з висоти до 2 метрів

Характеристики

Довжина: 88,0 мм

Діаметр голови: 26,8 мм

Діаметр трубки: 21,4 мм

Діаметр хвоста: 24,4 мм

Вага: 53 г (без акумулятору)

Аксессуары

Акумулятор літій-іонний NITECORE 18350 (NL1816R 1600 мАг), зарядний кабель USB-C, темляк, запасне ущільнювальне кільце






Сумісність

	Тип	Номинальна напряга	Сумісність
18350 літій-іонний акумулятор, що перезаряджається (вихідний струм понад 15 А)	18350	3,6V/3,7V	Так (Рекомендований)
Звичайна літєва батарея	CR123	3V	Так (Сумісний)
Літій-іонний акумулятор, що перезаряджається	RCR123	3,6V/3,7V	Так (Сумісний)
18650 літій-іонний акумулятор, що перезаряджається	18650	—	Ні (Несумісний)

Примітка: НЕ використовуйте батареї з плоскою верхньою частиною.







Технічні характеристики

При використанні літій-іонного акумулятора NITECORE NL1816R:

FL1 STANDARD	ВИСОКИЙ	НИЗЬКИЙ
	1000 люмен	50 люмен
	1 год 15хв	16 год
	360 м	95 м
	32500cd	2200cd
	1 м (Ударостійкість)	
	IPX68, 2 м (Вологозахист)	







Примітка: Зазначені дані виміряні відповідно до міжнародних стандартів тестування ліхтарів ANSI/PLATO FL 1-2019, з використанням 1 літій-іонного акумулятора 18350 (1600 мАг) у лабораторних умовах. Дані можуть відрізнятися в реальних умовах використання через різне використання акумулятора або умови навколишнього середовища.наволишнього середовища.

При використанні 1 акумулятора RCR123:

FL1 STANDARD	ВИСОКИЙ	НИЗЬКИЙ
	800 люмен	50 люмен
	45хв	9 год 15 хв
	350 м	95 м
	29500cd	2200cd
	1 м (Ударостійкість)	
	IPX68, 2 м (Вологозахист)	

Примітка: Зазначені дані виміряні відповідно до міжнародних стандартів тестування ліхтарів ANSI/PLATO FL 1-2019, з використанням 1 батареї RCR123 (950 мАг) у лабораторних умовах. Дані можуть відрізнятися в реальних умовах використання через різне використання батареї або умови навколишнього середовища.

При використанні 1 батарейки CR123:

FL1 STANDARD	ВИСОКИЙ	НИЗЬКИЙ
	500 люмен	50 люмен
	1 год	12 год
	250 м	95 м
	15800cd	2200cd
	1 м (Ударостійкість)	
	IPX68, 2 м (Вологозахист)	

Примітка: Зазначені дані виміряні відповідно до міжнародних стандартів тестування ліхтарів ANSI/PLATO FL 1-2019, з використанням 1 батареї CR123 (1600 мАг) у лабораторних умовах. Дані можуть відрізнятися в реальних умовах використання через різне використання батареї або умови навколишнього середовища.

Зарядка акумулятору

Перезаряджуваний літій-іонний акумулятор NL1816R, що входить у комплект, оснащений зарядним портом USB-C. Перед використанням зарядіть акумулятор.

Підключення живлення: Використовуйте USB-кабель для підключення зовнішнього джерела живлення (наприклад,

USB-адаптера або інших USB-зарядних пристроїв) до порту заряджання, щоб розпочати процес заряджання. Час заряджання становить прибл. 2 години 15 хвилин. (Заряджається через адаптер 5V/1A)

Індикація заряджання: під час процесу заряджання червоний індикатор заряджання буде постійно світитися.

