SLO - NAVODILA ZA UPORABO IN MONTAŽO Kat. št.: 131 39 03 www.conrad.si





NAVODILA ZA UPORABO

Full HD akcijska kamera Denver ACT-8030W

Kataloška št.: 131 39 03

KAZALO

IZGLED IN GUMBI NA NAPRAVI	3
ZAČETEK UPORABE	3
UPORABA DALJINSKEGA UPRAVLJALNIKA	8
PRIKLOP NAPRAVE NA HDTV	8
APP (APLIKACIJA, KI PODPIRA ANDROID IN iOS)	9
OPOZORILA	10
OKOLJU PRIJAZNO ODSTRANJEVANJE	10
GARANCIJSKI LIST	12

IZGLED IN GUMBI NA NAPRAVI



ZAČETEK UPORABE

1. POLNJENJE VGRADNE LITIJEVE BATERIJE



Za polnjenje kamero povežite na računalnik. Takrat indikator polnjenja sveti rdeče, po koncu polnjenja pa ugasne. Polnjenje po navadi traja 2 – 4 ure.

2. UPORABA SPOMINSKE KARTICE

- a) Micro SD kartico potisnite v režo, da se zatakne na svoje mesto, kot navajajo tudi konkavno vgravirane oznake pri reži.
- b) Micro SD kartico iz naprave dobite tako, da vidni del kartice nežno potisnete v notranjost naprave, s tem pa dosežete, da kartica izskoči.



Opomba: kamera nima lastnega spomina, zato je pred uporabo vanjo potrebno vstaviti spominsko kartico (priporočljiva je uporaba kvalitetnejše Micro SD kartice).

3. VKLOP/IZKLOP NAPRAVE

- a) Vklop naprave: gumb za vklop pritisnite in držite 3 sekunde; zaslon se vklopi in kamera se zažene.
- b) Izklop naprave: kamero izklopite tako, da v stanju mirovanja pritisnete in 3 sekunde držite gumb za vklop.
- c) Samodejni izklop zaslona: ko je kamera v stanju mirovanja, se po izteku določenega časa zaradi varčevanja z energijo zaslon samodejno izklopi. Po tem sveti lučka za ugasnjen zaslon.
- d) Izklop kamere v stanju pomanjkanja energije. Kadar je baterija zelo prazna, se na zaslonu pokaže simbol 🖾, ki vas poziva k pravočasnemu polnjenju. Ko simbol postane rdeč in začne utripati, se kamera samodejno izklopi.

4. PREKLOP MED NAČINI DELOVANJA

Kamera ima 3 načine delovanja: način video snemanja, način fotografiranja in način predvajanja. Po vklopu naprave način delovanja spreminjate s pritiskom gumba za vklop.



Način video snemanja

Način fotografiranja

5. INDIKATOR

Indikator zasedenosti (rdeč): v času ko je kamera zasedena (če na primer snema video posnetek, fotografira ali ima samodejno ugasnjen zaslon) indikator utripa.

Indikator polnjenja (moder): sveti kadar se kamera polni in ugasne po tem ko je polnjenje zaključeno.

6. NAČIN VIDEO SNEMANJA

Po vklopu naprave kamera samodejno preklopi v način video snemanja in na predogledu za začetek snemanja pritisnite sprožilec. Za zaustavitev snemanja sprožilec pritisnite znova. Snemanje se zaustavi tudi če je spominska kartica polna ali če je prazna baterija v kameri.

Fotografiranje med snemanjem: če želite med snemanjem fotografirati, pritisnite gumb za vklop. Ko je fotografija narejena, se na zaslonu izpiše "Capture done" (fotografija je narejena).



- 1. Simbol načina delovanja ponazarja video snemanje
- 2. Prikaz kvalitete video posnetka
- Prikaz velikosti video posnetka in FHD 1080P (60FPS) / FHD 1080P (30FPS) / HD 720P (120FPS) / HD 720P (60FPS) / HD 720P (30FPS) so opcijske izbire
- 4. Čas snemanja, ponazarja čas dolžine snemanja
- 5. Simbol baterije, prikaz trenutne polnosti baterije

(Največ 29 minut video snemanja, po tem času se zaustavi. V tem primeru je potrebno snemanje ročno začeti znova.)

7. NAČIN FOTOGRAFIRANJA

Po vklopu naprave dvakrat pritisnite gumb za vklop, da kamera preklopi v način fotografiranja. V stanju predogleda za fotografijo pritisnite na sprožilec.

