

# XTAR

## TZ20 Tactical Flashlight

### Εγχειρίδιο Χρήσης

Περιεχόμενα Συσκευασίας:

1 x Φακός XTAR TZ20 L2 U2

1 x Κορδόνι λαιμού

1 x Ανταλλακτικό o-ring (δαχτυλίδι)

1 x Ανταλλακτικός διακόπτης

1 x Εγχειρίδιο χρήσης

1 x Κάρτα εγγύησης

Η Hong Kong XTAR Co.Ltd («XTAR») ιδρύθηκε το 2007, με επίκεντρο εργασιών τους φορτιστές, τους φακούς, την έρευνα και την ανάπτυξη των μπαταριών. Με τα χρόνια, η XTAR αναπτύχθηκε και εξαπλώθηκε γρήγορα και τώρα χρησιμοποιεί τις απαιτούμενες και ειδικευμένες ικανότητες της στην προχωρημένη τεχνολογία των φορτιστών και των φακών. Μέχρι σήμερα, η XTAR κατέχει περισσότερες από 20 πατέντες και τα προϊόντα XTAR χρησιμοποιούνται σε πάνω από 40 χώρες, συμπεριλαμβανομένων των Η.Π.Α, του Ηνωμένου Βασιλείου, την Ιαπωνία, Γερμανία, Γαλλία, Νορβηγία και Αυστραλία. Το όνομα XTAR προέρχεται από το «X-STAR» και αντιπροσωπεύει τα αναρίθμητα και άγνωστα αστέρια του σύμπαντος, ενώ φέρνει στο νου το όραμα της αχαλίνωτης φαντασίας και προσδοκίας. Το λογότυπο XTAR αποτελείται από μια ελλειπτική φιγούρα και χαρακτήρα, που και τα δύο μαζί αποτελούν το απλό πνεύμα της εταιρείας μας. Η XTAR δέχεται την διαφορετικότητα και οι φιλοδοξίες μας είναι η διαρκής ανάπτυξη και πρωτοπορία. Οι φορτιστές μπαταριών και οι φακοί μπορούν να είναι κοινά, καθημερινά αντικείμενα, αλλά τα στοιχεία που κάνουν την XTAR και τα προϊόντα XTAR μοναδικά, είναι ο δημιουργικός σχεδιασμός μας, η υψηλή ποιότητα και η πιστή στήριξη του τομέα των μεταπωλήσεων. Η XTAR προσπαθεί να κερδίσει την εμπιστοσύνη σας, με το να ξεπερνά τις προσδοκίες σας, σε όλους αυτούς τους τομείς. Όπως τα αστέρια φωτίζουν το νυχτερινό ουρανό έτσι και η XTAR θα φωτίσει τη ζωή σας!



Ο XTAR TZ20 είναι ένας δυνατός, στιβαρός και ανθεκτικός φακός προορισμένος για στρατιωτική και εξωτερική χρήση. Με την DIY (Do It Yourself) δυνατότητα μπορείτε να διατηρήσετε ή να αλλάξετε τις επιλογές Low/Mid/Strobe/SOS (μην το επιχειρήσετε αν δεν είστε εξειδικευμένος ηλεκτρονικός). Χρησιμοποιεί τα υψηλής ποιότητας LED CREE XM-L2 U2 παράγοντας μέχρι 840 lumens φωτισμό με την χρήση μίας μπαταρίας 18650/18700 Li-ion. Είναι κατασκευασμένος από ανοδιωμένο κράμα αλουμινίου Τύπου III και Αεροπορικής κατηγορίας 6061. Ο TZ20 είναι στέρεος και συμπαγής κατάλληλος για χρήση σε δύσκολες συνθήκες.

### Προδιαγραφές και Χαρακτηριστικά

Πρότυπο ANSI	Επίπεδα Φωτισμού				
	υψηλό	μεσαίο	χαμηλό	φλας	SOS
Φωτεινότητα	840lm	320lm	5lm	840lm	840lm
Χρόνος Λειτουργίας (με 3100mAh)	2.3h	5.5h	260h		
Εμβέλεια	250m				
Μέγιστη ένταση	1000cd				
Αντικραδασμικός	πτώση μέχρι 1.5 m.				
Στεγανότητα	IPX8				
LED	CREE XM-L2 U2				
Υλικό περιβλήματος	Ανοδιωμένο κράμα αλουμινίου Τύπου III και Αεροπορικής κατηγορίας 6061 με φινιρίσμα εναντίον των γρατσουνιών				
Τάση λειτουργίας	2.75 – 8.4V				
Μπαταρία	1x 18650/18700 μπαταρία λιθίου				
Διακόπτης	Στρατιωτικού τύπου διακόπτης στο tail cap				
Μέγεθος	ø35.0mm (διάμετρος κεφαλής) x ø25.4mm (διάμετρος σώματος) x ø25.4mm (διάμετρος ουράς) x 140.5mm (μήκος)				
Καθαρό βάρος	125g (χωρίς μπαταρία)				
Πρόσθετες λειτουργίες	Επιλογή Μνήμης, Επιλογή DIY				

*Σημείωση: Οι παραπάνω αναφερόμενες παράμετροι προέρχονται από εργαστηριακές δοκιμές και είναι κατά προσέγγιση. Οι παράμετροι μπορούν να ποικίλουν μεταξύ φακών/φορτιστών/μπαταριών και περιβαλλοντικών συνθηκών.*

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Τοποθέτηση μπαταριών:** Ξεβιδώστε το tail cap, εισάγετε μία μπαταρία 18650/18700, με το θετικό πόλο (+) προς την κεφαλή και έπειτα βιδώστε ξανά το tail cap σφιχτά.
- Άναμμα / Σβήσιμο φακού:** Ο κατευθυνόμενος διακόπτης στο tail cap, ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τον TZ20 και παρέχει συνεχόμενη λειτουργία. Για να ανάψετε το φακό, πιέστε τον κατευθυνόμενο διακόπτη μέχρι να ακούσετε «κλικ». Για να σβήσετε το φακό, πιέστε το διακόπτη μέχρι να ακούσετε ξανά «κλικ».
- Επιλογή ρυθμίσεων:** Με αναμμένο τον φακό πατήστε το διακόπτη για να αλλάξετε ρύθμιση. Η διαβάθμιση των ρυθμίσεων είναι: low/mid/high/φλας και SOS και εναλλάσσονται στη σειρά.

