

Digitálny fotoaparát
s vymeniteľnými objektívmi

α 99 II

A-mount

Návod na používanie



„Príručka pomoci“ (Webová príručka)

Podrobné pokyny týkajúce sa mnohých funkcií fotoaparátu nájdete uvedené v „Príručka pomoci“.

http://rd1.sony.net/help/ilc/1630/h_zz/

Pozrite si Príručku pomoci!



„Príručka pomoci“ je on-line príručka, ktorú si môžete prečítať prostredníctvom počítača alebo smartfónu. Nájdete v nej podrobnosti o položkách ponúk, pokročilom používaní a najnovšie informácie o fotoaparáte.



Naskenujte
to

http://rd1.sony.net/help/ilc/1630/h_zz/

ILCA-99M2 Príručka pomoci



Návod na používanie (táto kniha)



Tento návod uvádza niektoré základné funkcie.

Stručnú príručku nájdete v časti „Sprievodca spustením“ (strana 18). „Sprievodca spustením“ uvádza počiatočné postupy od otvorenia balíka až do spustenia uzávierky na získanie prvého záberu.

In-Camera Guide



[In-Camera Guide] zobrazuje vysvetlivky k položkám ponuky na monitore fotoaparátu.

Počas snímania môžete rýchlo vyvolať požadované informácie. Ak chcete použiť funkciu [In-Camera Guide], musia sa vopred vykonať niektoré nastavenia. Podrobnosti môžete vyhľadať v „In-Camera Guide“ v Príručke pomoci.

VÝSTRAHA

Aby ste znížili riziko vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte zariadenie dažďu ani vlhkosti.

⚠ POZOR

Batéria

Pri nesprávnom zaobchádzaní s batériou môže vybuchnúť, spôsobiť požiar alebo i chemické popáleniny. Dodržiavajte nasledovné opatrenia.

- Batériu nerozoberajte.
- Batériu nedeformujte ani nevystavujte nárazom či silovému pôsobeniu, ako napríklad úderom, pádom alebo pošliapaniu.
- Batériu neskratujte a nedovoľte, aby sa kovové objekty dostali do styku s kontaktmi.
- Nevystavujte batériu vysokým teplotám nad 60 °C, ako napríklad na priamom slnečnom svetle alebo v aute zaparkovanom na slnku.
- Batériu nespálujte ani neodhadzujte do ohňa.
- Nemanipulujte s poškodenými alebo tečúcimi lítium-iónovými batériami.
- Batériu nabíjajte pomocou pravej nabíjačky batérií od spoločnosti Sony alebo pomocou zariadenia na nabíjanie batérií.
- Batérie uchovávajte mimo dosahu malých detí.
- Batérie uchovávajte suché.
- Na výmenu používajte iba rovnaký alebo ekvivalentný typ batérie odporúčaný spoločnosťou Sony.
- Použité batérie likvidujte promptne podľa pokynov.

Pri použití dodaného alebo odporúčaného sieťového adaptéra / nabíjačky použite najbližšiu sieťovú napájaciu zásuvku. Ak sa počas používania tohto výrobku vyskytne akákoľvek porucha, okamžite odpojte sieťovú zástrčku od sieťovej napájacej zásuvky, aby sa odpojil zdroj napájania.

Ak používate výrobok s indikátorom nabíjania, vezmite do úvahy, že výrobok nie je odpojený od zdroja napájania, aj keď tento indikátor nesvieti.

Napájací kábel, ak je dodaný, je určený výslovne pre použitie s týmto zariadením a nemal by sa používať s inými elektrickými zariadeniami.

Napájací kábel

Pre zákazníkov v Spojenom kráľovstve, Írsku, na Malte, na Cypre a v Saudskej Arábii

Použite napájací kábel (A). Z bezpečnostných dôvodov nie je napájací kábel (B) určený pre vyššie uvedené krajiny/regióny, a preto sa tam nesmie používať.

Pre zákazníkov v ostatných krajinách/regiónoch EÚ Použite napájací kábel (B).

(A)



(B)



Poznámka

Ak statická elektrina alebo elektromagnetické pole spôsobia prerušenie prenosu údajov (zlyhanie), reštartujte aplikáciu alebo odpojte a znovu pripojte komunikačný kábel (kábel USB atď.).

Tento výrobok sa vyskúšal a zistilo sa, že vyhovuje obmedzeniam stanoveným v smernici o elektromagnetickej kompatibilite pri používaní spojovacích káblov kratších ako 3 metre.

Elektromagnetické pole pri určitých frekvenciách môže na tomto zariadení ovplyvniť kvalitu obrazu a zvuku.

Informácie pre európskych spotrebiteľov

Poznámka pre zákazníkov v krajinách podliehajúcich smerniciam EÚ

Výrobca: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japonsko

Zhoda podľa legislatívy EÚ: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgicko



Sony Corporation týmto vyhlasuje, že toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES. Podrobnosti získate na nasledovnej webovej adrese:
<http://www.compliance.sony.de/>

Zneškodňovanie použitých batérií, elektrických a elektronických prístrojov (platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)



Tento symbol na výrobku, batérii alebo obale znamená, že výrobok a batéria nemôže byť spracovaná s

domovým odpadom.

Na niektorých batériách môže byť tento symbol použitý v kombinácii s chemickými značkami. Chemické značky ortute (Hg) alebo olova (Pb) sú pridané, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005% ortute alebo 0,004% olova. Tým, že zaistíte správne zneškodnenie týchto výrobkov a batérií, pomôžete zabrániť potenciálne negatívne vplyvy na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by v opačnom prípade mohol byť spôsobený pri nesprávnom nakladaní. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje.

V prípade, že výrobok, ktorý si z dôvodu bezpečnosti, výkonu alebo integrity údajov vyžaduje trvalé pripojenie zabudovanej batérie, túto batériu môže vymeniť iba kvalifikovaný personál. Aby ste zaručili, že batéria bude správne spracovaná, odovzdajte tento výrobok na konci jeho životnosti na vhodnom zbernom mieste na recykláciu elektrických a elektronických zariadení.

V prípade všetkých ostatných batérií, postupujte podľa časti, ako vybrať bezpečne batériu z výrobku. Odovzdajte batériu na vhodnom zbernom mieste na recykláciu použitých batérií.

Ak chcete získať podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku alebo batérie, kontaktuje váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.

Podrobnosti o funkciách Wi-Fi a funkciách jedným dotykom NFC nájdete v priloženom dokumente „Wi-Fi Connection/One-touch (NFC) Guide“ alebo v „Príručka pomoci“ (strana 2).

Poznámky týkajúce sa používania fotoaparátu

Spolu s touto časťou si pozrite aj „Bezpečnostné opatrenia“ v Príručke pomoci (strana 2).

Jazyk na displeji

Jazyk zobrazený na displeji môžete zvoliť v ponuke.

