

Kaip naudoti

Pirmiausia perskaitykite

Dalys

- [Dalys \[1\]](#)

Ekranų vaizdas vieno ryšio režimu

- [Ekranų vaizdas vieno ryšio režimu \[2\]](#)

Ekranų vaizdas kelių ryšių režimu

- [Ekranų vaizdas kelių ryšių režimu \[3\]](#)

Darbo pradžia

Šio įrenginio įkrovimas

- [Šio įrenginio įkrovimas \[4\]](#)

Dirželio tvirtinimas prie šio įrenginio

- [Dirželio tvirtinimas prie šio įrenginio \[5\]](#)

Šio įrenginio maitinimo įjungimas / išjungimas

- [Šio įrenginio maitinimo įjungimas / išjungimas \[6\]](#)

Datos ir laiko nustatymas

- [Datos ir laiko nustatymas \[7\]](#)

Šio įrenginio prijungimas prie kameros per „Wi-Fi“ (vienas ryšys)

- [Ryšio režimo tikrinimas \[8\]](#)
- [Šio įrenginio prijungimas prie vieno kameros per „Wi-Fi“ \[9\]](#)

Šio įrenginio prijungimas prie kelių kamerų per „Wi-Fi“ (keli ryšiai)

- [Šio įrenginio prijungimas prie kelių kamerų per „Wi-Fi“ \[10\]](#)
- [Užregistruotos kameros ryšio informacijos atkūrimas \[11\]](#)

Filmavimas

Filmavimas ir fotografavimas

- [Filmavimo režimų perjungimas \[12\]](#)
- [Filmavimas \[13\]](#)
- [Kelių kamerų valdymas \[14\]](#)
- [Mygtuko laikymo nuspaudus funkcija \[15\]](#)

Nustatymų keitimas

Nustatomų elementų sąrašas

- [Nustatomų elementų sąrašas \[16\]](#)

Filmavimo nustatymai

- [Vaizdo kokybės nustatymas \[17\]](#)
- [„SteadyShot“ \[18\]](#)
- [Lauko kampo nustatymas \[19\]](#)
- [Apvertimas \[20\]](#)

- [Scena \[21\]](#)
- [Baltos spalvos balansas \[22\]](#)
- [AE keitimas \[23\]](#)
- [Spalvų režimas \[24\]](#)
- [Filmo formatas \[25\]](#)
- [Garso įrašymo nustatymas \[26\]](#)
- [Vėjo triukšmo mažinimas \[27\]](#)
- [Fotografavimo režimo perjungimas \[28\]](#)
- [Fotografavimo intervalas \[29\]](#)
- [Automatinis laikmatis \[30\]](#)
- [Nuotraukų įrašymas intervalais \[31\]](#)
- [Nepertraukiamo įrašymo laikas \[32\]](#)

Įrenginių prijungimo nustatymai

- [Laiko kodas / informacijos bitas \[33\]](#)
- [Infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo pultas \[34\]](#)
- [NTSC / PAL perjungimas \[35\]](#)
- [Automatinis išjungimas \[36\]](#)
- [Pypsėjimas \[37\]](#)
- [Formatas \[38\]](#)
- [Versija \(kamerros\) \[39\]](#)

Nuotolinio valdymo pulto nustatymai

- [Ekranas pasukimas \[40\]](#)
- [Monitoriaus šviesumas \[41\]](#)
- [Datos ir laiko / vietos/ vasaros laiko nustatymas \[42\]](#)
- [Nustatymų atkūrimas \[43\]](#)
- [Versija \[44\]](#)
- [Prisijungimo režimas \[45\]](#)

- [Lėktuvo režimas \[46\]](#)
- [Tinklo nustatymų atkūrimas \[47\]](#)

Peržiūra

Vaizdų atkūrimas

- [Vaizdų atkūrimas \[48\]](#)

Ekrano perjungimo indikatorius

- [Ekrano perjungimo indikatorius \[49\]](#)

Vaizdų naikinimas

- [Vaizdų naikinimas \[50\]](#)

Kita

Atsargumo priemonės

- [Naudojimas \[51\]](#)
- [Drėgmės kondensacija \[52\]](#)
- [Nešimas \[53\]](#)
- [Darbinė temperatūra \[54\]](#)
- [LCD ekrano naudojimas \[55\]](#)
- [Atsparumas vandeniui \[56\]](#)

Laiko skirtumų pasaulio sostinėse sąrašas

- [Laiko skirtumų pasaulio sostinėse sąrašas \[57\]](#)

Specifikacijos

- [Specifikacijos \[58\]](#)

Prekių ženklai

- [Prekių ženklai \[59\]](#)

Apie licenciją

- [Apie licenciją \[60\]](#)

Priežiūra ir laikymas

- [Priežiūra ir laikymas \[61\]](#)
- [LCD ekrano priežiūra \[62\]](#)
- [Šio įrenginio priežiūra vandenyje arba prie vandens \[63\]](#)

Maitinimo elementų pakuotė

- [Maitinimo elementų pakuotė \[64\]](#)

Šio įrenginio išmetimas

- [Šio įrenginio išmetimas \[65\]](#)

Trikčių šalinimas

Trikčių šalinimas

Šio įrenginio nepavyksta prijungti prie kameros per „Wi-Fi“.

