

**SONY**<sup>®</sup>

4-465-973-41(1)

## Digitalni fotoaparat / Uputstvo za upotrebu

**Cyber-shot**

DSC-RX100M2



MEMORY STICK<sup>™</sup>



**AVCHD** **HDMI**<sup>™</sup>  
Progressive HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



## Saznajte više o fotoaparatu ("Cyber-shot User Guide")

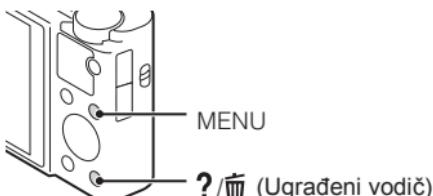


"Cyber-shot User Guide" je onlajn priručnik. Pogledajte ga za detaljna uputstva o mnogim funkcijama aparata.

- ① Posetite Sony veb stranu za korisničku podršku.  
<http://www.sony.net/SonyInfo/Support/>
- ② Izaberite državu ili regiju.
- ③ Potražite naziv modela vašeg fotoaparata na stranici za podršku.
  - Proverite naziv modela na donjoj strani fotoaparata.

## Pregled vodiča

Ovaj fotoaparat je opremljen ugrađenim vodičem za korišćenje.



### Ugrađeni vodič

Fotoaparat prikazuje objašnjenja MENU stavki i podešenja.

- ① Pritisnite taster MENU.
- ② Izaberite željenu MENU stavku, zatim pritisnite taster ?/ (ugrađeni vodič).

### Savet za fotografisanje

Fotoaparat prikazuje savete za fotografisanje za izabrani režim fotografisanja.

- ① Pritisnite taster ?/ (ugrađeni vodič) u režimu fotografisanja.
- ② Izaberite željeni savet za fotografisanje, zatim pritisnite ● na kontrolnom točkiću.  
Prikazuje se savet za fotografisanje.
  - Možete pregledati ekran upotrebom ▲/▼ i promeniti savet za fotografisanje upotrebom ◀/▶.

## **Beleška za korisnika**

Broj modela i serijski broj se nalaze na donjoj strani fotoaparata. Zabeležite serijski broj na dole naznačeno mesto. Ove brojeve navedite svaki put kad kontaktirate svog prodavca Sony opreme u vezi sa ovim proizvodom.

Broj modela DSC-RX100M2

Serijski Br. \_\_\_\_\_

Broj modela AC-UB10/AC-UB10B/AC-UB10C/AC-UB10D

Serijski Br. \_\_\_\_\_

## **UPOZORENJE**

**Kako biste smanjili opasnost od požara ili električnog udara, nemojte izlagati uređaj kiši ili vlazi.**

# **VAŽNE SIGURNOSNE NAPOMENE -SAČUVAJTE OVO UPUTSTVO OPASNOST ZA SMANJENJE RIZIKA OD ELEKTRIČNOG UDARA, PAŽLJIVO SLEDITE OVO UPUTSTVO**

Ako oblik utikača ne odgovara mrežnoj utičnici, koristite adapter utikača koji odgovara vašoj mrežnoj utičnici.

## **OPREZ**

### **| Baterija**

Ako se baterijom ne rukuje pravilno, može da eksplodira i uzrokuje požar ili hemijske opekotine. Obratite pažnju na sledeće mere opreza.

- Nemojte rastavljati bateriju.
- Nemojte je razbijati niti izlagati sili, udarcima čekića, ispuštati je na tlo ili stajati na nju.
- Bateriju nemojte kratko spajati i pazite da metalni predmeti ne dodu u dodir sa priključcima baterije.
- Nemojte izlagati bateriju temperaturama iznad 60°C, na primer izlaganjem direktnom suncu ili ostavljanjem u vozilu parkiranom na suncu.
- Nemojte je spaljivati ili bacati u vatu.
- Nemojte rukovati oštećenim ili litijumskim baterijama koje su procurile.

- Bateriju punite isključivo originalnim punjačem kompanije Sony ili uređajem koji može da puni baterije.
- Držite bateriju van domaćaja male dece.
- Bateriju držite suvom.
- Zamenite bateriju isključivo istom ili ekvivalentnom kakvu preporučuje kompanija Sony.
- Odložite isluženu bateriju odmah, u skladu sa uputstvom.

## | AC adapter

Povežite AC adapter na obližnju zidnu utičnicu.

Ukoliko dođe do kvara prilikom upotrebe uređaja, odmah isključite AC adapter iz zidne utičnice.

## Za korisnike u Evropi

### I Napomena za korisnike u zemljama koje primenjuju EU smernice

Ovaj uređaj proizvodi ili je proizveden u ime Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo108-0075 Japan. Za sva pitanja u vezi usklađenosti sa zakonodavstvom EU treba se обратити ovlašćenom predstavniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemačka.

Za informacije o servisu i garantnim uslovima, obratite se na adrese navedene u posebnim garantnim ili servisnim dokumentima



Ovim Sony Corporation izjavljuje da je digitalni fotoaparat DSC-RX100M2 usklađen sa osnovnim zahtevima i drugim važećim odredbama Direktive 1999/5/EZ. Detalje potražite na sledećoj adresi:

<http://www.compliance.sony.de/>

Ovaj proizvod je ispitivan i dokazano usklađen sa ograničenjima prema uputstvima EMC Direktive o upotrebi kablova za povezivanje kraćih od 3 m.

### I Pažnja

Elektromagnetna polja određenih frekvencija mogu uticati na zvuk i sliku ovog uređaja.

### I Napomena

Ako statički elektricitet ili elektromagnetizam prouzrokuju prekid prenosa podataka, ponovo pokrenite aplikaciju ili isključite i ponovo povežite komunikacioni kabl (USB, i sl.)

## **I Odlaganje starih električnih i elektronskih uređaja (primenjuje se u Evropskoj uniji i ostalim evropskim zemljama sa posebnim sistemima odlaganja)**



Ova oznaka na proizvodu ili na ambalaži označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže kao kućni otpad. Treba ga odložiti na za tu namenu predviđenom mestu za reciklažu električne ili elektronske opreme.

Pravilnim odlaganjem dotrajalog proizvoda pomažete u sprečavanju mogućih štetnih posledica po okolinu i ljudsko zdravlje, do kojih može doći usled nepravilnog odlaganja proizvoda. Reciklažom materijala pomažete u očuvanju prirodnih resursa. Za detaljne informacije o reciklaži ovog proizvoda, molimo kontaktirajte vašu lokalnu upravu, odlagalište otpada ili prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

## **I Odlaganje starih baterija (primenjivo u Evropskoj Uniji i ostalim evropskim državama sa posebnim sistemima za odlaganje)**



Ovaj znak na bateriji ili ambalaži ukazuje da se baterija isporučena sa ovim proizvodom ne sme odlagati sa kućim otpadom. Na nekim baterijama ovaj simbol se može naći u kombinaciji sa hemijskim simbolom. Hemijski simboli za živu (Hg) ili olovo (Pb) naznačeni su na baterijama koje sadrže više od 0,0005% žive ili 0,004% olova. Pravilnim odlaganjem istrošenih baterija čuvate okolinu i brinete za zdravlje svojih

bližnjih. Nepravilnim odlaganjem baterija ugrožava se okolina i zdravlje ljudi.

Recikliranje materijala doprinosi očuvanju prirodnih resursa.

U slučaju proizvoda koji zbog sigurnosnih razloga, performansi ili zadržavanja celovitosti podataka zahtevaju stalnu povezanost sa unutrašnjom baterijom, takvu bateriju treba da zamene isključivo ovlašćenim serviseri. Kako bi se osiguralo pravilno odlaganje, dotrajali uređaj predajte na odlagalište za reciklažu električnih i elektronskih uređaja.

