

# XTAR

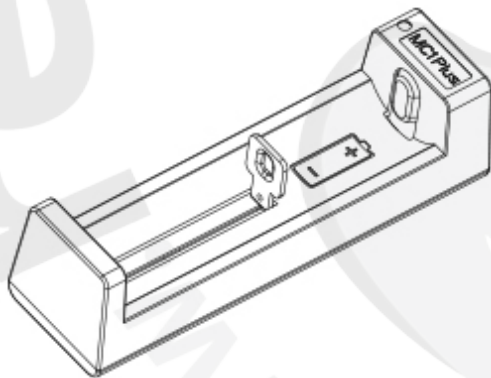
## MC1 PLUS

### Εγχειρίδιο Χρήσης

Περιεχόμενα Συσκευασίας:  
1 x φορτιστής Xtar MC1 Plus  
1 x Καλώδιο USB  
1 x Εγχειρίδιο χρήσης  
1 x Κάρτα εγγύησης

Το όνομα XTAR προέρχεται από το "X-STAR", αντιπροσωπεύοντας τα αναρίθμητα, άγνωστα αστέρια στο σύμπαν και φέρνει στο νου, ένα όραμα ατελείωτης φαντασίας. Το λογότυπο XTAR, ένα σήμα κατατεθέν της Hong Kong XTAR Co.Ltd, περιέχει σφαιροειδή μορφή και χαρακτήρα, που μαζί αντιπροσωπεύουν το σεμνό πνεύμα της εταιρίας μας. Η XTAR στηρίζει τη διαφορετικότητα και οι προσδοκίες μας είναι για συνεχή ανάπτυξη και καινοτομία. Η XTAR πάντα πιστεύει πως η Κίνα έχει ποιότητα.

- Ο MC1Plus είναι ένας επαγγελματικός, φορητός φορτιστής για μπαταρίες λιθίου, με micro-USB θύρα φόρτισης.
- Συμβατός με μία επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου 10 440/14500/14650/16340/17335/17500/17670/18350/18 500/ 18650/18700/22650/25500/26650, 3.6/3.7V. Με TC/CC/CV αλγόριθμο φόρτισης, με ενεργοποίηση λειτουργίας από 0V και ανίχνευση της κατάστασης της μπαταρίας σε πραγματικό χρόνο, ο MC1Plus φορτίζει την μπαταρία έξυπνα και με ασφάλεια.



#### Παράμετρος Φόρτισης

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Είσοδος                 | 5.0V DC/1A |
| Συνεχές ρεύμα εισόδου   | 500 mA     |
|                         | 1000 mA    |
| Τερματισμός τάσης       | 4.20V      |
| Θερμοκρασία λειτουργίας | 0-40°C     |

#### Χαρακτηριστικά:

- Ο MC1Plus έχει ενσωματωμένη προστασία υπερβολικής φόρτισης, αντίστροφης πολικότητας και βραχυκυκλώματος. Όταν ο MC1Plus δουλεύει σε υψηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος, θα μειώσει το ρεύμα

- αυτόματα για αποφυγή υπερθέρμανσης. Είναι ένας απλός φορτιστής, αλλά αρκετά ασφαλής για να φροντίσει την μπαταρία.
- Πραγματικός TC/CC/CV αλγόριθμος φόρτισης, που είναι ο καλύτερος για μπαταρίες λιθίου.
- Αυτόματη προσαρμογή ρεύματος φόρτισης, 0.5A ή 1.0A για διαφορετικές μπαταρίες.
- Το μέγιστο ρεύμα φόρτισης στο 1A, εξοικονομεί αποτελεσματικά το χρόνο σας.
- Έξυπνη διακοπή της φόρτισης, αφού η μπαταρία έχει φορτίσει πλήρως. Κανένας λόγος ανησυχίας για θέματα υπερβολικής φόρτισης.
- Λειτουργία ήπιας εκκίνησης, για αποφυγή βλάβης της μπαταρίας από απότομο μεγάλο κύμα ρεύματος.
- Λειτουργία ενεργοποίησης από 0V που επαναφέρει τις υπερβολικά αποφορτισμένες μπαταρίες, σας εξοικονομεί χρήματα και είναι καλό για το περιβάλλον.

#### ΕΚΤΕΛΕΣΗ:

##### Ένδειξη LED:

###### Κόκκινο φως:

- Η μπαταρία φορτίζεται.
- Η μπαταρία ενεργοποιείται.
- Βραχυκύκλωμα της εσοχής.

**Καθόλου φως:** Η πολικότητα της μπαταρίας είναι αντίστροφη.

###### Πράσινο φως:

- Δεν έχει τοποθετηθεί μπαταρία
- Η φόρτιση έχει ολοκληρωθεί
- Αδύναμη σύνδεση

**Καθόλου φως:** Η πολικότητα της μπαταρίας είναι αντίστροφη.

#### ΧΡΗΣΗ:

- Πριν την φόρτιση, ελέγξτε τους τύπους των μπαταριών και σιγουρευτείτε ότι είναι συμβατοί με τον φορτιστή MC1Plus.
- Συνδέστε στην εξωτερική παροχή ρεύματος του MC1Plus με το καλώδιο USB. Ο φορτιστής θα περάσει σε κατάσταση αναμονής και το LED θα ανάψει πράσινο.
- Τοποθετήστε μια μπαταρία μέσα στην εσοχή φόρτισης με τη σωστή πολικότητα. Η φόρτιση ξεκινά με το φως LED κόκκινο.
- Ο MC1 Plus θα σταματήσει την φόρτιση όταν η μπαταρία φορτιστεί πλήρως και το LED γίνει από κόκκινο, πράσινο. Συνιστάται να αφαιρούνται οι μπαταρίες από το φορτιστή.