- 1. Simbol načina delovanja ponazarja fotografiranje
- Velikost slike in 5M/8M/12M/16MP so opcijske izbire
- 3. Simbol kvalitete fotografije
- 4. Števec, ki ponazarja število možnih fotografij
- 5. Simbol polnosti baterije

8. MENIJI DELOVANJA

V vsakem načinu delovanja ima kamera svoj meni, kar prikazujejo spodnje slike:

/ 😫 🛛 🛠	
Movie Size	10807
Image Stabilizer	OFF
Invert Mode	OFF
Slow Motion	OFF
White Balance	into
ок Enter ме	NU Back

Meni za video snemanje



Meni za fotografiranje

Power Save	1min
Date & Time	
Timelapse	
TimelapseDurati	on
Date Stamp	OFF
ок Enter	MENU Bac

Meni nastavitev



Meni za način predvajanja

Delovanje naprave: pritisnite gumb Meni in na LCD zaslonu se odpre meni tistega načina delovanja. Takrat s pritiskom gumba za vklop premaknite kazalnik levo ali desno in s tem izberite element v meniju. S pritiskom gumba za WiFi kazalnik premikate gor in dol in element v meniju izberete na krožni način. Za potrditev izbire pritisnite gumb OK, za povratek ali izhod iz načina menija pa pritisnite gumb Meni.

Opis funkcije "Slow Motion" (počasni posnetek)

Počasni posnetek se nanaša na snemanje pri normalni hitrosti FPS in predvajanje pri nižji hitrosti FPS. Na primer: za snemanje video posnetka pri 60 fps in nato predvajanje tega istega videa pri 30 fps – na ta način vidite počasni posnetek.

Delovanje: v meniju izberite "Slow Motion" (počasni posnetek) in za dostop do podmenija pritisnite gumb OK. Premaknite kazalnik in izberite "On" (vklop), nato pa za potrditev pritisnite gumb OK. Na zaslonu se pokaže spodnji prikaz:

Simbol počasnega posnetka



Za začetek snemanja pritisnite sprožilec in nato ponovno za zaustavitev snemanja. Predvajajte počasni video posnetek:



Za preklop v način predvajanja pritisnite gumb za vklop, izberite možnost "Video". Za predvajanje videa v počasnem posnetku pritisnite gumb OK – kot prikazuje spodnja slika.



Opis funkcije "Timelapse" (časovni zamik)

Funkcija časovnega zamika se v glavnini uporablja za fotografiranje geografskih pojavov, naravne kulise, astronomskih pojavov in biološke evolucije. Ta funkcija napravi omogoča avtomatsko fotografiranje po vnaprej določenem časovnem intervalom, nato pa video ustvari z zbiranjem in analizo procesiranja ustvarjenih fotografij; hitrost predvajanja takšnega video posnetka je nastavljiva s spreminjanjem intervala fotografij, tako da na koncu ustvari poseben video učinek.

Delovanje:

- 1. V meniju izberite "Timelapse" (časovni zamik) in za dostop do pod-menija pritisnite gumb OK. Premaknite kazalnik in med 3s/5s/10s/30s/1 min izberite želeni časovni interval. Izbiro potrdite s pritiskom na gumb OK.
- 2. V meniju izberite "Timelapse Duration" (trajanje časovnega zamika) in za dostop do pod-menija pritisnite gumb OK. Premaknite kazalnik in med 5 min/10 mins/20 min/30 min/60 min/Unlimited (neomejeno) izberite želeno nastavitev. Izbiro potrdite s pritiskom na gumb OK. Na zaslonu se pokaže spodnji prikaz:

Simbol časovnega zamika



Za začetek snemanja časovnega zamika pritisnite sprožilec in nato ponovno za zaustavitev snemanja.



Predvajajte počasni video posnetek: za preklop v način predvajanja pritisnite gumb za vklop, izberite možnost "Video".

Za predvajanje videa z učinkom časovnega zamika pritisnite gumb OK – kot prikazuje spodnja slika.



Opomba: če funkcijo časovnega zamika vklopite v načinu fotografiranja, naprava fotografira samo skladno z vnaprej določenim časovnim intervalom, fotografiranje pa se zaustavi ko doseže nastavljeno trajanje. Delovanje je podobno video načinu delovanja.

UPORABA DALJINSKEGA UPRAVLJALNIKA

1. Definicije gumbov na daljinskem upravljalniku:



2. Uporaba daljinskega upravljalnika:

Z uporabo daljinskega upravljalnika lahko brez dotika kamere upravljate funkcije kot so vklop naprave, video snemanje, fotografiranje in izklop naprave. Mesto za prenos signala na daljinskem upravljalniku enostavno usmerite v IR sprejemno lučko na kameri in za doseganje navedenih funkcij pritisnite ustrezne gumbe na daljinskem upravljalniku.



PRIKLOP NAPRAVE NA HDTV

Video kamero na HDTV priklopite s HD kablom, kot je prikazano na spodnji sliki. Signal zaslona v kameri se samodejno prenese na HDTV, kjer lahko nato pregledujete HD video posnetke ter fotografije, ki ste jih naredili s kamero.