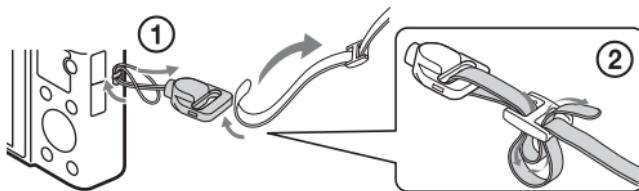
Za sve ostale baterije, pogledajte odeljak o bezbednom uklanjanju baterija iz uređaja.

Bateriju odnesite na odlagalište za recikliranje dotrajalih baterija. Za detaljnije informacije o recikliranju ovog proizvoda ili baterije, обратите se lokalnoj upravi, odlagalištu otpada ili prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

## Provera isporučenih stavki

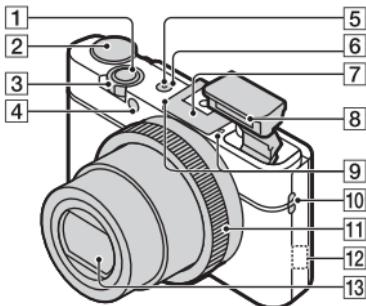
Broj u zagradama pokazuje količinu.

- Fotoaparat (1)
- Punjiva baterija NP-BX1 (1)
- Mikro USB kabl (1)
- AC adapter AC-UB10/UB10B/UB10C/UB10D (1)
- Mrežni kabl (nije isporučen u SAD i Kanadi) (1)
- Traka za nošenje oko ruke (1)
- Adapter trake (2)  
(Adapteri trake se koriste za povezivanje remena za nošenje oko ramena (prodaje se posebno), kao što je ilustrovano.)

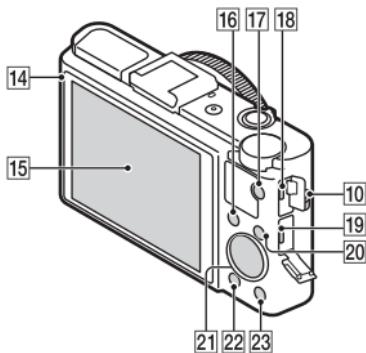


- Uputstvo za upotrebu (ovo uputstvo) (1)

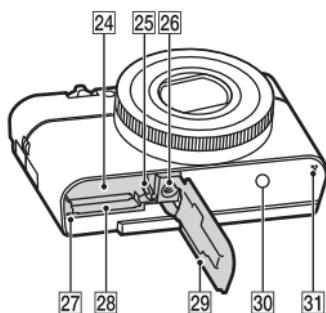
## Opis delova



- [1] Taster zatvarača
- [2] Regulator režima moda  
 (Intelligent Auto)/  
 (Superior Auto)/  
 (Program Auto)/  
 (Aperture Priority)/  
 (Shutter Priority)/  
 (Manual Exposure)/  
 (Memory recall)/  
 (Movie)/ (Sweep Panorama)/ (Scene Selection)
- [3] Za snimanje: W/T polugica (zum)  
Za pregled: Indeks/Reprodukacija  
zum polugica



- [4] Indikator samookidača/Indikator snimanja osmeha/AF osvetljenje
- [5] Indikator napajanja/punjenja
- [6] Taster ON/OFF (napajanje)
- [7] Multi interface priključnica\*



- [8] Blic
  - Nemojte pokrivati blic prstima.
  - Pri korišćenju, blic iskače automatski. Ako ga ne koristite pritisnite ga nadole.
- [9] Mikrofon
- [10] Kuka za traku
- [11] Kontrolni prsten
- [12] Wi-Fi senzor (ugrađen)
- [13] Objektiv
- [14] Senzor svetla
- [15] LCD ekran
- [16] Taster Fn (funkcija)
- [17] MOVIE taster (video zapis)  
Mikro USB konektor

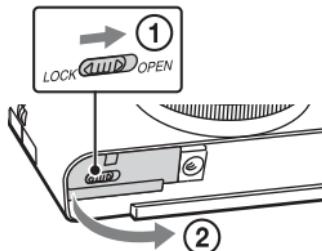
- [18] Multi priključnica**
- Podržava mikro USB kompatibilne uređaje.
- [19] HDMI mikro priključnica**
- [20] Taster MENU**
- [21] Kontrolni točkić**
- [22] Taster ▶ (reprodukacija)**
- [23] Taster ?/■ (ugradeni vodič/brisanje)**
- [24] Otvor za bateriju**
- [25] Polugica za izbacivanje baterije**
- [26] Otvor za stativ**
- Koristite stativ sa vijkom kraćim od 5.5 mm. U suprotnom, nećete moći da sigurno pričvrstite fotoaparat i može doći do oštećenja.
- [27] Indikator pristupa**
- [28] Otvor za memorijsku karticu**
- [29] Poklopac prostora za bateriju/memorijsku karticu**
- [30]  (N oznaka)**
- Dodirnite označku kada povezujete fotoaparat sa pametnim telefonom koji ima NFC funkciju.
  - NFC (Near Field Communication) je međunarodni standard za bezičnu komunikacionu tehnologiju kratkog dometa.
- [31] Zvučnik**

proizvođača nije zagarantovan.

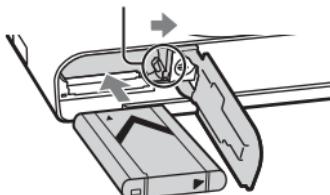


\* Za detalje o kompatibilnim dodacima za multi interface priključnicu, posetite Sony veb sajt, ili se obratite vašem Sony prodavcu, ili lokalnom Sony ovlašćenom servisu. Možete koristiti dodatke kompatibilne sa priključnicom za dodatke. Rad sa dodacima drugih

## Postavljanje baterije



Polugica za izbacivanje baterije



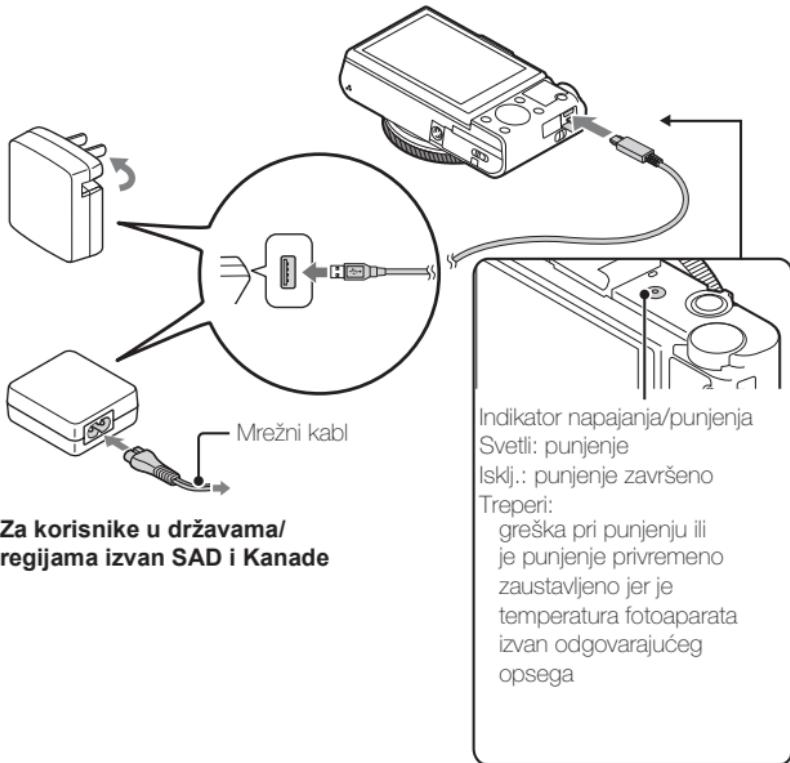
**1** Otvorite poklopac.

**2** Postavite bateriju.

- Dok držite polugicu za izbacivanje baterije, postavite bateriju kako je prikazano. Polugica za izbacivanje baterije mora da se zaključa posle postavljanja baterije.
- Zatvaranje poklopca sa nepravilno postavljenom baterijom može oštetiti fotoaparat.