- [Šio įrenginio nepavyksta prijungti prie kameros per „Wi-Fi“. \[66\]](#)

Nepavyksta įjungti šio įrenginio.

- [Nepavyksta įjungti šio įrenginio. \[67\]](#)

Staiga išjungiamas šio įrenginio maitinimas.

- [Staiga išjungiamas šio įrenginio maitinimas. \[68\]](#)

Nepavyksta įkrauti šio įrenginio.

- [Nepavyksta įkrauti šio įrenginio. \[69\]](#)

Neteisingi likusios įkrovos indikatoriaus duomenys.

- [Neteisingi likusios įkrovos indikatoriaus duomenys. \[70\]](#)

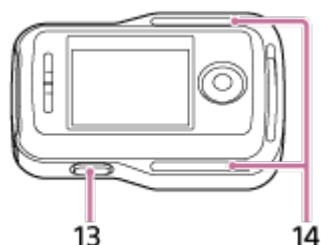
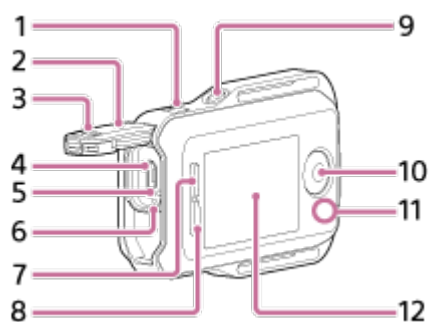
Įspėjimų indikatoriai ir klaidų pranešimai

„Live-View“ nuotolinio valdymo pulto klaidų ekranas

- [„Live-View“ nuotolinio valdymo pulto klaidų ekranas \[71\]](#)

[1] Kaip naudoti | Pirmiausia perskaitykite | Dalys

Dalys



1. Mygtukas MENU
2. Jungčių dangtelis
3. Užrakto slankiklis
4. Kelių kontaktų USB jungtis / USB mikrojungtis

5. Mygtukas RESET (atkūrimas)
6. Įkrovimo lemputė CHG
7. Mygtukas UP
8. Mygtukas DOWN
9. Mygtukas DISP
10. Mygtukas REC/ENTER
11. Lemputė REC/Wi-Fi
12. LCD ekranas
13. Mygtukas ON/OFF (maitinimas)
14. Kilpos dirželiui

[2] Kaip naudoti | Pirmiausia perskaitykite | Rodomas ekranas vieno ryšio režimu

Rodomas ekranas vieno ryšio režimu

Kai užmegztas vienas ryšys, nuotolinio valdymo pulto ekrane rodomi toliau aprašyti indikatoriai.

- Kokie indikatoriai rodomi, priklauso nuo prijungtos kameros.

Laikrodis



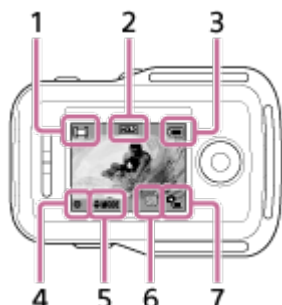
1. Mygtuko laikymo nuspaudus piktogramą
2. Lėktuvo režimo piktogramą
 - Lėktuvo režimo piktogramą ✈ rodoma, kai pasirinktas lėktuvo režimo nustatymas ON.
3. Maitinimo elemento lygio indikatorius



- Sumažėjus likusiai maitinimo elemento įkrovai, maitinimo elemento lygio indikatorius kinta rodyklės rodoma kryptimi, kaip pavaizduota.

4. Laikrodis

„Live-View“ ekranas



1. Filmavimo režimo indikatorius

- Kai filmuojama, rodoma . Kai fotografuojama, rodoma . Kai intervalais įrašomos nuotraukos, rodoma . Kai nepertraukiamai įrašoma, rodoma . Kai įrašomas garsas, rodoma .

2. Mygtuko laikymo nuspaudus piktograma

3. Maitinimo elemento lygio indikatorius



- Sumažėjus likusiai maitinimo elemento įkrovai, maitinimo elemento lygio indikatorius kinta rodyklės rodoma kryptimi.

4. Piktograma REC

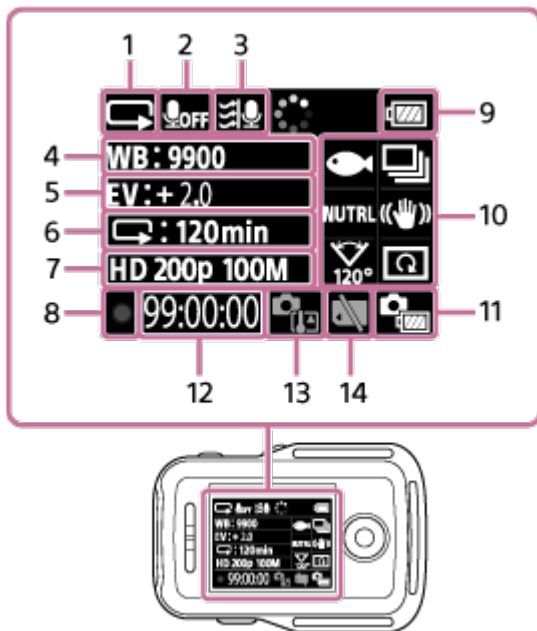
5. Filmavimo režimo perjungimo indikatorius

6. Atminties kortelės įspėjimo piktograma / temperatūros didėjimo piktograma

- Pakilus kameros temperatūrai, rodoma . Išjunkite maitinimą, kad nukristų kameros arba maitinimo elemento temperatūra.