Poznámky týkajúce sa snímania/prehrávania

- Po naformátovaní pamäťovej karty sa všetky údaje, ktoré sú na nej uložené, vymažú, pričom už nebude možné ich obnoviť. Pred formátovaním skopírujte tieto údaje do počítača alebo iného zariadenia.
- Pred spustením snímania vykonajte skúšobné snímání, aby ste sa uistili, že fotoaparát pracuje správne.

Poznámky týkajúce sa zaobchádzania s výrobkom

- Tento fotoaparát je skonštruovaný tak, aby bol odolný voči prachu a vlhkosti, ale nie je odolný voči vode ani striekajúcej vode.
- Fotoaparát, dodané príslušenstvo ani pamäťové karty nenechávajte v dosahu dojsť. Mohli by ich náhodne prehltnúť. Ak k tomu dôjde, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Žiadna kompenzácia poškodeného obsahu alebo zlyhania záznamu

Spoločnosť Sony nemôže poskytovať žiadne záruky v prípade zlyhania záznamu alebo straty či poškodenia zaznamenaných záberov alebo zvukových dát v dôsledku poruchy fotoaparátu alebo záznamového média, atď. Odporúčame zálohovanie dôležitých údajov.

Poznámky týkajúce sa monitora, elektronického hľadáča, objektívu a obrazového snímača

- Monitor a elektronický hľadáčik sú vyrobené pomocou mimoriadne presnej technológie, pričom viac ako 99,99 % pixlov je funkčných na efektívne použitie. Môže sa však vyskytnúť niekoľko malých čiernych bodov a/alebo svetlých bodov (farebných bielych, červených, modrých alebo zelených), ktoré sa nepretržite zobrazujú na monitore a v elektronickom hľadáčiku. Tieto body sú normálnym výsledkom výrobného procesu a nemajú žiadny vplyv na zábery.
- Fotoaparát nadržte za monitor.

- Nenechávajte objektív ani hľadáčik vystavené pôsobeniu zdroja silného svetla, ako je slnečné svetlo. Kvôli kondenzačnej funkcii objektívu môže takéto konanie spôsobiť dym, vznik požiaru alebo poruchu vnútri tela fotoaparátu alebo objektívu. Ak musíte ponechať fotoaparát vystavený pôsobeniu zdroja svetla, ako je slnečné svetlo, založte kryt objektívu na objektív.
- Keď snímate v protisvetle, slnko uchováva v dostatočnej vzdialenosti od zorného uhla. V opačnom prípade môže slnečné svetlo preniknúť do systému zaostrovania vnútri fotoaparátu a spôsobiť dym alebo vznik požiaru. Dokonca aj keď je slnko mierne mimo zorného poľa, napriek tomu môže spôsobiť dym alebo vznik požiaru.
- Nevystavujte objektív priamemu pôsobeniu lúčov, ako sú laserové lúče. Mohlo by to spôsobiť poškodenie obrazového snímača a poruchu fotoaparátu.
- Nepozerajte do slnečného svetla ani zdroja silného svetla cez odpojený objektív. Môže to viesť k trvalému poškodeniu zraku alebo spôsobiť poruchu.
- Nepoužívajte fotoaparát na miestach, kde sa vysielajú silné rádiové vlny alebo žiarenie. Snímanie a prehrávanie nemusia správne fungovať.
- V chladnom prostredí môžu zábery zanechávať na displeji obrazovú stopu. Nie je to porucha.
- Zaznamenaný obraz môže byť odlišný od obrazu, ktorý ste sledovali pred záznamom.

Poznámky týkajúce sa používania objektívov a príslušenstva

Odporúča sa, aby ste používali objektívy/príslušenstvo Sony, ktoré vyhovujú vlastnostiam tohto fotoaparátu. Používanie tohto fotoaparátu s výrobkami od iných výrobcov môže ovplyvniť jeho výkon a následne viesť k nehodám alebo poruche. Spoločnosť Sony nebude niesť žiadnu zodpovednosť za takéto nehody ani poruchy.

Poznámky týkajúce sa sánok pre rôzne rozhrania

- Pri pripájaní alebo odpájaní príslušenstva, ako je externý blesk, k sánkam pre rôzne rozhrania najprv uveďte napájanie do polohy vypnutia OFF. Pri pripájaní príslušenstva overte, či je pevne pripevnené k fotoaparátu.
- Sánky pre rôzne rozhrania nepoužívajte s bežne dostupným bleskom, ktorý využíva napätie 250 V alebo vyššie alebo má opačnú polaritu ako fotoaparát. Mohlo by to spôsobiť poruchu.

Poznámky týkajúce sa snímania pomocou hľadáča

- Obraz môže byť mierne skreslený blízko rohov hľadáča. Nie je to porucha. Keď si chcete pozrieť celú kompozíciu záberu so všetkými detailmi, môžete použiť aj monitor.

- Ak počas snímania pohybuje fotoaparátom pri súčasnom pozeraní do hľadáča alebo pohybuje očami, obraz v hľadáčku môže byť skreslený alebo sa farby obrazu môžu meniť. Je to vlastnosť objektívu alebo zobrazovacieho zariadenia a nie je to porucha. Keď snímate záber, odporúčame, aby ste sa pozerali na strednú oblasť hľadáča.
- Pri snímaní pomocou hľadáča sa môžu prejaviť príznaky, ako sú únava očí, malátnosť, kinetóza alebo nevoľnosť. Odporúčame, aby ste si v pravidelných intervaloch urobili prestávku, keď snímate pomocou hľadáča. V prípade, že sa necítite dobre, prestaňte používať hľadáček dovtedy, kým sa váš stav nezlepší, pričom vyhľadajte lekársku pomoc, ak je to potrebné.

Poznámky týkajúce sa nepretržitého snímania

Počas nepretržitého snímania sa môže monitor alebo hľadáček prepínať medzi obrazovkou snímania a čiernou obrazovkou. Ak budete nepretržite hľadiť na displej v takejto situácii, môžete pociťť nepríjemné príznaky, ako je pocit indisponovanosti. Ak pociťte príznaky nepohody, prestaňte používať fotoaparát a podľa potreby sa obráťte na svojho lekára.

Poznámky týkajúce sa dlhodobého snímania alebo snímania videozáznamov vo formáte 4K

- V závislosti od teploty fotoaparátu a akumulátora je možné, že sa nebudú dať snímať videozáznamy, alebo sa napájanie automaticky vypne, aby sa chránil fotoaparát. Pred vypnutím napájania sa na displeji zobrazí hlásenie alebo ďalšie videozáznamy už nebude možné snímať. V takomto prípade nechajte napájanie vypnuté a počkajte, kým neklesne teplota fotoaparátu a akumulátora. Ak zapnete napájanie bez toho, aby ste fotoaparát a akumulátor nechali dostatočne vychladnúť, fotoaparát sa môže znovu vypnúť alebo snímánie videozáznamov nebude možné.
- Pri vysokej teplote okolia teplota fotoaparátu rýchlo stúpa.
- Pri zvýšení teploty fotoaparátu sa môže kvalita obrazu zhoršiť. Odporúča sa, aby ste pred ďalším snímaním počkali, kým teplota fotoaparátu neklesne.
- Povrch fotoaparátu sa môže zohriať. Nie je to porucha.
- Hlavne počas snímania videozáznamu vo formáte 4K sa môže čas snímania skrátiť pri nízkej teplote. Zahrejte akumulátor alebo ho vymeňte za nový.