# Punjene baterije

## Za korisnike u SAD i Kanadi



- 
- 1 Povežite fotoaparat na AC adapter (isporučen) putem mikro USB kabla (isporučen).
  - 2 Uključite AC adapter u zidnu utičnicu.  
Indikator napajanja/punjenja svetli narandžasto i započinje punjenje.
    - Isključite fotoaparat dok punite bateriju.
    - Bateriju možete puniti čak i ako je delimično napunjena.
    - Kada indikator napajanja/punjenja treperi i punjenje nije završeno, uklonite i ponovo postavite bateriju.
-

## **Napomene**

- Ako indikator napajanja/punjjenja treperi kada je AC adapter povezan na zidnu utičnicu, ovo znači da je punjenje privremeno prekinuto zbog toga što je temperatura izvan preporučenog opsega. Punjenje se nastavlja kada se temperatura vrati unutar odgovarajućeg opsega. Savetujemo punjenje baterije pri temperaturi okoline između 10°C i 30°C.
- Baterija se neće efikasno puniti ukoliko je priključak za punjenje prljav. U tom slučaju, kontakte na bateriji lagano obrišite koristeći meku tkaninu ili štapić sa vatom.
- Povežite AC adapter (isporučen) na najbližu zidnu utičnicu. Ukoliko dođe do kvara tokom upotrebe AC adaptera, odmah isključite utikač iz zidne utičnice kako bi isključili izvor napajanja.
- Kada je punjenje završeno, isključite AC adapter iz zidne utičnice.
- Koristite isključivo originalne Sony baterije, mikro USB kabl (isporučen) i AC adapter (isporučen).
- Napajanje se ne isporučuje tokom snimanja/reprodukције ako je fotoaparat povezan na zidnu utičnicu isporučenim AC adapterom. Za napajanje tokom snimanja/reprodukciјe, koristite AC-UD10 (prodaje se posebno) ili AC-UD11 (prodaje se posebno) AC adapter.
- AC adapter AC-UD11 (prodaje se posebno) može biti nedostupan u nekim državama/regijama.

## **■ Vreme punjenja (do punog kapaciteta)**

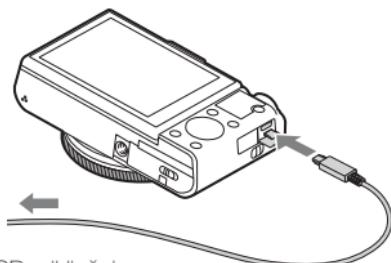
Vreme punjenja iznosi približno 230 min. korišćenjem AC Adaptera (isporučen).

## **Napomene**

- Vreme punjenja prikazano iznad prikazuje vreme potrebno za punjenje potpuno ispražnjene baterije na temperaturi od 25°C. Punjenje može trajati duže zavisno od uslova korišćenja i okolnosti.

## ■ Punjenje povezivanjem na računar

Baterija se može puniti povezivanjem fotoaparata na računar korišćenjem mikro USB kabla.



Na USB priključnicu

### Napomene

- Imajte u vidu sledeće napomene pri punjenju putem računara:
  - Ukoliko je fotoaparat povezan na laptop računar koji nije povezan na izvor napajanja, njegova baterija se troši. Punjenje ne treba da traje dugo vremena.
  - Kada fotoaparat povežete na računar, nemojte uključivati/isključivati ili resetovati računar, ili ga pokretati iz sleep režima. To može da izazove kvar fotoaparata. Pre uključivanja/isključivanja, resetovanja ili pokretanja računara iz sleep režima, prekinite vezu između računara i fotoaparata.
  - Ne garantujemo punjenje korišćenjem modifikovanih ili ručno izrađenih računara.

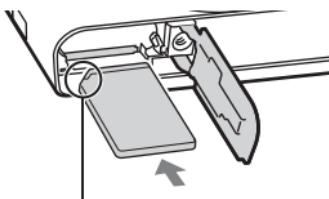
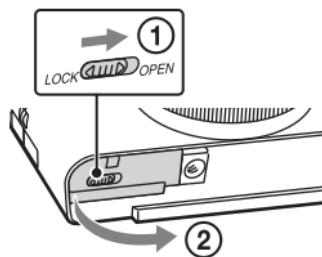
## ■ Trajanje baterije i broj fotografija koje se mogu snimiti i reprodukovati

	Trajanje baterije	Broj slika
Snimanje (fotografija)	Pribl. 175 min.	Pribl. 350 fotografija
Uobičajeno snimanje video zapisa	Pribl. 45 min.	—
Neprekidno snimanje video zapisa	Pribl. 80 min.	—
Pregled (fotografija)	Pribl. 250 min.	Pribl. 5000 fotografija

### Napomene

- Navedeni broj fotografija važi kada je baterija do kraja napunjena. Broj fotografija može se smanjiti u zavisnosti od uslova korišćenja.
- Broj fotografija koje se mogu snimiti važi kada se snima pod sledećim uslovima:
  - Upotreba medija Sony "Memory Stick PRO Duo" (Mark2) (prodaje se posebno)
  - Baterija se koristi pri temperaturi okoline od 25°C.
- Broj fotografija koje se mogu snimiti zasniva se na standardu CIPA i važi za snimanje u sledećim uslovima:  
(CIPA: Camera & Imaging Products Association)
  - DISP je podešen na [Display All Info.].
  - Snimanje jednom na svakih 30 sekundi.
  - Zumiranje se naizmenično menja između krajeva W i T.
  - Blic se aktivira jednom na svaka dva snimanja.
  - Napajanje se uključuje i isključuje jednom na svakih deset snimanja.
- Broj minuta za snimanje video zapisa se zasniva na CIPA standardu i važi za snimanje u sledećim uslovima
  - Podešenje snimanja: 60i 17M(FH)/50i 17M(FH)
  - Uobičajeno snimanje video zapisa: Trajanje baterije zasnovano na učestalom počinjanju/zaustavljanju, snimanju, zumiranju, uključivanju/isključivanju, itd.
  - Naprekidno snimanje video zapisa: Trajanje baterije zasnovano na neprestanom snimanju dok se ne dostigne granica (29 minuta) i potom nastavljenom ponovnim pritiskanjem tastera MOVIE. Ostale funkcije, poput zuma, nisu dostupne.

## Postavljanje memorijske kartice (prodaje se posebno)



Uverite se da je odsečeni ugao pravilno okrenut.

- 
- 1** Otvorite poklopac.
  - 2** Postavite memorijsku karticu (prodaje se posebno).
    - Okrenite odsečeni ugao kako je prikazano i postavite memorijsku karticu tako da klikne na mesto.
  - 3** Zatvorite poklopac.
-

## ■ Memorijске kartice koje se mogu koristiti

	Memorijska kartica	Za fotografije	Za video zapise
<b>A</b>	Memory Stick XC-HG Duo	✓	✓
<b>B</b>	Memory Stick PRO Duo	✓	✓ (samo Mark2)
	Memory Stick PRO-HG Duo	✓	✓
<b>C</b>	Memory Stick Micro (M2)	✓	✓ (samo Mark2)
<b>D</b>	SD memorijska kartica	✓	✓ (Klasa 4 ili brža)
	SDHC memorijska kartica	✓	✓ (Klasa 4 ili brža)
	SDXC memorijska kartica	✓	✓ (Klasa 4 ili brža)
<b>E</b>	microSD memorijska kartica	✓	✓ (Klasa 4 ili brža)
	microSDHC mem. kartica	✓	✓ (Klasa 4 ili brža)
	microSDXC mem. kartica	✓	✓ (Klasa 4 ili brža)

- U ovom uputstvu, proizvodi u tabeli se zajedničkim imenom nazivaju na sledeći način:
  - A:** "Memory Stick XC Duo" medij
  - B:** "Memory Stick PRO Duo" medij
  - C:** "Memory Stick Micro" medij
  - D:** SD kartica
  - E:** microSD memorijska kartica

### Napomene

- Kada se koriste "Memory Stick Micro" mediji ili microSD memorijske kartice sa ovim fotoaparatom, obavezno koristite odgovarajući adapter.

