



Deep Vision™ kontrollkaamera

Mudel nr 397

Kasutusjuhend





ET

Täname, et ostsite meie Kapro 397 Deep Vision™ kontrollkaamera.

Nüüd on teil üks kõige arenenumaid saadaolevaid kontrollitööriistu. See on ergonomiliselt kujundatud, kaasaskantav ja multifunktsionaalne digitaalne kontrollkaamera. See sobib piiratud juurdepääsuga varjatud alade ja ruumide vaatlemiseks ja kontrollimiseks.

Selle rakendusvaldkondade hulgas on:

- Mootorite kontroll ja mehaaniline hooldus.
- Torustike kontroll.
- Ehituskonstruktsioonide kontroll.
- Teaduslikud katsed

Seda tööriista võib kasutada sõiduki-, lennundus-, merendus-, tsiviil- ja keemiatehnika sektoris kontrollimiseks ja remondiks ning erinevateks ohutus- ja turvarakendusteks jne.

NB!

Hoidke see kasutusjuhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

SISU

• Funktsioonid	4
• Ohutusjuhised	5
• Hooldus	6
• Ülevaade	7-9
• Aku laadimine	10
• Kasutusjuhend	11-14
• Spetsifikatsioonid	15-16
• Garantii	17



Omadused

- 3,5-tolline QVGA tõeline värv LCD
- 0,3 miljoni piksliga kaamera
- 4 Gb sisseehitatud mälu
- Suumimine kuni 4 korda.
- 360° LCD-pildi pööramine
- 8,5 mm läbimõõduga kõrge tundlikkusega veekindel kaamera
- Muutuv kaamera valgustus
- Selge pilt, mis sobib erinevatesse töökeskkondadesse.
- 1W kõrge heledusega LED-lisavalgustus

Ohutusjuhend

1. Palun tagage töökeskkonna ohutus.
2. Toode ei sobi raviks ja inimese keha kontrollimiseks.
3. Ärge laske lastel seda toodet kasutada.
4. Ärge pillake ega raputage seadet ja vältige kaabli tugevat painutamist .
5. Kaabel ja kaamera on veekindlad, kuid seadme keha ei ole - vältige seadme kokkupuudet veega.



Hooldus

- Hoidke tööriist puhtana.
- Hoidke tööriista kuivas kohas.
- Puhastage lapiga. Vajadusel võite kasutada väikest kogust vett ja seepi. Ärge kasutage seadme puhastamiseks lahusteid ega agressiivseid pesuvahendeid .
- Ärge võtke seadet ise lahti - see tühistab garantii. Garantii ei kehti toodetele, mida kasutatakse valesti, muudetakse või parandatakse ilma Kapro nõusolekuta .
- Tootega seotud probleemide korral tagastage toode ostukohta koos ostutõendiga.

Ülevaade

Laadimisoleku märgutuli

USB-pesa

LCD

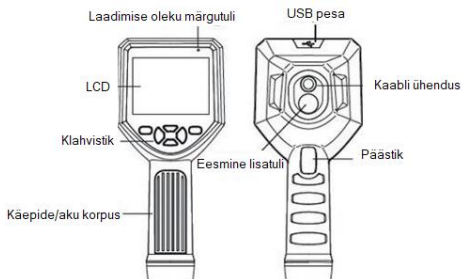
Kaabli ühendus

Klahvistik

Eesmine lisatuli

Päästik

Käepide / aku korpus

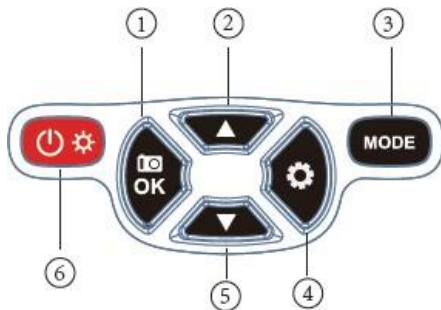


1. Praegune töörežiim: Pilt/videosalvestus/taasesitus
2. Aku indikaator: kolm rida / kaks rida / üks rida / tühi
3. Mälukaardi indikaator: sisestatud/kaart puudub
4. Kuupäev/ kellaeg
5. Operatsiooni funktsioonid



Klahvistik

1. Salvestamine/sisestamine
2. Suum/üles
3. Režiim
4. Menüü
5. Pööramine/alla
6. Toide / valgustus





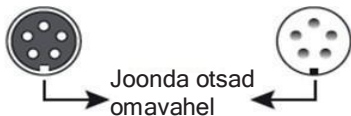
Aku laadimine

Laadige akut, kui aku indikaator näitab madalat laetust.

1. Enne laadimist lülitage seade välja.
2. Ekraani paremas ülanurgas olev märgutuli põleb laadimise ajal .
3. Punane tuli näitab, et see ei ole täielikult laetud. Roheline tuli näitab, et see on täielikult laetud.


Kasutusjuhend

Joondage kaabli ots pesega, näidatud alloleval joonisel




Ühendage omavahel ja pingutage keere.