Poznámky týkajúce sa prehrávania videozáznamov prostredníctvom iných zariadení

Videozáznamy nasnímané týmto fotoaparátom sa nemusia prehrávať správne prostredníctvom iných zariadení. Taktiež videozáznamy nasnímané pomocou iných zariadení sa nemusia prehrávať správne prostredníctvom tohto fotoaparátu.

Upozornenie na ochranu autorských práv

Televízne programy, filmy, videokazety a ďalšie materiály môžu byť chránené autorskými právami. Neautorizovaným zaznamenávaním takýchto materiálov sa môžete dopustiť viacerých porušení zákonov o autorských právach.

Informácie o technických údajoch, ktoré sú popísané v tomto návode

Údaje o činnosti a technických parametroch sú definované za nasledujúcich podmienok, pokiaľ to nie je v tomto návode uvedené inak: pri bežnej teplote okolia 25 °C a použití akumulátora, ktorý sa úplne nabil až do zhasnutia kontrolky nabíjania.

Spôsob dočasného vypnutia funkcií bezdrôtovej siete (funkcie Wi-Fi, NFC a Bluetooth, atď.)

Pri nastúpení do lietadla, atď. je možné dočasne vypnúť všetky funkcie bezdrôtovej siete. Zvoľte tlačidlo MENU →  (Wireless) → [Airplane Mode] → [On]. Ak nastavíte [Airplane Mode] na [On], na displeji sa zobrazí značka  (lietadlo).

Poznámky týkajúce sa bezdrôtovej lokálnej siete LAN

Ak dôjde k strate alebo odcudzeniu vášho fotoaparátu, spoločnosť Sony nebude niesť žiadnu zodpovednosť za stratu alebo škodu vyplývajúcu z nelegálneho prístupu alebo použitia zaregistrovaného prístupového bodu v tomto fotoaparáte.

Poznámky týkajúce sa bezpečnosti pri používaní výrobkov s funkciou bezdrôtovej siete LAN

- Vždy používajte zabezpečenú bezdrôtovú sieť LAN, aby nedošlo k neoprávnenému prístupu k údajom zlomyselnými tretími stranami alebo iným spôsobom napadnutia kvôli nedostatočnej ochrane.
- Pri používaní bezdrôtovej siete LAN je dôležité vykonať nastavenia zabezpečenia.
- Ak sa vyskytne problém týkajúci sa zabezpečenia kvôli tomu, že sa nevykonali žiadne bezpečnostné opatrenia alebo v dôsledku akýchkoľvek neodvratných okolností pri používaní bezdrôtovej siete LAN, spoločnosť Sony nebude niesť žiadnu zodpovednosť za stratu či škodu.

Kontrola fotoaparátu a dodaných položiek

Číslo v zátvorkách uvádza počet kusov.

- Fotoaparát (1)

- Nabíjačka (1)



- Napájací kábel (1)* (dodávaný v niektorých krajinách/regiónoch)

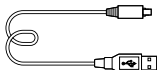


* S vaším fotoaparátom môže byť dodaných viacero napájacích káblov. Použite vhodný kábel, ktorý zodpovedá vašej krajine/vášmu regiónu. Pozrite si stranu 3.

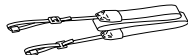
- Nabíjateľný akumulátor NP-FM500H (1)



- Mikro USB kábel (1)



- Remienok na rameno (1)



- Kryt bajonetu (1) (pripojený k fotoaparátu)



- Kryt pätky (1) (pripojený k fotoaparátu)

- Očnica (1) (pripevnená k fotoaparátu)

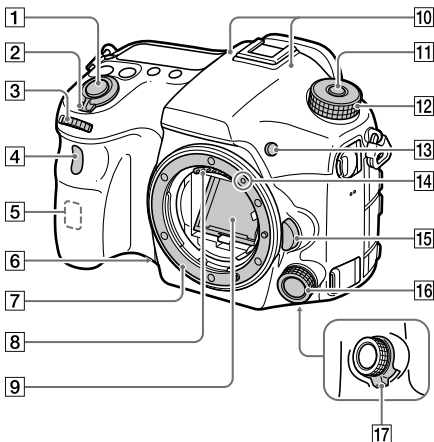
- Návod na používanie (1) (táto príručka)

- Wi-Fi Connection/One-touch (NFC) Guide (1)

Popis jednotlivých častí

Podrobnosti nájdete na stranách v zátvorkách.

Predná strana

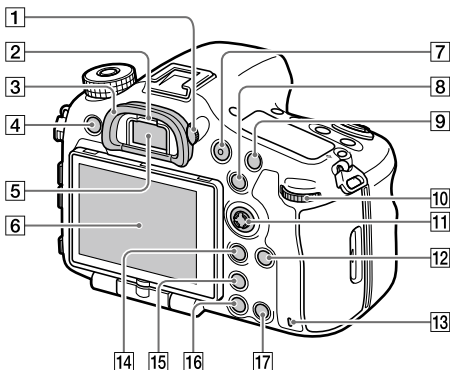


- | | |
|--|---|
| 1 Tlačidlo spúšte (25) | 7 Bajonet |
| 2 Hlavný vypínač ON/OFF
(Napájanie) (24) | 8 Kontakty objektívu * |
| 3 Predný ovládač
Môžete rýchlo upraviť
nastavenia pre každý režim
snímania. | 9 Zrkadlo* |
| 4 Snímač diaľkového ovládača/
Kontrolka samospúšte | 10 Mikrofón** |
| 5 Anténa Wi-Fi (vstavaná) | 11 Tlačidlo uvoľnenia zaistenia
otočného prepínača režimov |
| 6 Tlačidlo predbežného
zobrazenia | 12 Otočný prepínač režimov
(26) |
| | 13 Tlačidlo C2 (Tlačidlo
používateľského nastavenia 2) |
| | 14 Upevňovacia značka (22) |

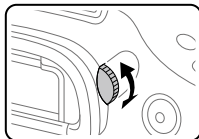
- 15** Tlačidlo uvoľnenia objektívu (23)
- 16** Predný multifunkčný ovládač
- 17** Vypínač klikania predného multifunkčného ovládača

- * Nedotýkajte sa priamo týchto častí.
- ** Nezakrývajte túto časť počas snímania videozáznamu. V opačnom prípade môže dôjsť k výskytu šumu alebo zníženiu hlasitosti.

Zadná strana



- 1** Ovládač dioptrickej korekcie
Ovládač dioptrickej korekcie nastavte podľa svojho zraku tak, aby bolo zobrazenie v hľadáčku ostré. Ak je ťažké obsluhovať ovládač dioptrickej korekcie, pred obsluhou tohto ovládača odstráňte očnicu.