## ■ Uklanjanje memorijске kartice/baterije

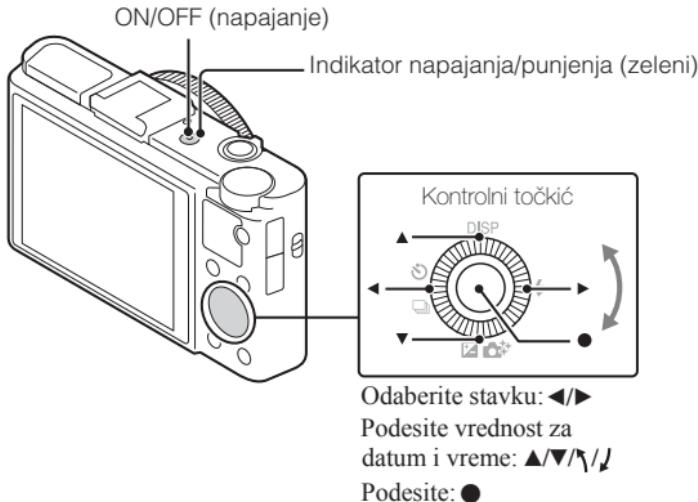
Memorijska kartica: Memorijsku karticu gurnite ka unutra jednom i otpustite da bi ste je izbacili.

Baterija: Pomerite polugicu za vađenje baterije. Vodite računa da ne ispustite bateriju.

### Napomene

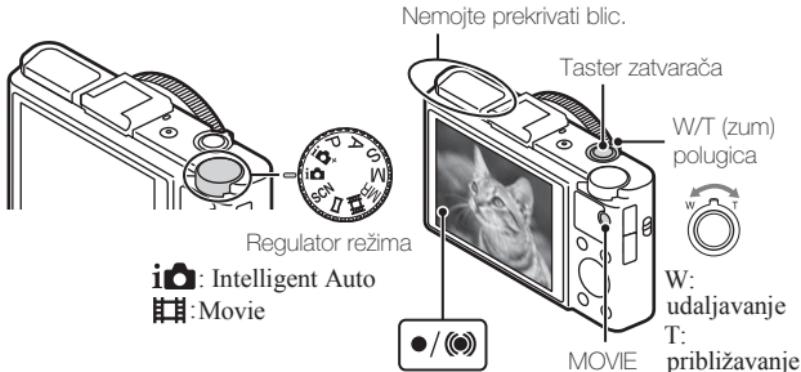
- Nikada nemojte uklanjati memorijsku karticu/bateriju dok indikator pristupa (str. 9) svetli. U suprotnom, može doći do oštećivanja podataka na memorijskoj kartici.

## Podešavanje sata



- 1** Pritisnite taster ON/OFF (napajanje).  
Podešenja za datum i vreme se prikažu kada prvi put uključite fotoaparat.
  - Može proći određeno vreme dok se ne uključi i omogući rukovanje.
- 2** Na ekranu izaberite [Enter], i zatim pritisnite ● na kontrolnom točkiću.
- 3** Izaberite željenu geografsku lokaciju prateći instrukcije sa ekrana, a zatim pritisnite ●.
- 4** Podesite [Daylight Svg.:], datum i [Date Format:], zatim pritisnite ●.
  - Ponoć je prikazana kao 12:00 AM, a podne kao 12:00 PM.
- 5** Izaberite [Enter], i zatim pritisnite ●.

# Snimanje fotografija/video zapisa



## Snimanje fotografija

- 1 Pritisnite taster zatvarača do pola da bi se slika izoštrila. Kada je slika izoštrena, oglašava se zvučni signal i indikator ● ili (○) zasvetli.
- 2 Pritisnite taster zatvarača do kraja za snimanje fotografija.

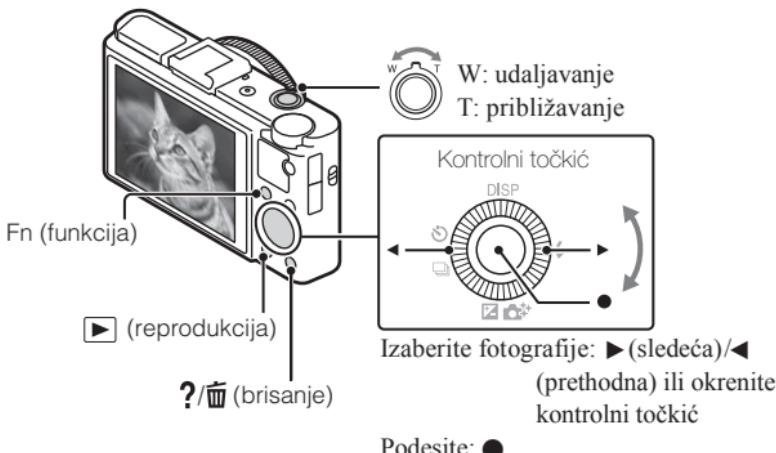
## Snimanje video zapisa

- 1 Pritisnite taster MOVIE (video zapis) za početak snimanja.
  - Koristite polugicu W/T (zum) za promenu skale zuma.
  - Pritisnite taster zatvarača da biste napravili fotografije tokom snimanja video zapisa
- 2 Pritisnite taster MOVIE ponovo za zaustavljanje snimanja.

### Napomene

- Blic nemojte izvlačiti rukom. To može da prouzrokuje kvar.
- Ako koristite funkciju zuma tokom snimanja video zapisa, biće snimljen i zvuk fotoaparata. Može biti snimljen i zvuk tastera MOVIE na kraju snimanja.
- Neprekidno snimanje je moguće tokom približno 29 minuta u jednom navratu pri izvornim podešenjima fotoaparata i temperaturi od približno 25°C. Kada se snimanje video zapisa završi, snimanje možete ponovo pokrenuti ponovnim pritiskom na taster MOVIE. Snimanje se može zaustaviti kao mera zaštite fotoaparata, u zavisnosti od temperature okoline.

## Pregled slika



### 1 Pritisnite taster ▶ (reprodukcijski).

- Režim prikaza možete prebacivati između fotografija i video zapisa biranjem MENU → ▶ 1 → [Still/Movie Select].

### Izbor sledeće/prethodne fotografije

Izaberite fotografiju pritiskom na ▶ (sledeća)/◀ (prethodna) na kontrolnom točkiću ili okretanjem kontrolnog točkića. Pritisnite ● na sredini kontrolnog točkića za prikaz video zapisa.

### Brisanje fotografije

- ① Pritisnite taster (brisanje) ?/Trash .
- ② Izaberite [Delete] sa ▲ na kontrolnom točkiću, i zatim pritisnite ● .

### Rotiranje fotografije

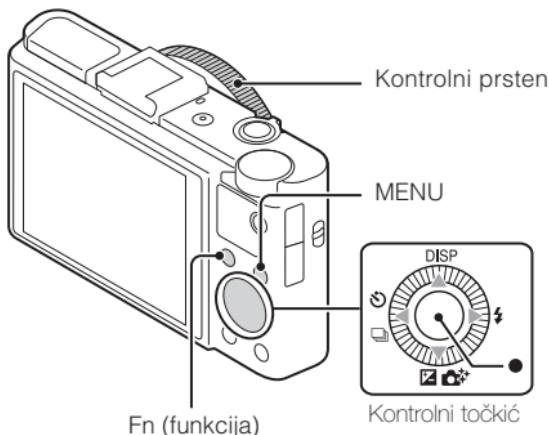
Pritisnite taster Fn (funkcija) .

### Povratak na snimanje fotografija

Pritisnite taster zatvarača do pola.

## Uvod u ostale funkcije

Ostale funkcije možete koristiti koristeći kontrolni točkić, taster MENU itd.



### ■ Kontrolni točkić

DISP (prikaz sadržaja): Omogućava vam promenu prikaza ekrana.

⚡ (režim blica): Omogućava vam izbor načina rada blica za fotografije.

