



## NAVODILA ZA UPORABO

### Kamera za pregledovanje Voltcraft IC-100HD

Kataloška št.: 10 88 912



**VOLTCRAFT.**<sup>®</sup>

## KAZALO

Predvidena uporaba .....	2
Vsebina paketa .....	3
Varnostni napotki .....	3
a) Osebe/izdelek .....	3
b) Akumulatorji .....	4
c) Ostalo .....	4
Upravljalni elementi .....	5
Priprava na uporabo .....	5
a) Vstavljanje in polnjenje akumulatorja .....	5
b) Vstavljanje kartice microSD .....	6
c) Predvajanje fotografij in videoposnetkov .....	6
d) Vklop/izklop kamere za pregledovanje .....	6
e) Snemanje fotografij in videov .....	7
f) LED svetlobne funkcije .....	7
g) Funkcija zooma .....	7
Nastavitev meni .....	7
a) Način videa in način predvajanja .....	8
b) Video zanka .....	8
c) Podvodni način .....	8
d) Ločljivost slike .....	8
e) Video ločljivost .....	9
f) Vklop/izklop mikrofona .....	9
g) Upravljanje datuma/časa .....	9
h) Nastavitev jezika "Language" .....	10
i) Privzete nastavitev .....	10
j) Formatiranje .....	11
Čas uporabe pri popolni napolnjenosti .....	11
Vzdrževanje in čiščenje .....	11
Odstranjevanje .....	11
a) Izdelek .....	11
b) Akumulatorji .....	12
Tehnični podatki .....	12
Garancijski list .....	13

## PREDVIDENA UPORABA

Kamera za pregledovanje služi kot vizualni pripomoček za pregledovanje in optično iskanje napak v slabo osvetljenih sistemih oz. na težko dostopnih mestih. Vgrajen TFT LCD-zaslon predvaja slikovne podatke v dejanskem času. Slike ali videoposnetke lahko shranujete na kartico microSD (ni priložena). Kamera je vodotesna (IP68) in primerna za uporabo v vodi. Pri tem mora biti kamera vodotesno zaprta. Osvetlitev na glavi kamere je petstopenjsko nastavljiva. USB-vrata so namenjena priključitvi na računalnik. Ustrezen USB-kabel je priložen izdelku. Napajanje poteka z akumulatorjem, ki ga polnite prek električnega vira z USB-priklučkom.

Iz varnostnih razlogov in iz razlogov skladnosti (CE) predelava in/ali spreminjanje izdelka nista dovoljena. Če boste izdelek uporabljali v namene, ki niso v skladu z zgoraj opisanimi, se lahko izdelek poškoduje. Poleg tega lahko neustreznata uporaba izdelka pripelje do nevarnosti kot so na primer kratek stik, požar, električni udar itd. Natančno preberite navodila za uporabo in jih shranite, če jih boste morda žeeli kasneje ponovno prebrati. Izdelek lahko predate v uporabo tretji osebi samo skupaj s temi navodili za uporabo.

Izdelek izpolnjuje zakonske, državne in evropske zahteve. Vsa imena podjetij in poimenovanja izdelkov v teh navodilih za uporabo so blagovne znamke svojih lastnikov. Vse pravice pridržane.

## VSEBINA PAKETA

- Kamera za pregledovanje IC-100HD
- 1 x Li-Ion akumulator
- 1 x USB-kabel
- Kovček
- Navodila za uporabo

## VARNOSTNI NAPOTKI



**Pozorno preberite navodila za uporabo in upoštevajte predvsem varnostne napotke. Če ne boste upoštevali varnostnih napotkov in napotkov za pravilno ravnanje z izdelkom v teh navodilih za uporabo, proizvajalec ne prevzema odgovornosti za poškodbe oseb in materialno škodo, ki lahko nastane pri tem. Poleg tega v takšnih primerih izgubite pravico do uveljavljanja garancije.**