2 Snímač priblíženia oka

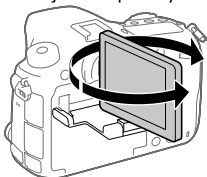
3 Očnica

4 Tlačidlo MENU (29)

5 Hľadáčik*

6 Monitor

Monitor je možné nastaviť do ľahko viditeľného uhla a snímať z akejkoľvek polohy.



7 Tlačidlo MOVIE (Videozáznam) (26)

**8 Na snímánie: tlačidlo AEL/
tlačidlo SLOW SYNC**

Na zobrazenie: tlačidlo
 **(Miniatúrne náhľady)**

Pri snímaní s bleskom snímajte zábery počas podržania stlačeného tlačidla SLOW SYNC na zachytenie nielen jasného objektu, ale aj pozadia.

9 Na snímánie: tlačidlo AF/MF

Na zobrazenie: tlačidlo
 **(Zväčšiť)**

10 Zadný ovládač

Môžete rýchlo upraviť nastavenia pre každý režim snímania.

11 Multifunkčný volič/Stredné tlačidlo

12 Tlačidlo DISP (Zobrazenie)

13 Kontrolka prístupu

**14 Na snímánie: tlačidlo
Fn (Funkcia)**

Na zobrazenie: tlačidlo
 **(Odoslať do smartfónu)**

- Prostredie [Send to Smartphone] môžete zobraziť stlačením tohto tlačidla.
- Keď pripojíte vertikálnu rukoväť (predáva sa osobitne), stlačením tlačidla  (Otočenie záberu) na vertikálnej rukoväti sa zobrazí prostredie [Send to Smartphone].

15 Tlačidlo  (Inteligentný telekon.)

Inteligentný telekonvertor zväčší a oreže stred záberu a potom ho uloží.

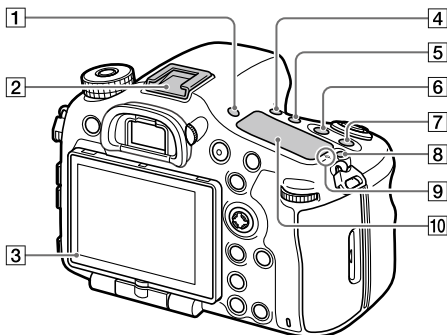
16 Tlačidlo  (Prehrávanie) (26)

**17 Na snímánie: tlačidlo
C1 (Tlačidlo používateľského
nastavenia 1)**

Na zobrazenie: tlačidlo
 **(Vymazať) (26)**

* Nedotýkajte sa priamo týchto častí.

Horná strana



1 Tlačidlo FINDER/MONITOR

2 Sánky pre rôzne rozhrania*
Niektoré časti príslušenstva sa nemusia zasunúť až na doraz a môžu vyčnievať dozadu zo sánok pre rôzne rozhrania. Keď však príslušenstvo dosiahne predný koniec sánok, pripojenie je dokončené.

3 Svetelný snímač

4 Tlačidlo ☺ / ☐ (Režim činnosti)

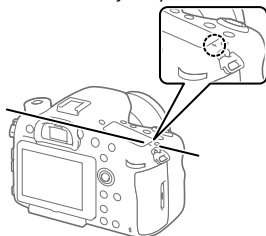
5 Tlačidlo WB (Vyváženie bielej farby)

6 Tlačidlo ☒ (Korekcia expozície)

7 Tlačidlo ISO

8 Tlačidlo ☀ (Osvetlenie zobrazovacieho panela)

9  Značka polohy obrazového snímača
Obrazový snímač je snímač, ktorý prevádza zdroj svetla na elektrický signál. Značka  ukazuje polohu obrazového snímača. Pri meraní presnej vzdialenosti medzi fotoaparátom a snímaným objektom vychádzajte z polohy horizontálnej čiary.



Ak sa snímajúci objekt nachádza bližšie, než je minimálna vzdialenosť snímania objektívu, zaostrenie sa nedá potvrdiť. Zabezpečte dostatočnú vzdialenosť medzi snímáňm objektom a fotoaparátom.

10 Zobrazovací panel

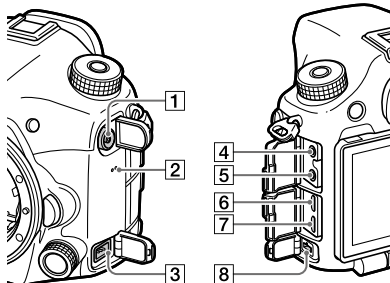
- * Podrobnosti o kompatibilnom príslušenstve pre sánky pre rôzne rozhrania nájdete na webovej stránke Sony, alebo

si ich vyžiadať od svojho miestneho predajcu výrobkov značky Sony alebo od miestneho autorizovaného servisného strediska spoločnosti Sony. Dá sa použiť aj príslušenstvo určené pre sánky na príslušenstvo. Činnosť s príslušenstvom od iných výrobcov nie je zaručená.

ni Multi
Interface Shoe

Accessory Shoe

Bočné strany



- 1 Konektor ∇ (Synchronizácia blesku)**
- 2 Reprodukotor**
- 3 Konektor REMOTE**
Pri pripájaní diaľkového ovládača (predáva sa osobitne) k fotoaparátu zasuňte zástrčku diaľkového ovládača do konektora REMOTE, pričom zarovnajete vodiaci prvok zástrčky s vodiacim prvkom

konektora REMOTE. Uistite sa, že kábel diaľkového ovládača smeruje dopredu.

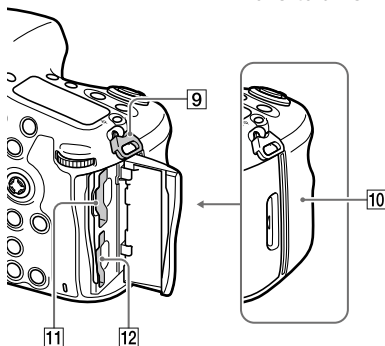
- 4 ∇ Mikrofónový konektor**
Po pripojení externého mikrofónu sa interný mikrofón automaticky vypne. Keď je typ externého mikrofónu s napájaním po zasunutí, napájanie mikrofónu sa bude privádzať z fotoaparátu.

- 5**  **Konektor slúchadiel**
Môžete skontrolovať zvuk počas snímania alebo prehrávania videozáznamov.

- 6** **Mikrokonektor HDMI**

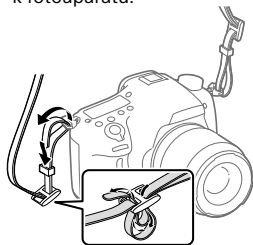
- 7** **Multi/Micro USB koncovka***
Tento konektor podporuje zariadenia kompatibilné s Micro USB.

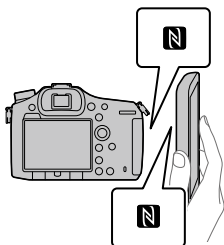
- 8** **Konektor DC IN**
Pri snímaní alebo prezeraní záberov použite na napájanie sieťový adaptér (predáva sa osobitne), ktorý podporuje snímanie a prezeranie. Pri pripájaní sieťového adaptéra (predáva sa osobitne) k fotoaparátu vypnite fotoaparát a potom pripojte konektor sieťového adaptéra ku konektoru DC IN fotoaparátu.