☒/☒ (komp. ekspozicije/foto kreativnost): Omogućava vam podešavanje osvetljenosti. Omogućava vam podešavanje opcija [Bkground Defocus], [Brightness], [Color], [Vividness] i [Picture Effect] kada je režim fotografisanja postavljen na [Intelligent Auto] ili [Superior Auto].

SHOT/SHOT (režim fotografisanja): Omogućava upotrebu samookidača i režima fotografisanja u brzim serijama.

● (praćenje fokusa): Fotoaparat prati objekat snimanja i automatski prilagodjava fokus čak i kada se objekat kreće.

## ■ Taster Fn (funkcija)

Omogućava vam da registrujete sedam funkcija i aktivirate te funkcije kada snimate.

- ① Pritisnite taster Fn (funkcija).
- ② Izaberite željenu funkciju tako što ćete više puta pritisnuti taster Fn (funkcija), ili upotrebom  $\blacktriangleleft$  /  $\triangleright$  na kontrolnom točkiću.
- ③ Izaberite vrednost podešenja okretanjem kontrolnog točkića ili kontrolnog prstena.

## ■ Kontrolni prsten

Vaše omiljene funkcije će biti dodeljene upravljačkom prstenu; kada fotografijete, data podešenja se mogu promeniti jednostavnim okretanjem kontrolnog prstena.

## ■ Opcije menija

### ■ Meni snimanja fotografija

Image Size	Izbor veličine fotografija.
Aspect Ratio	Podešava odnos širine i visine za fotografije.
Quality	Podešava kvalitet fotografija.
Panorama: Size	Izbor veličine panoramskih fotografija.
Panorama: Direction	Podešava smer snimanja za panoramske fotografije.
Ctrl with Smartphone	Snima fotografije i video zapise dok se fotoaparatom upravlja putem pametnog telefona.
Drive Mode	Podešava režim fotografisanja kao što je npr. neprekidno fotografisanje.
Flash Mode	Podešava podešenja blica.
Focus Mode	Izbor režima izoštravanja (fokusiranja).
Autofocus Area	Izbor područja izoštravanja.
Soft Skin Effect	Podešava efekat nežne kože i nivo efekta.
Smile/Face Detect.	Izabor prepoznavanja lica i automatsko podešavanje različitih postavki. Podešava automatsko otpuštanje zatvarača kada se prepozna osmeh.
Auto Object Framing	Analizira scenu pri snimanju lica, krupnih kadrova ili objekata praćenih funkcijom Tracking Focus i automatski prilagodava i snima još jednu kopiju slike sa impresivnijom kompozicijom.

ISO	Podešava osetljivost na osvetljenje.
Metering Mode	Podešava način merenja tako što podešava deo objekta koji će se meriti za određivanje ekspozicije.
Flash Comp.	Podešava intenzitet bljeska blica.
White Balance	Podešava tonove slike.
DRO/Auto HDR	Automatski kompenzuje osvetljenost i kontrast.
Creative Style	Izbor željene obrade fotografije.
Picture Effect	Izbor željenog efekta filtera za postizanje impresivnijih i umetnički izražajnijih slika.
Clear Image Zoom	Pruža kvalitetniju zumiranu sliku od one dobijene funkcijom Digital Zoom
Digital Zoom	Pruža zumirane slike sa većim uvećanjem od Clear Image zuma.
Long Exposure NR	Podešava postupak smanjivanja šuma za snimke kod kojih je dužina ekspozicije 1/3 sekunde ili duže.
High ISO NR	Podešava procesiranje smanjenja šuma za snimanje sa visokom osetljivošću.
AF Illuminator	Podešava AF osvetljenje koje osvetljava zatamnjeni objekat radi lakšeg izoštravanja.
SteadyShot	Podešava SteadyShot.
Color Space	Menja opseg boja koje se mogu reprodukovati.
Shooting Tip List	Pristupa svim savetima za snimanje.
Write Date	Podešava da li se na fotografiji snima i datum.
Scene Selection	Izbor prethodno podešene postavke kako bi odgovarala različitim uslovima scene.
Memory recall	Izbor podešenja koja želite da pozovete kada je regulator režima podešen na [Memory recall].
Memory	Registruje željene režime ili podešenja fotoaparata.

## Meni snimanja video zapisa

File Format	Izbor formata video zapisa.
Record Setting	Izbor veličine kadra snimljenog video zapisa.
Image Size(Dual Rec)	Podešava veličinu fotografije snimljene tokom snimanja video zapisa.
SteadyShot	Podešava SteadyShot.
Audio Recording	Izbor snimanja zvuka pri snimanju video zapisa.
Wind Noise Reduct.	Smanjuje šum veta tokom snimanja video zapisa.
Movie	Izbor režima ekspozicije koji odgovara vašem objektu ili efektu.

## Meni korisničkih postavki

FINDER/LCD Setting	Kod upotrebe elektronskog tražila (prodaje se posebno), podešava metod prebacivanja između elektronskog tražila i ekrana.
Red Eye Reduction	Smanjuje pojavu crvenila očiju prilikom upotrebe blica.
Grid Line	Podešava prikaz mreže za pomoć kod poravnavanja sa vertikalama i horizontalama.
Auto Review	Podešava automatski prikaz snimljenih fotografija nakon snimanja.
DISP Button	Podešava načine prikaza ekrana koji se mogu izabrati pritiskom na taster DISP na kontrolnom točkiću.
Peaking Level	Poboljšava konture objekata u fokusu korišćenjem određene boje, prilikom ručnog fokusiranja.
Peaking Color	Podešava boju koja se koristi za funkciju Peaking.
Control Ring	Dodeljuje željene funkcije kontrolnom prstenu.
Zoom Func. on Ring	Podešava funkciju zuma na kontrolnom prstenu. Kada izaberete [Step], možete pomeriti položaj zuma na fiksni korak žižne daljine.
Control Ring Display	Podešava prikaz animacije tokom upotrebe kontrolnog prstena.
Function Button	Prilagodava funkcije koje se prikazuju kada se pritisne taster Fn (funkcija).

Func. of Center Button	Dodeljuje željene funkcije centralnom tasteru.
Func. of Left Button	Dodeljuje željene funkcije levom tasteru.
Func. of Right Button	Dodeljuje željene funkcije desnom tasteru.
MOVIE Button	Podešava da li će se taster MOVIE uvek aktivirati.
MF Assist	Prikazuje uvećanu sliku pri ručnom izoštravanju.
Focus Magnif. Time	Podešava trajanje uvećanog prikaza fotografije.
Face Priority Tracking	Postavljanje lica za prioritet pri praćenju.
Face Registration	Registruje i menja osobu kojoj se daje prioritet pri fokusiranju.

## ► Meni reprodukcije

Send to Smartphone	Prebacuje slike za prikaz na pametnom telefonu.
Send to Computer	Pravi sigurnosnu kopiju slika prebacujući ih na računar povezan na mrežu.
View on TV	Slike možete gledati na TV-u sa mrežnom funkcijom.
Still/Movie Select	Prebacivanje između prikaza fotografija/video zapisa.
Delete	Brisanje slike.
Slide Show	Prikaz pokretnog albuma.
Image Index	Prikazuje više slika istovremeno.
Protect	Zaštita slike.
Specify Printing	Na fotografiju dodajte oznaku naloga za štampanje.
Picture Effect	Dodaje razne teksture na slike.
Volume Settings	Podešava jačinu zvuka.
Playback Display	Podešava reprodukciju fotografije snimljene u portretnoj orijentaciji.

## Meni alata za memoriju karticu

Format	Formatiranje memorije kartice.
File Number	Izbor načina dodeljivanja broja datoteke fotografijama i video zapisima.
Select REC Folder	Promena foldera izabranog za memorisanje fotografija.
New Folder	Kreiranje novog foldera za memorisanje fotografija i video zapisa (MP4).
Recover Image DB	Obnavlja datoteke sa podacima o video zapisima i omogućava snimanje i reprodukciju.
Display Card Space	Prikazuje preostalo vreme snimanja za video zapise i broj fotografija koje se mogu snimiti na memoriju karticu.

