

Digitalna videokamera HD

Navodila za uporabo

Pred uporabo kamere poiščite najnovejšo različico vdelane programske opreme na spodnjem spletnem mestu.
www.sony.net/SonyInfo/Support/



HDR-AS100V

Slovenščina

Evidenčni list za uporabnika
Številka modela in serijska številka sta na spodnji strani. Serijsko številko vnesite v spodnji prostor. Številki imejte pri sebi, kadar koli stopite v stik s prodajalcem izdelkov Sony v zvezi s tem izdelkom.
Št. modela HDR-AS
Serijska št.

Preberite najprej

V teh navodilih je opisano osnovno delovanje. Za podrobnosti o delovanju glejte Priročnik (PDF), ki je vgrajen v kamero in do katerega dostopate po naslednjem postopku.
① V kamero vstavite napolnjen paket baterij.
② S kablom micro USB (priložen) povežite kamero in računalnik.
③ Pritisnite gumb NEXT ali PREV za vklop.
④ V računalniku izberite možnost [Computer] → [PMHOME] → [HANDBOOK], odprite datoteko Priročnik (PDF) in jo preberite.



Pregled priloženih elementov

- Kamera (1)
Kamera je nameščena v vodotesno ohišje. Odprite pokrov ohišja, kot je prikazano spodaj.
Kabel Micro USB (1)
Paket akumulatorskih baterij (NP-BX1) (1)
Vodotesno ohišje (1)
Pritrditvena sponka (1)
Ploski prilepni nosilec (1)
Ukrivljeni prilepni nosilec (1)
Adapter za stojalo (1)
Priročnik
Shranjen je v notranjem pomnilniku te kamere.
Komplet natisnjene dokumentacije

Deli in upravljalni gumbi

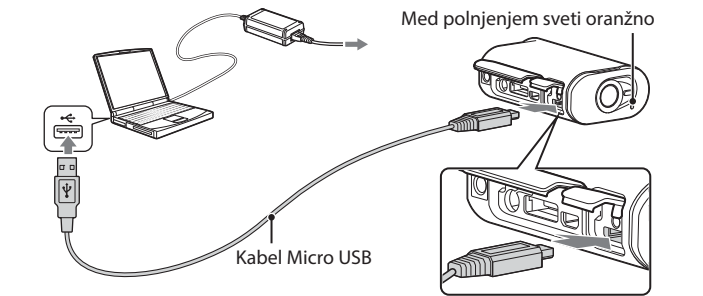
- ① Senzor GPS
② Lučka za REC (snemanje)/dostop/CHG (polnjenje)
③ Stikalo REC HOLD
④ Gumb REC (film/fotografija)/gumb ENTER (izbira menija)
⑤ Zaklepni vzvod
⑥ Daljinski sprejemnik IR
⑦ (oznaka N)
NFC: komunikacija s tehnologijo bližnjega polja
⑧ Zaslon
⑨ Zvočnik
⑩ Gumb PREV
⑪ Gumb NEXT
⑫ Mikrofoni
⑬ Objektiv
⑭ Lučka REC
⑮ Pokrovček konektorja
⑯ Odprtina za adapter za stojalo
⑰ Priključek (mikrofon)
⑱ Razširitveni konektor
⑲ Priključek HDMI OUT
⑳ Pokrovček konektorja (USB)
㉑ Priključek Multi/Micro USB podpira naprave, združljive s priključkom Micro USB.
㉒ Pokrov paketa baterij/pomnilniške kartice
㉓ Reža za pomnilniško kartico
㉔ Vzvod za izmet baterije
㉕ Reža za baterijo

Uvod

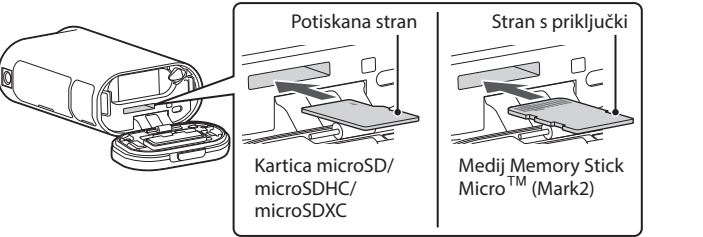
Polnjenje paketa baterij

- 1 Odprite pokrov.
① Pomaknite zaklepni vzvod tako, da bo rumena oznaka vidna.
② Odprite pokrov.
- 2 Vstavite paket baterij.
Potisnite vzvod za izmet baterije.
Vstavite paket baterij, tako da obrnete znak , kot je prikazano.
- Če želite zapreti pokrov, izvedite dejanja, opisana v 1. koraku, v nasprotnem vrstnem redu.
Pravilno zaprite pokrov, tako da rumena oznaka na zaklepnem vzvodu ne bo več vidna.