7. Likusios kameros maitinimo elemento įkrovos indikatorius

Filmavimo informacijos ekranas



1. Filmavimo režimo ekranas

- Kai filmuojama, rodoma . Kai fotografuojama, rodoma . Kai intervalais įrašomos nuotraukos, rodoma . Kai nepertraukiamai įrašoma, rodoma . Kai įrašomas garsas, rodoma .

2. Garso įrašo piktograma

3. Vėjo triukšmo mažinimas

4. Baltos spalvos balansas

5. AE keitimas

6. Įrašymo intervalais / automatinio laikmačio ekranas

7. Vaizdo nustatymas / fotografavimo intervalas

8. Piktograma REC

9. Maitinimo elemento lygio indikatorius



- Sumažėjus likusiai maitinimo elemento įkrovai, maitinimo elemento lygio indikatorius kinta rodyklės rodoma kryptimi.

10. Scenos piktograma / fotografavimo režimo perjungimas / spalvų režimas **NUTRL** / „SteadyShot“ () / Lauko kampo nustatymas / apvertimas

- Piktogramos keičiamos atsižvelgiant į nustatymus.

11. Kameros maitinimo elemento lygio indikatorius

12. Filmavimo laikas / įrašomų nuotraukų skaičius / nuotraukų skaičius

13. Temperatūros didėjimo piktograma

- Pakilus kameros temperatūrai, rodoma . Išjunkite maitinimą, kad nukristų

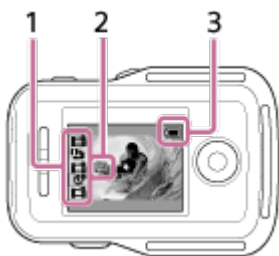
kameros arba maitinimo elemento temperatūra.

14. Atminties kortelės įspėjimo piktograma

[3] Kaip naudoti | Pirmiausia perskaitykite | Rodomas ekranas kelių ryšių režimu

Rodomas ekranas kelių ryšių režimu

Kai užmegzti keli ryšiai, nuotolinio valdymo pulto ekrane rodomi toliau aprašyti indikatoriai.



1. Filmavimo režimo indikatorius / piktograma REC

- Rodomas prijungtos kameros filmavimo režimas ir įrašymo būseną. Oranžinis žymeklis nurodo kamerą, per kurią šiuo metu rodomas „Live-View“.
- Kai įrašomi vaizdai, filmavimo ekrano viršuje dešinėje rodoma piktograma REC.

2. Temperatūros didėjimo indikatorius

- Nurodo pakilusią prijungtos kameros temperatūrą. Išjunkite maitinimą, kad nukristų kameros arba maitinimo elemento temperatūra.

3. Maitinimo elemento lygio indikatorius



- Sumažėjus likusiai maitinimo elemento įkrovai, maitinimo elemento lygio indikatorius kinta rodyklės rodoma kryptimi.

[4] Kaip naudoti | Darbo pradžia | Šio įrenginio įkrovimas

Šio įrenginio įkrovimas

Įkraukite šį įrenginį iš kompiuterio teikiama energija.

1. Įsitikinkite, kad šio įrenginio maitinimo nustatymas yra OFF.
2. Prijunkite šį įrenginį prie veikiančio kompiuterio USB mikrokabeliu (pridedamas).
 - Užsidegus geltonai lemputei CHG (įkrovimas), bus pradėta įkrauti.
 - Baigus krauti, lemputė CHG (įkrovimas) užgęsta.

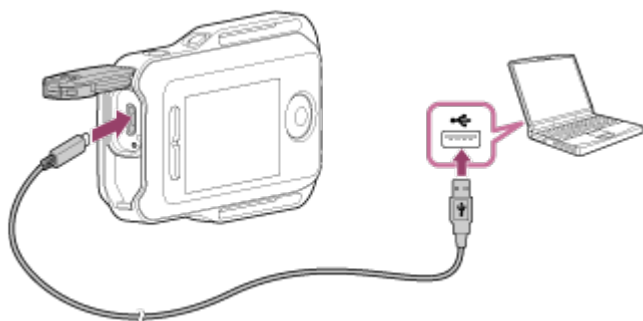
Maitinimo elementų įkrovimo trukmė^{*1} nurodyta toliau.

Per kompiuterį: maždaug 4 val. 5 min.

Per AC-UD10^{*2}: maždaug 2 val. 55 min.

^{*1} Visiškai išsikrovusios maitinimo elementų pakuotės įkrovimo trukmė 25 °C (77 °F) temperatūroje. Tam tikromis sąlygomis ir aplinkybėmis, krovimas gali trukti ilgiau.

^{*2} Greitai įkrauti galima naudojant USB įkroviklį AC-UD10 (išsigijamas atskirai). Prie kroviklio prijunkite USB mikrokabeliu (pridedamas).



