

YN-360 PRO LED VIDEO LIGHT

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΕΙΣΑΓΩΓΕΑΣ
ΣΤΑΜΟΣ Α.Ε
ΛΑΣΚΑΡΑΤΟΥ 11Α, 555 35
ΠΥΛΑΙΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΤΗΛ: 2310 942 000
www.stamos.com.gr
info@stamos.com.gr

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και φυλάξτε το για να μπορείτε να ανατρέξετε σε αυτό στο μέλλον.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ.....	ΣΕΛ.3
ΟΝΟΜΑΤΟΛΟΓΙΑ.....	ΣΕΛ.3
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.....	ΣΕΛ.4
ΦΙΛΤΡΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ.....	ΣΕΛ.7
ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΗΛΕΦ.....	ΣΕΛ.7
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ.....	ΣΕΛ.9
ΠΙΘΑΝΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ.....	ΣΕΛ.9

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το YN360 είναι ένα επαγγελματικό φορητό φωτιστικό τεχνολογίας LED. Αποτελείται από 40 έγχρωμα leds RGB SMD, 160 Leds θερμοκρασίας 3200K και 160 Leds θερμοκρασίας 5500K που διαθέτουν κορυφαίες βαθμολογίες CRI 95+ εξασφαλίζοντάς σας κορυφαία χρωματική πιστότητα. Στη λειτουργία RGB τα 40 led SMD του YN360 μπορούν να αποδώσουν τον φωτισμό του κόκκινου, του πράσινου, του μπλε, καθώς και όλων των δυνατών συνδιασμών. Στη λειτουργία 3200-5500 αυξομειώνοντας την ένταση των θερμών και ψυχρών LED μπορείτε να πετύχετε ενδιάμεσες θερμοκρασίες φωτός.

Το YN360 διαθέτει ψηφιακή οθόνη για να έχετε εύκολο έλεγχο της ισχύος φωτισμού.

Ένα ειδικό σύστημα αυξομείωσης της έντασης δίνει την επιλογή για ρύθμιση ακριβείας (fine tune) ή γρήγορη ρύθμιση (coarse tune).

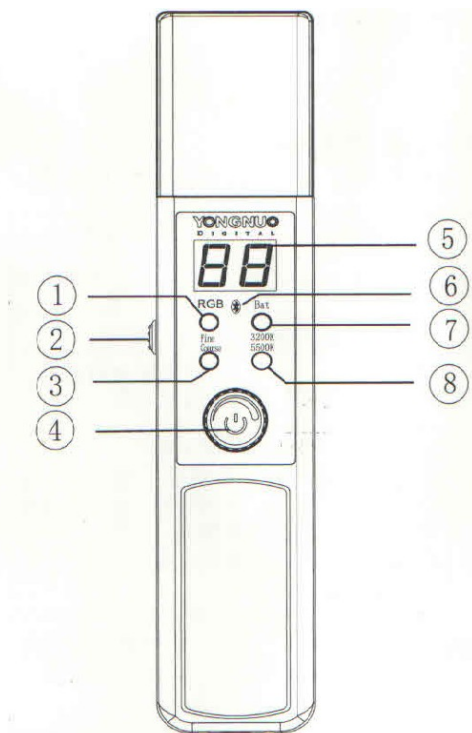
Τα χρώματα και η ένταση απ' όλα τα leds μπορούν να ρυθμιστούν και από απόσταση μέσω ενός smart phone με την χρήση δωρεάν ειδικής εφαρμογής.

Διαθέτει φίλτρο θερμοκρασίας χρώματος (θερμό) που εφαρμόζει εύκολα με μαγνήτες.

Διαθέτει ειδική τεχνολογία για την αποφυγή του σκληρού φωτός και τρεμοπαίγματος κατά την εγγραφή βίντεο.

Μπορεί να λειτουργήσει με ρεύμα για πολύωρη χρήση (το τροφοδοτικό δεν παρέχεται στη συσκευασία) ή με μπαταρίες σειράς Sony L (δεν περιλαμβάνονται)