- 9** **Háčiky pre remienok na rameno**
Pripevnite oba konce remienka k fotoaparátu.

- 10**  **(Značka N)**
Táto značka vyznačuje dotykový bod na pripojenie fotoaparátu a smartfónu kompatibilného s funkciou NFC.





- NFC (Near Field Communication) je medzinárodný štandard technológie bezdrôtovej komunikácie s krátkym dosahom.

11 SLOT1 (Slot na pamäťovú kartu 1) (20)

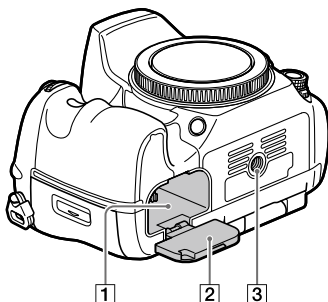
Podporuje karty SD a Memory Stick PRO Duo

12 SLOT2 (Slot na pamäťovú kartu 2) (22)

Podporuje len karty SD

- * Podrobnosti o kompatibilnom príslušenstve Multi/Micro USB koncovky nájdete na webovej stránke Sony, alebo ich získate od svojho predajcu výrobkov značky Sony či miestneho autorizovaného servisného strediska spoločnosti Sony.

Spodná strana



1 Slot na vloženie akumulátora (19)

2 Kryt akumulátora (19)

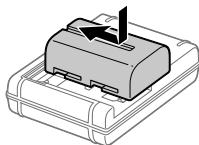
3 Otvor na upevnenie statívu

Použite statív so skrutkou, ktorá má dĺžku menej ako 5,5 mm. V opačnom prípade nebude možné pevne zaistiť fotoaparát, pričom môže dôjsť k poškodeniu fotoaparátu.

Sprievodca spustením

Krok 1: Nabíjanie akumulátora

1 Vložte akumulátor do nabíjačky.



2 Pripojte nabíjačku k elektrickej zásuvke.

Kontrolka CHARGE na nabíjačke sa rozsvieti oranžovou farbou a spustí sa nabíjanie.

- Spôsob pripojenia nabíjačky sa môže líšiť v závislosti od krajiny/ regiónu.

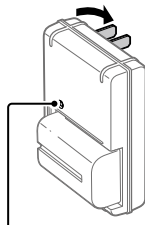
Kontrolka CHARGE (oranžová)

Svieti: Nabíjanie

Nesvieti: Nabíjanie je dokončené

Bliká: Vyskytla sa chyba nabíjania alebo sa nabíjanie dočasne prerušilo, pretože sa teplota fotoaparátu nenachádza v rámci správneho rozsahu

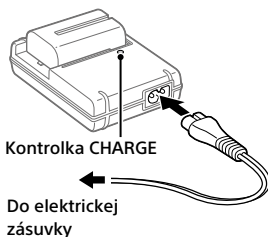
Pomocou nabíjačky, ktorú je možné priamo pripojiť k elektrickej zásuvke



Kontrolka CHARGE

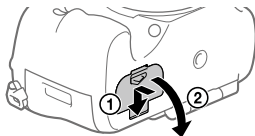
- Doba nabíjania (plné nabitie): približne 175 min. (platí pri nabíjaní úplne vybitého akumulátora pri teplote 25 °C)
- Pri prvom použití fotoaparátu alebo pri použití akumulátora, ktorý sa nepoužíval dlhý čas, môže kontrolka CHARGE rýchlo blikať, keď sa akumulátor nabíja po prvýkrát. Ak k tomu dôjde, vyberte akumulátor a potom ho znova vložte na nabíjanie.
- Pripojte akumulátor k najbližšej elektrickej zásuvke. Ak sa počas používania nabíjačky vyskytne porucha, ihneď odpojte zástrčku od elektrickej zásuvky, aby sa odpojil zdroj napájania. Nabíjačka nie je odpojená od zdroja sieťového napájania, aj keď kontrolka nabíjania zhasne.

Pomocou nabíjačky, ktorá vyžaduje napájací kábel na pripojenie k elektrickej zásuvke

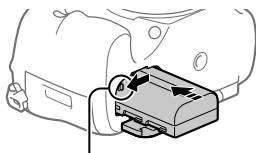


Krok 2: Vloženie akumulátora do fotoaparátu

1 Otvorte kryt batérie.

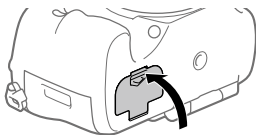


- 2** Vložte akumulátor počas stlačenia poistného prvku pomocou špičky akumulátora tak, aby sa akumulátor zaistil na mieste.



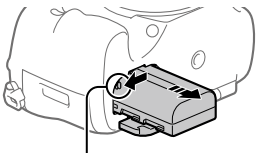
Poistný prvok

- 3** Zatvorte kryt.



■ Vyberanie akumulátora

Uistite sa, že nesvieti kontrolka prístupu (strana 13) a vypnite fotoaparát. Potom posuňte poistný prvok a vyberte akumulátor. Dávajte pozor, aby vám akumulátor nespadol.

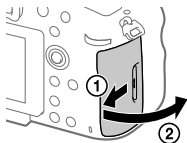


Poistný prvok

Krok 3: Vloženie pamäťovej karty

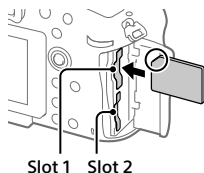
Podrobnosti o pamäťových kartách, ktoré je možné používať s týmto fotoaparátom, nájdete na strane 35.

- 1** Otvorte kryt pamäťovej karty.

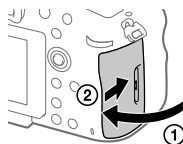


2 Vložte pamäťovú kartu do slotu 1.

- Uistite sa, že je odrezaný roh otočený správnym smerom.
- S odrezaným rohom smerujúcim podľa obrázka vložte pamäťovú kartu tak, aby zacvakla na miesto.
- Použite slot 1, keď používate len jednu pamäťovú kartu. Slot 1 sa používa pri východiskových nastaveniach. Môžete zmeniť to, ktorý slot na pamäťovú kartu sa bude používať, a to voľbou MENU →  (Setup) → [Select Rec. Media].



3 Zatvorte kryt.

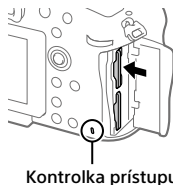


Tip

- Pri prvom použití pamäťovej karty s fotoaparátom sa odporúča, aby ste kartu naformátovали vo fotoaparáte s cieľom dosiahnuť stabilnejšiu činnosť pamäťovej karty.

■ Vyberanie pamäťovej karty

Otvorte kryt pamäťovej karty. Uistite sa, že kontrolka prístupu (strana 13) nesvieti a potom jedným potlačením pamäťovej karty ju vyberte.