Pastaba

- Šį įrenginį galima įkrauti ir ne visiškai išsikrovęs. Be to, net jei šis įrenginys nėra visiškai įkrautas, galite naudoti iš dalies įkrautą jo maitinimo elementų pakuotę.
- Kai šio įrenginio maitinimo jungiklis įjungtas, maitinimas į jį tiekiamas, bet krovimas nevykdomas.
- Jei šį įrenginį laikote nenaudojamą, kad nesutriktų jo veikimas, bent kartą per mažiausiai šešių mėnesių ir daugiausiai metų laikotarpį visiškai jį įkraukite. Be to, laikyti reikia vėsioje ir sausoje vietoje.

Patarimas

Likusios įkrovos indikatorius rodomas ekrano skydelio viršuje dešinėje.

- Tam tikrais atvejais gali būti rodomas netikslus likusios energijos lygis.

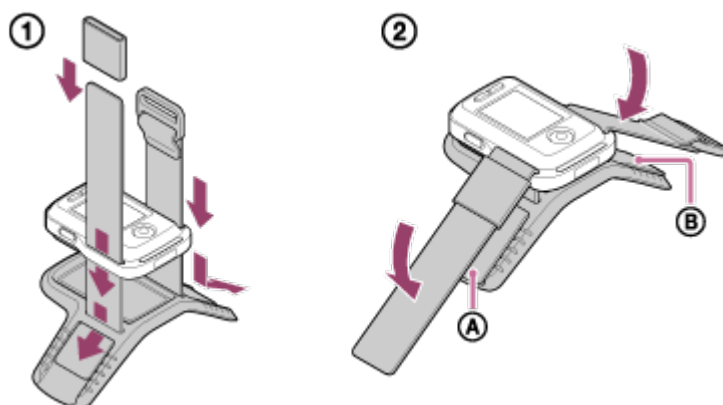
- Maždaug po 30 sek. pateikiamas teisingas likusios energijos lygio indikatorius.
- Jei maitinimo elementų pakuotė išsenka greitai, nors likusios įkrovos indikatorius yra aukštas, vėl visiškai įkraukite šį įrenginį. Tada bus rodomas teisingas likusios įkrovos indikatorius. Atminkite, kad toliau išvardytais atvejais gali būti rodoma neteisingai.
 - Šis įrenginys ilgai naudojamas esant aukštai aplinkos temperatūrai.
 - Šis įrenginys paliekamas visiškai įkrautas.
 - Šis įrenginys naudojamas labai intensyviai.
- Jei neturite kompiuterio, įkraukite naudodami adapterį AC-UD10 AC (įsigyjamas atskirai).

[5] Kaip naudoti | Darbo pradžia | Dirželio tvirtinimas prie šio įrenginio

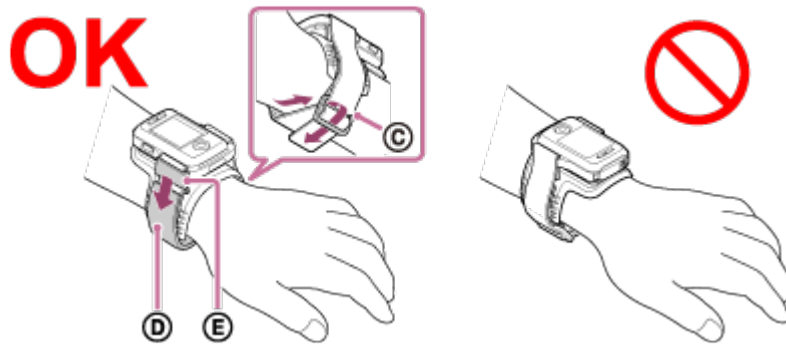
Dirželio tvirtinimas prie šio įrenginio

Prie šio įrenginio pritvirtinkite dirželį.

1. Šį įrenginį padėkite ant riešinio dėklo ir prakiškite dirželį pro šio įrenginio kilpas, kaip pavaizduota ①, tada pritvirtinkite jį, kaip pavaizduota ②.
 - Dirželio ilgį galite reguliuoti keisdami tvirtinimo vietas A ir B.



2. Jei nuotolinio valdymo pultą norite prisitvirtinti prie rankos, jis turi būti pritvirtintas taip, kaip pavaizduota paveikslėlyje, prie kurio parašyta OK. Tada dirželį reikia prakišti pro C. Mygtukas REC/ENTER turi būti toje pusėje, į kurią rodo pirštai, o LCD ekranas toje, kurioje yra alkūnė.
 - Pritvirtinę D, patraukite E, kad jis užeitų ant D galo.



Pastaba

- Netinkamai segint dirželį, galima susižeisti.
- Jei nuotolinio valdymo pultą segite ant dešinėsios rankos, pereikite prie nuotolinio valdymo pulto nustatymų ir pasirinkite ekrano pasukimo nustatymą ON.
- Kai nuotolinio valdymo pultu naudojate segėdami jį ant riešo, visada tinkamai pritvirtinkite pridedamą riešinį dėklą ir dirželį.
- Atsegdami dirželį būkite atsargūs, kad nuotolinio valdymo pultas nenukristų.

