

NITEMAX DIGITAL NIGHT VISION VIEWER

Συγχαρητήρια για την αγορά του NiteMax Digital Night Vision Viewer. Το NiteMax είναι το πρώτο φορητό ψηφιακό σύστημα νυχτερινής όρασης στον κόσμο. Το NiteMax λειτουργεί ακόμα σαν μια ελαφριά συσκευή για χρήση με συστήματα εγγραφής όπως το βίντεο και είναι συμβατό με πολλά συστήματα παροχής ρεύματος. Το NiteMax μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν σύστημα όρασης για 24 ώρες χωρίς διακοπή. Το NiteMax αποτελεί το μέλλον στα συστήματα 24ωρης όρασης.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΑΚΕΤΟΥ

Κάθε ένα από τα παρακάτω αντικείμενα πρέπει να περιλαμβάνεται στο πακέτο NiteMax:

- Η κεντρική μονάδα NiteMax.
- Ειδικό φακό.
- Επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου, 7,2 VDC.
- Φορτιστής για την μπαταρία.

ΕΤΟΙΜΑΣΤΕΙΤΕ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

ΜΠΑΤΑΡΙΑ

Πρέπει να φορτίσετε πλήρως την μπαταρία σας πριν τη χρήση. Αν δεν το κάνετε αυτό θα έχετε περιορισμένο χρόνο λειτουργίας.

Τοποθετήστε σωστά την μπαταρία και βεβαιωθείτε ότι έχει «κουμπώσει» στη θέση της. Μην πιέζετε την μπαταρία.

Το NiteMax παίρνει μόνο τη συγκεκριμένη μπαταρία. Μην προσπαθήσετε να τοποθετήσετε κάποια μπαταρία άλλου τύπου. Η χρήση οποιασδήποτε άλλης μπαταρίας μπορεί να βλάψει το σύστημα.

Σημείωση: η μπαταρία χρειάζεται 4 ώρες για να φορτίσει πλήρως.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΦΑΚΟΙ

Πριν τη χρήση, είναι απαραίτητο να τοποθετήσετε τους ειδικούς φακούς στην κεντρική μονάδα NiteMax. Οι φακοί πρέπει να βιδωθούν σε φορά αντίθετη από αυτή των δεικτών του ρολογιού. Μην τους σφίξετε πάρα πολύ. Μόλις τοποθετήσετε και τους φακούς το NiteMax είναι σε θέση να παράγει εικόνα. Χωρίς τους φακούς το σύστημα δεν θα είναι σε θέση να παράγει εικόνα.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΦΑΚΟΥΣ

Το NiteMax λειτουργεί με τους συγκεκριμένους φακούς. Φακοί παρόμοιου τύπου μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο με τη συμβολή μετασχηματιστή.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

1. Master power switch = κύριος διακόπτης
2. Screen controls = έλεγχος οθόνης
3. Illumination controls = έλεγχος εικόνας
4. RCA Video outpout = υποδοχή για βίντεο
5. 9VDC Power port = υποδοχή ρεύματος
6. High power illumination = εικόνα υψηλής τάσης
7. Rechargeable battery = επαναφορτιζόμενη μπαταρία
8. Interchangeable lens = μεταβαλλόμενοι φακοί

ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- 1) Κύριος διακόπτης. Ο κύριος διακόπτης χρησιμοποιείται για να ανοίγει και να κλείνει το σύστημα.
- 2) Έλεγχος οθόνης. Τα κουμπιά αυτά χρησιμοποιούνται για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα της οθόνης. Μπορείτε να προσαρμόσετε την οθόνη ώστε να προσφέρει μια καλύτερη εικόνα.
Κουμπιά. *Up brightness* = το κουμπί αυτό αυξάνει τη φωτεινότητα της οθόνης. *Down brightness* = το κουμπί αυτό μειώνει τη φωτεινότητα της οθόνης. *Gain* = το κουμπί αυτό αυξάνει στιγμιαία τη φωτεινότητα της οθόνης στο αντικείμενο που βλέπετε.
- 3) Έλεγχος εικόνας. Τα κουμπιά αυτά χρησιμοποιούνται για να προσαρμοστεί η φωτεινότητα των υπέρυθρων ακτίνων. Οι ακτίνες αυτές πρέπει να είναι φωτεινές όταν βλέπετε μακρινά αντικείμενα και χαμηλές όταν βλέπετε αντικείμενα που είναι κοντινά.
Κουμπιά. *Up brightness* = το κουμπί αυτό αυξάνει τη φωτεινότητα των ακτίνων. *Down brightness* = το κουμπί αυτό μειώνει τη φωτεινότητα των ακτίνων. *Gain* = το κουμπί αυτό αυξάνει στιγμιαία τη φωτεινότητα του αντικειμένου που βλέπετε.
- 4) Υποδοχή για βίντεο. Η υποδοχή αυτή επιτρέπει στο NiteMax να εκπέμπει ψηφιακή εικόνα σε οποιαδήποτε συσκευή βίντεο. Το NiteMax δεν περιλαμβάνει καλώδιο για το βίντεο. Όμως, οποιοδήποτε συμβατικό καλώδιο είναι κατάλληλο.
- 5) Υποδοχή ρεύματος. Η υποδοχή αυτή επιτρέπει στο NiteMax να παίρνει ρεύμα από οποιαδήποτε πηγή ρεύματος των 9 βολτ, όπως από το αυτοκίνητο ή οποιονδήποτε μετασχηματιστή των 9 βολτ.
- 6) Εικόνα υψηλής τάσης. Η υπέρυθρη εικόνα του NiteMax είναι πολύ δυνατή και επιτρέπει στο NiteMax να βλέπει σε μεγάλες αποστάσεις και σε αρκετό σκοτάδι. Η εικόνα πρέπει να προσαρμόζεται ανάλογα με την απόσταση του αντικειμένου που βλέπετε.

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟΙ ΦΑΚΟΙ ΚΑΙ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

Προσθέτοντας φακούς:

Στο NiteMax χρησιμοποιούνται φακοί των 12mm τύπου CS. Μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν επιπρόσθετοι φακοί του ίδιου τύπου.

Μπαταρίες:

Μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν με το NiteMax επιπλέον μπαταρίες, συνολικά 7,2 βολτ, για αυξημένο χρόνο λειτουργίας.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ NiteMax

Το NiteMax είναι μια φορητή συσκευή νυχτερινής όρασης. Η ψηφιακή τεχνολογία που επιτρέπει στο προϊόν να λειτουργεί σε καταστάσεις χαμηλού φωτισμού, χρησιμοποιείται σε υψηλού επιπέδου συστήματα παρακολούθησης. Αντίθετα με την τεχνολογία έντονης εικόνας, το ψηφιακό σύστημα του NiteMax μπορεί να χρησιμοποιηθεί κάτω από οποιεσδήποτε συνθήκες φωτός, χωρίς να προκληθεί βλάβη στο σύστημα. Ακόμα και η χρήση σε πολύ φως ή στο φως του ηλίου, δεν βλάπτει το σύστημα, συγκεκριμένα το σύστημα λειτουργεί κανονικά μέρα ή νύχτα. Το NiteMax κάνει χρήση ειδικά κατασκευασμένων υπέρυθρων ακτινών που είναι έτσι συντονισμένες, ώστε να επιτρέπουν τα καλύτερα οπτικά αποτελέσματα σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού. Το NiteMax επιτρέπει στο χρήστη του να προσαρμόσει εύκολα τη μονάδα σε συσκευές όπως το βίντεο. Επίσης, η συσκευή αυτή μπορεί να λειτουργήσει και με συμβατικό ρεύμα των 9 βολτ. Η εικόνα προβάλλεται σε μια οθόνη των 2". Αυτή η υψηλής ευκρίνειας οθόνη, επιτρέπει καθαρή όραση χωρίς κούραση των ματιών.

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ NiteMax

- Σαν συσκευή νυχτερινής όρασης.
- Σαν σύστημα οικιακής κάμερας παρακολούθησης.
- Σας κάμερα δικτύου ημέρας και νύχτας στο Internet.
- Σαν σύνδεση στο βίντεο.