

Poznámky k používaniu

Funkcia Wi-Fi/Bluetooth

- Kameru používajte v súlade s predpismi platnými v oblasti používania.
- Funkciu Wi-Fi/Bluetooth kamery nemôžete používať pod vodou.

Prevádzková teplota

Kamera je určená na používanie pri teplote medzi −10 °C a 40 °C. Snímanie v mimoriadne chladnom alebo horúcom prostredí, ktorého teplota je mimo tohto rozsahu, sa neodporúča.

Poznámky k dlhodobému nahrávaniu

- Telo kamery a batéria sa pri používaní môžu zahriať. Ide o bežný jav.
- Nepoužívajte kameru dlhodobo, keď ju držíte v ruke alebo keď sa priamo dotýka pokožky. Odporúča sa používať dodané lepiace uchytienia alebo podvodný kryt, prípadne voliteľné montážne príslušenstvo.
- Pri vysokej teplote okolitého prostredia rýchlo stúpa aj teplota kamery.
- Kameru najmenej 10 minút nepoužívajte, aby jej vnútorná teplota klesla na bezpečnú úroveň.
- Pri náraste teploty kamery sa môže zhoršiť kvalita obrazu. Skôr než budete pokračovať v snímaní obrazu, odporúčame počkať, kým teplota kamery neklesne.

Ochrana pred prehriatím

V závislosti od teploty kamery a batérie možno nebudete môcť nahrávať videozáznamy, prípadne sa kamera môže kvôli svojej ochrane automaticky vypínať. Pred tým, ako sa kamera vypne alebo sa zablokuje nahrávanie videozáznamov, na displeji kamery sa zobrazí ikona . V takom prípade nechajte napájanie vypnuté a počkajte, kým teplota fotoaparátu a batérie neklesne. Ak napájanie zapnete bez toho, aby ste nechali kameru a batériu dostatočne vychladnúť, napájanie sa môže znova vypnúť alebo nemusí byť možné nahrávať videozáznamy.

Informácie o odolnosti proti prachu a vode

Kamera je odolná proti prachu a vode (do hĺbky 60 m pod hladinou nepretržite 30 minút). Informácie o používaní podvodného krytu nájdete v online Príručke pomoci.

Poznámka k voliteľnému príslušenstvu

Originálne príslušenstvo od spoločnosti Sony nemusí byť v niektorých krajinách alebo regiónoch k dispozícii.

Zabezpečenie pri používaní zariadení s pripojením k bezdrôtovej sieti LAN

- S cieľom predísť útokom hackerov, prístupu tretích strán s nekalými úmyslami a iným ohrozeniam skontrolujte, či je bezdrôtová sieť LAN vždy zabezpečená.
- Nastaviť zabezpečenie bezdrôtovej siete LAN je veľmi dôležité.
- Ak sa vyskytne problém v dôsledku nedostatočných bezpečnostných opatrení alebo predvidateľných okolností, spoločnosť Sony nepreberá zodpovednosť za žiadne následné škody.

Poznámka k funkcii bezdrôtovej siete

Nenesieme žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené neoprávneným prístupom k cieľovým miestam uloženým v kamere alebo ich neoprávneným použitím v dôsledku straty alebo krádeže kamery.

Technické údaje

FDR-X3000

Formát signálu:	UHDTV <p>HDTV</p> Farba NTSC, štandardy EIA <p>Farba PAL, štandardy CCIR</p>
Požiadavky na napájanie:	Súprava nabíjateľných batérií, 3,6 V (NP-BX1) <p>USB, 5,0 V</p>
Nabíjateľná batéria NP-BX1:	Maximálne nabíjacie napätie: jednosmerný prúd 4,2 V <p>Maximálny nabíjací prúd: 1,89 A</p>
Nabíjanie cez USB:	Jednosmerný prúd 5,0 V, 500 mA/800 mA
Odolnosť proti ošpliechaniu:	IPX4 (na základe našich testov)
Prevádzková teplota:	−10 °C až +40 °C
Skladovacia teplota:	−20 °C až +60 °C
Rozmery (približne):	29,4 mm × 47,0 mm × 83,0 mm (Š × V × H vrátane prečnievajúcich častí a bez dodávaného podvodného krytu)
Hmotnosť:	Približne 89 g (iba hlavné telo)
Celková hmotnosť pri používaní:	Približne 114 g (vrátane batérie a bez dodaného podvodného krytu)