[6] Kaip naudoti | Darbo pradžia | Šio įrenginio maitinimo įjungimas / išjungimas

Šio įrenginio maitinimo įjungimas / išjungimas

Įjunkite / išjunkite šio įrenginio maitinimą

1. Įsitikinkite, kad uždarytas šio įrenginio jungties dangtelis.
 - Tvirtai uždarykite jungties dangtelį: įsitikinkite, kad po fiksavimo slankikliu nematyti geltonos žymos. Jei į jungties dangtelį pateks pašalinių medžiagų, pvz., smėlio, sandariklis gali susibraižyti ir į nuotolinio valdymo pultą gali patekti vandens.
2. Paspauskite mygtuką ON/OFF (maitinimas).



- Pirmą kartą įjungus šį įrenginį rodomas datos ir laiko / vietos / vasaros laiko nustatymo ekranas.


Maitinimo išjungimas

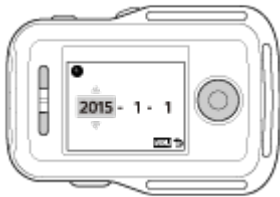
Norėdami išjungti nuotolinio valdymo pultą, dar kartą paspauskite mygtuką ON/OFF (maitinimas).

[7] Kaip naudoti | Darbo pradžia | Datos ir laiko nustatymas

Datos ir laiko nustatymas

Naudojant įrenginį pirmą kartą arba atnaujinus jo programinę įrangą, rodomas datos ir laiko / vietos / vasaros laiko nustatymo ekranas. Prieš naudodami įrenginį, nustatykite datą ir laiką.

1. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite norimą elementą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - LCD ekrane užsidegs toliau nurodyti elementai.
 - **GMT : ± 0.0** : Vietos nustatymas
 -  **OFF** : Vasaros laikas
 - Y-M-D/M(Eng)-D-Y/M-D-Y/D-M-Y: datos formatas
 - Y-M-D: metų, mėnesio, dienos nustatymas
 - 00:00: Laikrodžio nustatymai








2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN nustatykite datą ir laiką, tada paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Datos formatą ir laikrodžio nustatymus galima koreguoti naudojant MENU elementus. Žr. „Datos ir laiko / vietos / vasaros laiko nustatymas“.

[8] Kaip naudoti | Darbo pradžia | Šio įrenginio prijungimas prie kameros per „Wi-Fi“ (vienas ryšys)

Ryšio režimo tikrinimas

Prieš jungdami šį įrenginį prie kameros per „Wi-Fi“, patikrinkite, ar įrenginys veikia vieno ryšio režimu.

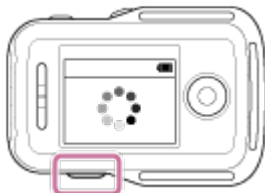
- Kaip išsiaiškinti kameros ryšio režimą, žr. svetainėje pateiktoje naudojimo instrukcijoje.
1. Įjunkite maitinimą.
 2. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
 3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) >  (ryšio režimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 4. Patikrinkite, ar pasirinkta  (vienas ryšys), ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Jei nustatytas ryšio režimas  (keli ryšiai), įjunkite  (vienas ryšys).

[9] Kaip naudoti | Darbo pradžia | Šio įrenginio prijungimas prie kameros per „Wi-Fi“ (vienas ryšys)

Šio įrenginio prijungimas prie vienos kameros per „Wi-Fi“

Prie šio įrenginio per „Wi-Fi“ prijungtą kamerą galima valdyti per atstumą.

1. Įjungti šį įrenginį.
 - Bus atidarytas „Wi-Fi“ budėjimo režimo ekranas.



2. Įjunkite kamerą.

- **„Action Cam“ be HDR-AZ1**

Paspauskite mygtuką NEXT arba PREV.



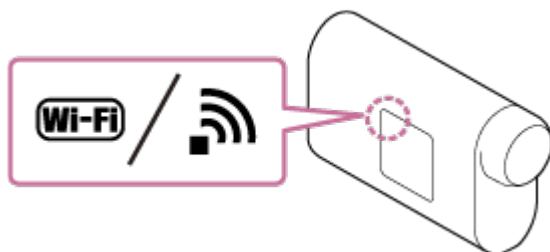
- **HDR-AZ1 / objektyvo tipo kamera (QX serijos)**

Paspauskite mygtuką ON/OFF (maitinimas).

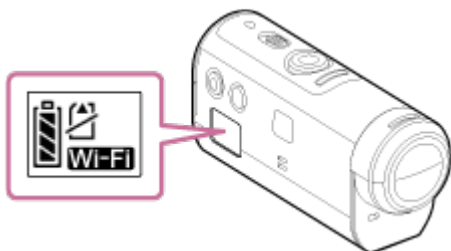


3. patikrinkite kameros nustatymą.