- 3 Prepričajte se, da je kamera izklopljena.
Za izklop kamere večkrat pritisnite gumb NEXT, da se prikaže [PwOFF] in nato pritisnite gumb ENTER.
- 4 S kablom micro USB (priložen) povežite priključek Multi/Micro USB kamere z računalnikom.



Vstavljanje pomnilniške kartice



- Pravilno vstavite pomnilniško kartico, pri čemer preverite, ali je vsaka stran obrnjena v pravo smer.
- Opombe**
- Delovanje z vsemi pomnilniškimi karticami ni zajamčeno.
 - Preverite, ali je pomnilniška kartica pravilno obrnjena. Če jo napačno obrnjeno na silo vstavite v režo, se lahko poškoduje tako kartica in reža kot tudi slikovni podatki na njej.
 - Pred uporabo formatirajte pomnilniško kartico.
 - Enkrat nežno potisnite pomnilniško kartico, da jo izvrzete.

Nastavitev ure

Izberite [SETUP] → [CONFIG] → [DATE] za nastavitev datuma, ure in regije.

Nastavitev

- Delovanje gumbov
NEXT: prikaže naslednji meni
PREV: prikaže prejšnji meni
ENTER: izvede ukaz v meniju
- Možnosti menija
- | Seznam načinov | |
|----------------|---|
| Zaslon | Načini |
| MOVIE | Način filma |
| PHOTO | Način fotografije |
| INTVL | Način za intervalno snemanje fotografij |
| VMODE | Način za nastavitev kakovosti slike |
| SETUP | Nastavitveni način |
| PLAY | Način predvajanja |
| PwOFF | Izklop |
- Za sorodne možnosti glejte »Možnosti, ki jih lahko nastavite v meniju SETUP«.

Možnosti, ki jih lahko nastavite v meniju SETUP		Možnosti, ki jih lahko nastavite v meniju CONFIG	
Zaslon	Možnosti	Zaslon	Možnosti
STEDY	SteadyShot	Wi-Fi	Daljinsko upravljanje Wi-Fi
FLIP	Obračanje	GPS	Dnevnik GPS
SCENE	Prizor	PLANE	Letalski način
LAPSE	Intervalno snemanje fotografij	USBPw	Napajanje USB
COLOR	Barvni način	A.OFF	Samodejni izklop
PRO	XAVC S™	BEEP	Zvočni signal
TC/UB	Časovna koda/uporabniški bit	DATE	Nastavitev datuma in ure
IR-RC	Daljinski upravljalnik IR	DST	Nastavitev poletnega časa
CONFG	Nastavitve konfiguracije	LANG	Nastavitev jezika
		V.SYS	Preklapljanje med sistemoma NTSC/PAL
		RESET	Ponastavitev
		FORMT	Format

- Opombe**
- Z večkratnim pritiskom gumba NEXT ali PREV se pomikate po ustreznih možnostih načina/nastavitve.
 - Če se želite vrniti v meni [SETUP] ali [CONFIG] iz katere koli možnosti nastavitve, izberite [BACK] in nato pritisnite gumb ENTER.
 - Ko je kamera izklopljena, so na voljo naslednji postopki.
 - Pritisnite gumb PREV ali NEXT, da vklopite kamero.
 - Pritisnite gumb ENTER, da začnete snemati v snemalnem načinu, ki ste ga nastavili pred izklopom kamere.
 - Glede na pogoje delovanja kamere se meni lahko spremeni.
 - [TC/UB] se prikaže samo, ko je možnost [PRO] nastavljena na [ON].

Snemanje

Po potrebi namestite na kamero dodatno opremo.

- 1 Pritisnite gumb NEXT ali PREV za vklop.
- 2 Izberite snemalni način: [MOVIE], [PHOTO] in [INTVL].
- 3 Za začetek snemanja pritisnite gumb REC.

