

SONY[®]

4-264-972-51(1)

Digitalni fotoaparat / Priručnik za upotrebu

Cyber-shot



LITHIUM ION
N
TYPE



CLASS 6



CLASS 10

DSC-W530/W550

UPOZORENJE

**Za smanjenje opasnosti od požara ili udara struje jedinicu
nemojte izlagati kiši ni vlazi.**

VAŽNO SIGURNOSNO UPUTSTVO -SAČUVAJTE OVO UPUTSTVO OPASNOST PAŽLJIVO SLEDITE OVO UPUTSTVO KAKO BISTE SMANJILI OPASNOST OD POŽARA ILI STRUJNOG UDARA

Ako se utikač ne može direktno utaknuti u mrežnu utičnicu, priključite ga preko adaptera za utikač čija konfiguracija odgovara mrežnoj utičnici.

PAŽNJA

| Baterijska jedinica

Baterijska jedinica kojom se neispravno rukuje može se rasprsnuti, prouzrokovati požar pa čak i hemijske opekatine. Držite se sledećih mera opreza.

- Nemojte rastavljati bateriju.
- Nemojte razbijati bateriju niti je izlagati udarcima ili primeni sile kao npr. udarcima čekićem, bacanju ili gaženju.
- Bateriju nemojte kratko spajati i pazite da metalni predmeti ne dođu u dodir sa priključcima baterije.
- Ne izlažite bateriju temperaturama iznad 60°C npr. na mestima izloženim direktnoj sunčevoj svetlosti ili vozilima parkiranim na suncu.
- Bateriju nemojte spaljivati ni bacati u vatru.
- Ne dirajte oštećene ni cureće litijum-jonske baterije.
- Baterijsku jedinicu obavezno punite originalnim Sonyjevim punjačom baterije ili drugim uredajem kojim se može puniti baterija.
- Držite baterijsku jedinicu izvan dometa male dece.
- Baterijsku jedinicu držite na suvom mestu.
- Zamenite samo sa baterijom iste vrste ili ekvivalentnom baterijom po preporuci Kompanije Sony.
- Istrošene baterijske jedinice zbrinite na način opisan u uputstvu.

| Punjač baterije

Čak i kad ne gori CHARGE svetlo, dovod električne struje u punjač baterije nije prekinut sve dok je priključen u zidnu utičnicu. U slučaju problema dok punjač baterije radi, odmah prekinite dovod struje isključivanjem utikača iz zidne utičnice.

Kabl napajanja, ako se isporučuje, dizajniran je posebno za korištenje samo sa ovim fotoaparatom, te se ne bi trebao koristiti sa drugom električnom opremom.

Za korisnike u Evropi

| Upozorenje korisnicima u zemljama u kojima se primenjuju direktive EU

Ovaj proizvod je proizvela Sony Corporation sa sedištem na adresi 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Ovlašćeni predstavnik za pitanja elektromagnetne kompatibilnosti i sigurnosti proizvoda je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemačka. Za sva pitanja u vezi sa popravkama i garancijom obratite se na pojedinačne adrese navedene u garantnim dokumentima.

Ovaj proizvod je ispitani i utvrđeno je da uđovoljava ograničenjima iz EMC direktive EU o upotrebi priključnih kablova kraćih od 3 m.

| Pažnja

Elektromagnetna polja određenih frekvencija mogu prouzrokovati smetnje slike i zvuka ove jedinice.

| Upozorenje

Ako statički elektricitet ili elektromagnetsko polje prouzrokuje prekid prenosa podataka, ponovo pokrenite aplikaciju ili isključite pa ponovo uključite vezni kabl (USB, itd.).

| Zbrinjavanje starih električnih i elektronskih uređaja (primenjuje se u Evropskoj uniji i ostalim evropskim zemljama sa posebnim sistemima zbrinjavanja)



Ova oznaka na proizvodu ili na ambalaži označava da se ovaj proizvod ne sme zbrinjavati kao kućni otpad. On treba da bude zbrinut na, za tu namenu na predviđenom mestu za reciklažu električne ili elektronske opreme. Odlažući ovaj proizvod na za to predviđenom mestu, pomažete i sprečavate moguće negativne uticaje po okolinu i ljudsko zdravlje, koje može biti ugroženo neodgovarajućim zbrinjavanjem otpada ovih vrsta proizvoda. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih izvora. Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda, molimo kontaktirajte vašu lokalnu gradsku upravu, vaše odlagalište otpada ili prodavnicu gde ste kupili uređaj.