ΟΝΟΜΑΤΟΛΟΓΙΑ



9. Υποδοχή τροφοδοτικού ρεύματος DC

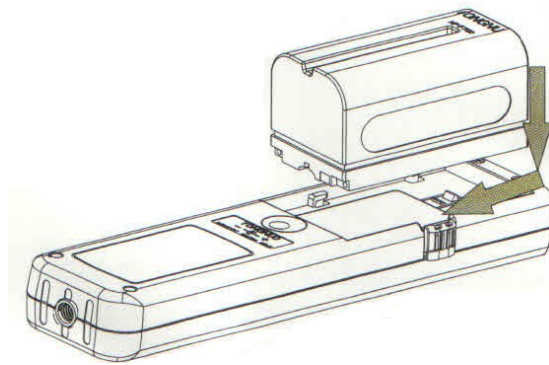
10. Υποδοχή μπαταρίας

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

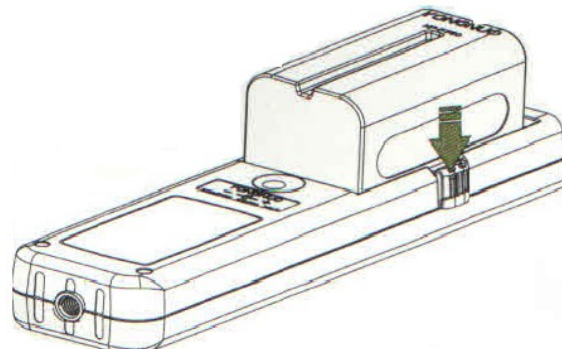
1. Τοποθέτηση μπαταριών

- Τοποθετήστε τη μπαταρία λιθίου στην υποδοχή μπαταρίας όπως δείχνει η φορά του βέλους στην εικόνα.

* Με τη χρήση μπαταρίας NP-F750(5200mAh) στην μεγαλύτερη ένταση, η μπαταρία θα διαρκέσει για περίπου 120 λεπτά. Αφαιρέστε τις μπαταρίες όταν δεν χρησιμοποιείτε το φωτιστικό.

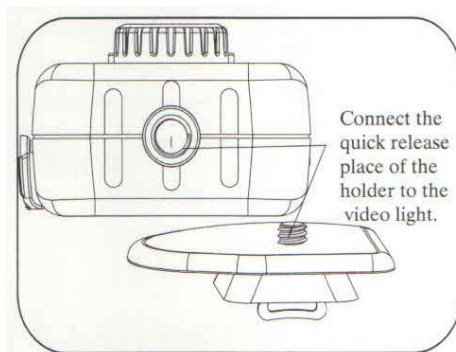


- Για την αφαίρεση της μπαταρίας λιθίου, πατήστε το κουμπί κλειδώματος μπαταρίας και απομακρύνετε τις μπαταρίες.



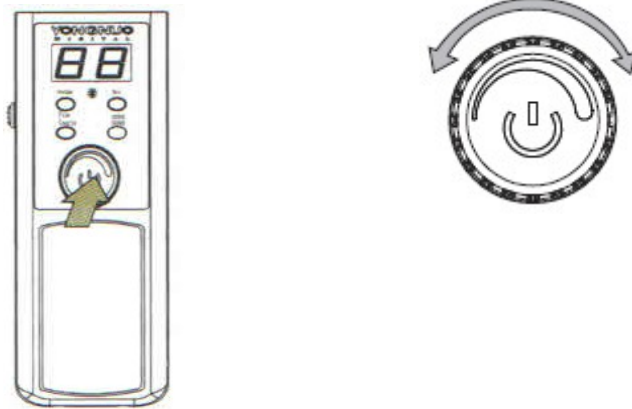
2. Τοποθέτηση του φωτιστικού σε τρίποδο/light stand

Μέσω της ειδικής υποδοχής στερέωσης (για βίδες διαμέτρου 1/4'') που βρίσκετε στο κάτω μέρος του φωτιστικού μπορείτε να εγκαταστήσετε το φωτιστικό απευθείας πάνω σε light stand ή σε τρίποδο.



3. Εκκίνηση και προσαρμογή της έντασης φωτισμού

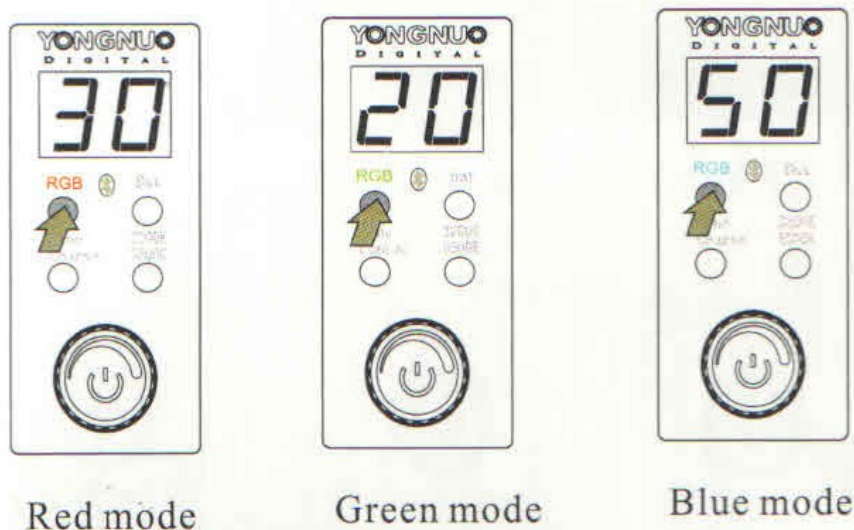
Πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης για να ανάψει το φωτιστικό και περιστρέφοντας το κουμπί αυτό προς τα δεξιά αυξάνεται η ένταση φωτισμού, ενώ περιστρέφοντας προς τα αριστερά μειώνεται η ένταση.