HDR-AS300

Formát signálu:	HDTV <p>Farba NTSC, štandardy EIA</p> Farba PAL, štandardy CCIR
Požiadavky na napájanie:	Súprava nabíjateľných batérií, 3,6 V (NP-BX1) <p>USB, 5,0 V</p>
Nabíjateľná batéria NP-BX1:	Maximálne nabíjacie napätie: jednosmerný prúd 4,2 V <p>Maximálny nabíjací prúd: 1,89 A</p>
Nabíjanie cez USB:	Jednosmerný prúd 5,0 V, 500 mA/800 mA
Odolnosť proti ošpliechaniu:	IPX4 (na základe našich testov)
Prevádzková teplota:	−10 °C až +40 °C
Skladovacia teplota:	−20 °C až +60 °C
Rozmery (približne):	29,4 mm × 47,0 mm × 83,0 mm (Š × V × H vrátane prečnievajúcich častí a bez dodávaného podvodného krytu)
Hmotnosť:	Približne 84 g (iba hlavné telo)
Celková hmotnosť pri používaní:	Približne 109 g (vrátane batérie a bez dodaného podvodného krytu)

HDR-AS50

Formát signálu:	HDTV <p>Farba NTSC, štandardy EIA</p> Farba PAL, štandardy CCIR
Požiadavky na napájanie:	Súprava nabíjateľných batérií, 3,6 V (NP-BX1) <p>USB, 5,0 V</p>
Nabíjateľná batéria NP-BX1:	Maximálne nabíjacie napätie: jednosmerný prúd, 4,2 V <p>Maximálny nabíjací prúd: 1,89 A</p>
Nabíjanie cez USB:	Jednosmerný prúd 5,0 V, 500 mA/800 mA
Prevádzková teplota:	−10 °C až +40 °C
Skladovacia teplota:	−20 °C až +60 °C
Rozmery (približne):	24,2 mm × 47,0 mm × 83,0 mm (Š × V × H vrátane podvodného krytu)
Hmotnosť:	Približne 58 g (iba hlavné telo)
Celková hmotnosť pri používaní:	Približne 83 g (vrátane batérie a bez dodaného podvodného krytu)

- Dizajn a technické údaje podliehajú zmenám v rámci budúcich inovácií aj bez predchádzajúceho upozornenia.

Ochranné známky

- XAVC S a **XAVC S** sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation.
- Memory Stick a sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation.
- Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.
- Mac je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Apple Inc. v USA a iných krajinách.
- Android a Google Play sú ochrannými známkami spoločnosti Google Inc.
- iPhone je ochrannou známkou alebo registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Apple Inc.
- Wi-Fi, logo Wi-Fi a Wi-Fi PROTECTED SET-UP sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- N Mark je ochrannou známkou alebo registrovanou ochrannou známkou spoločnosti NFC Forum, Inc. v USA a iných krajinách.
- Adobe, logo Adobe a Adobe Acrobat sú registrovanými ochrannými známkami alebo ochrannými známkami spoločnosti Adobe Systems Incorporated v USA alebo iných krajinách.
- Logo microSDXC je ochrannou známkou spoločnosti SD-3C, LLC.
- Slovná značka a logá Bluetooth® sú registrovanými ochrannými známkami, ktoré vlastní spoločnosť Bluetooth SIG, Inc., a spoločnosť Sony Corporation používa takéto známky na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy patria príslušným vlastníkom.
- QR Code je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti DENSO WAVE INCORPORATED.

Okrem toho názvy systémov a produktov použité v tejto príručke sú vo všeobecnosti ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami príslušných výrojárov alebo výrobcov. V tomto návode však značky ™ alebo ® nemusia byť uvedené.

Licencia GNU GPL/LGPL vzťahujúca sa na softvér

Súčasťou kamery je softvér, na používanie ktorého sa vzťahuje licencia GNU General Public License (v tomto dokumente označovaná ako GPL) alebo licencia GNU Lesser General Public License (v tomto dokumente označovaná ako LGPL).

Táto licencia ustanovuje právo zákazníka na získanie prístupu k zdrojovému kódu pre tieto softvérové programy, na jeho úpravu a ďalšie šírenie v súlade s podmienkami licencie GPL/LGPL. Zdrojový kód je k dispozícii na webe. Môžete si ho prevziať z nasledujúcej adresy URL.

http://oss.sony.net/Products/Linux

Očakávame, že sa na nás nebudete obracať v súvislosti s obsahom zdrojového kódu.