I Zbrinjavanje starih baterija (primjenjuje se u Evropskoj uniji i ostalim evropskim zemljama sa posebnim sistemima zbrinjavanja)



Ova oznaka na bateriji ili na ambalaži označava da se baterija ne sme zbrinjavati kao ostali kućni otpad.

Na nekim baterijama uz ovaj simbol može se nalaziti hemijski simbol. Hemijski simboli za živu (Hg) ili olovo (Pb) dodaju se ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova.

Ona treba da bude zbrinuta na, za tu namenu na predviđenom mestu za reciklažu starih baterija. Odlažući ovu bateriju na za to predviđenom mestu, pomažete i sprečavate moguće negativne uticaje po okolini i ljudsko zdravlje, koje može biti ugroženo neodgovarajućim zbrinjavanjem baterije. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih izvora.

Ugrađenu bateriju kod uređaja koji zbog sigurnosti, načina rada ili zbog očuvanja podataka treba stalno napajanje sme zamjeniti samo kvalifikovano servisno osoblje. Kako biste osigurali pravilno zbrinjavanje baterije, nakon isteka radnog veka, uređaj predajte odgovarajućem sabirnom centru za recikliranje električnih i elektronskih uređaja.

Kod svih ostalih baterija, molimo pogledajte poglavje o sigurnom vađenju baterije iz uređaja.

Bateriju predajte na odgovarajuće sabirno mesto koje se bavi recikliranjem istrošenih baterija.

Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda, molimo kontaktirajte svoju lokalnu gradsku upravu, odlagalište otpada ili prodavnicu gde ste kupili proizvod.

Videti »Korisnički priručnik za Cyber-shot« (HTML) na isporučenom CD-u

Detaljan opis naprednih funkcija naći ćete u »Korisnički priručnik za Cyber-shot« (HTML) na CD-u (isporučeno).



Umetnите CD-ROM u CD-ROM pogon.

Za korisnike OS Windows:

- ① Kliknite na [Korisnički priručnik] → [Instaliranje].
- ② Pokrenite »Korisnički priručnik« pritiskom na ikonu na radnoj površini.

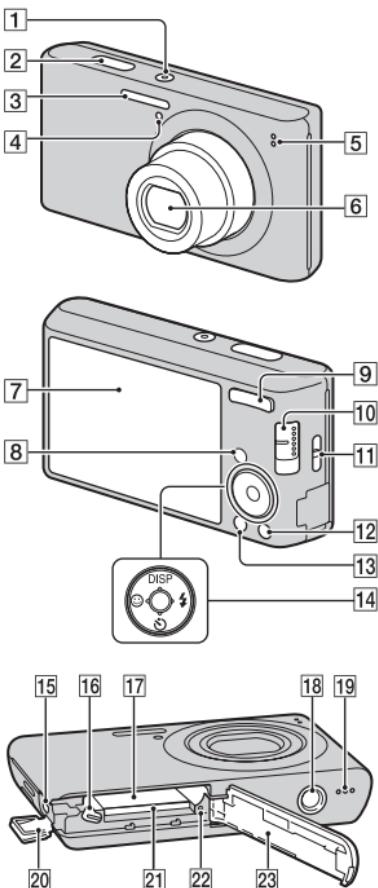
Za korisnike OS Macintosh:

- ① Odaberite [Korisnički priručnik] i kopirajte folder [srб] smešten u folderu [Korisnički priručnik] na svoj računar.
- ② Nakon završenog kopiranja, dvaput pritisnite na »index.html« u folderu [srб].

Provera isporučenih dodataka

- Punjač baterije BC-CSN/BC-CSNB (1)
- Električni kabl (ne isporučuje se za SAD i Kanadu) (1)
- Punjiva baterijska jedinica NP-BN1 (1)
- Poseban USB kabl (1)
- Traka za nošenje (1)
- CD (1)
 - Cyber-shot aplikacioni softver
 - »Korisnički priručnik za Cyber-shot«
- Priručnik za upotrebu (ovaj priručnik) (1)

Delovi fotoaparata

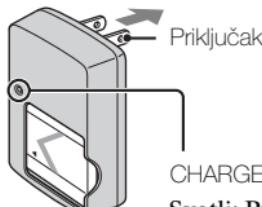


- 1** Tipka napajanja ON/OFF
- 2** Okidač
- 3** Blic
- 4** Svetlo samookidača/indikator okidanja na osmeh
- 5** Mikrofon
- 6** Objektiv
- 7** LCD ekran
- 8** Tipka ▶ (reprodukacija)

