



ΜΠΑΤΑΡΙΑ NITECORE 21700/ 5000mAh - NL2150i

€27.02

[Αγορά](#)



Περιγραφή

ΜΠΑΤΑΡΙΑ NITECORE 21700/ 5000mAh - NL2150i

01. Επαναφορτιζόμενη μπαταρία 21700 της σειράς " i "
Με χωρητικότητα 5000mAh και ρεύμα αποφόρτισης 8A
02. Η σειρά " I " των μπαταριών 21700 αποτελεί μία
Επανάστατική και Πανίσχυρη αναβάθμιση (Ευρεσιτεχνία No. ZL201820118916.0, US Patent pending)
 - Οι μπαταρίες 21700i είναι ένα προϊόν ευρεσιτεχνίας που αναπτύχθηκε από την NITECORE
 - Επιτρέπουν την υψηλής απόδοσης παροχή ρεύματος μειώνοντας τις απώλειες από την εσωτερική αντίσταση.
 - Διαθέτει σε κάθε της πλευρά και θετικό και αρνητικό πόλο, καθώς και υψηλή συγκέντρωση ενέργειας
 - Είναι συμβατή με προσαρμοζόμενα αξεσουάρ έξυπνων συστημάτων επικοινωνίας και ελέγχου.
03. Εξαιρετική ενεργειακή πυκνότητα
Οι μπαταρίες 21700i διαθέτουν ενεργειακή πυκνότητα που φθάνει έως και 240mWh/g
11% περισσότερο από τις μπαταρίες 18650

Ο τύπος υπολογισμού της χωρητικότητας ενέργειας είναι:
Πυκνότητα Ενέργειας Μάζας = Χωρητικότητα Μπαταρίας x Τάση μπαταρίας / Ολικό βάρος της μπαταρίας

* Η ενεργειακή πυκνότητα μίας μπαταρίας 18650 Li-ion είναι: 216mWh/g (3500mAh, 3.7V)

* Ολικό βάρος μίας NL2150i είναι 75,5g

04. Η απόδοση της μπαταρίας δεν έχει προηγούμενο
Οι διπλή πολικότητα και στις δύο πλευρές των μπαταριών της σειράς 21700i έσπασε τον κανόνα

της

σύνδεσης της κεφαλής και του οπίσθιου διακόπτη έτσι ώστε να μειωθεί το μέγεθος και το βάρος του φακού.

Έτσι μειώνεται δραματικά η εσωτερική αντίσταση ώστε να προσφέρει άμεση μετατροπή της ενέργειας για

την παροχή της συσκευής. Εξαιτίας των πρωτοποριακών τεχνικών και τεχνολογίας οι φακοί μας έχουν

την δυνατότητα να σχεδιαστούν με περισσότερες δυνατότητες.

05. Εσωτερικά χαρακτηριστικά ασφαλείας

- Καινοτόμος σχεδιασμός ανόδου με αντοχή στις υψηλές θερμοκρασίες

- Η βαλβίδα αποσυμφόρησης της πίεσης ενεργοποιείται σε περίπτωση ραγδαίας αύξησης της θερμοκρασίας

- Ένα ενσωματωμένο κύκλωμα PTC περιορίζει τις υπερτάσεις

- Μικροπορόδες προστατευτικό προστατεύει τα ευαίσθητα εσωτερικά εξαρτήματα.

06. Υψηλής απόδοσης ηλεκτρονικό κύκλωμα προστασίας

1. Προστατεύει αυτόματα από υπερβολική φόρτιση, από υπερβολική αποφόρτιση και από βραχυκύκλωμα.

2. Ενσωματώνει ένα υψηλής ποιότητας ολοκληρωμένο κύκλωμα προστασίας

3. Ενσωματώνει δύο πολύ ισχυρά MOSFET στην μονάδα ρύθμισης του ρεύματος για καλύτερη απόδοση και

και εξαιρετική απόδοση.

07. Εξωτερικά χαρακτηριστικά ασφαλείας

1. Εφοδιασμένη και στα δύο άκρα της με ατσάλινες επινικελωμένες λωρίδες που εξασφαλίζουν αντοχή στις κρούσεις

καλή ηλεκτρική επαφή και αντοχή στην οξείδωση.

2. Επικαλυμμένη με ανθεκτικό μεταλλικό φιλμ για την προστασία από την διάβρωση

3. Ανθεκτικό πλαστικό προστατευτικό του ηλεκτρονικού κυκλώματος.

08. Χαμηλό κόστος και Φιλική προς το περιβάλλον

Χρησιμοποιώντας επαναφορτιζόμενες μπαταρίες Ιόντων Λιθίου (Li-ion) εξοικονομείτε ενέργεια και ελατώνετε το

αποτύπωμα του άνθρακα στον πλανήτη.

09. Ασφάλεια και αξιοπιστία

Ασφαλισμένη σε παγκόσμιο επίπεδο εγκεκριμένη με πολλά διεθνή πιστοποιητικά.

10. Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Τύπος: NL2150i

- Χωρητικότητα: 5000mAh

- Τάση: 3,6V

- Ρεύμα συνεχούς αποφόρτισης: 8A Μέγιστο

- Βάρος περίπου: 75,5 g

- Ολικό μήκος: 76,7 mm +/- 0.3mm

- Διάμετρος: 21,9mm +/- 0.3mm

- Περίοδος εγγύησης: 12 μήνες από την ημερομηνία αγοράς

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ:

- Ποτέ μην εκθέτετε την μπαταρία στην φωτιά ή το νερό

- Όταν φορτίζετε ή χρησιμοποιείτε μπαταρίες, εξασφαλίστε ότι ο θετικός και αρνητικό πόλος τους συμφωνεί

με τα σύμβολα του θετικού (+) και του αρνητικού (-)

- Για να επεκτείνετε την ζωή της μπαταρίας προτείνεται να την φορτίζετε κάθε τρεις μήνες όταν αυτή παραμένει

αχρησιμοποίητη για μεγάλα χρονικά διαστήματα.

- Κρατήστε την μπαταρία μακριά από παιδιά

Χαρακτηριστικά

The document was created on: Ιανουάριος 9, 2025