- Če želite zaključiti snemanje filma/intervalno snemanje fotografij
Znova pritisnite gumb REC.
- Opombe**
- Predvajanje slik, posnetih z drugimi kamerami, s to kamero ni mogoče.
 - Pri dalj časa trajajočem snemanju se lahko temperatura kamere dvigne do točke, na kateri se snemanje samodejno zaustavi.

Uporaba funkcije Wi-Fi

Nameščanje aplikacije PlayMemories Mobile™ v pametni telefon



Podatke na nalepki (v črtkanem okvirju spodaj) potrebujete, ko povezujete kamero s pametnim telefonom. Če nalepke ni, glejte priloženo angleško različico priročnika.



Android OS

V storitvi Google Play poiščite aplikacijo PlayMemories Mobile in jo namestite.



- Za uporabo funkcij povezave z enim dotikom (NFC) potrebujete Android 4.0 ali novejšo različico.

iOS

V storitvi App Store poiščite aplikacijo PlayMemories Mobile in jo namestite.



- Funkcije povezave z enim dotikom (NFC) niso na voljo za iOS.

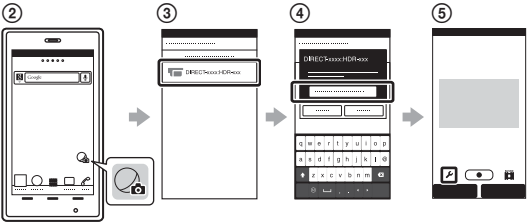
- Opombe

 - Če ste v pametni telefon že namestili aplikacijo PlayMemories Mobile, jo posodobite na zadnjo različico.
 - Delovanje funkcije Wi-Fi, opisane v teh navodilih za uporabo, ni zagotovljeno za vse pametne telefone in tablice.
 - Načini upravljanja in prikazni zasloni aplikacije se lahko v prihodnjih nadgradnjah aplikacije spremenijo brez predhodnega obvestila.
 - Za več informacij o aplikaciji PlayMemories Mobile obiščite naslednje spletno mesto. (<http://www.sony.net/pmm/>)

Povezovanje

Android

- Vstavite pomnilniško kartico v kamero, jo vklopite in nato izberite snemalni način: [MOVIE], [PHOTO], [INTVL].
- Zaženite aplikacijo PlayMemories Mobile v pametnem telefonu.
- Izberite SSID, ki je naveden na nalepki na teh navodilih.
- Vnesite geslo, ki je navedeno na isti nalepki (samo ob prvi uporabi).
- V pametnem telefonu izberite način kamere: način daljinskega upravljanja Wi-Fi ali način kopiranja.



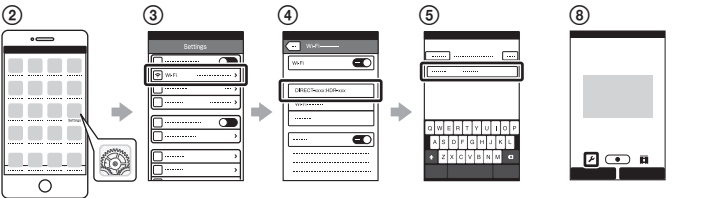
Android (s podporo za NFC)

Z **N** (oznake N) pametnega telefona se dotaknite **N** (oznako N) kamere.

Ko se aplikacija PlayMemories Mobile zažene, se samodejno uporabijo nastavitve za vzpostavitev povezave Wi-Fi.

iPhone

- Vstavite pomnilniško kartico v kamero, jo vklopite in nato izberite snemalni način: [MOVIE], [PHOTO], [INTVL].
- Odprite meni [Settings] v pametnem telefonu.
- Izberite možnost [Wi-Fi] v pametnem telefonu.
- Izberite SSID, ki je naveden na nalepki na teh navodilih.
- Vnesite geslo, ki je navedeno na isti nalepki (samo ob prvi uporabi).
- Preverite, ali je SSID kamere prikazan v pametnem telefonu.
- Vrnite se na začetni zaslon in zaženite aplikacijo PlayMemories Mobile.
- V pametnem telefonu izberite način kamere: način daljinskega upravljanja Wi-Fi ali način kopiranja.