- 9** Za snimanje: tipka zuma W/T
Za pregledavanje: tipka Q
(zum pri reprodukciji)/tipka **Q** (indeks)
- 10** Menjač moda
- 11** Kukica za traku za nošenje
- 12** Tipka Š (brisanje)
- 13** Tipka MENU
- 14** Kontrolna tipka
Meni uklj.: **▲/▼/◀/▶/●**
Meni isklj.: DISP/**⊖/⊕/⊖/⊕**
- 15** • (USB)/A/V OUT
priključnica
- 16** Polugica za vađenje baterije
- 17** Otvor za umetanje baterije
- 18** Navoj za tronožac
 - Koristite tronožac sa vijkom dužine manje od 5,5 mm. U protivnom fotoaparat nećete moći dobro učvrstiti i može se oštetiti.
- 19** Zvučnik
- 20** Poklopac priključka
- 21** Otvor za memoriju karticu
- 22** Svetlo pristupa podacima
- 23** Poklopac baterije/memorijske kartice

Punjenje baterijske jedinice

Za korisnike u SAD-u i Kanadi



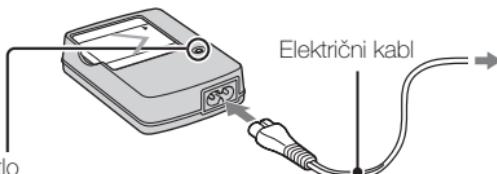
Priključak

CHARGE svetlo

Svetli: Punjenje

Ugašeno: Punjenje završeno (standardni kapacitet)

Za korisnike iz ostalih država/ područja osim SAD i Kanade



Električni kabl

1 Umetnute baterijsku jedinicu u punjač baterije.

- Baterija može da se puni čak i kad je delimično puna.

2 Uključite punjač baterije u zidnu utičnicu.

- Ako nastavite punjenje baterijske jedinice oko jedan sat nakon što se ugasi CHARGE svetlo, baterija će trajati malo duže (puni kapacitet).

Vreme punjenja

Vreme punjenja do punog kapaciteta: Približno 245 min

Standardno vreme punjenja: Približno 185 min

Napomene

- Gore navedena vremena punjenja vrede kad se puni potpuno ispraznjena baterijska jedinica pri temperaturi od 25 °C. Punjenje može trajati i duže, zavisno od uslova korištenja i spoljnim uslovima.
- Uključite punjač baterije u najbližu zidnu utičnicu.
- Kad je punjenje završeno, isključite električni kabl iz zidne utičnice i izvadite baterijsku jedinicu iz punjača baterije.
- Koristite isključivo baterijsku jedinicu ili punjač baterije marke Sony.

■ Vreme trajanja baterije i broj slika koje možete snimiti/prikazati

DSC-W550

Vreme trajanja baterije: oko 125 min. (snimanje)/oko 280 min. (gledanje)

Broj slika: oko 250 slika (snimanje)/oko 5.600 slika (gledanje)

DSC-W530

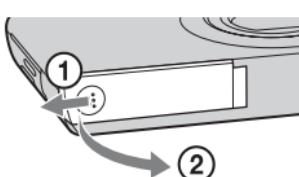
Vreme trajanja baterije: oko 125 min. (snimanje)/oko 290 min. (gledanje)

Broj slika: oko 250 slika (snimanje)/oko 5.800 slika (gledanje)

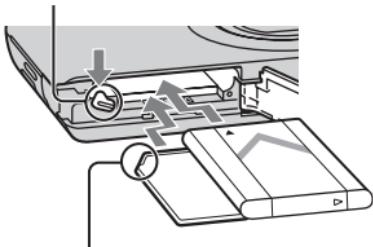
Napomena

- Broj fotografija koje je moguće snimiti odgovara CIPA standardu i vredi za snimanje pod sledećim uslovima.
(CIPA: Camera & Imaging Products Association)
 - DISP (Postavke ekranskog prikaza) je postavljena na [Uobičajeno].
 - Jedno okidanje svakih 30 sekundi.
 - Zum se uključuje/isključuje pritiskom na W odnosno T stranu.
 - Blic će se aktivirati svaki drugi put.
 - Uredaj će se uključiti i isključiti svaki deseti put.
 - Baterijska jedinica napunjena do punog kapaciteta (isporučeno) koristi se pri temperaturi okoline od 25 °C.
 - Upotreba »Memory Stick PRO Duo« marke Sony (prodaje se posebno).

Umetanje baterijske jedinice/memorijske kartice (prodaje se posebno)



Polugica za vađenje



Proverite da li je odsečeni ugao ispravno okrenut.

1 Otvorite poklopac.

2 Umetnite memorijsku karticu (prodaje se posebno).

- Karticu umetnите sa odsečenim uglom u prikazanom smeru dok ne klikne.