### a) Osebe/izdelek

- Izdelek ni igrača. Poskrbite, da se ne bo nahajal v bližini otrok in domačih živali.
- Pazite, da embalaže ne boste pustili nenadzorovano ležati. Vašim otrokom je lahko nevarna igrača.
- Izdelek zaščitite pred ekstremnimi temperaturami, neposredno sončno svetlobo, močnimi tresljaji, visoko vlažnostjo, mokroto, vnetljivimi plini, hlapi in topili.
- Izdelka ne izpostavljajte mehanskim obremenitvam.
- Ko varna uporaba naprave več ni možna, jo nehajte uporabljati in jo zaščitite pred nenamerno uporabo. Varna uporaba naprave več ni možna, ko opazite naslednje:
  - vidne poškodbe na napravi,
  - naprava več ne deluje pravilno,
  - naprava je bila dalj časa shranjena pod neugodnimi pogojmi okolice ali
  - je bila izpostavljena znatnim obremenitvam pri prevozu.
- Z izdelkom ravnjajte pazljivo. Lahko se poškoduje ob sunkih, udarcih ali že ob padcu z majhne višine.
- Upoštevajte tudi varnostne napotke in navodila za uporabo drugih naprav, ki jih priključite na ta izdelek.
- Opozorilo glede LED-luči: Ne glejte v LED svetlobni snop! Ne glejte vanj neposredno ali z optičnimi inštrumenti!

- Pri neprekinjenem delovanju se lahko sprednje območje kamere (žarnica) zelo segreje. Ne dotikajte se ga.
- Kamero za pregledovanje lahko uporabljate samo za pregledovanje sistemov, ki niso pod napetostjo. Glava kamere je iz kovine in lahko povzroči kratek stik.
- Uporaba na območjih, kjer obstaja nevarnost eksplozije, oz. uporaba na ljudeh in živalih, ni dovoljena.
- Iz varnostnih razlogov pred vsakim pregledovanjem prekinite dovod napetosti do vseh delov sistema.
- Napravo lahko uporabljajo otroci, starejši od 8 let, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali umskimi sposobnostmi ali s premalo izkušenj in znanja, če jih pri uporabi nadzira oseba, ki je zadolžena za njihovo varnost, ali so prejele navodila za varno uporabo in razumejo z njimi povezane nevarnosti.
- Naprava ne sme biti na dosegu otrok, mlajših od 8 let.
- Čiščenja in vzdrževanja naprave ne smejo izvajati otroci, razen če so starejši od 8 let in pod nadzorom.

### **b) Akumulatorji**

- Pazite, da akumulatorja ne boste poškodovali. Če se ovoj akumulatorja poškoduje, obstaja nevarnost eksplozije in požara!
- Pazite, da ne boste povzročili kratkega stika na kontaktih/priključkih akumulatorja. Akumulatorja oz. izdelka ne mečite v ogenj. Obstaja nevarnost eksplozije in požara!
- Akumulator redno polnite. To velja tudi v primeru, ko izdelka ne potrebujete. Uporabljena tehnologija akumulatorja omogoča, da pri tem predhodno praznjenje akumulatorja ni potrebno.
- Akumulatorja izdelka nikoli ne polnite nenadzorovano.
- Izdelek pri polnjenju položite na površino, ki je neobčutljiva na vročino. Določena stopnja segrevanja pri polnjenju je popolnoma običajna.
- Pri vstavljanju akumulatorjev pazite na pravilno polarnost.
- Če naprave dalj časa ne nameravate uporabljati, odstranite akumulatorje, saj boste s tem preprečili morebitno škodo, ki lahko nastane zaradi iztekanja. Iztekle ali poškodovani akumulatorji lahko ob stiku s kožo povzročijo razjede. Priporočamo, da pri rokovovanju s poškodovanimi akumulatorji nosite zaščitne rokavice.
- Akumulatorje shranjujte izven dosega otrok. Akumulatorji naj ne ležijo po stanovanju, saj obstaja nevarnost, da jih otroci ali domače živali pogoltnejo.