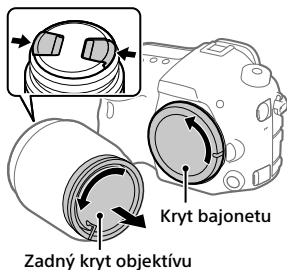
■ Záznam na pamäťové karty v dvoch slotoch

Slot 1 sa používa pri východiskových nastaveniach. Ak neplánujete zmeniť nastavenia a budete používať len jednu pamäťovú kartu, použite slot 1. Vložením ďalšej pamäťovej karty do slotu 2 môžete zaznamenávať rovnaké zábery súčasne na dve pamäťové karty alebo ukladať rôzne typy obrazových záznamov (statické zábery/videozáznamy) na každú pamäťovú kartu ([Recording Mode]).

Krok 4: Pripojenie objektívu

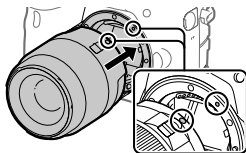
1 Odstráňte kryt bajonetu z fotoaparátu a zadný kryt objektívu zo zadnej časti objektívu.

- Pri výmene objektívu postupujte rýchlo v bezprašnom prostredí, aby sa dovnútra fotoaparátu nedostali prach ani malé úlomky.

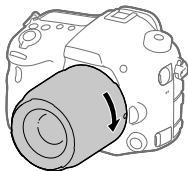


2 Nasadíte objektív zarovnaním dvoch oranžových značiek (montážnych značiek) na objektíve a fotoaparáte.

- Držte fotoaparát s objektívom smerujúcim nadol, aby sa zabránilo vniknutiu prachu či malých úlomkov do fotoaparátu.



3 Počas mierneho potláčania objektívu smerom k fotoaparátu pomaly otáčajte objektív v smere šípky dovedy, kým nezacvakne do zaistenej polohy.

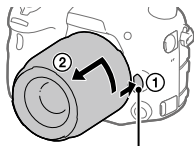


Poznámka

- Objektív držte priamo a nepoužívajte silu, keď pripájate objektív.
- Pri pripájaní objektívu nestlačte tlačidlo uvoľnenia objektívu.
- Pri prenášaní fotoaparátu s pripojeným objektívom pevne držte fotoaparát aj objektív.
- Nedržte časť objektívu, ktorá je vysunutá kvôli nastaveniu priblíženia alebo zaostrenia.

Odpojenie objektívu

Podržte stlačené tlačidlo uvoľnenia objektívu a otáčajte objektív v smere šípky dovedy, kým sa nezastaví.

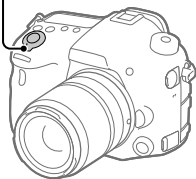


Tlačidlo uvoľnenia objektívu

Krok 5: Nastavenie jazyka a hodín

- 1** Prepnutím hlavného vypínača do polohy „ON“ zapnete fotoaparát.

Hlavný vypínač ON/OFF (Napájanie)



- 2** Zvoľte požadovaný jazyk a potom stlačte stred multifunkčného voliča.



Multifunkčný volič

- 3** Uistite sa, že je na displeji zvolené [Enter] a potom stlačte stred.

- 4** Zvoľte požadovanú zemepisnú polohu a potom stlačte stred.

- 5** Zvoľte [Date/Time] stlačením tlačidla hore/dole multifunkčného voliča a potom stlačte stred.

- 6** Zvoľte požadovanú položku stlačením tlačidla hore/dole/dolava/doprava multifunkčného voliča a potom stlačte stred.

- 7** Zopakovaním krokov 5 a 6 nastavte ostatné položky, potom zvolte [Enter] a stlačte stred.

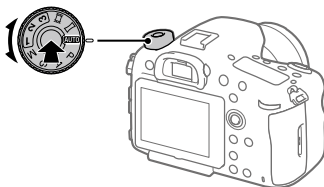
Tip

- Ak chcete nastaviť dátum a čas neskôr, postup nastavenia dátumu a času môžete zrušiť stlačením tlačidla MENU. V takomto prípade sa prostredie nastavenia dátumu a času znova zobrazí po ďalšom zapnutí fotoaparátu.
- Ak chcete resetovať nastavenie dátumu a času, použite MENU.

Poznámka

- Ak sa postup nastavenia dátumu a času zruší pred dokončením postupu, toto prostredie nastavenia dátumu a času sa znova zobrazí po každom zapnutí fotoaparátu.
- Tento fotoaparát nemá funkciu vkladania dátumu do záberov. Môžete vložiť dátum do záberov a potom zábery uložiť a vytlačiť pomocou softvéru PlayMemories Home (len pre systém Windows).

Krok 6: Snímanie záberov v automatickom režime



1 Podržte stlačené tlačidlo uvoľnenia zaistenia v strede otočného prepínača režimov a potom otočením otočného prepínača režimov nastavte **AUTO**.

Režim snímania sa nastaví na  (Intelligent Auto).

2 Pozerajte do hľadáčika a držte fotoaparát.

3 Nastavte veľkosť snímaného objektu otočením krúžka zoomu objektívu, keď je pripojený objektív so zoomom.

4 Zaostríte stlačením tlačidla spúšte do polovice.

- Keď je záber zaoštrovaný, rozsvieti sa indikátor (ako je ●).

5 Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.

■ Snímanie videozáznamov

Stlačením tlačidla MOVIE spustíte/zastavíte snímání.

■ Prehliadanie záberov

Zábery zobrazíte stlačením tlačidla  (Prehrávanie). Požadovaný záber môžete zvoliť pomocou multifunkčného voliča.

■ Vymazanie zobrazeného záberu

Stlačením tlačidla  (Vymazať) počas zobrazenia záberu daný záber vymažete. Zvoľte [Delete] pomocou multifunkčného voliča na obrazovke potvrdenia a potom stlačením stredu multifunkčného voliča vymažete záber.

■ Snímanie záberov v rôznych režimoch snímání

Otočný prepínač režimov nastavte na požadovaný režim v závislosti od snímaného objektu alebo funkcií, ktoré chcete použiť.

Úvod do počítačového softvéru

Ponúkame nasledujúci počítačový softvér na zlepšenie vášho potešenia z fotografií/videozáznamov. Otvorte niektorú z nasledujúcich webových stránok pomocou internetového prehliadača a potom stiahnite softvér podľa nasledujúcich pokynov na obrazovke.

Ak už je niektorý z týchto programov nainštalovaný vo vašom počítači, pred jeho použitím ho aktualizujte na najnovšiu verziu.

Windows:

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

Mac:

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

Odporúčané prevádzkové počítačové prostredie softvéru je možné overiť na nasledujúcej adrese webovej stránky:

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

PlayMemories Home

Softvér PlayMemories Home umožňuje prenos statických záberov a videozáznamov do počítača a ich zobrazenie alebo používanie.

Musí sa nainštalovať PlayMemories Home, aby bolo možné prenášať videozáznamy vo formáte XAVC S alebo AVCHD do počítača.