3 Umetnite baterijsku jedinicu.

- Prilikom umetanja baterijske jedinice vodite računa da se smer strelice na bateriji podudara sa smerom strelice u otvoru za umetanje. Zatim umetnute baterijsku jedinicu dok polugica za izbacivanje ne sedne.

4 Zatvorite poklopac.

- Zatvaranjem poklopcu kad je baterija nepravilno umetnuta možete oštetiti fotoaparat.

■ Memorijске kartice koje možete koristiti

	Memorijska kartica	Za fotografije	Za video zapise
A	Memory Stick PRO Duo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Memory Stick PRO-HG Duo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Memory Stick Duo	<input type="radio"/>	—
B	SD memorijска kartica	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	SDHC memorijска kartica	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	SDXC memorijска kartica	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- U ovom se priručniku proizvodi pod A grupno nazivaju »Memory Stick Duo«.
- U ovom se priručniku proizvodi pod B grupno nazivaju SD kartica.
- Kad snimate video zapise, preporučuje se korištenje Mark2 »Memory Stick Duo« i Klase 2 ili bržih SD kartica.

■ Za vađenje memorijске kartice/baterijske jedinice

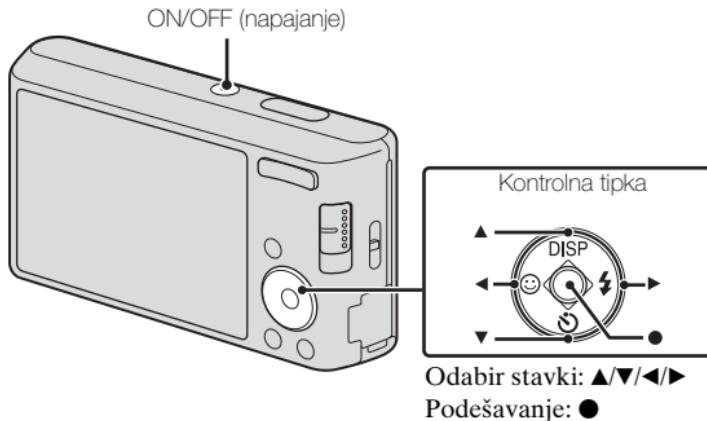
Memorijska kartica: Jednom pogurajte memorijsku karticu prema unutra.

Baterijska jedinica: Gurnite polugicu za vađenje baterije. Pazite da vam baterija ne ispadne.

Napomena

- Nikad ne vadite memorijsku karticu/baterijsku jedinicu dok gori svetlo pristupa podacima (str. 6). Tako možete prouzrokovati oštećenje podataka na memorijskoj kartici/unutrašnjoj memoriji.

Podešavanje datuma i vremena



1 Pritisnite tipku napajanja ON/OFF.

Postavka datum i vreme pojavljuje se kad prvi put pritisnete tipku ON/OFF (napajanje).

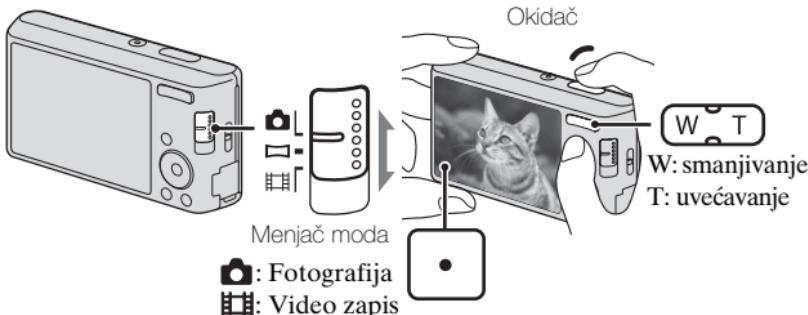
- Može potrajati neko vreme dok fotoaparat ne počne da funkcioniše.

2 Podesite [Format dat. i vrem.] i [Dat. i vreme], pa pritisnite [OK].

- Ponoć je prikazana kao 12:00 AM, a podne kao 12:00 PM.

3 Sledеći uputstvo na ekranu odaberite željenu boju prikaza i način rezolucije prikaza ekrana.

Snimanje fotografija/video zapisa



Snimanje fotografija

- 1 Do pola pritisnite okidač za izoštravanje slike.
Kad završi izoštravanje čuće se »bip« i osvetliti indikator ●.
- 2 Pritisnite okidač do kraja.