### **c) Ostalo**

- V primeru dvomov o delovanju, varnosti ali priključitvi izdelka se obrnite na strokovnjaka.
- Vzdrževalna dela, prilagoditve in popravila lahko izvajajo izključno strokovnjaki oz. specializirane delavnice.

Če imate vprašanja glede pravilne priključitve oz. delovanja naprave ali kakšna druga vprašanja, vendar v teh navodilih za uporabo ne najdete odgovorov, se obrnite na našo servisno službo ali na kakšnega drugega strokovnjaka.

## UPRAVLJALNI ELEMENTI



- 1 Vrata Mini USB
- 2 TFT LCD-zaslon
- 3 Tipka navzdol ▼
- 4 Tipka ⏪ (vklop/izklop in meni)
- 5 Tipka navzgor ▲
- 6 Tipka 🖐 (preklapljanje svetlobnih funkcij LED)
- 7 Prikaz za kontrolo polnjenja in stanje akumulatorja
- 8 Pokrov za glavo
- 9 Reža za spominsko kartico
- 10 Mikrofon
- 11 Akumulator
- 12 Zaporni pokrov

## PRIPRAVA NA UPORABO

### a) Vstavljanje in polnjenje akumulatorja

1. Zavrtite zaporni pokrov (12) v nasprotni smeri urnega kazalca.
2. Vstavite akumulator (11) v baterijski predal. Pri tem pazite na pravilno polarnost, ki je navedena na akumulatorju in v baterijskem predalu.
3. Po vstavljanju akumulatorja zaprite baterijski predal. Ponovno privijte zaporni pokrov v smeri urnega kazalca.
4. Prepričajte se, da je za polnjenje akumulatorja izdelek izključen.
5. Pokrov glave (8) odvijte v nasprotni smeri urnega kazalca tako daleč, da lahko dostopate do USB-vrat. Kamero položite na površino, ki je odporna na vročino.
6. Vtič Mini USB na priloženem USB-kablu povežite z vrati Mini USB (1). USB-vtič tipa A USB-kabla povežite z USB-vrati svojega računalnika ali kakšnega drugega USB-vira napajanja (npr. USB-napajalnik).

7. Polnjenje akumulatorja signalizira svetenje rdečega prikaza za kontrolo polnjenja (7). Ko je akumulator popolnoma napoljen, prikaz neha svetiti. Čas polnjenja do popolne napoljenosti znaša pribl. 8 ur in je odvisen od stanja akumulatorja. Pri nizkem stanju napoljenosti akumulatorja prikaz stanja akumulatorja (7) 5 sekund utripa zeleno. Če v tem času uporabljate samo osvetlitev, se ta nato samodejno deaktivira.
8. Ko nameravate kamero uporabljati v vodi, v celoti in vodotesno zaprite zaporni pokrov in pokrov glave.

→ Pri prvi uporabi ali po časih, ko naprava ima napajanja, nastavite čas in datum. Posnete fotografije oz. videoposnetki se z imeni datotek shranjujejo v strukturo map, ki se ustvarja in sortira v skladu z datumom posnetka. Koraki nastavitev, ki so potrebni za nastavitev datuma in časa, so opisani v poglavju „Meni nastavitev“. Ko odstranite akumulator, se shranjene nastavitve, kot sta datum in čas, ohranijo pribl. 10 minut. Nato je treba pri ponovni uporabi te nastavitev na novo nastaviti.

#### **b) Vstavljanje kartice microSD**

1. Za snemanje avdia/videa mora biti v napravo vstavljena kartica microSDHC (razred 6 ali višji, kapaciteta pomnilnika do 32 GB). Če ne uporabljate spominske kartice, predvajanje slike na monitorju deluje samo v dejanskem času. Avdio/video datotek ne morete shraniti za predvajanje. Ko v načinu videa pritisnete tipko navzdol ▼ (3) ali tipko navzgor ▲ (5), se pojavi sporočilo „Karte ist nicht bereit!“ (Kartica ni pripravljena). V načinu predvajanja se pojavi sporočilo „Es existieren keine Dateien“ (Datoteke ne obstajajo).
2. Odprite pokrov glave (8) in v režo za spominsko kartico (9) previdno vstavite kartico microSDHC. Pri vstavljanju pazite na pravilno usmeritev spominske kartice. Pri tem ne uporabljajte sile! Ko kartica zaskoči, zaslišite tiki klik.
3. Za odstranjevanje vstavljenega kartico potisnite malce navzdol. Ko zaslišite tiki klik, jo izpustite. Izvlecite kartico iz reže.

