

Digitalna videokamera HD

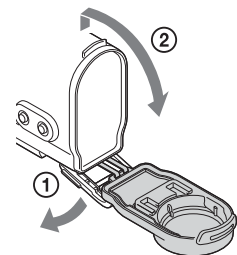
Vodnik za uporabo

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

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)

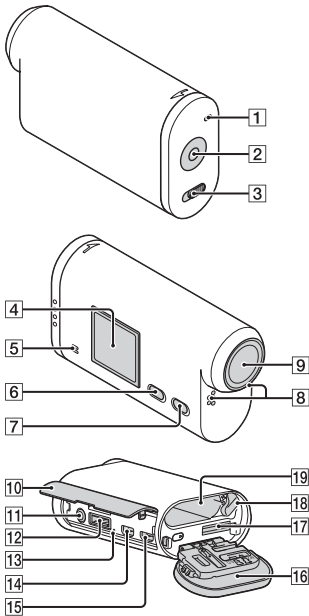
Priročnik

Shranjen je v notranjem pomnilniku te kamere.

Komplet tiskane dokumentacije

Deli in upravljalni gumbi

- 1 Lučka REC/dostop
- 2 Gumb REC (film/fotografija)/gumb ENTER (izbira menija)
- 3 Stikalo ◀ REC HOLD
- 4 Zaslon
- 5 Zvočnik
- 6 Gumb PREV
- 7 Gumb NEXT
- 8 Mikrofoni
- 9 Objektiv
- 10 Pokrovček priključka
- 11 Priključek (mikrofon)
- 12 Razširitveni priključek
- 13 Lučka CHG (polnjenje)
- 14 Priključek HDMI OUT
- 15 Priključek Multi/Micro USB podpira naprave, združljive s priključkom Micro USB.
- 16 Pokrov paketa baterij/pomnilniške kartice
- 17 Reža za pomnilniško kartico
- 18 Vzvod za izmet baterije
- 19 Reža za baterijo



HDR-AS20

Slovenščina

Evidenčni list za uporabnike

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

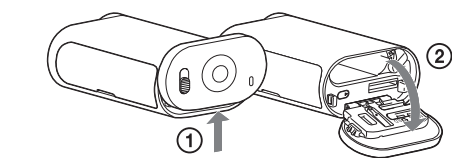
V teh navodilih je opisano osnovno delovanje. Za podrobnosti o delovanju glejte priročnik (PDF), ki je vgrajen v kamero in do katerega dostopate po naslednjem postopku.

- 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] preberite datoteko s priročnikom (PDF).

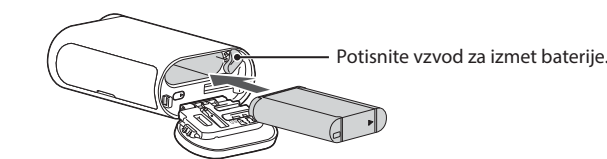
Uvod

Polnjenje paketa baterij

- 1 Odprite pokrov.



- 2 Vstavite paket baterij.



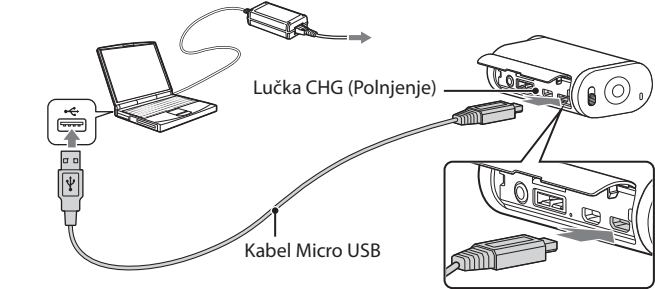
Če želite zapreti pokrov, v nasprotnem vrstnem redu izvedite dejanja, ki so opisana v 1. koraku.

- 3 Prepričajte se, da je kamera izklopljena.

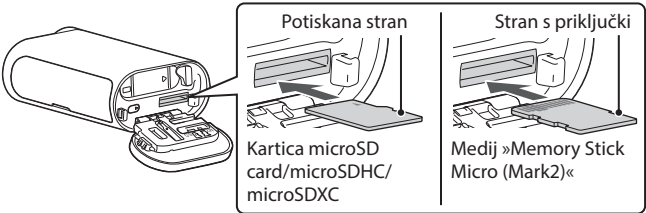
Za izklop kamere večkrat pritisnite gumb NEXT, da se prikaže [PwOFF] in nato pritisnite gumb ENTER.

- 4 S kablom Micro USB (priložen) povežite priključek Multi/Micro USB kamere z računalnikom.

Paket baterij se polni samo, ko je kamera izklopljena.



Vstavljanje pomnilniške kartice



Pravilno vstavite pomnilniško kartico, pri čemer preverite, ali je vsaka stran obrnjena v pravo smer.

Formatiranje pomnilniške kartice

Za podrobnosti glejte priročnik (PDF).

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 poškodujejo tako kartica in reža kot tudi slikovni podatki na njej.
- Pred uporabo formatirajte pomnilniško kartico.
- Pomnilniško kartico enkrat rahlo potisnite, da jo izvržete.