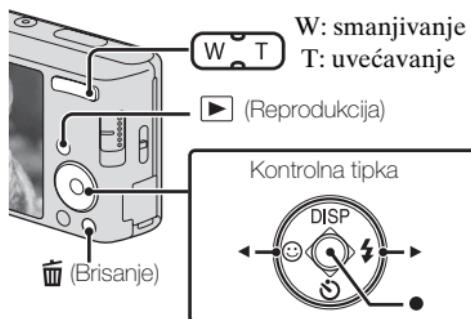
Snimanja video zapisa

- 1 Za početak snimanja pritisnite okidač do kraja.
• Tipku zuma koristite za podešavanje zuma pre snimanja.
- 2 Za završetak snimanja ponovo pritisnite okidač do kraja.

Napomena

- Ako se pri snimanju video zapisa koristi funkcija zumiranja, može biti snimljen zvuk rada objektiva.

Pregledavanje slika



W: smanjivanje
T: uvećavanje
► (Reprodukcijska)
Kontrolna tipka
Odabir slika: ► (sledeća)/◀ (prethodna)
Podešavanje: ●

1 Pritisnite tipku za reprodukciju ►.

- Prikazaće se zadnja snimljena fotografija.

■ Odabir sledeće/prethodne slike

Odaberite sliku pomoću ► (sledeća) / ◀ (prethodna) na kontrolnoj tipki. Za gledanje video zapisa pritisnite ● u sredini kontrolne tipke.

■ Brisanje slike

- ① Pritisnite tipku └ (brisanje).
- ② Odaberite [Ova slika] pomoću ▲ na kontrolnoj tipki, zatim pritisnite ●.

■ Povratak na snimanje fotografija

Pritisnite okidač do pola.

Lista ikona koje se prikazuju na ekranu (Pri snimanju fotografija)

	Preostali kapacitet baterije
	Kapacitet baterije nizak
	Veličina slike
	Odabir scene
	Način snimanja
	Ikona funkcije prepoznavanja scene
	Balans belog
	Mod merenja
	Indikator vibracija
	Prepoznavanje scene
	DRO
	Indikator osetljivosti detekcije osmeha
	Odnos uvećanja zuma
	ISO 400
	NR
	125
	F2.7
	+2.0EV

[2]

	Indikator blokade AE/AF
	ISO vrednost
	Smanjenje šuma kod dugog vremena ekspozicije
	Vreme ekspozicije
	Otvor ekrana
	Vrednost ekspozicije
	Indikator okvira AF tražila

[3]

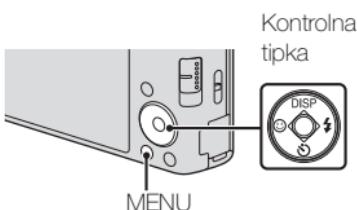
	Folder za snimanje
	Broj slika koje se još mogu snimiti
	Preostalo vreme snimanja
	Memorijski mediji (memorijska kartica, unutrašnja memorija)
	Mod blica
	Smanjenje efekta crvenih očiju
	Punjjenje blica

	Samookidač
C:32:00	Samodijagnostička funkcija
	Detekcija lica
	Postavke brzog snimanja
	Upozorenje o pregrejanosti
	Okvir AF tražila
	Kružić za spot merenje

Uvod u ostale funkcije

Ostalim funkcijama koje se koriste za snimanje ili reprodukciju može se upravljati pomoću kontrolne tipke ili tipke MENU na fotoaparatu.

Fotoaparat je opremljen funkcijskim vodičem koji vam omoguće jednostavan odabir funkcija. Dok se vodič prikazuje, isprobajte ostale funkcije.



Funkcijski vodič

Kontrolna tipka

DISP (Postavke ekranskog prikaza): Omoguće vam promenu prikaza ekrana.

⌚ (Samookidač): Omoguće vam korištenje samookidača.

ⓘ (Snimanje osmeha): Omoguće vam korištenje načina Snimanje osmeha.

⚡ (Blic): Omoguće vam odabir načina rada blica za fotografije.

Opcije menija

Snimanje

Način snimanja	Odaberite način snimanja.
Odabir scene	Odaberite prethodno podešene postavke kako bi odgovarale različitim uslovima scene.
Jednostavni mod	Fotografije snimajte pomoću minimalnih funkcija.
Smer snimanja	Postavite smer pomeranja fotoaparata kad snimate panoramske slike.
Veličina slike	Odaberite veličinu slike za fotografije, panoramske slike ili datoteke video zapisa.