#### **c) Predvajanje fotografij in videoposnetkov**

1. Povežite USB-kabel s kamero in računalnikom.
2. Za vklop kamere za pregledovanje pritisnите tipko ⏹ (4). Operacijski sistem računalnika zazna spominsko kartico in jo prikaže kot običajen pogon. Ko je kamera vključena, je na TFT LCD-zaslonu prikazan simbol SD .
3. Datoteke lahko kopirate in brišete iz spominske kartice ali pa si s pomočjo ustreznih aplikacij ogledujete in obdelujete posnete fotografije ali videoposnetke.

#### **d) Vklop/izklop kamere za pregledovanje**

1. Za vklop kamere za pregledovanje pritisnite tipko ⏹ (4). Ob prvem vklopu je nastavljen način videa.
2. Za izklop naprave pritisnite in pribl. 2 sekundi držite tipko ⏹.



### e) Snemanje fotografij in videov

Po vklopu se lahko lotite snemanja videov/fotografij, takoj ko nastavite datum in čas. Glejte poglavje NASTAVITVENI MENI, točko "Upravljanje datuma/časa". Da lahko snemate fotografije in videe, mora biti aktiviran način videa. Posnetki se nato v obliki datotek samodejno sortirajo glede na datum in shranjujejo na spominsko kartico.

1. Za snemanje fotografije enkrat kratko pritisnite tipko navzgor ▲.
2. Za začetek AV-snemanja enkrat kratko pritisnite tipko navzdol ▼.
3. Za ustavitev trenutnega AV-snemanja enkrat kratko pritisnite tipko navzdol ▼.

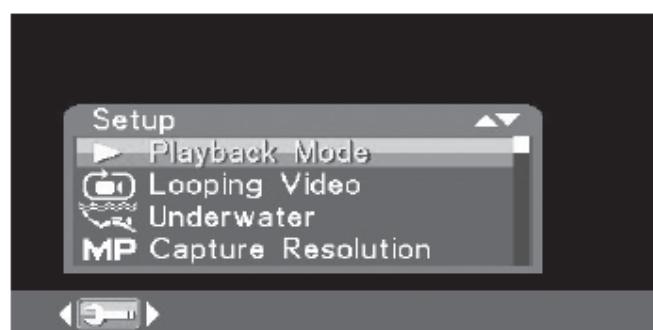
### f) LED svetlobne funkcije

1. Izberite eno izmed svetlobnih funkcij s tipko ⚡ (6). Med funkcijami preklapljate v naslednjem zaporedju: 1 x pritisk = zatemnjeno > 2 x pritisk = delno zatemnjeno > 3 x pritisk = svetlo > 4 x pritisk = utripanje > 5 x pritisk = SOS-funkcija (v Morsejevi abecedi) > 6 x pritisk = LED deaktivirana.
2. Pritisnite in pribl. 2 sekundi držite tipko ⚡, da deaktivirate trenutno LED svetlobno funkcijo brez preklapljanja skozi celoten cikel funkcij.

### g) Funkcija zooma

1. Za digitalno zoomiranje pritisnite in držite tipko navzgor ▲ (1X-4X).
2. Takož ko želite zaključiti z zoomiranjem, tipko navzgor ▲ izpustite. Zoom zanka deluje samo v načinu videa.

### NASTAVITVENI MENI



## **a) Način videa in način predvajanja**

Za snemanje in predvajanje AV-datotek.