## Meni za podešavanje sata

Date/Time Setup	Podešava datum, vreme i letnje računanje vremena.
Area Setting	Podešava mesto korišćenja.

## Meni podešenja

Menu start	Podešava izvornu poziciju kurzora u meniju na prvu ili poslednju izabranu stavku.
Mode Dial Guide	Uključuje/isključuje vodič za regulator režima (objašnjenje svakog režima za fotografisanje).
LCD Brightness	Podešava osvetljenost ekrana.
Viewfinder Bright.	Kod upotrebe elektronskog tražila (prodaje se posebno), podešava osvetljenost elektronskog tražila.
Power Save	Podešava nivo funkcije za uštedu energije.
Power Saving Start Time	Podešava preostalo vreme do automatskog isključenja fotoaparata.
PAL/NTSC Selector (samo za 1080 50i kompatibilne modele)	Promenom TV formata uređaja, moguće je snimanje u različitom video formatu.
Upload Settings <sup>*1</sup>	Podešava funkciju prenosa za fotoaparat pri upotrebi Eye-Fi kartice.

HDMI Resolution	Podešava rezoluciju kada je fotoaparat povezan na HDMI TV.
CTRL FOR HDMI	Upravljanje fotoaparatom preko TV-a koji podržava "BRAVIA" Sync.
USB Connection	Podešava metod USB povezivanja.
USB LUN Setting	Povećava kompatibilnost ograničavanjem funkcija USB veze.
USB Power Supply	Podešava USB vezu kao izvor napajanja.
Audio signals	Podešava zvučne signale fotoaparata.
WPS Push	Pristupnu tačku možete lako registrovati sa fotoaparatom pritiskanjem WPS tastera.
Access Point Settings	Možete ručno registrovati pristupnu tačku.
Edit Device Name	Možete promeniti naziv uređaja pod Wi-Fi Direct, itd.
Disp MAC Address	Prikazuje MAC adresu fotoaparata.
SSID/PW Reset	Resetuje SSID i lozinku veze sa pametnim telefonom.
Airplane Mode	Uredaj možete podesiti tako da ne ostvaruje bežičnu komunikaciju.
Version	Prikazuje verziju softvera fotoaparata.
Language	Izbor jezika.
Drop Sensor	Podešava [Drop Sensor] funkciju.
Demo Mode	Uključivanje ili isključivanje demonstracije reprodukcije video zapisa.
Initialize	Vraća postavke na izvorna podešenja.

\*1 Prikazuje se kad je u fotoaparat ubaćena Eye-Fi kartica (prodaje se odvojeno).

## Funkcije softvera "PlayMemories Home"

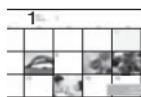
Softver "PlayMemories Home" vam omogućava da uvezete fotografije i video zapise na svoj računar i koristite ih. "PlayMemories Home" je neophodan za prenos AVCHD video zapisa na vaš računar.



Uvoz fotografija sa fotoaparata



### Organizovanje



Pregled slika na kalendaru



Kreiranje diskova sa video zapisima

### Deljenje slika



Postavljanje slika na onlajn servise



Deljenje slika preko "PlayMemories Online"



### Preuzimanje "PlayMemories Home" (samo za Windows)

"PlayMemories Home" možete preuzeti sa sledeće adrese:

[www.sony.net/pm](http://www.sony.net/pm)

### Napomene

- Za instalaciju "PlayMemories Home" neophodna je internet veza.
- Za upotrebu "PlayMemories Home" ili drugih onlajn servisa, neophodna je internet veza. "PlayMemories Home" ili drugi onlajn servisi mogu biti nedostupni u nekim državama/regijama.
- "PlayMemories Home" nije kompatibilan sa Mac računarama. Koristite aplikacije koje su instalirane na vaš Mac. Za detalje, posetite sledeću adresu:  
<http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/>

## ■ Instaliranje “PlayMemories Home” na računar

- 1 Koristeći internet pretraživač na računaru idite na sledeći URL, a zatim kliknite [Install] → [Run].  
[www.sony.net/pm](http://www.sony.net/pm)

- 2 Za završetak instalacije sledite uputstva na ekranu.

- Kada se prikaže poruka za povezivanje fotoaparata i računara povežite ih koristeći isporučeni mikro USB kabl.



## ■ Pregled priručnika “PlayMemories Home Help Guide”

Detalje o upotrebi “PlayMemories Home” potražite u “PlayMemories Home Help Guide” priručniku.

- 1 Dvaput kliknite ikonu [PlayMemories Home Help Guide] na radnoj površini.

- Za pristup priručniku “PlayMemories Home Help Guide” iz menija Start, kliknite: [Start] → [All Programs] → [PlayMemories Home] → [PlayMemories Home Help Guide].
- Za Windows 8, izaberite [PlayMemories Home] ikonu sa ekrana Start za pokretanje [PlayMemories Home], zatim izaberite [PlayMemories Home Help Guide] iz menija [Help].
- Za detalje o “PlayMemories Home” možete pogledati i “Cyber-shot User Guide” (str. 2), ili sledeću PlayMemories Home stranu za podršku (samo na engleskom):  
<http://www.sony.co.jp/pmh-se/>

## Funkcije programa "Image Data Converter"

Ispod su navedene funkcije dostupne kada koristite program "Image Data Converter".

- Možete obradivati RAW slike korišćenjem višestrukih funkcija za korigovanje kao što je kriva tonova boje ili oština.
  - Možete podešavati na snimcima ravnotežu beline, ekspoziciju, Creative Style postavke i sl.
  - Prikazane i izmenjene slike možete snimiti na računar.
- Postoje dva načina za snimanje RAW slika: snimite i ostavite kao RAW ili snimite kao opštenamenski format.
- RAW/JPEG fotografije snimljene fotoaparatom možete prikazivati i poređiti.
  - Fotografije možete rangirati u pet nivoa.
  - Možete postaviti natpis u boji.

### ■ Instaliranje "Image Data Converter"

#### 1 Preuzmite softver sa sledeće URL adrese i instalirajte ga na svoj računar.

Windows: <http://www.sony.co.jp/imsoft/Win/>

Mac: <http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/>

### ■ Pregled priručnika "Image Data Converter Guide"

Detalje o tome kako se koristi program "Image Data Converter" potražite u "Image Data Converter Help Guide".

#### 1 Za Windows:

Kliknite [Start] → [All Programs] → [Image Data Converter] → [Help] → [Image Data Converter Ver.4].

Za Mac:

Pokrenite Finder → [Applications] → [Image Data Converter] → [Image Data Converter Ver.4] → u meniju izaberite "Help" → "Image Data Converter Guide."

- Za Windows 8, pokrenite "Image Data Converter Ver.4" → u meniju izaberite "Help" → "Image Data Converter Guide."

- Za detalje o "Image Data Converter" možete pogledati i "Cyber-shot User Guide" (str. 2), ili sledeću Image Data Converter stranu za podršku (samo na engleskom):

<http://www.sony.co.jp/ids-se/>

## Broj fotografija i vreme za snimanje video zapisa

Broj fotografija i vreme snimanja može da se razlikuje u zavisnosti od uslova snimanja i memorirske kartice.

### Fotografije

Veličina fotografije: L: 20M

Kada je [Aspect Ratio] podešen na [3:2]\*

Kvalitet	Kapacitet
Standardni	295 fotografija
Fini	170 fotografija
RAW & JPEG	58 fotografija
RAW	88 fotografija

\* Kada stavka [Aspect Ratio] nije postavljena na [3:2], možete snimiti više fotografija nego što je to navedeno gore. (Osim ako je [Quality] postavljeno na [RAW].)