1. Sisse-/väljalülitamine:

Vajutage ja hoidke  2 sekundit all nuppu, et seadet sisse või välja lülitada.

2. Kaamera valgustuse kasutamine:



Kui seade on sisse lülitatud, saate valgustust reguleerida, vajutades lühidalt nuppu  key. Korduval vajutamisel suureneb valgustus. Pärast maksimaalse valgustuse saavutamist lülitab järgmine vajutus valgustuse välja..

3. Režiimi vahetamine:

Vajutage klahvi "MODE" pildi  / video  / taasesituse  vahetuseks. (Pärast seadme sisselülitamist on vaikerežiim pilt).



5. Suumi ja pööra:



Pildi ja video režiimi all vajutage klahvi  pildi suurendamiseks. Suurendus on järjekorras 2X, 3X, 4X korda. LCD-pildi pööramiseks vajutage klahvi .

6. Lisavalgusti kasutamine (kaabli pistikupesa all):

Valguse sisselülitamiseks vajutage päästikuklahvi.

Väljalülitamiseks vajutage seda uuesti.

7. Pildi tegemine:

Vajuta nuppu  pildi tegemiseks või video salvestamiseks. video salvestamise korral peatab täiendav  vajutus salvestuse ja salvestab klipi.

8. Salvestatud piltide ja videote ülevaatamine::

Taasesitusrežiimis valige üks salvestatud üksustest, vajutades ÜLES ja ALLA klahve.

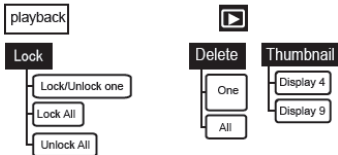
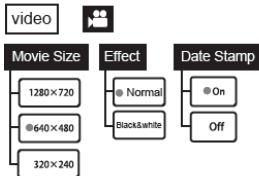
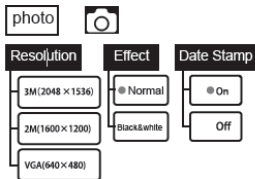
Kui valitakse videoklipp, kuvatakse ekraani allosas toiminguviipa.

9. Salvestatud andmete edastamine:

Ühendage seade USB-kaabli abil arvutiga.

Lülitage seade sisse. LCD-ekraanil kuvatakse ikoon "MSDC" ja arvutiekraanile ilmub failide kaustaga aken.

Click  button to enter menu:



TV out and Sound are disabled on this device

General Settings



Click  and then MODE button to enter general settings

Date & Time

YY/MM/DD

Hour/minute

Languages

En English
简体中文
Fr Francais
Es Espanol
De Deutsch
RU Pyccknn
JP 日本語

TV Out

NTSC

PAL

Sound

Shutter

Start-up

Power
frequency

50Hz

60Hz

Power Save

3min

5min

10min

OFF

Format card

Yes

No

Reset All

Yes

No

Spetsifikatsioon

Ekraan

Ekraani tüüp: 3.5" tõeline värviline LCD-ekraan

Eraldusvõime: 320x240 pikslit (QVGA)

Suurendamine: X2, X3, X4

Pildi pööramine: 360° pööramine

Menüü keel: hiina, inglise, prantsuse, hispaania, saksa, vene ja jaapani.

Kaamera

Veekindlus: IP67

Läbimõõt: 8.5mm

Eraldusvõime: Native - 0.3

MP Vaatenurk: 60°

Fookus: 80mm-lõpmatu

Kaamera valgustus: 6 LED (reguleeritav heledus).

Kaabli pikkus: 100cm (muu pikkusega kaablid müüakse eraldi).



Muu

Lisavalgusti: 1 W kõrge ere LED-valgus

Mälu: sisseehitatud 4 GB mälukaart

Töötemperatuur: 0 ° C -45 ° C (32 ° F-113 ° F)

Suhteline õhuniiskus: 20% RH - 80% RH

Toide: Sisseehitatud 3.7V liitiumaku Kaal:

480g

Tarvikud:

Kõvaümbrisea

kaamerakaabel

USB-kaabel

Kasutusjuhend

Garantii

Sellel tootel kehtib kaheaastane piiratud garantii materjali- ja tootmisdefektide vastu. Garantii ei kata tooteid, mida kasutatakse valesti, muudetakse või parandatakse ilma Kapro Tooli nõusolekuta. Lasernivoo probleemi korral tagastage toode koos ostutõendiga ostukohta.

Mudel nr 397

CE-VASTAVUSSERTIFIKAAT

See toode vastab elektromagnetilise ühilduvuse (EMC) standarditele, mis on kehtestatud Euroopa direktiiviga 2014/30/EL ja madalpinge direktiiviga (LVD) 2014/35/EL.

EÜ VASTAVUSDEKLARATSIOON

Kinnitame oma vastutusel, et toode 397 vastab ühenduse direktiivide ja määruste nõuetele:

2014/30/EL

2011/65/EL EN60825-1: 2014

EN61326-1: 2013