- **„Action Cam“ be HDR-AZ1**



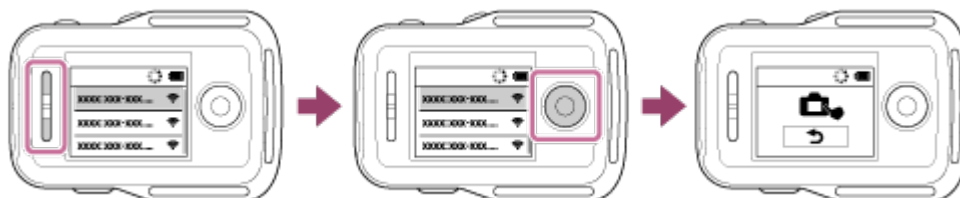
- **HDR-AZ1 / objektyvo tipo kamera (QX serijos)**



- Patikrinkite, ar kameros ekrano skydelyje yra dega „Wi-Fi“ ženklas.
- Naudojant DSC-QX100 / DSC-QX10 „Wi-Fi“ indikatorius ekrane nerodomas.
- Jei nustatytas kameros ryšio režimas yra kelių ryšių, įjunkite vieno ryšio režimą.
- Jei naudojate HDR-AS15 / HDR-AS30V, įdėkite į kamerą atminties kortelę.

4. Pasirinkite prie įrenginio norimą prijungti kamerą.

- i. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN iš sąrašo pasirinkite SSID (paskirties vieta).
- ii. Paspauskite mygtuką REC/ENTER.
- iii. Šiame įrenginiui veikiant budėjimo režimu, ne vėliau kaip per 2 min. pereikite prie 5 veiksmo.



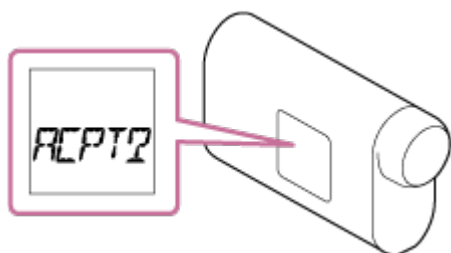
- Jei įrenginiui veikiant budėjimo režimu paspausite mygtuką REC/ENTER, nuotolinio valdymo pulto budėjimo režimas bus perjungtas. Tada naudojant kamerą reikia vėl pasirinkti SSID.
- Jei SSID nepateikiama, patikrinkite, ar kamera veikia vieno ryšio režimu. Kaip išsiaiškinti kameros ryšio režimą, žr. svetainėje siūlomame kamerai skirtame žinyne „Help Guide“.

5. Prijunkite šį įrenginį prie kameros.

- **„Action Cam“ be HDR-AZ1**

Kai kameros ekrano skydelyje užsidegs [ACPT?], paspauskite **kameros mygtuką ENTER**.

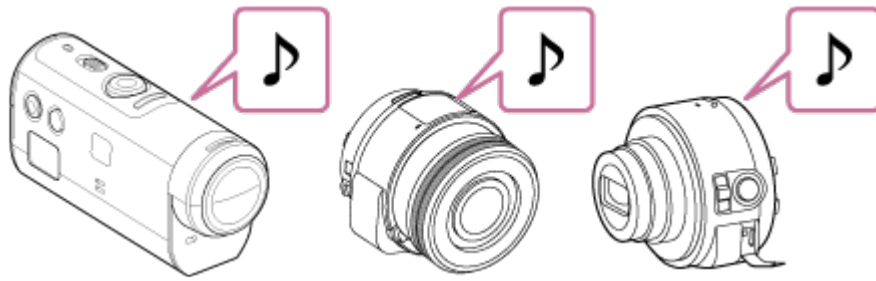
- Jei kameros ekrano skydelyje [ACPT?] neužsidega, iš naujo paleiskite kamerą ir vėl bandykite nuo 3 veiksmo.



- **HDR-AZ1 / objektyvo tipo kamera (QX serijos)**

Išgirdę prisijungimo patvirtinimo pyptelėjimą, paspauskite **kameros „Wi-Fi“ mygtuką** (DSC-QX100 / DSC-QX10 užrakto mygtuką) ir tol jo neatleiskite, kol išgirsite prisijungimo pyptelėjimą.

- Jei prisijungimo patvirtinimo pyptelėjimas nenuskamba, iš naujo paleiskite kamerą ir vėl bandykite nuo 3 veiksmo.
- Jei pyptelėjimo nustatymas – OFF, prisijungimo patvirtinimo pyptelėjimas neįjungiamas.



- Kai ryšys užmezgamas, nuotolinio valdymo pulto LCD ekrane įjungiamas „Live-View“ ir pradeda mėlynai degti lemputė REC/Wi-Fi.



Pastaba

- Kai atlikę visus veiksmus įjungsite maitinimą, tarp šio įrenginio ir kameros bus automatiškai užmegztas ryšys.
- Šio įrenginio ekrane bus rodomas kameros SSID be DIRECT-.
- Į šį įrenginį kamera įrašytų vaizdų nukopijuoti negalima.

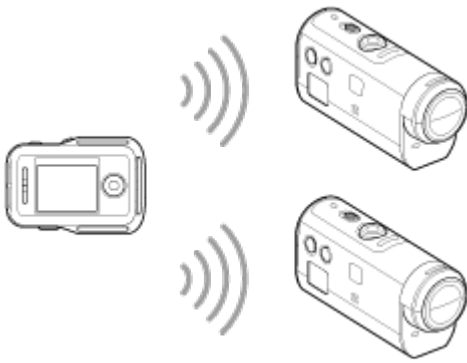
Jei šio įrenginio nepavyksta prijungti prie kameros per „Wi-Fi“ / jei ryšys neužmezgamas





- Jei šio įrenginio nepavyksta prijungti prie kameros per „Wi-Fi“, patikrinkite, ar kamera veikia vieno ryšio režimu.
Jei kamera veikia ne vieno ryšio režimu, pakeisti ryšio režimą ir iš naujo ją prijunkite.
- Jei ryšio su kamera užmegzti nepavyksta, galbūt per didelis perduodamų signalų srautas. Tokiu atveju pereikite į kitą vietą ir bandykite dar kartą.

