

SPM Κάμερα Αυτοκινήτου DVR HD με Οθόνη LCD 2.5" Ανίχνευση Κίνησης και Εγγραφή Βρόχου QH80003

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ : QH80003



1. ΕΙΚΟΝΑ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Βασικά μέρη και πλήκτρα

- 1. Υποδοχή USB
- 2. Υποδοχή HDMI
- 3. Υποδοχή συνεχούς ρεύματος 5V
- 4. Υποδοχή κάρτας SD/MMC
- 5. Ηχείο
- 6. Οπή στήριξης
- 7. Μικρόφωνο
- 8. Θήκη μπαταρίας
- 9. Φακός
- 10. Υπέρυθρη λυχνία LED (IR LED)
- 11. Διακόπτης ON/OFF
- 12. Ένδειξη φόρτισης (κόκκινη)
- 13. Οθόνη LCD 2,5 ιντσών
- 14. Πλήκτρο MENU
- 15. Πλήκτρο DOWN (Κάτω)
- 16. Πλήκτρο MODE (Λειτουργία)

2. ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ

Στη συσκευασία περιλαμβάνονται

- Εγχειρίδιο χρήσης
- Φορτιστής αυτοκινήτου
- Βάση/στήριγμα
- Καλώδιο USB

Φορτιστής αυτοκινήτου

- Περιλαμβάνει προσαρμογέα 12V/24V σε 5V.

3. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

A) Χρήση της ενσωματωμένης επαναφορτιζόμενης μπαταρίας λιθίου

- Το DVR μπορεί να ενεργοποιηθεί αφού τοποθετηθεί στο όχημα.
- Πατήστε το πλήκτρο Power για περίπου 1 δευτερόλεπτο για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση.
- Φόρτιση: Συνδέστε το καλώδιο USB στον φορτιστή αυτοκινήτου. Η ένδειξη φόρτισης εμφανίζεται κατά τη διάρκεια της φόρτισης και σβήνει όταν η μπαταρία φορτιστεί πλήρως.

B) Χρήση του φορτιστή αυτοκινήτου

- Το DVR ξεκινά αυτόματα την εγγραφή όταν το αυτοκίνητο τεθεί σε λειτουργία. Όταν το αυτοκίνητο σταματήσει και απενεργοποιηθεί, το DVR αποθηκεύει αυτόματα το τελευταίο αρχείο

εγγραφής.

4. ΕΓΓΡΑΦΗ

- Όταν ενεργοποιηθεί, το DVR εισέρχεται αυτόματα στην προεπιλεγμένη λειτουργία εγγραφής.
- Η ένδειξη λειτουργίας αναβοσβήνει, υποδεικνύοντας ότι η συσκευή πραγματοποιεί εγγραφή.
- Το αρχείο εγγραφής αποθηκεύεται στην κάρτα SD/MMC.
- Για να σταματήσετε την εγγραφή, πατήστε το πλήκτρο REC/OK. Όταν η συσκευή σταματήσει την εγγραφή, η ένδειξη λειτουργίας παύει να αναβοσβήνει.

5. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

- Ενεργοποιήστε το DVR και πατήστε το πλήκτρο MODE για να εισέλθετε στη λειτουργία φωτογραφικής μηχανής.
- Για τη λήψη φωτογραφίας, πατήστε το πλήκτρο SNAP.

6. ΠΡΟΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΑΡΧΕΙΩΝ

- Ενεργοποιήστε το DVR και πατήστε δύο φορές το πλήκτρο MODE για να εισέλθετε στη λειτουργία προεπισκόπησης.
- Πατήστε το πλήκτρο UP/DOWN για να επιλέξετε το αρχείο που θέλετε να προβάλετε.
- Για αναπαραγωγή αρχείου βίντεο, πατήστε το πλήκτρο REC/OK.
- Για διαγραφή αρχείων, πατήστε το πλήκτρο MENU ώστε να εισέλθετε στη λειτουργία διαγραφής.
- Επιλέξτε Delete Single (Διαγραφή ενός αρχείου) ή Delete All (Διαγραφή όλων των αρχείων). Στη συνέχεια επιλέξτε UP/DOWN και επιβεβαιώστε με το πλήκτρο REC.
- Κατά την προεπισκόπηση μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την αναπαραγωγή και την ένταση του ήχου, από 1 έως 8.

7. ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

- Ενεργοποιήστε το DVR και πατήστε το πλήκτρο MENU στη λειτουργία Video ή Camera για να εισέλθετε στο μενού ρυθμίσεων.

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα UP/DOWN για να επιλέξετε τη ρύθμιση που επιθυμείτε.

- Πατήστε ξανά το πλήκτρο MENU για έξοδο από το μενού μετά την ολοκλήρωση των ρυθμίσεων.