APP (APLIKACIJA, KI PODPIRA ANDROID IN iOS)

KJE DOBITI APLIKACIJO ZA NAMESTITEV

- 1. Za Android v "Play Store" poiščite "Denver Action Cam 2", pridobite ustrezne programe namestitve in jih nato namestite po navedenih korakih.
- 2. Za iOS v "Apple Store" poiščite "Denver Action Cam 2", pridobite ustrezne programe namestitve in jih nato namestite po navedenih korakih.

WIFI KAMERE IN SISTEMSKE APLIKACIJE

- Na vaš Android pametni telefon ali tablico namestite aplikacijo "Denver Action Cam 2" (ki ste jo dobili pri prodajalcu ali na internetu). Na zaslonu se pokaže ikona
- 2. V kamero vstavite spominsko kartico in vklopite kamero. Za vklop WiFi povezave pritisnite gumb WiFi. Na zaslonu kamere se pokaže simbol WiFi z zunanjim prikazom WiFi povezave.
- Vklopite še WiFi funkcijo na vašem Android pametnem telefonu ali tabličnem računalniku in poiščite dostopno točko z imenom ACT-8030W in se povežite. Sistem pokaže, kdaj je povezava uspešno izvedena. Ob prvi WiFi povezavi prosimo vnesite geslo 1234567890.
- 4. Kliknite na ikono ali tabličnem računalniku, da se pokaže prikaz predogleda z vaše kamere, nato lahko s kamero upravljate. (glejte spodnjo sliko).



- 1. Ločljivost
- 2. Uravnavanje beline
- 3. Nastavitve (vstop v meni nastavitev)
- 4. Simbol WiFi signala
- 5. Simbol polnosti baterije kamere
- 6. Vstop v način predvajanja
- 7. Sprožilec
- 8. Video način
- 9. Način fotografiranja
- 10. Način časovnega zamika

iOS APLIKACIJA

- 1. Na vaš iPhone ali iPad namestite aplikacijo "Denver Action Cam 2" (ki ste jo dobili pri prodajalcu ali na internetu). Na zaslonu se pokaže ikona
- 2. V kamero vstavite spominsko kartico in vklopite kamero. Za vklop WiFi pritisnite gumb WiFi. Na zaslonu se pokaže simbol WiFi z zunanjim prikazom WiFi povezave.

- Vklopite še WiFi na vašem iPhon-u ali iPad-u, poiščite dostopno točko z imenom ACT-8030W in se povežite. Sistem pokaže, kdaj je povezava uspešno izvedena. Ob prvi WiFi povezavi prosimo vnesite geslo 1234567890.
- 4. Kliknite na ikono na vašem iPhon-u ali iPad-u, da se pokaže prikaz predogleda z vaše kamere, nato lahko s kamero upravljate. (glejte spodnjo sliko).



- 1. Simbol polnosti baterije kamere
- 2. Video ločljivost
- 3. Uravnavanje beline
- 4. Nastavitve (vstop v meni nastavitev)
- 5. Vstop v način predvajanja
- 6. Način časovnega zamika
- 7. Način fotografiranja
- 8. Video način
- 9. Sprožilec

OPOZORILA

- Vgrajena litijeva baterija!
- Naprave ne odpirajte!
- Naprave ne izpostavljajte vročini, vodi, vlagi, direktnemu soncu!
- Napravo polnite samo z originalnim adapterjem, ki ste ga dobili skupaj z napravo!

OKOLJU PRIJAZNO ODSTRANJEVANJE



Električna in elektronska oprema in priložene baterije vsebujejo materiale, sestavne dele in snovi, ki so lahko v primeru nepravilnega odlaganja (zavržena električna in elektronska oprema in baterije, nevarne za zdravje in okolje.

Električna in elektronska oprema ter baterije so označeni s simbolom prečrtanega smetnjaka. Ta simbol ponazarja, da električne in elektronske opreme in baterij ne

odlagajte skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki, ampak jih je potrebno odlagati ločeno.

Kot končni uporabnik morate svoje izrabljene baterije odlagati na ustrezna zbirna mesta. Na ta način poskrbite, da so baterije reciklirane v skladu z zakonodajo in ne škodujejo okolju.

Vsa mesta imajo določena zbirna mesta, kjer lahko električno in elektronsko opremo ter baterije odlagati v brezplačno recikliranje. Dodatne informacije so na voljo na vaši občini.

Na tem mestu Inter Sales A/S izjavlja, da je ta naprava (ACT-8030W) v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi uredbami Direktive 1999/5/ES. Kopijo Izjave o skladnosti lahko dobite pri:

Inter Sales A/S Stavneagervej 22, Danska – 8250 Egaa

GARANCIJSKI LIST



Conrad Electronic d.o.o. k.d. Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11 248

www.conrad.si, info@conrad.si

Izdelek: Full HD akcijska kamera Denver ACT-8030W Kat. št.: 131 39 03

Garancijska izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj <u>z izpolnjenim garancijskim listom</u>.

Prodajalec: _

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.