### Συμβουλές

- Η XTAR συνιστά τη χρήση υψηλής ποιότητας μπαταριών προστασίας (π.χ. XTAR 18650 3400mah Li-ion Protected Button Top Battery).
- Μην ρίχνετε το φως στην περιοχή των ματιών. Σοβαροί τραυματισμοί και τύφλωση μπορούν να προκληθούν από λανθασμένη χρήση.
- Όταν ο TZ20 δεν βρίσκεται σε χρήση για αρκετό καιρό, συνιστάται να αφαιρούνται οι μπαταρίες.
- Εάν η περιγραφή στο εγχειρίδιο χρήσης έχει διαφορές

με την επίσημη ιστοσελίδα της εταιρείας, υπερισχύει η επίσημη ιστοσελίδα.

## Συντήρηση

- Χρησιμοποιείτε εξειδικευμένες μπαταρίες, συνιστώνται οι XTAR μπαταρίες προστασίας Li-ion.
- Όταν ο φακός δεν χρησιμοποιείται ή όταν οι μπαταρίες έχουν εξαντληθεί, συνιστάται η αφαίρεση των μπαταριών.
- Αντικαταστήστε τα o-rings, όταν φθαρούν. Λιπαίνετε συχνά τα o-rings, για να διατηρηθεί η στεγανότητα.
- Καθαρίζετε τακτικά όλες τις ηλεκτρικές συνδέσεις.

## Επίλυση προβλημάτων

Αν ο φακός ακόμα δε λειτουργεί, παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με τον έμπορο απ' όπου αγοράστηκε ο φακός ή με το service, για την επισκευή εντός εγγύησης.

Πιθανό πρόβλημα	Λύση
Οι μπαταρίες έχουν εξαντληθεί ή έχουν τοποθετηθεί ακατάλληλα.	Εισάγετε πλήρως φορτισμένες μπαταρίες, με το θετικό πόλο προς τη κορυφή του φακού.
Κύκλωμα, επαφή PCB (πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος) ή άλλη επαφή συνδεδεμένη λανθασμένα. Το σπάσιμο κομματιών ή η αποσύνδεση της κεφαλής, του σώματος ή του tail cap του φακού.	Λιπάνετε με γράσο σιλικόνης, σφίξτε την κεφαλή και το tail cap.

Σημείωση:

- Τα παιδιά θα πρέπει να χρησιμοποιούν τον φακό, υπό την εποπτεία ενηλίκου.
- Μην αποσυναρμολογείτε τον φακό ή μη τον λειτουργείτε, εάν έχει προκληθεί βλάβη.
- Ο φακός έχει προστασία από βραχυκύκλωμα. Σημειώστε ότι ο φακός δεν αποτρέπει το εσωτερικό βραχυκύκλωμα των μπαταριών.

## ΕΓΓΥΗΣΗ

- **Δωρεάν αντικατάσταση σε 15 μέρες:** Θα επισκευάσουμε ή θα αντικαταστήσουμε τον φακό μέσα σε 15 μέρες από την ημερομηνία αγοράς, αν υπάρχει εργοστασιακό ελάττωμα. Αν το πρόβλημα χρήζει αντικατάστασης, θα αντικαταστήσουμε τον φακό 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 επιβαρύνουν τους πελάτες.

- Η εγγύηση δεν εφαρμόζεται για ζημιές που προκαλούνται από ανθρώπινο λάθος και μη σωστή χρήση.
- Απαγορεύονται αυστηρά η αποσυναρμολόγηση και τροποποίηση.
- Η εγγύηση περιορίζεται μόνο στον φακό και όχι σε άλλα αγαθά.
- Η εγγύηση ισχύει με την επίδειξη της απόδειξης αγοράς και με την κάρτα όπου αναφέρεται ο σειριακός αριθμός.
- Η εγγύηση δεν ισχύει για περιπτώσεις ζημιών που έχουν προκληθεί από τεχνητή βλάβη ή από εσκεμμένη χρήση δύναμης.

## ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ ΓΝΗΣΙΟΤΗΤΑΣ:

Παρακαλούμε να επισκεφτείτε την επίσημη ιστοσελίδα μας, για να λάβετε περισσότερες πληροφορίες:  
[www.xtarlight.com](http://www.xtarlight.com)

**Έρευνα γνησιότητας:** ένα σύνολο από 18 αριθμητικά ψηφία αποκαλύπτεται, μόλις ξύσετε την ετικέτα πάνω στη συσκευασία του προϊόντος μας. Μετά, εισάγετε το σύνολο των αριθμών στο αντίστοιχο παράθυρο ερωτήματος, στη στήλη υπηρεσιών της επίσημης ιστοσελίδας μας, για να εξακριβώσετε την αυθεντικότητα του προϊόντος. Ο σειριακός αριθμός έχει την ίδια χρησιμότητα. Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε τα υπέροχα προϊόντα μας. Η ικανοποίηση και η εποικοδομητική κριτική σας είναι απαραίτητες για την εξέλιξή μας.