Postavke brzog snimanja	Odaberite način pojedinačnih slika ili način brzog snimanja.
EV	Ručno podesite ekspoziciju.
ISO	Podesite osvetljenje.
Balans bele boje	Podesite tonove boje slike.
Izoštravanje	Odaberite način izoštravanja.
Način merenja svetla	Odaberite način merenja svetla koji određuje koji deo objekta će služiti za podešavanje ekspozicije.
Prepoznavanje scena	Podesite na automatsko otkrivanje uslova snimanja u modu Inteligentno automatsko.
Osetljivost otkr. osmeha	Podesite osetljivost funkcije Snimanje osmeha za otkrivanje osmeha.
Otkrivanje lica	Odaberite za otkrivanje lica i automatsko podešavanje različitih postavki.
DRO	Podesite funkciju DRO za ispravljanje svetline i kontrasta te poboljšanje kvaliteta slike.

Pregledavanje

Jednostavni mod	Podesite povećanja veličine teksta, tako da se bolje vide svi indikatori.
Dijaprojekcija	Odaberite metodu kontinuirane reprodukcije.
Retuširanje	Retuširajte sliku različitim efektima.
Brisanje	Izbrišite sliku.
Zaštita	Zaštitite slike.
DPOF	Na fotografiju dodajte oznaku naloga za štampanje.
Rotacija	Rotirajte fotografiju uлево или удесно.
Odabir foldera	Odaberite folder koji sadrži slike koje želite da reprodukujete.

Lista postavki

Ako pritisnete tipku MENU tokom snimanja ili reprodukcije,  (Postavke) se daje kao konačan odabir. Možete promeniti zadate postavke na ekranu  (Postavke).

 Postavke snimanja	Mreža/Rezolucija prikaza/Digitalni zum/Smanj. ef. crv. očiju
 Glavne postavke	Zvučni signal/Language Setting/Funkcijski vodič/Boja prikaza/Ušteda energije/Pokretanje/Video izlaz/USB povezivanje/LUN postavke
 Alat memorijске kartice*	Format/Stvar. foldera za sn./Prom. foldera za sn./Izbr. folder za snim./Kopiranje/Broj datoteke
 Postavke sata	Postav. dat. i vrem.

* Ako nije umetnuta memorijska kartica, prikazaće se  (Alat interne memorije), a moći će se odabrati samo [Format] i [Broj datoteke].

Broj fotografija i vreme za snimanje video zapisa

Broj fotografija i preostalo vreme snimanja može odstupati zavisno od uslova snimanja i memorijske kartice.

Fotografije

(Jedinica: fotografija)

Veličina	Kapacitet	Unutrašnja memorija	Memorijska kartica
		Oko 24 MB	2 GB
14M		4	295
VGA		130	9800
16:9(11M)		4	360

■ Video zapisi

U donjoj tablici su navedene približne vrednosti maksimalnih vremena snimanja.

(Jedinica: sat : minute : sekunde)

Kapacitet Veličina	Unutrašnja memorija	Memorijska kartica
	Oko 24 MB	2 GB
VGA	0:00:20	0:25:00
QVGA	0:01:00	1:40:00

Napomene vezane za korištenje fotoaparata

Izmena postavke jezika

Za izmenu postavke jezika pritisnite tipku MENU → (Postavke) → (Glavne postavke) → [Language Setting].

Napomene o snimanju/reprodukciji

- Pre početka snimanja napravite probno snimanje kako bi se uverili u ispravnost fotoaparata.
- Fotoaparat nije zaštićen od prašine, prskanja tečnosti i nije vodo otporan.
- Izbegavajte izlaganje fotoaparata delovanju vode. Ako voda dospe u unutrašnjost fotoaparata može doći do neispravnog funkciranja. U nekim slučajevima fotoaparat neće biti moguće popraviti.
- Fotoaparat nemojte usmeravati prema suncu ili nekom drugom jakom izvoru svetlosti. To može da prouzrokuje neispravno funkcionisanje fotoaparata.
- Ako dođe do kondenzacije vlage, otklonite je pre upotrebe fotoaparata.
- Fotoaparat nemojte tresti niti udarati. Mogli biste prouzrokovati kvar pa možda nećete moći snimati slike. Dalje, medij snimanja se može pokvariti ili se mogu oštetiti slikovni podaci.

Nemojte koristiti / smeštati fotoaparat na sledećim mestima

- Mestima sa krajnje visokom ili krajnje niskom temperaturom i vlažnim mestima
Na mestima kao što je vozilo parkirano na suncu kućište fotoaparata može se deformisati što može prouzrokovati neispravnosti u radu.
- Mestima direktno izloženim suncu ili blizu grejanja
Kućište fotoaparata može promeniti boju ili se deformisati što može prouzrokovati neispravnosti u radu.
- Mestima izloženim trešenju
- U blizini lokacija koja generiše jake radio talase, emituje zračenje ili je jako magnetno polje. U protivnom snimanje i reprodukcija slika možda neće ispravno funkcionisati.
- Mestima gde ima peska i prašine
Pazite da pesak ili prašina ne dospeju u fotoaparat. Ovo može da prouzrokuje neispravnosti u radu fotoaparata koje se u nekim slučajevima neće moći otkloniti.