[10] Kaip naudoti | Darbo pradžia | Šio įrenginio prijungimas prie kelių kamerų per „Wi-Fi“ (keli ryšys)



Šio įrenginio prijungimas prie kelių kamerų per „Wi-Fi“

Prie šio įrenginio per galima prijungti ir tuo pačiu metu naudoti net penkias kameras.



1. Įjungti šį įrenginį.
2. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) >  (ryšio režimas) >  (keli ryšiai) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausite mygtuką MENU.
5. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (įrenginio registravimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
6. Įjunkite kamerą.
7. Prijunkite prie kameros.
 - **„Action cam“ be HDR-AZ1**
Pereikite prie „Wi-Fi“ nustatymų ir pasirinkite [MULTI] > [NEW].
 - **HDR-AZ1 / objektyvo tipo kamera (QX serijos)**
Paspauskite kameros „Wi-Fi“ mygtuką, įjunkite kameros kelių ryšių režimą, tada paspauskite ir palaikykite nuspaudę kameros „Wi-Fi“ mygtuką.
 - Kaip perjungti kameros ryšio režimą, žr. svetainėje siūlomame kamerai skirtame pagalbos žinyne.
8. Naudodami įrenginį pasirinkite **OK** ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Norimas ryšys patvirtinamas ir šio įrenginio LCD ekrane įjungiamas „Live-View“ ekranas.
9. Jei norite prijungti daugiau kamerų, atlikite veiksmus nuo 5-ojo.





Pastaba

- Prieš atšaukdami šio įrenginio ryšio budėjimo režimą, užregistruokite kameras.
- Kelių kamerų valdymo funkcija veikia tik naudojant suderinamas kameras.
- Jei naudojate kamerą, nepalaikančią kelių kamerų valdymo funkcijos, nustatykite ryšio režimą ..... (vienas ryšys).
- Į šį įrenginį kamera įrašytų vaizdų nukopijuoti negalima.
- Prijungiant „Live-View“ nuotolinio valdymo pultą prie kelių kamerų, taikomas WPS metodas. Jei netoli kamerų yra kitas įrenginys, naudojantis WPS metodu, registracija gali nepavykti. Nepavykus užregistruoti bandykite prijungti iš naujo pakartodami kiekvieną veiksmą.

[11] Kaip naudoti | Darbo pradžia | Šio įrenginio prijungimas prie kelių kamerų per „Wi-Fi“ (keli ryšys)

Užregistruotos kameros ryšio informacijos atkūrimas

Ši funkcija veikia tik kameras veikiančiam kelių ryšių režimui.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) >   (atkurti tinklo nustatymus) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite **OK** arba  (atšaukti) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

[12] Kaip naudoti | Filmavimas | Filmavimas ir fotografavimas






Filmavimo režimų perjungimas

Filmavimo režimas perjungiamas paspaudžiant mygtuką UP/DOWN „Live-View“ ekrane šiam įrenginiui veikiančiam vieno ryšio režimui.


- Atsižvelgiant į prijungtą kamerą, kai kurių filmavimo režimų nustatyti nepavyks. Žr. prijungtos kameros naudojimo instrukcijas.
- Ekranu viršuje kairėje rodoma filmavimo režimo piktograma.



Galimi toliau nurodyti filmavimo režimai.

-  – filmo režimas: filmavimas.
-  – nuotraukos režimas: fotografavimas.
-  – nuotraukų įrašymo intervalais režimas: nuotraukų fotografavimas reguliariais intervalais iki filmavimo sustabdymo.
-  – nepertraukiamo įrašymo režimas: sumažėjus vietos atminties kortelėje, kamera panaikina seniausius išsaugotus elementus ir tęsia įrašymą.
-  – garso įrašymo režimas: įrašomas garsas.

Patarimas

- Filmavimo režimą galima perjungti ir keičiant nuotolinio valdymo pulto MENU elementus. Kaip perjungti per MENU elementus, nurodyta toliau.
 - Pereikite prie nustatomų elementų ir paspausdami mygtuką MENU pasirinkite **MODE: ** (filmavimo režimas). Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite filmavimo režimą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Jei prijungta objektyvo tipo kamera (QX serijos), paspausdami mygtuką UP arba DOWN valdykite kameros priartinimo funkciją „Live-View“ ekrane.

[13] Kaip naudoti | Filmavimas | Filmavimas ir fotografavimas

Filmavimas

Filmuokite arba fotografuokite ir įrašykite garsą.

- Prieš filmuodami išsiaiškinkite filmavimo režimą.
- Atsižvelgiant į prijungtą kamerą, kai kurių filmavimo režimų nustatyti nepavyks. Žr. kameros naudojimo instrukcijas.

1. Paspausdami šio įrenginio mygtuką REC/ENTER pradėkite filmuoti.
 - Lempūtė REC/Wi-Fi nustos degti mėlynai ir pradės degti raudonai.
2. Norėdami nustoti filmuoti, vėl paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Lempūtė REC/Wi-Fi nustos degti raudonai ir pradės degti mėlynai.