Kópie licencií (v angličtine) sú uložené vo vnútornej pamäti kamery. Medzi kamerou a počítačom vytvoríte pripojenie pomocou veľkokapacitného pamäťového zariadenia a prečítajte si súbory v priečinku LICENSE pod PMHOME.

VAROVANIE

Aby ste predišli riziku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom: 1) nevystavujte jednotku dažďu ani vlhkosti, 2) na zariadenie nekladte predmety naplnené kvapalinami, napríklad vázy.

Batérie nevystavujte nadmernej teplote, napríklad slnečnému žiareniu, ohňu a podobne.

⚠ UPOZORNENIE

Batéria

- Pri nesprávnej manipulácii môže batéria prasknúť, spôsobiť požiar alebo dokonca chemické popáleniny. Dodržiavajte nasledujúce upozornenia.
 - Nerozoberajte.
 - Batériu nedrvt e a nevystavujte žiadnym otrasom ani pôsobeniu sily, napríklad nárazom kladiva alebo pádu, ani na ňu nestúpajte.
 - Batériu neskratujte a zabráňte kontaktu kovových predmetov s terminálmi batérie.
 - Nevystavujte vysokej teplote nad 60 °C, napríklad na priamom slnečnom svetle alebo v aute zaparkovanom na slnku.
 - Nespaľujte ani nehádzte do ohňa.
 - Nemanipulujte s poškodenými ani vytečenými lítium-iónovými batériami.
 - Batériu nabíjajte pomocou originálnej nabíjačky batérií od spoločnosti Sony alebo zariadenia určeného na nabíjanie batérie.
 - Batériu uchovávajte mimo dosahu malých detí.
 - Batériu uchovávajte v suchu.
 - Vymieňajte ju len za rovnaký alebo zodpovedajúci typ, ktorý odporúča spoločnosť Sony.
 - Použitie batérie bezodkladne zlikvidujte podľa pokynov.

Sieťový adaptér (predáva sa samostatne)

Sieťový adaptér (predáva sa samostatne) zapájajte do nástennej elektrickej zásuvky vo vašej blízkosti. Ak sa pri používaní zariadenia vyskytne akákoľvek porucha, sieťový adaptér (predáva sa samostatne) okamžite odpojte od nástennej elektrickej zásuvky.

Poznámka pre zákazníkov v krajinách, v ktorých platia smernice EÚ

Výrobca: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko
Informácie o súlade produktu s normami EÚ: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgicko

Poznámka

Ak sa vplyvom statickej elektriny alebo elektromagnetizmu nedokončí (zlyhá) prenos údajov, reštartujte aplikáciu alebo odpojte a znova zapojte komunikačný kábel (USB a pod.).

CE

Spoločnosť Sony Corporation týmto vyhlasuje, že toto zariadenie vyhovuje základným požiadavkám a ďalším dôležitým ustanoveniam smernice 1999/5/ES. Podrobnejšie informácie nájdete na webovej adrese: http://www.compliance.sony.de/

Pri testovaní tohto produktu sa zistilo, že spĺňa obmedzenia stanovené v smernici o elektromagnetickej kompatibilite týkajúce sa používania prepojovacích káblov kratších ako 3 metre.

Elektromagnetické polia môžu pri určitých frekvenciách ovplyvniť obraz a zvuk jednotky.

Likvidácia nepotrebných batérií, elektrických a elektronických zariadení (predpisy platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)



Tento symbol na produkte, batérii alebo na balení znamená, že s produktom a batériou nemožno

zaobchádzať ako s domovým odpadom. Na určitých typoch batérií sa môže tento symbol používať spolu so symbolom chemickej značky.
Symboly chemickej značky ortuti (Hg) alebo olova (Pb) sa k tomuto symbolu pridávajú v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti alebo 0,004 % olova. Správnu likvidáciu týchto produktov a batérií zabránite možnému negatívne mu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii batérií. Recyklácia týchto materiálov pomáha šetriť prírodné zdroje. Ak sú produkty z bezpečnostných, prevádzkových dôvodov alebo z dôvodu integrity údajov trvalo pripojené k vstavanej batérii, takúto batériu by mal vymieňať len kvalifikovaný servisný personál. Po uplynutí životnosti batérie, elektrických a elektronických zariadení by ste mali tieto produkty odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení, aby ste zaručili ich správnu likvidáciu. Informácie o iných typoch batérií nájdete v časti o bezpečnom vybratí batérie z produktu. Batériu odovzdajte v príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu nepotrebných batérií. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu alebo batérie vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt alebo batériu kúpili.