O nošenju fotoaparata

Nemojte da sedate sa fotoaparatom u zadnjem džepu pantalona ili suknje jer tako možete prouzrokovati neispravnosti u radu ili oštećenje fotoaparata.

Objektiv Carl Zeiss

- Fotoaparat je opremljen objektivom Carl Zeiss koji može da reprodukuje oštре slike odličnog kontrasta. Objektiv fotoaparata proizvela je uz strogu kontrolu kompanija Carl Zeiss skladno standardima kompanije Carl Zeiss iz Nemačke.

Napomene o LCD ekranu i objektivu

- LCD ekran proizveden je tehnologijom najveće preciznosti tako da je ispravnost piksela iznad 99,99%. Usprkos tome, na LCD ekranu ipak se može pojaviti nekoliko crnih ili svetlih tačaka (bele, crvene, plave ili zelene boje). Ove tačke su normalan rezultat proizvodnog postupka i ne utiču na kvalitet snimka.

O temperaturi fotoaparata

Fotoaparat i baterija mogu se zagrejati zbog dugotrajne upotrebe, to nije posledica neispravnog rada.

O zaštiti protiv pregrevanja

Zavisno od fotoaparata i temperature baterije, možda nećete moći snimati video zapise ili se fotoaparat može automatski isključiti iz sigurnosnih razloga. Pre isključivanja, na LCD ekranu će se pojaviti upozorenje ili će fotoaparat prestati da snima video zapise.

Upozorenje o autorskom pravu

Televizijski programi, filmovi, video trake i drugi materijali mogu biti zaštićeni autorskim pravom. Nedozvoljeno presnimavanje takvog materijala može biti protivno odredbama zakona o autorskom pravu.

Bez naknade za oštećene podatke ili neuspeli snimaka

Sony ne može da nadoknadi štetu zbog neuspelih snimaka ili oštećenja podataka koji su rezultat neispravnog rada fotoaparata ili medija snimanja i sl.

Čišćenje površine fotoaparata

Očistite površinu fotoaparata mekom krpom malo navlaženom u vodi, zatim predite površinu suvom krpom. Za sprečavanje oštećenja kućišta i završnog sloja:

- Nemojte izlagati fotoaparat delovanju hemijskih sredstava tipa razređivača, benzina, alkohola, krpa za jednokratnu upotrebu, sredstava za odbijanje insekata, preparata za sunčanje ili insekticida.

Preporučena konfiguracija računara (Macintosh)

OS (instaliran):

USB veza: Mac OS X (v 10.3 do v 10.6)

PMB Portable: Mac OS X* (v 10.4 do v 10.6)

* Macintosh opremljen Intel procesorom

Na ilustracijama

Ilustracije koje se koriste u ovom priručniku pripadaju modelu DSC-W530 ako drugačije nije navedeno.

O upotrebi i održavanju

Izbegavajte grubo rukovati proizvodom, rastavljati ga, izmenjivati, podvrgavati fizičkom stresu ili uticajima kao što je udaranje čekićem, ispuštanje proizvoda ili gaženje po njemu. Posebno pazite na objektiv.

Tehničke specifikacije

Fotoaparat

[Sistem]

Uredaj za snimanje: 7,76 mm (1/2,3 tip) CCD senzor u boji, filter primarnih boja
Ukupan broj piksela fotoaparata:
 Oko 14,5 megapiksela
Broj efektivnih piksela fotoaparata:
 Oko 14,1 megapiksela
Objektiv: Carl Zeiss Vario-Tessar
 4× zum objektiv
 f = 4,7 mm – 18,8 mm (26 mm – 105 mm (ekvivalent 35 mm filma))
 F2,7 (W) – F5,7 (T)
Kontrola ekspozicije: Automatska ekspozicija, odabir scene (9 načina)
Balans belog: Automatski, dnevno svetlo, oblačno, fluorescentno 1/2/3, svetlo sijalice, blica
Vremenski interval za brzo snimanje: Oko 1,0 sekundi
Formati datoteka:
 Fotografije: kompatibilan sa JPEG (DCF Ver. 2.0, Exif Ver. 2.21, MPF Baseline) i DPOF
 Video zapisi: AVI (Motion JPEG)
Memorijski mediji: Unutrašnja memorija (oko 24 MB), »Memory Stick Duo«, SD kartice
Blic: Domet blica (ISO osetljivost (preporučeni indeks ekspozicije) podešen na automatski odabir):
 Oko 0,3 m do 3,5 m (W)
 Oko 0,6 m do 1,8 m (T)