Prístup na webovú stránku so súbormi na sťahovanie môžete získať priamo z nasledujúcej adresy webovej stránky:

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

- Keď pripojíte fotoaparát k počítaču, do PlayMemories Home je možné pridať nové funkcie. Preto sa odporúča pripojenie fotoaparátu k počítaču, aj keď už je softvér PlayMemories Home nainštalovaný v počítači.

Image Data Converter

Zábery vo formáte RAW môžete vyvíjať a upravovať pomocou rôznych funkcií úprav, ako sú tónová krivka a ostrosť.

Remote Camera Control

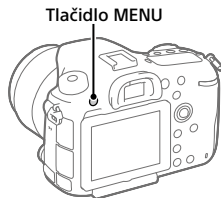
Pomocou Remote Camera Control môžete zmeniť nastavenia fotoaparátu alebo spustiť uzávierku z počítača pripojeného prostredníctvom USB kábla.

Ak chcete použiť Remote Camera Control, najprv zvolte MENU →  (Setup) → [USB Connection] → [PC Remote] a potom pripojte fotoaparát k počítaču prostredníctvom USB kábla.

Používanie položiek MENU

Môžete zmeniť nastavenia týkajúce sa všetkých úkonov fotoaparátu vrátane snímania, prehliadania a spôsobu obsluhy. Funkcie fotoaparátu môžete vykonávať aj z MENU.

- 1 Stlačením tlačidla MENU zobrazíte prostredie s ponukou.**



- 2 Zvoľte nastavenie, ktoré chcete upraviť, a to stlačením hornej/spodnej/ľavej/pravej časti multifunkčného voliča a potom stlačte stred multifunkčného voliča.**

- Zvoľte ikonu v hornej časti displeja a stlačením ľavej/pravej časti multifunkčného voliča prepnite na inú kategóriu MENU.

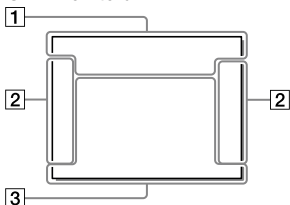


- 3 Zvoľte požadovanú hodnotu nastavenia a stlačením stredu svoju voľbu potvrdzte.**

Zoznam ikon na monitore

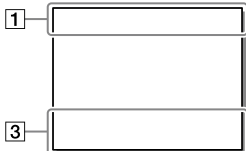
Zobrazený obsah a jeho poloha na obrázkoch slúžia len na orientáciu, pričom sa od skutočných zobrazení môžu líšiť.

Režim monitora



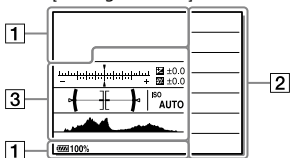
Pri prehrávaní

Zobrazenie základných informácií

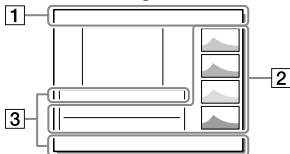


Režim hľadáča

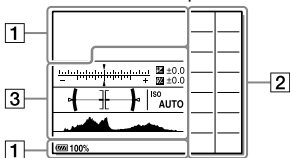
Režim [Intelligent Auto]



Zobrazenie histogramu



Režim P/A/S/M/Sweep Panorama



Zobrazenie	Význam
	Režim snímania (25)
	Číslo registra
	Ikony rozpoznania scén
	Pamäťová karta (20, 35) / Odosielanie
100	Zostávajúci počet záberov, ktoré je možné nasnímať
	Zobrazovací pomer statických záberov
42M 36M 18M 15M 11M 8.9M 4.5M 3.8M WIDE STD	Veľkosť záberu statických záberov
RAW RAW+J RAW RAW+J X.FINE FINE STD	Kvalita obrazu statických záberov

Zobrazenie	Význam
120p 60p 60i 30p 24p 100p 50p 50i 25p	Snímková frekvencia videozáznamov
	Nastavenie snímania videozáznamov
	Pripojenie pomocou funkcie Bluetooth je dostupné / Pripojenie pomocou funkcie Bluetooth je nedostupné
	Pripojené k smartfónu / Nepripojené k smartfónu
100%	Zostávajúca kapacita akumulátora (18)
	Výstraha zostávajúcej kapacity akumulátora
	Prebieha nabíjanie blesku
	APS-C/Super 35mm
VIEW	Setting Effect OFF
	NFC aktívne
	Airplane Mode
Flicker	Zistilo sa blikanie
OFF	Žiadny záznam zvuku videozáznamov

Zobrazenie	Význam
	Wind Noise Reduct.
	SteadyShot vypnutie/zapnutie, Výstraha chvenia fotoaparátu
	SteadyS. Focal Len./ Výstraha chvenia fotoaparátu
	Získanie informácií o polohe/Informácie o polohe nie je možné získať
	Výstraha prehriatia
	Databázový súbor je plný/Chyba databázového súboru
	Inteligentný zoom / Clear Image Zoom / Digitálny zoom
	View Mode
100-0003	Číslo priečinka – Číslo súboru
	Ochrana
XAVC S 4K XAVC S HD AVCHD MP4	Formát súborov videozáznamov
DPOF	DPOF je nastavené

Zobrazenie	Význam
	Dual Video REC
	Dialkové ovládanie z počítača
	Bright Monitoring
	Zapnutie zápisu informácií o autorskom práve
	Gamma Disp. Assist
	Rýchlosť snímania pre spomalené/ zrýchlené snímame
	Zápis dát / Počet zostávajúcich záberov na zápis

2

Zobrazenie	Význam
	Drive Mode

Zobrazenie	Význam
	Flash Mode / Red Eye Reduction
	Flash Comp.
	Focus Mode
	Focus Area
	Metering Mode
35mm	Ohnisková vzdialenosť objektívu
	White Balance (automatický režim, predvolené nastavenie, automatický režim snímania pod vodou, používateľské nastavenie, farebná teplota, farebný filter)
	D-RangeOpt./AutoHDR
	Creative Style/ Kontrast, sýtosť farieb a ostrosť

Zobrazenie	Význam
	Picture Effect
	Pre záber existujú informácie o autorských právach
	Face Detection
	Anti-flicker Shoot.
	Select Rec. Media

3

Zobrazenie	Význam
	Zobrazenie vodiaceho indikátora pre funkciu uzamknutia automatického zaostrovania sledovaného objektu (Lock-on AF) stredného tlačidla
	Indikátor stupňovania
	Korekcia expozície/ Manuálne meranie
STBY	Pohotovostný režim snímania videozáznamu
REC 1:00:12	Skutočný záznamový čas videozáznamu (hodiny: minúty: sekundy)

Zobrazenie	Význam
	Indikátor zaostrenia
1/250	Rýchlosť uzávierky
F3.5	Hodnota F
ISO400 ISO AUTO	Citlivosť ISO
	Spríevodca nastavením expozície
	Uzamknutie automatickej expozície/ Uzamknutie zábleskovej expozície
	Indikátor rýchlosti uzávierky
	Indikátor clony
	Histogram
	Informácie o polohe
90°44'55"N 233°44'55"W	Informácie o zemepisnej šírke/ zemepisnej dĺžke
	Digitálna libela
	Audio Level Display
	DRO/Auto HDR/ Výstraha záberu s funkciou Auto HDR
	Chyba obrazového efektu
2016 - 1 - 1 10:37AM	Dátum nasnímania (24)
3/7	Číslo súboru/Počet záberov v režime zobrazenia

Zobrazenie	Význam
	REC Control
	Oblasť bodového merania
	Smart Telecon. (13)
00:00:00:00	Časový kód (hodiny: minúty: sekundy: snímky)
00 00 00 00	Používateľský bit

Pamäťové karty, ktoré je možné používať

S týmto fotoaparátom je možné používať nasledujúce typy pamäťových kariet. Označenie ✓ znamená, že tieto pamäťové karty je možné používať na snímánie statických záberov alebo videozáznamov.