### Video zapisi

Dole navedena tabela prikazuje približna maksimalna vremena snimanja. Ovo su ukupna vremena za sve video datoteke. Moguće je neprekidno snimati približno 29 minuta (naznačeno ograničenje proizvoda). Maksimalno vreme neprekidnog snimanja za MP4 (12M) format video zapisa je oko 15 minuta (uz ograničenje veličine datoteke od 2GB).

(h (sat), m (minut))

Podešenje snimanja	Kapacitet
60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	2 GB
60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	10 m
60p 28M(PS)/50p 28M(PS)	10 m
24p 24M(FX)/25p 24M(FX)	9 m
24p 17M(FH)/25p 17M(FH)	10 m
1440×1080 12M	15 m
VGA 3M	10 m

- Vreme snimanja video zapisa se razlikuje zato što fotoaparat poseduje VBR (Variable Bit Rate) protok, koji automatski prilagodava kvalitet slike u zavisnosti od scene snimanja. Kada snimate predmet koji se brzo kreće, slika je jasnija, ali je vreme snimanja kraće jer je više memorije potrebno za snimanje. Vreme snimanja takođe se razlikuje u zavisnosti od uslova snimanja, predmeta ili podešenja kvaliteta/veličine slike.

## Napomene o upotrebi fotoaparata

### Funkcije ugrađene u ovaj fotoaparat

- Ovo uputstvo opisuje 1080 60i-kompatibilne i 1080 50i-kompatibilne uređaje.  
Kako biste proverili da li vaš fotoaparat podržava 1080 60i ili 1080 50i, proverite sledeće oznake na donjoj strani fotoaparata.  
1080 60i-kompatibilan uređaj: 60i  
1080 50i-kompatibilan uređaj: 50i
- Ovaj fotoaparat je kompatibilan sa filmovima formata 1080 60p ili 50p. Za razliku od dosadašnjih načina snimanja, koji su snimali sa preplitanjem, ovaj fotoaparat snima progresivnim metodom. Ovo povećava rezoluciju i pruža mekšu, realističniju sliku.

### Upotreba i održavanje

Izbegavajte grubo rukovanje proizvodom, rastavljanje, modifikacije, izlaganje fizičkim udarima, ili uticajima kao što je udaranje čekićem, ispuštanje proizvoda ili gaženje po njemu. Budite posebno pažljivi sa objektivom.

### Napomene o snimanju / reprodukciji

- Pre početka snimanja napravite probno snimanje kako biste se uverili u ispravnost fotoaparata.
- Fotoaparat nije zaštićen od prašine, prskanja tečnosti i nije vodootporan.
- Izbegavajte izlaganje fotoaparata delovanju vode. Ako voda dospe u unutrašnjost fotoaparata, može doći do kvara. U nekim slučajevima fotoaparat neće moći da se popravi.
- Fotoaparat ne usmeravajte prema suncu ili drugim izvorima jake svetlosti. To može da prouzrokuje kvar fotoaparata
- Ako dode do kondenzacije vlage, otklonite je pre upotrebe fotoaparata.
- Nemojte tresti ili udarati fotoaparat. To može prouzrokovati kvar i ne biste mogli da snimate slike. Šta više, medij za snimanje se može pokvariti ili se mogu oštetiti podaci sa slikama.

### Fotoaparat nemojte koristiti / ostavljati na sledećim mestima

- Na mestima sa izuzetno visokom ili niskom temperaturom i vlažnim mestima  
Na mestima kao što je automobil parkiran na direktnom suncu može se deformisati kućište fotoaparata ili može doći do kvara.
- Pod direktnim sunčevim svetлом ili pored grejalice  
Može doći do promene boje ili se deformacije kućista, što može izazvati kvar.

- Na mestima izloženim jakim vibracijama
- U blizini lokacije koja generiše jake radio talase, emituje zračenje ili je jako magnetno polje. U suprotnom, fotoaparat možda neće ispravno snimati ili reprodukovati slike.
- Mestima gde ima peska i prašine  
Pazite da u fotoaparat ne uđe pesak ili prašina. To može uzrokovati kvar fotoaparata, u nekim slučajevima nepopravljiv.

## O nošenju

Ne sedajte na stolicu i sl. sa fotoaparatom u zadnjem džepu pantalona ili suknje, jer se tako fotoaparat može oštetiti

## Carl Zeiss objektiv

Fotoaparat je opremljen objektivom Carl Zeiss koji može da reprodukuje oštare slike odličnog kontrasta. Objektiv fotoaparata je uz strogu kontrolu proizvela kompanija Carl Zeiss u skladu sa standardima kvaliteta kompanije Carl Zeiss iz Nemačke.

## Napomene o ekranu

Ekran je proizveden upotrebom vrlo precizne tehnologije tako da je preko 99,99% piksela funkcionalno za upotrebu. Uprkos tome, na ekranu se ipak mogu pojaviti sitne crne ili svetle tačkice (bele, crvene, plave ili zelene boje). Ove tačkice su normalan rezultat proizvodnog procesa i ne utiču na kvalitet snimka.

## Napomene o blicu

- Fotoaparat nemojte nositi držeći ga za blic ili primenjivati preteranu silu na njega.
- Prodor vode, prašine ili peska u blic može izazvati njegovo oštećenje i kvar.

## O temperaturi fotoaparata

Fotoaparat i baterija se tokom upotrebe mogu zagrejati, ali to ne predstavlja kvar.

## O zaštiti od pregrevanja

U zavisnosti od temperature fotoaparata i baterije, možda nećete moći da snimate video zapise ili se fotoaparat može automatski isključiti iz bezbednosnih razloga. Pre isključivanja, na ekranu će se pojaviti upozorenje ili će fotoaparat prestati da snima video zapise. U tom slučaju, ostavite fotoaparat isključenim i sačekajte dok se fotoaparat i baterija ne ohlade. Ukoliko uključite fotoaparat, a da se on i baterija nisu dovoljno ohladili, fotoaparat se može ponovo isključiti i možda nećete moći da snimate video zapise.

## Punjjenje baterije

Ukoliko punite bateriju koja dugo nije punjena, možda nećete biti u mogućnosti da je napunite do kraja.

Baterija ima takve karakteristike i to nije kvar. Ponovo napunite bateriju.

## **Upozorenje o autorskim pravima**

TV programi, filmovi, video trake i drugi materijali mogu biti zaštićeni autorskim pravima. Neovlašćeno snimanje takvih materijala može biti u suprotnosti zakonima o autorskim pravima.

## **Nema naknade za oštećene podatke ili neuspele snimke**

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

## **Čišćenje površine fotoaparata**

Očistite površinu fotoaparata mekom krpom blago navlaženom u vodi, zatim je obrišite suvom krpom. Za sprečavanje oštećenja kućišta ili završnog sloja:

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

## **Održavanje ekrana**

- Krema za ruke ili ovlaživač, ako se ostave na ekranu, mogu oštetiti njegov premaz. Ako dospeju na ekran, odmah ih obrišite.
- Grubo brisanje papirnom maramicom ili drugim materijalom može oštetiti premaz.
- Ako na ekranu ima otisaka prstiju ili mrvice, pažljivo uklonite mrvice, a zatim obrišite ekran suvom krpom.

## **Napomena o bežičnoj LAN mreži**

Ne preuzimamo odgovornost za bilo kakvu štetu izazvanu neovlašćenim pristupom, ili neovlašćenom upotrebom fotoaparata, odredištima učitanim u fotoaparat, koja je nastala kao rezultat gubitka ili krađe.

## **Napomena o odlagaju/promeni vlasnika fotoaparata**

Kako bi zaštitili privatne podatke, izvedite sledeći postupak pre odlaganja ili predavanja fotoaparata.

- Resetujte sva podešenja fotoaparata postupkom [Initialize] (strana 26).
- Izbrišite sva registrovana lica za [Face Registration] (strana 24).