[Izlazni i ulazni priključci]

↔ (USB)/A/V OUT priključnica
 Video izlaz
 Audio izlaz (mono)
 USB veza
 USB veza: Hi-Speed USB (USB 2.0)

[LCD ekran]

LCD ploča:
 DSC-W550:
 7,5 cm (3,0 tip) TFT pogon
 DSC-W530:
 6,7 cm (2,7 tip) TFT pogon

Ukupan broj tačaka: 230 400 (960 × 240) tačaka

[Napajanje, opšte]

Napajanje: Punjiva baterijska jedinica NP-BN1, 3,6 V
Potrošnja snage (pri snimanju): 1,0 W

Radna temperatura okruženja:
 0 °C do 40 °C

Temperatura skladištenja:
 –20 °C do +60 °C

Dimenzije:
 DSC-W550
 95,9 mm × 57,3 mm × 19,3 mm
 DSC-W530
 92,9 mm × 52,4 mm × 19,3 mm
 (Š/V/D, isključujući izbočine)

Masa (uključujući NP-BN1 baterijsku jedinicu, »Memory Stick Duo«):
DSC-W550
oko 122 g
DSC-W530
oko 113 g
Mikrofon: Mono
Zvučnik: Mono
Exif Print: kompatibilan
PRINT Image Matching III: kompatibilan

BC-CSN/BC-CSNB punjač baterije

Potrebna snaga: 100 V do 240 V naizmenično, 50/60 Hz, 2 W
Izlazni napon: 4,2 V jednosmerno, 0,25 A
Radna temperatura okruženja: 0 °C do 40 °C
Temperatura skladištenja: -20 °C do +60 °C
Dimenzije: Oko 55 mm × 24 mm × 83 mm (Š/V/D)
Masa: oko 55 g

Punjiva baterijska jedinica NP-BN1

Vrsta baterije: Litijum-jonska baterija
Maksimalni napon: 4,2 V jednosmerno
Nazivni napon: 3,6 V jednosmerno
Najveći napon punjenja: 4,2 V jednosmerno
Najveća jačina struje punjenja: 0,9 A
Kapacitet:
tipično: 2,3 Wh (630 mAh)
najmanje: 2,2 Wh (600 mAh)

Izvođenje i tehničke specifikacije podložne su promenama bez prethodnog obaveštenja.

Zaštitni znaci

- Sledeci znaci su zaštitni znaci Sony Corporation.
Cyber-shot, »Cyber-shot«,
»Memory Stick PRO Duo«,
»Memory Stick PRO-HG Duo«,
»Memory Stick Duo«
- Windows je registrovani zaštitni znak kompanije Microsoft Corporation u Sjedinjenim američkim državama i/ili drugim zemljama.
- Macintosh je registrovani zaštitni znak kompanije Apple Inc.
- SDXC i SDHC logotipi su zaštitni znakovi kompanije SD-3C, LLC.
- Dalje, nazivi proizvoda i sistema korišteni u ovom priručniku uglavnom su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci odgovarajućih programera ili proizvođača. Međutim oznake TM i [®] ne koriste se u svim slučajevima u ovom priručniku.

Dodatne informacije o ovom proizvodu i odgovori na najčešća pitanja mogu se naći na Internet stranicama kompanije Sony za podršku korisnicima (Sony Customer Support Website).

<http://www.sony.net/>

Odštampano na 70% ili više recikliranog papiru sa mastilom na bazi biljnog ulja bez VOC-a (Volatile Organic Compound).

OVLAŠĆENI SERVISI

SRBIJA

Input

Milentija Popovića 18
Beograd
011 2132 877, 311 9431

ETC Electronic

Ustanička 128b
Beograd
011 3473 530, 2894 508

ETC Electronic

Pere Velimirovića 8
Beograd
011 3510 424, 3591 243

SS Digit

Kraljice Marije 29
Beograd
011 3223 674, 3370 369

CRNA GORA

TV Video Centar

Save Kovačevića 153
Podgorica
020 620 980

V.T. Centar

Seljanovo bb
Tivat-Kotor
032 674 422

TV Digital Servis

Šukrije Međedovića
Bijelo Polje
050 431 399

Predstavništvo Sony Central and Southeast Europe Kft. Beograd

Omladinskih Brigada 88a
11 070 Novi Beograd
Republika Srbija

Sony Info Centar

+381 11 228 33 00

www.sony.rs

support.rs@eu.sony.com