



ΜΠΑΤΑΡΙΑ NITECORE 21700/ 5000mAh / HPI

€26.53

[Αγορά](#)



Περιγραφή

ΜΠΑΤΑΡΙΑ NITECORE 21700/ 5000mAh / HPI

Επαναφορτιζόμενη μπαταρία Ιόντων Λιθίου (Li-ion) μεγέθους 21700 μεγάλης χωρητικότητας 5000mAh και υψηλού ρυθμού αποφόρτισης 15A
– Συμβατή με αξεσουάρ το «21700 Intelligent Battery System»

– Συμβατή με τον φακό i4000R

Επανάστατική και Δυναμικά Αναβαθμισμένη

Σειρά “i” των μπαταριών 21700

(Ευρεσιτεχνία No.ZL201820118916.0)

Ως προϊόν ευρεσιτεχνίας που αναπτύχθηκε από την NITECORE, η σειρά μπαταριών 21700i είναι μία επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου που την χαρακτηρίζει η έξοδος ενέργειας διπλού τρόπου με θετική και αρνητική πολικότητα και στα δύο άκρα της και υψηλή ενεργειακή πυκνότητα. Επιτρέπει μια εξαιρετικά αποδοτική απόδοση ελαχιστοποιώντας την απώλεια ισχύος λόγω εσωτερικής αντίστασης.

Εξαιρετική ενεργειακή πυκνότητα.

Οι μπαταρίες της σειράς 21700i έχουν ενεργειακή πυκνότητα πάνω από 240 mWh/g, 11% υψηλότερη από τις μπαταρίες 18650

Απόδοση μπαταρίας άνευ προηγούμενου

Οι διπλές πολικότητες της σειράς των μπαταριών 21700i και στα δύο άκρα τους , σπάζει την σύμβαση της σύνδεσης της κεφαλής και της ουράς του φακού με σκοπό της μείωσης του μεγέθους και του βάρους του.

Έτσι η εσωτερική αντίσταση μειώνεται εξαιρετικά ώστε να προσφέρει άμεση ενεργειακή μεταβολή για την τροφοδοσία της συσκευής . Εξαιτίας της καινοτόμου τεχνολογίας και των τεχνικών προσφέρονται περισσότερες επιλογές στον σχεδιασμό.

Είναι ιδανική για συσκευές που απαιτούν συνεχόμενα υψηλό ρεύμα αποφόρτισης 15A

- Παρακάτω μερικά χαρακτηριστικά ασφαλείας στην δομή της κατασκευής της μπαταρίας
- Καινοτόμος σχεδιασμός της ανόδου με υψηλή αντοχή στη θερμοκρασία
 - Βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης που ενεργοποιείται στην περίπτωση που υπάρξει ταχεία αύξηση της θερμοκρασίας
 - Εσωτερικό κύκλωμα προστασίας (PTC) για την αναστολή μεγάλων κυμάτων ρεύματος.
 - Εξωτερικό κάλυμμα με μικροπόρους προστατεύει τα ευαίσθητα εσωτερικά εξαρτήματα

Υψηλής απόδοσης ηλεκτρονικό κύκλωμα προστασίας

- Προστατεύει αυτόματα από υπερβολική φόρτιση, υπερβολική αποφόρτιση και από βραχυκύκλωμα
- Ενσωματώνει ένα υψηλής ποιότητας ηλεκτρονικό κύκλωμα προστασίας της μπαταρίας
- Ενσωματώνει δύο πανίσχυρα MOSFET στην μονάδα ρύθμισης του ρεύματος για καλύτερη απόδοση και εξαιρετικό ρεύμα.

Παρακάτω μερικά εξωτερικά χαρακτηριστικά ασφαλείας

- Είναι εφοδιασμένη και στα δύο άκρα με επινικελωμένα προστατευτικά από ανοξείδωτο ατσάλι που εξασφαλίζουν μεγάλη αντοχή στις κρούσεις, καλή ηλεκτρική αγωγιμότητα και αντοχή στην οξείδωση.
- Επικαλυμμένη με ανθεκτικό μεταλλικό φιλμ για προστασία από την τριβή
- Ανθεκτικό πλαστικό προστατευτικό της ηλεκτρονικής πλακέτας.

Χαμηλό κόστος ενέργειας και φιλικό προς το περιβάλλον

Χρησιμοποιώντας επαναφορτιζόμενες μπαταρίες είναι πιο οικονομικό και ταυτόχρονα συμβάλει στην μείωση του αποτυπώματος άνθρακα στον πλανήτη.

Ασφαλής και Αξιόπιστη

Είναι ασφαλισμένη σε παγκόσμιο επίπεδο καθώς επίσης είναι εγκεκριμένη σύμφωνα με πολλά διεθνή πρότυπα.

Χαρακτηριστικά

Τύπος: NL2150HPi

Χωρητικότητα: 5000mAh

Τάση: 3,6V

Συνεχόμενο ρεύμα αποφόρτισης: 15A MAX

Βάρος: 75,5 γραμμάρια

Μήκος: 76,7 χιλιοστά ± 0,3 χιλιοστά

Διάμετρος: 21,9 χιλιοστά ± 0,3 χιλιοστά

Περίοδος εγγύησης: 12 μήνες από την ημερομηνία αγοράς.

& ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- Ποτέ μην εκθέτετε την μπαταρία σε Νερό ή Φωτιά
- Όταν φορτίζετε ή χρησιμοποιείτε την μπαταρία να είστε σίγουροι ότι ο θετικός και αρνητικός πόλος της μπαταρίας αντιστοιχεί στις ενδείξεις (+) για τον θετικό πόλο και (-) για τον αρνητικό πόλο της συσκευής
- Για να μεγαλώσετε την διάρκεια ζωής της μπαταρίας είναι προτεινόμενο να την φορτίζετε κάθε 3 μήνες όταν αυτή παραμένει αχρησιμοποίητη για μεγάλες χρονικές περιόδους
- Κρατήστε την μπαταρία μακριά από παιδιά.

Προτεινόμενοι και συμβατοί φορτιστές της NITECORE από θύρες USB είναι:

– UMS2

– UMS4

– UI1

– UI2

Χαρακτηριστικά

The document was created on: Ιανουάριος 11, 2025