1. Ko je kamera vključena, za preklop na nastavitev meni pritisnite tipko  (4).
2. S tipko  (5) in  (3) se pomaknите do točke menija „Wiedergabemodus” (Način predvajanja), da jo izberete. Potrdite izbiro s pritiskom tipke .
3. S pritiskanjem tipke  in  izberite „Wiedergabemodus” (Način predvajanja) ali „Abbrechen” (Prekini). Potrdite izbiro s pritiskom tipke .
4. Način predvajanja je aktiven. V načinu predvajanja s tipko  in 

## **b) Video zanka**

Ob vklopu kamere se začne snemanje videa. Snemanje je treba ročno ustaviti.

1. Ko je kamera vključena, za preklop na nastavitev meni pritisnite tipko .
2. S tipko  in  se pomaknите do točke menija „Videoschleife” (Video zanka), da jo izberete. Potrdite izbiro s pritiskom tipke .
3. Pomikate se s tipko  in  . Aktivirajte (“Ein”) ali deaktivirajte (“Aus”) video zanko. Potrdite izbiro s pritiskom tipke .

## **c) Podvodni način**

Podvodni način lahko aktivirate pred uporabo kamere pod vodo. Pri aktiviranem podvodnem načinu se izboljša kakovost slike pod vodo.

1. Ko je kamera vključena, za preklop na nastavitev meni pritisnite tipko .
2. S tipko  in  se pomaknите do točke menija „Unterwasser” (Pod vodo), da jo izberete. Potrdite izbiro s pritiskom tipke .
3. S tipko  in  se pomaknите na želeno točko menija. Aktivirajte (“Ein”) ali deaktivirajte (“Aus”) podvodni način. Potrdite izbiro s pritiskom tipke .

## **d) Ločljivost slike**

1. Ko je kamera vključena, za preklop na nastavitev meni pritisnite tipko .
2. S tipko  in  se pomaknите do točke menija „Bildgröße” (Ločljivost slike), da jo izberete. Potrdite izbiro s pritiskom tipke .
3. S tipko  in  se pomaknите do točke menija z želeno ločljivostjo slike (2592 x 1944, 2048 x 1536, 1280 x 720, 640 x 480). Potrdite izbiro s pritiskom tipke .



### e) Video ločljivost

1. Ko je kamera vključena, za preklop na nastavitev meni pritisnite tipko .
2. S tipko  in  se pomaknите do točke menija „Video-Auflösung” (Video ločljivost), da jo izberete. Potrdite izbiro s pritiskom tipke .
3. S tipko  in  se pomaknите do točke menija z želeno video ločljivostjo (1280 x 720, 640 x 480). Potrdite izbiro s pritiskom tipke .

### f) Vklop/izklop mikrofona

Ko je mikrofon izključen, se zvok ne snema.

1. Ko je kamera vključena, za preklop na nastavitev meni pritisnite tipko .
2. S tipko  in  se pomaknите do točke menija „Mikrofon”, da jo izberete. Potrdite izbiro s pritiskom tipke .
3. S tipko  in  se pomaknите na želeno točko menija. Vključite (“Ein”) ali izključite (“Aus”) mikrofon. Potrdite izbiro s pritiskom tipke .

### g) Upravljanje datuma/časa

Prikaz datuma na TFT LCD-zaslonu lahko po želji aktivirate/deaktivirate. Nastavite lahko čas in datum ter format prikaza.

1. Ko je kamera vključena, za preklop na nastavitev meni pritisnite tipko .
2. S tipko  in  se pomaknите do točke menija „Datum”, da jo izberete. Potrdite izbiro s pritiskom tipke .
3. Za aktivacijo/deaktivacijo prikaza datuma v podmeniju izberite ustrezeno točko menija “Ein” (Aktivacija) ali “Aus” (Deaktivacija). Potrdite izbiro s pritiskom tipke .
4. Za nastavitev datuma izberite točko menija „Datumsanzeige einstellen” (Nastavitev prikaza datuma). Podatek, ki ga lahko nastavite (leto, mesec, dan), se pojavi poudarjen z barvo.
5. Nastavitev spreminjate s pritiskanjem tipke  (povečanje nastavljivih vrednosti) in  (zmanjšanje nastavljivih vrednosti). Vsako nastavljenou vrednost potrdite s pritiskom tipke .
6. Ko do konca nastavite datum, naprava preklopi naprej na nastavitev časa v nastavitev zanki (leto, mesec, dan – ure, minute, sekunde). Za izhod iz nastaviteve datuma pritisnite in pribl. 1 sekundo držite tipko .