# Tehnički podaci

## Fotoaparat

### [Uredaj]

Senzor slike: 13,2 mm × 8,8 mm  
(1,0 tip) Exmor R CMOS senzor  
Ukupan broj piksela:  
Pribl. 20,9 megapiksela  
Efektivan broj piksela:  
Pribl. 20,2 megapiksela  
Objektiv: Carl Zeiss Vario-Sonnar  
T \* 3,6× zum objektiv  
 $f = 10,4 \text{ mm} - 37,1 \text{ mm}$  (28 mm –  
100 mm (ekvivalentan 35 mm  
filmu))  
F1.8 (W) – F4.9 (T)  
Tokom snimanja filmova (16:9):  
29 mm – 105 mm<sup>\*1</sup>  
Tokom snimanja filmova (4:3):  
36 mm – 128 mm<sup>\*1</sup>  
<sup>\*1</sup> Kad je [SteadyShot]  
podešen na [Standard]

SteadyShot: Optički  
Kontrola ekspozicije: Automatska, sa  
prioritetom blende, sa prioritetom  
zatvarača, manuelna, izbor scene  
Balans bele boje: Automatski, Dnevno  
svetlo, U senci, Oblačno, Usijani  
predmet, Fluorescentno (Topla  
belina/Hladna belina/Dnevna  
belina/Dnevno svetlo), Blic,  
Temperatura boje/Filter boje,  
Prilagođeno

Format datoteke:  
Fotografije: Kompatibilan sa JPEG  
(DCF, Exif, MPF Baseline) RAW  
(Sony ARW 2.3 Format), DPOF  
Video zapis (AVCHD format):  
Kompatibilan sa AVCHD  
formatom Ver. 2.0  
Video: MPEG-4 AVC/H.264

Audio: Dolby Digital 2ch,  
opremljen tehnologijom Dolby  
Digital Stereo Creator

• Proizvedeno po licenci Dolby  
Laboratories.

Video zapis (MP4 format):

Video: MPEG-4 AVC/H.264

Audio: MPEG-4 AAC-LC 2ch

Medij za snimanje: "Memory Stick XC  
Duo" medij, "Memory Stick PRO  
Duo" medij, "Memory Stick  
Micro" medij, SD kartice,  
microSD memorijске kartice

Blic: Domet blica (ISO osetljivost  
(preporučeni indeks ekspozicije)  
podešen na Auto):

Pribl. 0,3 m do 15,0 m (W)

Pribl. 0,55 m do 5,7 m (T)

### [Izlazni i ulazni priključci]

HDMI konektor: Mikro HDMI  
priključnica Multi priključnica\*:  
USB komunikacija

USB veza: Hi-Speed USB (USB 2.0)

\* Podržava uređaje kompatibilne sa  
mikro USB-om.

### [Ekran]

LCD ekran:

7,5 cm (tip 3.0) TFT pogon

Ukupan broj tačaka:

1 228 800 tačaka

## **[Napajanje, opšte]**

Napajanje: Punjiva baterija

NP-BX1, 3,6V

AC Adapter AC-UB10/UB10B/

UB10C/UB10D, 5 V

Potrošnja energije (pri snimanju):

Pribl. 1,5 W

Radna temperatura: 0 °C do 40 °C

Temperatura skladištenja: -20 °C do

+60 °C

Dimenzije (CIPA uskladen):

101,6 mm × 58,1 mm × 38,3 mm

(Š/V/D)

Masa (CIPA uskladena) (uklj. NPBX1

bateriju, "Memory Stick Duo"

medij):

Pribl. 281 g

Mikrofon: Stereo

Zvučnik: Mono

Exif Print: Kompatibilan

PRINT Image Matching III:

Kompatibilan

## **AC Adapter AC-UB10/UB10B/ UB10C/UB10D**

Napajanje: AC 100 V do 240 V, 50

Hz/60 Hz, 70 mA

Izlazni napon: DC 5 V, 0,5 A

Radna temperatura: 0 °C do 40 °C

Temperatura skladištenja: -20 °C do

+60 °C

Dimenzije:

Pribl. 50 mm × 22 mm × 54 mm

(Š/V/D)

Masa:

Za SAD i Kanadu: Pribl. 48 g

Za države ili regije osim SAD i

Kanade: Pribl. 43 g

## **Punjiva baterija NP-BX1**

Baterija: Litijum-jonska

Najveći napon: DC 4,2 V

Deklarisani napon: DC 3,6 V

Maksimalan napon punjenja: DC 4,2 V

Maksimalna struja punjenja: 1,89 A

Kapacitet: 4,5 Wh (1 240 mAh)

## **[Bežična LAN mreža]**

Podržan standard: IEEE 802.11

b/g/n

Frekvencija: 2,4 GHz

Podržani sigurnosni protokoli:

WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK

Način konfigurisanja: WPS (Wi-Fi

Protected Setup) / ručno

Način pristupa: infrastrukturni način

NFC: NFC Forum Type 3 Tag

uskladen

Dizajn i tehnički podaci podložni su promenama bez prethodnog upozorenja.

## Zaštićeni znakovi

- Sledеći zaštitni znakovi su zaštitni znakovi kompanije Sony Corporation.  
**Cyber-shot**, "Cyber-shot," "Memory Stick XC-HG Duo," "Memory Stick PRO Duo," "Memory Stick PRO-HG Duo," "Memory Stick Duo," "Memory Stick Micro"
- "AVCHD Progressive" i "AVCHD Progressive" logotipi su zaštićeni znakovi Panasonic Corporation i Sony Corporation.
- Dolby i double-D simboli su zaštitni znakovi Dolby Laboratories.
- Izrazi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface i logotip HDMI su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije HDMI Licensing LLC u SAD i drugim državama.
- Windows je registrovani zaštitni znak kompanije Microsoft Corporation u SAD i/ili drugim državama.
- Mac i App Store su registrovani zaštitni znaci Apple Inc.
- iOS je registrovani zaštitni znak ili zaštitni znak kompanije Cisco Systems, Inc. i/ili njenih predstavninstava u SAD i određenim drugim državama.
- SDXC logotip je zaštitni znak SD-3C, LLC.
- Android i Google Play su zaštitni znaci kompanije Google Inc.
- Wi-Fi, logotip Wi-Fi i Wi-Fi PROTECTED SET-UP su registrovani zaštitni znaci Wi-Fi Alliance.

- N oznaka je zaštitni znak ili registrovan zaštitni znak kompanije NFC Forum, Inc. u SAD i drugim državama.
- DLNA i DLNA CERTIFIED su zaštitni znaci kompanije Digital Living Network Alliance.
- "PS" i "PlayStation" su registrovani zaštitni znakovi kompanije Sony Computer Entertainment Inc.
- Facebook i logotip f su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije Facebook, Inc.
- YouTube i logotip "YouTube" su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci komp. Google Inc.
- Eye-Fi je zaštitni znak Eye-Fi, Inc.
- Dodatno, nazivi sistema i proizvoda u ovom priručniku su, generalno, zaštićeni ili registrovani znakovi odgovarajućih vlasnika ili proizvodnja. Međutim, oznake™ i ® nisu uvek i u svim slučajevima upotrebljavane u ovom priručniku.



- Dodajte još zabave korišćenju PlayStation 3 preuzimanjem aplikacije za PlayStation 3 sa PlayStation Store (tamo gde je dostupna)
- Aplikacija za PlayStation 3 zahteva PlayStation Network nalog i preuzimanje aplikacije. Dostupno u regijama gde je dostupan PlayStation Store.

Dodatac informacije o ovom proizvodu i odgovore na često postavljana pitanja možete pronaći na Sony-jevoj stranici za podršku korisnicima (Customer Support).







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

© 2013 Sony Corporation Štampano u Srbiji  
Ovo uputstvo je podložno izmenama i štamparskim greškama.

A standard linear barcode located in the bottom right corner of the page. Below the barcode, the number 4465973410 is printed.

**Predstavništvo Sony Europe Ltd.**

Omladinskih Brigada 88a  
11 070 Novi Beograd  
Republika Srbija

Sony Info Centar  
+381 11 228 33 00  
[www.sony.rs](http://www.sony.rs)  
[support.rs@eu.sony.com](mailto:support.rs@eu.sony.com)