Če izgubite nalepko

Če izgubite nalepko, lahko svoj ID uporabnika in geslo priključete po naslednjem postopku.

- V kamero vstavite napolnjen paket baterij.
- S kablom micro USB (priložen) povežite kamero in računalnik.
- Pritisnite gumb NEXT ali PREV za vklop.
- V računalniku izberite možnost [Computer] → [PMHOME] → [INFO] → [WIFI_INF.TXT] ter potrdite ID uporabnika in geslo.

Drugo

Opombe glede dolgotrajnejšega snemanja

- Če je kamera izklopljena, je vsaj 10 minut ne vklapljajte, da se temperatura v njeni notranjosti spusti na varno raven.
- Pri visokih temperaturah okolja se temperatura kamere hitro dvigne.
- Ko se temperatura kamere dvigne, se kakovost slike lahko poslabša.
- Priporočamo, da pred nadaljnjim snemanjem počakate, da se temperatura kamere zniža.
- Površina kamere se lahko segreje. To ne pomeni, da gre za okvaro.

Opomba glede uporabe

- Ko se prikaže opozorilo, začne celoten zaslon s prikazanim sporočilom utripati. Za podrobnosti glejte Priročnik (PDF).

Informacije o programski opremi

Programsko opremo za upravljanje slik PlayMemories Home™ lahko prenesete s spodaj navedenega naslova URL.



www.sony.net/pm/

Opomba glede funkcije brezžičnega omrežja

- V primeru izgube ali kraje kamere Sony ne prevzema nobene odgovornosti za škodo, ki nastane zaradi nepooblaščenega dostopa ali nepooblaščne uporabe kamere ali lokacij, naloženih vanjo.

Tehnični podatki

Format signala:	barve NTSC, standardi EIA specifikacija za HDTV 1080/60i, 1080/60p barve PAL, standardi CCIR specifikacija za HDTV 1080/50i, 1080/50p
Napajanje:	paket akumulatorskih baterij, 3,6 V (NP-BX1) USB, 5,0 V
Polnjenje prek priključka USB (priključek Multi/Micro USB): 5,0 V DC, 500 mA/800 mA	
Paket akumulatorskih baterij NP-BX1:	Največja napetost polnjenja: 4,2V DC Največji tok polnjenja: 1,89 A

- Kamera je odporna na pršenje.
 - Na naših testih proti pršenju je ohišje kamere doseglo nivo IPX4.
- Za dodatne tehnične podatke glejte Priročnik (PDF).
- Oblika in tehnični podatki se lahko spremenijo brez obvestila.

Blagovne znamke

- Memory Stick in sta blagovni znamki ali zaščiteni blagovni znamki družbe Sony Corporation.
- Izraza HDMI in HDMI High-Definition Multimedia Interface ter logotip HDMI so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke družbe HDMI Licensing LLC v ZDA in drugih državah.
- Mac je zaščitena blagovna znamka družbe Apple Inc. v ZDA in drugih državah.
- iOS je zaščitena blagovna znamka ali blagovna znamka družbe Cisco Systems, Inc.
- Android in Google Play sta blagovni znamki družbe Google Inc.
- iPhone je blagovna znamka ali zaščitena blagovna znamka družbe Apple Inc.
- Wi-Fi, logotip Wi-Fi in Wi-Fi PROTECTED SET-UP so zaščitene blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance.
- Oznaka N je blagovna znamka ali zaščitena blagovna znamka družbe NFC Forum, Inc. v ZDA in v drugih državah.
- Adobe, logotip Adobe in Adobe Acrobat so zaščitene blagovne znamke ali blagovne znamke družbe Adobe Systems Incorporated v ZDA in/ali drugih državah.
- Logotip microSDXC je blagovna znamka družbe SD-3C, LLC.

Poleg teh so imena sistemov in izdelkov, uporabljena v teh navodilih, na splošno blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke svojih razvijalcev ali proizvajalcev. Vendar oznaki [™] ali ® morda nista opisani v teh navodilih.

OPOZORILO

Zmanjšajte možnost požara ali električnega udara, tako da
1) enote ne izpostavljate dežju ali vlagi.
2) na napravo ne postavljate predmetov, napolnjenih s tekočinami (na primer vaz).

Baterij ne izpostavljajte prekomerni vročini, na primer sončni svetlobi, ognju ipd.