#### Σημείωση:

- Ο MC1Plus είναι μόνο για χρήση επαναφορτιζόμενων μπαταριών λιθίου, 10440/14500/14650/16340/17335/17500/17670/18350/18500/ 18650/18700/22650/25500/26650, 3.6/3.7V. Η προσπάθεια φόρτισης άλλων τύπων μπαταρίας, μπορεί να εμπεριέχει κίνδυνο και να βλάψει τις μπαταρίες και τον φορτιστή.
- Κρατήστε τον MC1Plus μακριά από νερό και υπερβολική σκόνη.
- Μην αποσυναρμολογήσετε τον MC1Plus, μπορεί να

προκληθεί βλάβη.

- Μην χρησιμοποιήσετε τον MC1Plus, αν έχει σπάσει.

### Συμβουλές:

- Εξαιτίας των διαφορετικών τύπων μπαταρίας, διαφορετικής χωρητικότητας και βάθους αποφόρτισης, ο χρόνος αναβίωσης της μπαταρίας μπορεί να ποικίλει. Μπαταρίες αποφορτισμένες σε υπερβολικό βαθμό, ίσως να μην μπορούν να αναβιώσουν.
- Ως συμπλήρωμα, μια μπαταρία με τάση 4.0V ή υψηλότερη, τοποθετήστε την στον φορτιστή πριν συνδέσετε στο AC καλώδιο ρεύματος. Αν κάνετε αντίθετα την λειτουργία, ο MC1Plus, πιθανόν, να μην φορτίσει την μπαταρία.
- Συνιστάται να αφαιρείτε την μπαταρία από τον φορτιστή, μόλις ολοκληρωθεί η φόρτιση. Αν οι μπαταρία μείνει στον φορτιστή μετά την ολοκλήρωση της φόρτισης, ο φορτιστής θα επανεκκινήσει αυτόματα τον κύκλο φόρτισης, μόλις η τάση πέσει κάτω από 4.1V.
- Ο MC1Plus έχει ολοκληρωμένη προστασία από βραχυκύκλωμα, αν αυτό παρουσιαστεί στην μπαταρία. Σημειώστε πως η προστασία βραχυκυκλώματος προστατεύει τον φορτιστή. Δεν προστατεύει την μπαταρία αν βραχυκυκλώσει εσωτερικά. Αφαιρέστε την μπαταρία πριν ξεκινήσετε, για να ελέγξετε αυτή την λειτουργία.

### ΕΓΓΥΗΣΗ:

- **Δωρεάν αντικατάσταση σε 15 μέρες:** Θα επισκευάσουμε ή θα αντικαταστήσουμε τον φορτιστή μέσα σε 15 μέρες από την ημερομηνία αγοράς, αν υπάρχει εργοστασιακό ελάττωμα. Αν το πρόβλημα χρήζει αντικατάστασης, θα αντικαταστήσουμε τον φορτιστή με το ίδιο μοντέλο που έχετε αγοράσει. Αν το μοντέλο έχει διακοπεί, ο πελάτης θα παραλάβει ένα προϊόν με παρόμοια ή βελτιωμένη απόδοση.
- **24 μήνες δωρεάν επισκευή:** Προσφέρουμε δωρεάν επισκευή σε διάστημα 24 μηνών από την αγορά, αν παρουσιαστούν προβλήματα, έχοντας κάνει κανονική χρήση.
- **Εγγύηση περιορισμένης διάρκειας:** Αν παρουσιαστούν προβλήματα μετά τους 24 μήνες από την ημερομηνία αγοράς, θα σας χρεώσουμε για ανταλλακτικά. Το σύνολο της αμοιβής για την επισκευή θα εκτιμηθεί σύμφωνα με το κόστος των υλικών αντικατάστασης. Αν η βλάβη είναι σοβαρή, η XTAR θα επικοινωνήσει με τους διανομείς με επιστολή και ο πελάτης θα αποφασίσει αν θα πάρει τα ανταλλακτικά ή όχι. Τα μεταφορικά πληρώνονται από τους πελάτες.
- Η εγγύηση δεν εφαρμόζεται για ζημιές που προκαλούνται από ανθρώπινο λάθος και μη σωστή χρήση ή από άσκηση υπερβολικής βίας στα ελάσματα των εσοχών και στην θύρα φόρτισης.
- Η εγγύηση περιορίζεται μόνο στον φορτιστή και όχι σε άλλα αγαθά.
- Η εγγύηση ισχύει με την επίδειξη της απόδειξης αγοράς και με την κάρτα όπου αναφέρεται ο σειριακός αριθμός.

### Ιστοσελίδα και Έρευνα γνησιότητας

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα της εταιρίας για περισσότερες πληροφορίες: [www.xtarlight.com](http://www.xtarlight.com)

**Έρευνα γνησιότητας:** Ένα σύνολο 18 ψηφίων μπορεί να εμφανιστεί ξύνοντας το σήμα καταπολέμησης παραποίησης στο πακέτο. Μετά, εισάγετέ το στο αντίστοιχο παράθυρο ερωτήματος, στην στήλη της υπηρεσίας μας στην επίσημη ιστοσελίδα, για να διακρίνετε την αυθεντικότητα του προϊόντος. Ο σειριακός αριθμός κάνει την ίδια δουλειά.

Ευχαριστούμε που επιλέξατε τα άριστα προϊόντα μας. Η ικανοποίηση και η ανταπόκρισή σας είναι ουσιώδεις για την πρόδοό μας.