4. Λειτουργία RGB - Κουμπί επιλογής RGB led

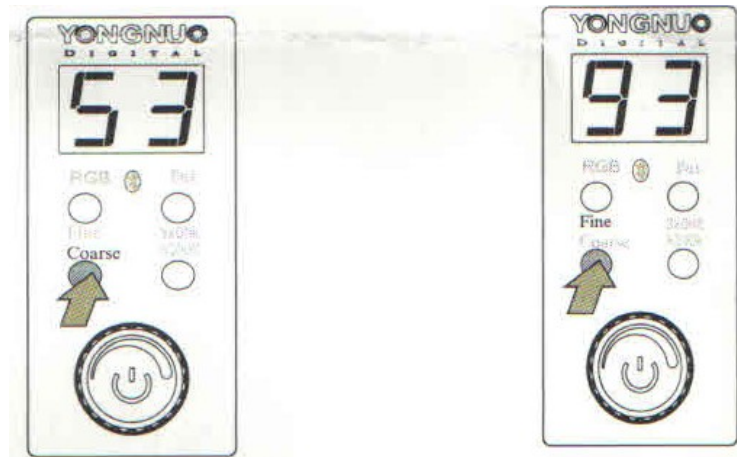
Πατήστε το κουμπί [RGB] και όταν το λαμπάκι ανάψει κόκκινο τότε μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του κόκκινου φωτός. Πατώντας πάλι το κουμπί όταν το φωτάκι ανάψει πράσινο ή μπλε μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του πράσινου ή μπλε φωτός αντίστοιχα. Μπορείτε να πετύχετε διαφορετικά χρώματα αλλάζοντας τις αναλογίες έντασης των τριών χρωμάτων.

Παρατήρηση: Τα έγχρωμα RGB leds δεν μπορούν να λειτουργήσουν ταυτόχρονα με τα leds θερμοκρασίας χρώματος 3200K, 5500K.



5. Κουμπί Fine/Coarse

Πατώντας το κουμπί [Fine/Coarse] , όταν ανάψει η φωτεινή ένδειξη Fine το φωτιστικό μπαίνει στη ρύθμιση ακριβείας της έντασης (fine tune) - περιστρέφοντας το κουμπί ενεργοποίησης η ένταση φωτισμού αυξομειώνεται κατά 1%. Πατώντας πάλι το κουμπί [Fine/Coarse] όταν ανάψει η φωτεινή ένδειξη Coarse το φωτιστικό μπαίνει στη γρήγορη ρύθμιση έντασης (coarse tune) – αυξομείωση κατά 10%.

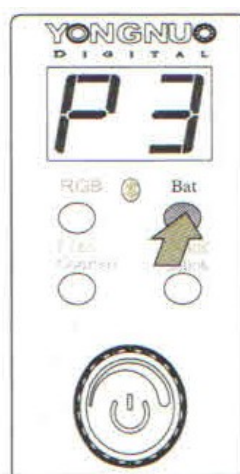


6. Έλεγχος μπαταρίας

Όταν πατήσετε το κουμπί ελέγχου μπαταρίας [Bat], ανάβει η φωτεινή ένδειξη Bat και στην οθόνη εμφανίζεται το ποσοστό της υπολειπόμενης ενέργειας της μπαταρίας .

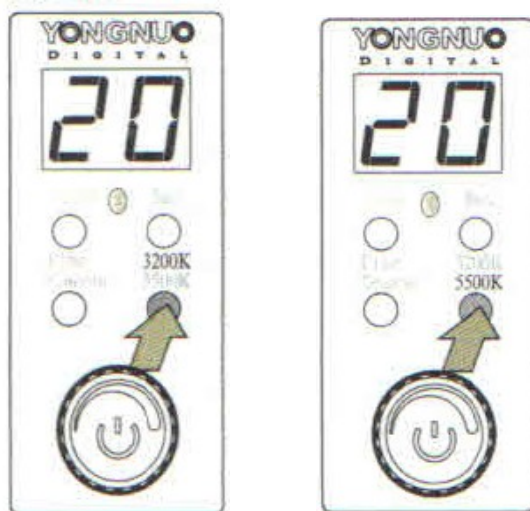
Οι ενδείξεις P0-P9 δείχνουν ότι το επίπεδο ενέργειας της μπαταρίας είναι στο 0%-90%. Για παράδειγμα, στην παρακάτω εικόνα το επίπεδο της μπαταρίας είναι στο 30% (P3).