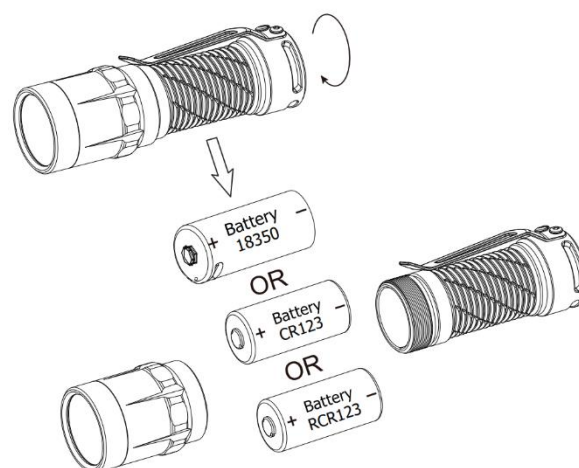
Коли акумулятор буде повністю заряджено, індикатор заряджання буде світитися зеленим світлом.

Встановлення / вилучення елементів живлення

Як показано на малюнку, відкрутивши корпус, вставте/виправте акумулятор і закрутіть кришку.

Попередження:

1. Переконайтеся, що акумулятор вставлено негативним полюсом до торцю. Виріб не працюватиме, якщо акумулятор вставлено неправильно.
2. Коли рівень заряду низький, будь ласка, припиніть використання виробу та зарядіть акумулятор, щоб запобігти пошкодженню.



Тактичне миттєве освітлення

- **Для ВИСОКОГО рівня яскравості (за замовчуванням):** Коли світло вимкнене, наполовину натисніть і утримуйте кнопку живлення, щоб миттєво отримати доступ до ВИСОКИЙ. Відпустіть , щоб вимкнути його.
- **Для НИЗЬКОГО рівня яскравості:** Вимкніть ВИСОКИЙ , потім наполовину натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 2 секунд, щоб миттєво отримати доступ до НИЗЬКОГО . Відпустіть , щоб вимкнути його.

Примітка. Якщо світло вимкнене понад 2 секунди, знову натисніть і утримуйте кнопку живлення наполовину автоматично повернеться до ВИСОКОГО.

Увімкнення/Вимкнення

- **Для ВИСОКОГО рівня яскравості (за замовчуванням):** коли світло вимкнене, повністю натисніть кнопку живлення, доки не почуєте звук клацання, виберіть ВИСОКИЙ.
- **Для НИЗЬКОГО рівня яскравості:** Вимкніть ВИСОКИЙ, потім повністю натисніть кнопку живлення ще раз протягом 2 секунд, щоб отримати доступ до НИЗЬКОГО.

Вимкнення: коли світло увімкнене, натисніть кнопку живлення до кінця, доки не почуєте клацання, щоб вимкнути його .

Примітка. Якщо світло залишається вимкненим понад 2 секунди, повторне повне натискання кнопки живлення автоматично поверне до ВИСОКОГО.

Зарядка/заміна акумулятору

Акумулятор слід зарядити або замінити, коли вихідне світло стає тьмяним або ліхтар перестає реагувати на натискання кнопки через низьку потужність.

ATR (розширене регулювання температури)

Вбудована технологія ATR регулює потужність MT1C Pro відповідно до робочих умов і навколишнього середовища для підтримки оптимальної продуктивності.

Технічне обслуговування

Кожні 6 місяців різьблення слід протирати чистою тканиною, а потім наносити тонкий шар мастила на основі силікону.

Гарантійне обслуговування

На всі продукти NITECORE® надається гарантія якості. Будь-який дефектний продукт можна обміняти на заміну через місцевого дистриб'ютора/дилера протягом 15 днів з моменту покупки. Після цього всі дефектні/несправні продукти NITECORE® можна безкоштовно відремонтувати протягом 60 місяців з дати покупки. Після закінчення 60 місяців діє обмежена гарантія, яка покриває вартість роботи та обслуговування, але не вартість аксесуарів або запасних частин.

Гарантія буде анульована, якщо

1. продукт(и) зламаний(і), реконструйований(і) та/або модифікований(і) неавторизованими сторонами;
2. продукт(и) пошкоджений(і) через неправильне використання. (наприклад, встановлення зі зворотною полярністю)
3. продукт(и) пошкоджений(і) через витік батареї.

Щоб отримати найактуальнішу інформацію про продукти та послуги NITECORE®, зверніться до місцевого дистриб'ютора NITECORE®.