Pri použití pamäťových kariet Memory Stick Micro alebo microSD s týmto fotoaparátom nezabudnite použiť vhodný adaptér.

Pamäťová karta	Na statické zábery	Na videozáznamy		
		MP4	AVCHD	XAVC S
Memory Stick PRO Duo	✓	✓ (len Mark2)	✓ (len Mark2)	—
Memory Stick PRO-HG Duo™	✓	✓	✓	✓*1
Memory Stick Micro™ (M2)	✓	✓ (len Mark2)	✓ (len Mark2)	—
Pamäťová karta SD	✓	✓*2	✓*2	—
Pamäťová karta SDHC	✓	✓*2	✓*2	✓*3
Pamäťová karta SDXC	✓	✓*2	✓*2	✓*3
Pamäťová karta microSD	✓	✓*2	✓*2	—
Pamäťová karta microSDHC	✓	✓*2	✓*2	✓*3
Pamäťová karta microSDXC	✓	✓*2	✓*2	✓*3

*1 Videozáznamy sa nedajú snímať s rýchlosťou 100 Mb/s alebo viac.

*2 Rýchlostná trieda SD 4 (CLASS 4) alebo vyššia, alebo rýchlostná trieda UHS 1 (U1) alebo vyššia

*3 Rýchlostná trieda SD 10 (CLASS 10) alebo rýchlostná trieda UHS 1 (U1) alebo vyššia

Pri snímaní s rýchlosťou 100 Mb/s alebo viac sa vyžaduje rýchlostná trieda UHS 3 (U3).

Poznámka

- Memory Stick sa nedá použiť v slotě 2.
- Keď sa pamäťová karta SDHC dlhodobo používa na snímánie videozáznamu vo formáte XAVC S, nasnímané videozáznamy sa rozdelia do súborov s veľkosťou 4 GB. S rozdelenými súbormi je možné narábať ako so samostatnými súbormi pri ich prenášaní do počítača pomocou softvéru PlayMemories Home.
- Pri zaznamenávaní videozáznamu na pamäťové karty v slotě 1 aj slotě 2 s nasledujúcimi nastaveniami fotoaparátu vložte dve pamäťové karty s rovnakým systémom súborov. Videozáznamy vo formáte XAVC S sa nedajú zaznamenávať súčasne pri kombinácii systému súborov exFAT a systému súborov FAT32.
 - [File Format] sa nastaví na [XAVC S 4K] alebo [XAVC S HD]
 - [Recording Mode] sa nastaví na [Simult. (Frame)] alebo [Simult. (Image/Frame)]

Pamäťová karta	Systém súborov
Pamäťová karta SDXC	exFAT
Memory Stick PRO Duo (Mark2) Memory Stick PRO-HG Duo Pamäťová karta SDHC	FAT32

Ochranné známky

- Memory Stick a  sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Sony Corporation.
- XAVC S a  sú registrované ochranné známky spoločnosti Sony Corporation.
- „AVCHD Progressive“ a logotyp „AVCHD Progressive“ sú ochranné známky spoločnosti Panasonic Corporation a Sony Corporation.
- Mac je registrovaná ochranná známka spoločnosti Apple Inc. v Spojených štátoch a ďalších krajinách.
- IOS je registrovaná ochranná známka alebo ochranná známka spoločnosti Cisco Systems, Inc.
- iPhone a iPad sú registrované ochranné známky spoločnosti Apple Inc. v Spojených štátoch a ďalších krajinách.
- Blu-ray Disc™ a Blu-ray™ sú ochranné známky spoločnosti Blu-ray Disc Association.
- DLNA a DLNA CERTIFIED sú ochranné známky spoločnosti Digital Living Network Alliance.
- Dolby a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.
- Eye-Fi je ochranná známka spoločnosti Eye-Fi, Inc.
- Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface, ako aj logo HDMI sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC v Spojených štátoch a ďalších krajinách.
- Microsoft a Windows sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch a/alebo ďalších krajinách.
- Logo SDXC je ochranná známka spoločnosti SD-3C, LLC.
- Facebook a logo „f“ sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Facebook, Inc.
- Android a Google Play sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Google Inc.
- YouTube a logo YouTube sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Google Inc.
- Wi-Fi, logo Wi-Fi a Wi-Fi Protected Setup sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- Značka N je ochrannou známkou alebo registrovanou ochrannou známkou spoločnosti NFC Forum, Inc. v Spojených štátoch a iných krajinách.
- Slovná značka a logá Bluetooth® sú registrované ochranné známky vo vlastníctve spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a akékoľvek použitie takýchto značiek spoločnosťou Sony Corporation je na základe udelenej licencie.

- Navyše, názvy systémov a výrobkov použité v tomto návode sú, vo všeobecnosti, ochranné známky alebo registrované ochranné známky ich príslušných vývojárskych alebo výrobných spoločností. Značky TM alebo [®] sa však nemusia použiť vo všetkých prípadoch v tomto návode.



■ Informácie o softvéri, na ktorý sa vzťahujú licencie GNU GPL/LGPL

Softvér, na ktorý sa vzťahuje nasledujúca licencia GNU General Public License (ďalej ako „GPL“) alebo licencia GNU Lesser General Public License (ďalej ako „LGPL“), je zahrnutý do tohto výrobku.

Informuje vás o tom, že máte právo na prístup, úpravu a opätovnú distribúciu zdrojového kódu pre tieto softvérové programy za podmienok dodaných GPL/LGPL.

Zdrojový kód je k dispozícii na webe. Môžete si ho stiahnuť z nasledujúcej adresy URL.

<http://oss.sony.net/Products/Linux/>
Ocenili by sme, keby ste nás nekontaktovali ohľadom obsahu zdrojového kódu.

Licencie (v angličtine) sú uložené vo vnútornej pamäti vášho výrobku. Zriadte pripojenie veľkokapacitnej pamäte medzi týmto výrobkom a počítačom, aby ste si mohli prečítať licencie v priečinku „PMHOME“ - „LICENSE“.

Ďalšie informácie o tomto výrobku a odpovede na často kladené otázky je možné nájsť na našej webovej stránke podpory zákazníkov.

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



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