(Παρατήρηση: Το ποσοστό της υπολειπόμενης ενέργειας μπαταρίας που θα εμφανιστεί αν η ρύθμιση της έντασης φωτισμού είναι χαμηλή θα είναι διαφορετικό από που θα εμφανιστεί αν η ένταση είναι υψηλή. Στην οθόνη εμφανίζεται η ενέργεια της μπαταρίας που απομένει σύμφωνα με την τρέχουσα ρύθμιση του φωτιστικού.)



7.Λειτουργία 3200K/5500K leds - Κουμπί επιλογής θερμοκρασίας χρώματος [3200K/5500K]

Πατήστε το κουμπί [3200K/5500K] για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία χρώματος μεταξύ 3200K και 5500K αλλάζοντας τις αναλογίες της έντασης στα θερμά και στα ψυχρά. Με το πάτημα του κουμπιού ανάβει η φωτεινή ένδειξη 3200K και μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση των θερμών led περιστρέφοντας το κουμπί ρύθμισης έντασης. Αν πατήσετε ξανά το κουμπί [3200K/5500K] θα ανάψει η φωτεινή ένδειξη 5500K και μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση των ψυχρών led περιστρέφοντας το κουμπί ρύθμισης έντασης.



8. Εξωτερική πηγή τροφοδοσίας

Προτείνεται η χρήση τροφοδοτικού ρεύματος (DC 8V, 5A) για πολύωρη χρήση του φωτιστικού YN360 μέσω της υποδοχής τροφοδοτικού ρεύματος DC που βρίσκετε στο πίσω μέρος του φωτιστικού. Όταν χρησιμοποιείτε εξωτερική πηγή τροφοδοσίας, η τροφοδοσία από τις μπαταρίες σταματάει αυτόματα και επίσης οι μπαταρίες δεν φορτίζονται από το τροφοδοτικό. Δεν υποστηρίζετε η εγγύηση του προϊόντος σε περίπτωση βλάβης από χρήση μη συμβατού εξωτερικού τροφοδοτικού.

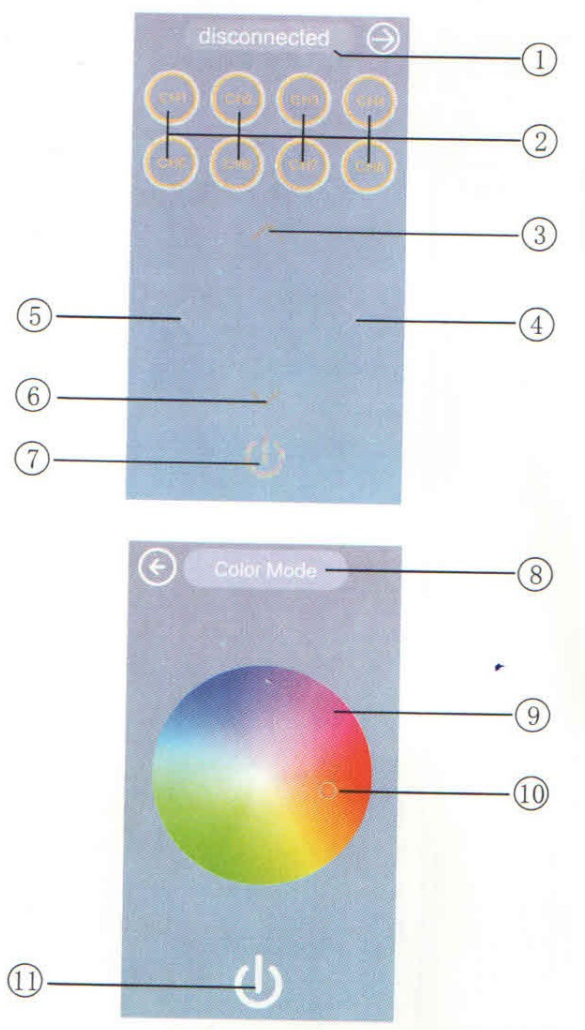
ΦΙΛΤΡΟ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ

Το YN360 συνοδεύετε από ένα φίλτρο θερμοκρασίας χρώματος (θερμό) για το επιθυμητό αποτέλεσμα ανάλογα με τις συνθήκες. Αφαιρέστε το φίλτρο από το πίσω μέρος του φωτιστικού και τοποθετήστε το στο μπροστινό μέρος όπου εφαρμόζει μέσω των μαγνητικών επαφών.

ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

Μπορείτε να έχετε απομακρυσμένο έλεγχο του YN360 μέσω του Smartphone σας (Android4.3 και bluetooth 4.0 version/IOS7.0 και iPhone4S και άνω) μέσω δωρεάν ειδικής εφαρμογής που μπορείτε να κατεβάσετε δωρεάν από την επίσημη ιστοσελίδα της YONGNUO.

ΟΘΟΝΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



1. Επιλογή σύνδεσης ή αποσύνδεσης bluetooth
2. Επιλογή καναλιού – η εφαρμογή λειτουργεί σε οποιοδήποτε κανάλι για το YN360
3. Κάντε κλικ ή σύρετε προς τα πάνω για να αυξήσετε τη φωτεινότητα των led θερμοκρασίας 3200K
4. Κάντε κλικ ή σύρετε προς τα δεξιά για να αυξήσετε τη φωτεινότητα των led θερμοκρασίας 5500K
5. Κάντε κλικ ή σύρετε προς τα αριστερά για να μειώσετε τη φωτεινότητα των led θερμοκρασίας 5500K
6. Κάντε κλικ ή σύρετε προς τα κάτω για να μειώσετε τη φωτεινότητα των led θερμοκρασίας 3200K
7. Πατήστε το κουμπί για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του φωτιστικού
8. Στην πρώτη οθόνη πατήστε το βελάκι πάνω δεξιά και θα μεταφερθείτε στη δεύτερη οθόνη επιλογής χρώματος
9. Παλέτα χρωμάτων RGB
10. Κάντε κλικ σε ένα σημείο της παλέτας για να επιλέξετε συγκεκριμένο χρώμα και ανάλογα θα φωτίσει το φωτιστικό
11. Πατήστε το κουμπί για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του φωτιστικού

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- CRI. 95+
- Πηγή φωτός: 160 Leds 3200K, 160 Leds 5500K και 40 έγχρωμα leds RGB SMD
- Μέγεθος: 583 x 48 x 24 mm
- Βάρος: 489G
- Συμβατές Μπαταρίες: Sony σειράς L (NP-F)
- Ισχύς: 19,2W
- Φωτεινότητα: 2560LM
- Γωνία φωτισμού: 55° και 110°
- Μέγιστη απόσταση τηλεχειρισμού: 15+ m
- Τροφοδοσία. DC8V ή 1 μπαταρία λιθίου σειράς Sony L

ΠΙΘΑΝΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΙΤΙΑ	ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ
Το YN360 δεν ενεργοποιείτε	Χαμηλή μπαταρία	Αντικαταστήστε τις μπαταρίες ή συνδέστε τροφοδοτικό ρεύματος
	Κατεστραμμένη πλακέτα	Απευθυνθείτε στον προμηθευτή σας
Ανεπαρκής ή χαμηλή ένταση φωτισμού στην υψηλότερη ρύθμιση έντασης	Χαμηλή μπαταρία	Αντικαταστήστε ή φορτίστε τις μπαταρίες
Ανακριβείς ενδείξεις ενέργειας μπαταρίας (π.χ. χαμηλή στάθμη μπαταρίας σε υψηλή ένταση και πλήρης μπαταρία σε χαμηλή ένταση)	Στην οθόνη εμφανίζετε η ενέργεια της μπαταρίας που απομένει σύμφωνα με την τρέχουσα ρύθμιση έντασης του φωτιστικού - η υψηλή φωτεινότητα απαιτεί περισσότερη ενέργεια και άρα ο διαθέσιμος χρόνος της μπαταρίας μειώνετε.	Κανονικό φαινόμενο που δεν χρειάζεται αντιμετώπιση
Δεν μπορεί να γίνει απομακρυσμένος έλεγχος του φωτιστικού μέσω κινητού τηλεφώνου	Το φωτιστικό βρίσκετε σε μακρινή απόσταση – εκτός εμβέλειας	Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση για απομακρυσμένο έλεγχο είναι μικρότερη των 15m.

ΕΙΣΑΓΩΓΕΑΣ

ΣΤΑΜΟΣ Α.Ε

ΛΑΣΚΑΡΑΤΟΥ 11Α, 555 35

ΠΥΛΑΙΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΤΗΛ: 2310 942 000

www.stamos.com.gr

info@stamos.com.gr