6. Izberite točko menija „Datums-Design“ (Format datuma). Nastavljen format datuma se pojavi poudarjen z barvo. Imate naslednje možnosti: leto mesec dan – mesec dan leto – dan mesec leto. S pritiskanje tipke ▲ in ▼ izberite želeni format. Vsako nastavitev potrdite s pritiskom tipke ⌂.

#### **h) Nastavitev jezika “Language”**

V tej točki menija preklapljate med jeziki menija. Angleščina je privzeta nastavitev.

1. Ko je kamera vključena, za preklop na nastavitevni meni pritisnite tipko ⌂.
2. S tipko ▲ in ▼ se pomaknite do točke menija „Sprache“ (Jezik), da jo izberete. Če je jezik nastavljen v angleščini, potem izberite točko menija „Language“ (Jezik). Potrdite izbiro s pritiskom tipke ⌂.
3. Izberite želeni jezik pod ustreznou točku menija. Potrdite izbiro s pritiskom tipke ⌂.



#### **i) Privzete nastavitev**

V tej točki menija povrnete vse nastavitev v stanje tovarniških nastavitev. Iz tega razloga to točko menija prikličite samo takrat, ko želite ponastaviti svoje dosedanje nastavitev.

1. Ko je kamera vključena, za preklop na nastavitevni meni pritisnite tipko ⌂.
2. S tipko ▲ in ▼ se pomaknite do točke menija „Voreinstellung“ (Privzeta nastavitev), da jo izberete. Potrdite izbiro s pritiskom tipke ⌂.
3. Za nalaganje privzetih nastavitev izberite točko menija „OK“ (V redu), za ohranitev dosedanjih nastavitev pa izberite točko menija „Abbrechen“ (Prekini). Potrdite izbiro s pritiskom tipke ⌂.

## j) Formatiranje

Ta možnost formatira vstavljenou spominsko kartico. Previdno! Vsi shranjeni podatki se izbrišejo.

1. Ko je kamera vključena, za preklop na nastavitev meni pritisnite tipko .
2. S tipko  in .
3. Za formatiranje spominske kartice izberite točko menija „OK“ (V redu) ali pa izberite točko menija „Abbrechen“ (Prekini) za izhod iz točke menija „Formatieren“ (Formatiraj). Potrdite izbiro s pritiskom tipke .

## ČAS UPORABE PRI POPOLNI NAPOLNjenosti

LED-funkcija	Čas uporabe (samo delovanje LED)	Čas uporabe (LED z aktiviranim LCD-zaslonom)
Zatemnjena (10 %)	pribl. 500 minut	pribl. 400 minut
Delno zatemnjena (30 %)	pribl. 250 minut	pribl. 210 minut
Svetla (100 %)	pribl. 200 minut	pribl. 180 minut
Utrijanje	več kot 15 ur	več kot 10 ur
SOS-funkcija	več kot 20 ur	več kot 13 ur

## VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

- Pred vsakim čiščenjem izključite napravo in jo ločite od drugih povezanih naprav.
- Ne uporabljajte sredstev za poliranje ali kemičnih čistilnih sredstev.
- Za čiščenje uporabite mehko, antistatično krpo brez kosmov.
- Po uporabi v slani vodi (npr. po potapljanju v morju) morate izdelek dobro sprati s čisto vodo. Poskrbite za to, da na izdelku ne ostanejo ostanki soli. Nato vse dele posušite.
- Od časa do časa na tesnilne obroče dodajte malce silikonskega olja, saj s tem zagotovite vodotesnost ohišja.