A. Λειτουργία Video

- 1. Μέγεθος: 1280 × 960, 720 × 480 ή 640 × 480 pixels.
- 2. Χρονική σήμανση (Time Stamp): εμφάνιση ημερομηνίας και ώρας.
- 3. Ανίχνευση κίνησης (Motion Detect): ενεργοποίηση/απενεργοποίηση.

Όταν είναι ενεργοποιημένη,

η συσκευή ξεκινά αυτόματα την εγγραφή όταν ανιχνεύσει κίνηση μπροστά από τον φακό και

σταματά όταν δεν ανιχνεύεται πλέον κίνηση.

- 4. Εγγραφή ήχου: ενεργοποίηση/απενεργοποίηση.
- 5. Χρόνος εγγραφής: 2, 5 ή 15 λεπτά για κάθε αρχείο.

8. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

Μέγεθος

- 1,3 MP / VGA

9. ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

- Από τη λειτουργία Video ή Camera, πατήστε το πλήκτρο MENU δύο φορές για να εισέλθετε στο μενού ρυθμίσεων.

Ρυθμίσεις

- 1. Μορφοποίηση (Format): επιλογή μορφοποίησης της κάρτας SD. Η μορφοποίηση διαγράφει τα αποθηκευμένα δεδομένα.
- 2. Γλώσσα (Language): Αγγλικά, Κινέζικα, Ιαπωνικά ή Ρωσικά.
- 3. Επαναφορά συστήματος (System Reset): Cancel για ακύρωση ή Execute για επαναφορά.
- 4. Συχνότητα φωτισμού: 50 Hz ή 60 Hz.
- 5. Εισαγωγή ημερομηνίας (Date Input): ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας εγγραφής με τα πλήκτρα REC και UP/DOWN.

- 6. IR LED: ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της υπέρυθρης λυχνίας.

10. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ USB

- Συνδέστε το DVR στον υπολογιστή μέσω του καλωδίου USB. Ο υπολογιστής θα αναγνωρίσει το DVR ως αφαιρούμενο δίσκο (Removable Disk). Τα αρχεία αποθηκεύονται στον φάκελο

DCIM/100DSCIM.

- Τοποθετήστε την κάρτα SD/MMC στη συσκευή πριν ξεκινήσετε την

εγγραφή.

- Το DVR διαθέτει λειτουργία κυκλικής εγγραφής. Μπορείτε να επιλέξετε 2, 5 ή 15 λεπτά. Όταν η κάρτα μνήμης γεμίσει, η συσκευή διαγράφει/αντικαθιστά τα παλαιότερα αρχεία και συνεχίζει την εγγραφή.

- Κατά την εγγραφή, η συσκευή αποθηκεύει το περιεχόμενο σε τμήματα. Τα τελευταία περίπου 3 δευτερόλεπτα ενδέχεται να μην καταγραφούν.

- Για τη λειτουργία του DVR στο αυτοκίνητο απαιτείται ο παρεχόμενος φορτιστής αυτοκινήτου DC 12V/24V προς 5V.

11. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- 1. Ανάλυση εγγραφής: 1280 × 960 / 720 × 480 / 640 × 480 pixels.
- 2. Μορφή βίντεο: AVI.
- 3. Διάρκεια κάθε αρχείου εγγραφής: 2 / 5 / 15 λεπτά.
- 4. Τροφοδοσία: ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία ή φορτιστής αυτοκινήτου 12V/24V.
- 5. Υποστήριξη κάρτας μνήμης: SD/MMC, από 1 GB έως 32 GB.
- 6. Μικρόφωνο: υποστηρίζεται εγγραφή ήχου.
- 7. Οθόνη LCD: 2,5 ίντσες, γωνία θέασης 270°.

12. ΧΡΗΣΙΜΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ – ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ Η ΣΥΣΚΕΥΗ «ΚΟΛΛΗΣΕΙ»

- Το DVR λειτουργεί σε κάποιο βαθμό παρόμοια με έναν υπολογιστή. Εάν η συσκευή «κολλήσει» κατά τη διάρκεια της χρήσης, υπάρχει πιθανότητα να χρειάζεται επανεκκίνηση.

- Στο κάτω μέρος της συσκευής υπάρχει μια μικρή οπή Reset.

Χρησιμοποιήστε προσεκτικά ένα

λεπτό αντικείμενο διαμέτρου περίπου 1 mm για να πατήσετε το πλήκτρο επαναφοράς μέσα από την οπή.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ

- Δεν παρέχεται περαιτέρω ενημέρωση σε περίπτωση οποιασδήποτε τροποποίησης των τεχνικών προδιαγραφών του προϊόντος.