POZOR

Paket baterij

Če s paketom baterij ne ravnete pravilno, ga lahko raznese, kar lahko povzroči požar ali kemične opekline. Upoštevajte naslednja opozorila.

- Paketa baterij ne razstavljajte.
- Paketa baterij ne zdrobite in ga ne izpostavljajte udarcem ali sili; ne tolcite na primer po njem, ga ne izpustite na tla ali pohodite.
- Na priključkih baterije ne povzročajte kratkega stika in ne dopustite, da pridejo v stik s kovinskimi predmeti.
- Paketa baterij ne izpostavljajte visoki temperaturi nad 60 °C (140 °F); ne puščajte ga na primer na neposredni sončni svetlobi ali v avtomobilu, ki je parkiran na soncu.
- Paketa baterij ne sežigajte ali mečite v ogenj.
- Ne uporabljajte poškodovanih litij-ionskih baterij ali takih, ki puščajo.
- Paket baterij polnite z originalnim polnilnikom baterij Sony ali z napravo, ki ga lahko napolni.
- Paket baterij hranite zunaj dosega otrok.
- Paket baterij hranite na suhem.
- Paket baterij zamenjajte samo z enakim ali enakovrednim, ki ga priporoča Sony.
- Izrabljen paket baterij odstranite takoj, kot je opisano v navodilih.

Omrežni napajalnik

Ko uporabljate omrežni napajalnik, ga vključite v bližnjo stensko električno vtičnico. Če pri uporabi naprave pride do okvare, omrežni napajalnik takoj izvlecite iz električne vtičnice.

Za stranke v Evropi

Opomba za stranke, ki ta izdelek uporabljajo v državah, v katerih veljajo direktive EU

Proizvajalec: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonska
Za skladnost izdelkov v EU: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemčija



Družba Sony Corporation s tem dokumentom potrjuje, da je ta oprema skladna z osnovnimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami v Direktivi 1999/5/ES. Podrobnosti so na voljo na tem naslovu URL: <http://www.compliance.sony.de/>

Opomba

Če statična elektrika ali elektromagnetizem povzroči prekinitev (napako) prenosa podatkov, znova zaženite aplikacijo ali izključite in znova priključite povezovalni kabel (USB itn.).

Ta izdelek je bil preizkušen in ustreza zahtevam Direktive o elektromagnetni združljivosti (EMC) glede uporabe povezovalnih kablov, krajših od 3 metrov (9,8 čevlja).

Elektromagnetna polja lahko na določenih frekvencah vplivajo na sliko in zvok te enote.

Odstranjevanje izrabljenih baterij ter izrabljene električne in elektronske opreme (velja za države EU in druge evropske države s sistemom ločenega zbiranja odpadkov)



Ta oznaka na izdelku, bateriji ali embalaži izdelka pomeni, da izdelka in baterij, priloženih temu izdelku, ni dovoljeno odvreči med gospodinjske odpadke. Ta oznaka na nekaterih baterijah vključuje tudi kemijski simbol. Kemijski simbol za živo srebro (Hg) ali svinec (Pb) je dodan, če baterija vsebuje več kot 0,0005 % živega srebra ali 0,004 % svinca. Z ustrezno odstranitvijo teh izdelkov in baterij pripomorete k preprečevanju morebitnih negativnih posledic za okolje in zdravje ljudi, ki bi jih lahko povzročilo nepravilno ravnanje s tovrstnimi odpadki. Recikliranje materialov prispeva k ohranjanju naravnih virov. Če izdelek za svoje delovanje ali zaradi varnostnih razlogov ali zagotavljanja celovitosti podatkov potrebuje trajno napajanje prek notranje baterije, lahko baterijo zamenja samo usposobljen serviser. Poskrbite za pravilno ravnanje s takšno baterijo ter električno in elektronsko opremo, tako da te izdelke ob koncu njihove življenjske dobe odložite na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje električne in elektronske opreme. Za ustrezno ravnanje z drugimi baterijami preberite razdelek o varnem odstranjevanju baterij iz izdelka. Baterije odložite na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje izrabljenih baterij. Za več informacij o recikliranju tega izdelka ali baterije se obrnite na lokalno upravo, komunalno službo ali prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek ali baterijo.