## ODSTRANJEVANJE

### a) Izdelek



Odslužene elektronske naprave vsebujejo reciklažne materiale in ne sodijo med gospodinjske odpadke.



Izdelek ob koncu njegove življenjske dobe odstranite v skladu z veljavnimi zakonskimi določili.

Iz naprave vzemite morebitne vstavljené akumulatorske baterije in jih odstranite ločeno od izdelka.

## b) Akumulatorji

Kot potrošnik ste zakonsko zadolženi (Uredba o baterijah in akumulatorjih in o ravnjanju z odpadnimi baterijami in akumulatorji) vrniti vse odpadne akumulatorje. Metanje tovrstnih odpadkov med gospodinjske odpadke je prepovedano.



Da akumulatorji vsebujejo škodljive snovi, označuje tudi simbol levo, ki opozarja na prepoved metanja med gospodinjske odpadke. Oznake za škodljive težke kovine so: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec (oznake se nahajajo na akumulatorjih, npr. pod levo prikazanim simbolom smetnjaka).

Odslužene akumulatorje lahko brezplačno oddate na občinski deponiji, v naših podružnicah ali povsod tam, kjer se akumulatorji tudi prodajajo!

S tem boste izpolnili svoje državljanske dolžnosti in prispevali k varstvu okolja.

## TEHNIČNI PODATKI

Vhodna napetost/tok:	5 V/DC, maks. 500 mA
Svetlobni tok LED:	500 lm
Moč LED:	6 W (3 LED, vsaka 2 W)
Akumulator:	Li-Ion, 3,7 V/DC, 4.400 mAh
Vrsta zaščite:	IP68 (vodotesna do 10 m, 1 h)
Območje fokusiranja:	60 cm do neskončnosti
Monitor:	3,8 cm (1,5") TFT LCD
Slikovni senzor:	6,35 mm (1/4") CMOS, barvni
LED:	3 x bela, nezamenljiva
Spominska kartica:	microSDHC, razred 6 ali višji (do 32 GB)
Podprtvi operacijski sistemi:	Windows® XP SP 1, 2, 3 (32-bitni), Vista™ (32-/64-bitni), 7 (32-/64-bitni), 8, 8 Pro, Enterprise, Mac OS 10.0 in novejše različice
Video format:	AVI
Ločljivost slike:	5MP (2592 x 1944), 3MP (2048 x 1536), 1MP (1280 x 720), VGA (640 x 480)
Video ločljivost:	HD (1280 x 720), VGA (640 x 480)
Število sličic na sekundo:	30 sličic/s
Pogoji za delovanje:	0 do +50 °C
Pogoji za shranjevanje:	-10 do +50 °C, 0-90 % rel. vl. (brez kondenzacije)
Mere (Ø x D):	55 x 225 mm
Dolžina USB-kabla:	pribl. 115 cm
Teža:	480 g

Ta navodila za uporabo so publikacija podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.

Pridržujemo si vse pravice vključno s prevodom. Za kakršnokoli reproduciranje, npr. fotokopiranje, snemanje na mikrofilm ali zajemanje z elektronskimi sistemi za obdelavo podatkov, je potrebno pisno dovoljenje izdajatelja. Ponatiskovanje, tudi delno, je prepovedano.

Ta navodila za uporabo so v skladu s tehničnim stanjem izdelka v času tiskanja navodil. Pridržujemo si pravico do sprememb tehnike in opreme.

© 2017 by Conrad Electronic d.o.o. k.d.



## GARANCIJSKI LIST

Conrad Electronic d.o.o. k.d.  
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje  
Faks: 01/78 11 250  
Telefon: 01/78 11 248  
[www.conrad.si](http://www.conrad.si), [info@conrad.si](mailto:info@conrad.si)

Izdelek: **Kamera za pregledovanje Voltcraft IC-100HD**

Kat. št.: **10 88 912**

### 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 z izpolnjenim garancijskim listom.

### Prodajalec:

### Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

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