Nastavitev ure

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

Nastavitve

Delovanje gumbov

NEXT: prikaže naslednji meni

PREV: prikaže prejšnji meni

ENTER: izvede ukaz v meniju

Menijske možnosti

Seznam načinov

Prikaz	Načini
MOVIE	Filmski način
PHOTO	Način fotografije
INTVL	Način za intervalno snemanje fotografij
SETUP	Nastavitveni način
PLAY	Način predvajanja
PwOFF	Izklop

Možnosti, ki jih lahko nastavite v meniju SETUP (nastavitveni način)

Prikaz	Možnosti
VIDEO	Snemalni način
STEDY	SteadyShot
FLIP	Zrcalo
SCENE	Prizor
LAPSE	Intervalno snemanje fotografij
Wi-Fi	Daljinsko upravljanje Wi-Fi
PLANE	Način za letalo
A.OFF	Samodejni izklop
BEEP	Zvočni signal
DATE	Nastavitev datuma in časa
DST	Nastavitev poletnega časa
USBPw	Napajanje USB
V.SYS	Preklapljanje med sistemoma NTSC/PAL
RESET	Ponastavitve
FORMT	Format

Opombe

- Z večkratnim pritiskom gumba NEXT ali PREV se pomikate po ustreznih možnostih načina/nastavitve.
- Če se želite vrniti v meni [SETUP] 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.
- Prikazanega jezika ne morete spremeniti.

Snemanje

Po potrebi namestite na kamero dodatno opremo.

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

Če želite zaključiti snemanje filma/intervalno snemanje fotografij

Znova pritisnite gumb REC.

Opombi

- S to kamero ni mogoče predvajati slik, ki so bile posnete z drugimi kamerami.
- Pri dalj časa trajajočem snemanju se lahko temperatura kamere dvigne do točke, na kateri se snemanje samodejno zaustavi.
Za več informacij o tem, kaj storiti v tem primeru, glejte Opombe o dolgotrajnejšemu snemanju.

Uporaba funkcije Wi-Fi

Nameščanje aplikacije PlayMemories Mobile v pametni telefon



Android OS

V storitvi Google Play poiščite in namestite aplikacijo PlayMemories Mobile.



iOS

V storitvi App Store poiščite in namestite aplikacijo PlayMemories Mobile.



Opombe

- Če ste v pametni telefon že namestili aplikacijo PlayMemories Mobile, jo posodobite na zadnjo različico.
- Delovanje te aplikacije ni zagotovljeno na vseh pametnih telefonih in tablicah.
- Informacije o združljivih operacijskih sistemih se nanašajo na stanje dne 1. 4. 2014
- 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/>).

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

Če izgubite nalepko, lahko svojo uporabniško ime in geslo pridobite 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] → [INFO] → [WIFI_INF.TXT] in potrdite uporabniško ime in geslo.

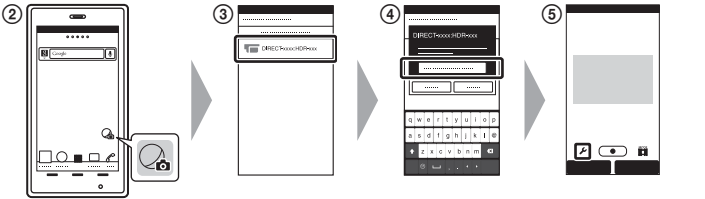


Povezovanje

Če nalepke ni, glejte priloženo angleško različico priročnika.

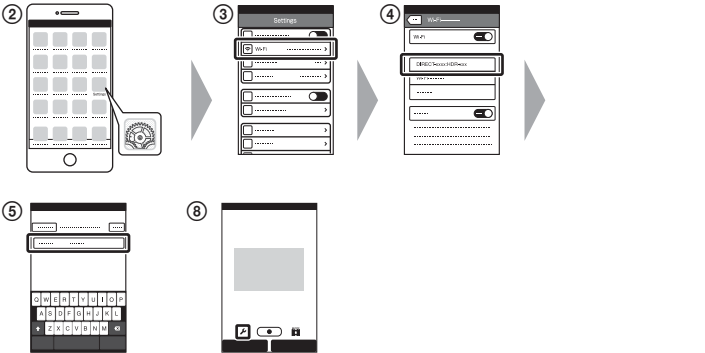
Android

- 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 nalepki (samo prvič).
- V pametnem telefonu izberite način kamere: način daljinskega upravljanja Wi-Fi ali način kopiranja.



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 nalepki (samo prvič).
- 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.



Drugo

Opombe o dolgotrajnejšem snemanju

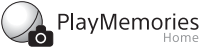
- Če je kamera izklopljena, je vsaj 10 minut ne vklapljajte, da se temperatura v njeni notranjosti spusti na varno raven.
- Pri visokih temperaturah okolja se temperatura kamere hitro dvigne.
- Ko se temperatura kamere dvigne, se kakovost slike lahko poslabša. Priporočamo, da pred nadaljnjim snemanjem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

Opomba o uporabi

- 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 o funkciji 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 V
Polnjenje prek priključka USB (priključek Multi/Micro USB):	5 V enosmerno, 500 mA/800 mA
Paket akumulatorskih baterij NP-BX1:	Največja napetost polnjenja: 4,2 V enosmerno Največji tok polnjenja: 1,89 A

Za dodatne tehnične podatke glejte Tehnični podatki v priročniku (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.
- 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 tem priročniku, na splošno blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke svojih razvijalcev ali proizvajalcev. Vendar oznaki [™] ali [®] v tem priročniku nista uporabljeni v vseh primerih.

OPOZORILO

Zmanjšajte možnost požara ali električnega udara, tako da
1) enote ne izpostavljate dežju ali vlagi in
2) na napravo ne postavljajte 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 visokim temperaturam nad 60 °C, 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 litijevih 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 odklopite in znova priklopite povezovalni kabel (USB itn.).

Izdelek je bil preizkušen in ustreza zahtevam Direktive o elektromagnetni združljivosti (EMC) glede uporabe povezovalnih kablov, krajših od 3 metrov.

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 pomeni, da izdelka in baterij 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.

S tem, ko izdelke in baterije pravilno odvržete, pripomorete k preprečevanju morebitnih negativnih posledic za okolje in zdravje ljudi, ki bi jih lahko povzročila nepravilna odstranitev. 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 izdelke ob koncu 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.