Pastaba

- Kai nustatytas nuotraukos režimas, paspausdami mygtuką REC/ENTER galite nufotografuoti nuotrauką.
Lempūtė REC/Wi-Fi raudonai degti nepradės.

[14] Kaip naudoti | Filmavimas | Filmavimas ir fotografavimas

Kelių kamerų valdymas

Nustatykite kelių ryšių režimą ir valdykite kelias kameras.

- Nustatę kelių ryšių režimą galite vienu metu prijungti net 5 kameras.
- Atsižvelgiant į prijungtą kamerą, kai kurių filmavimo režimų nustatyti nepavyks. Žr. kameros naudojimo instrukcijas.
- Paspausdami šio įrenginio mygtukus UP/DOWN ir perkeldami žymeklį galite perjungti šio įrenginio LCD ekrane rodomą „Live-View“ ekraną įjungdami bet kuria prijungta kamera perduodamą vaizdą.

Norėdami pradėti įrašyti visomis prijungtomis kameromis, paspauskite šio įrenginio mygtuką REC/ENTER.

- Veikimą lemia prijungtos kameros filmavimo režimas.
Norėdami sustabdyti filmo, nuotraukų įrašymo intervalais arba nepertraukiamo įrašymo režimą, vėl paspauskite šio įrenginio mygtuką REC/ENTER.

Pastaba

- Valdant kelias kameras valdymo komanda iš šio įrenginio nusiunčiama į visas prijungtas kameras. Toliau nurodyta, ką galima padaryti naudojant šį įrenginį. Kitus kameros nustatymus, pvz., vaizdo kokybės, reikia atlikti naudojant kamerą.
 - Pakeisti įrašymo režimą
 - Paleisti arba sustabdyti filmo, nuotraukų įrašymo intervalais arba nepertraukiamo įrašymo režimą

- Fotografuoti naudojant užraktą
 - Atsižvelgiant į prijungtų kamerų naudojimo sąlygas, jų reakcijos laikas gali skirtis. Paleidus įrašymą, tarp prijungtų kamerų gali įvykti delsa.
 - Įrašant viena arba keliomis kameromis, lemputė REC/Wi-Fi pradeda šviesti raudonai.
- Jei tada bus paspaustas šio įrenginio mygtukas REC/ENTER, į visas prijungtas kameras bus nusiųsta įrašymo sustabdymo komanda.

[15] Kaip naudoti | Filmavimas | Filmavimas ir fotografavimas

Mygtuko laikymo nuspaudus funkcija

Ši funkcija užtikrina, kad nešiodamiesi įrenginį atsitiktinai nenuspausite jo mygtukų.

Norėdami nustatyti mygtuko laikymo nuspaudus funkciją, bent 2 sek. palaikykite nuspaudę mygtuką MENU.



- kai nustatytas mygtuko laikymo nuspaudus režimas, šio įrenginio LCD ekrane rodoma **HOLD**. Šio įrenginio mygtukai REC/ENTER, DISP, UP ir DOWN yra neveiksnūs.
- Norėdami atšaukti mygtuko laikymo nuspaudus režimą, bent 2 sek. palaikykite nuspaudę mygtuką MENU arba paspausdami mygtuką ON/OFF (maitinimas) išjunkite šio įrenginio maitinimą.

Pastaba



- Mygtuko laikymo nuspaudus funkcija veikia tik kai įrenginys prie kameros prijungtas per „Wi-Fi“. Jei jis neprijungtas, mygtuko laikymo nuspaudus funkcijos naudoti negalėsite.
 - Mygtuko laikymo nuspaudus funkcija neveikia, jei rodomas MENU elementas.
 - Nutrūkus „Wi-Fi“ ryšiui tarp šio įrenginio ir kameros, mygtuko laikymo nuspaudus funkcija atšaukiama.
-

Nustatomų elementų sąrašas



Kai kamera prie nuotolinio valdymo pulto prijungta per „Wi-Fi“, paspausdami mygtuką MENU galite peržiūrėti ir keisti nustatymus.

- Atsižvelgiant į prijungtą kamerą arba pasirinktą filmavimo režimą, kai kurių filmavimo režimų nustatyti nepavyks. Žr. kameros naudojimo instrukcijas.

Atjungti

  : nutraukiamas „Wi-Fi“ ryšys ir grąžinamas „Wi-Fi“ įrenginio pasirinkimo ekranas.


Įrenginio registracija *1

  : užregistruojama kamera, kurią reikia prijungti prie šio įrenginio veikiant kelių ryšių režimui.

Leidimo režimas *2

  : naudojant šį įrenginį leidžiami ir atkuriami vaizdai.


Filmavimo režimas

MODE :  : kaitaliojami filmo, nuotraukos, nuotraukų įrašymo intervalais, nepertraukiamo įrašymo ir garso įrašymo režimai.


Nustatomi kameros elementai *2


– filmo nustatymai

- Toliau išvardytus elementus galima nustatyti filmo režimu.

 **HQ** – vaizdo kokybės nustatymas: nustatoma vaizdo raiška ir kadro sparta, kai filmuojama.

 : **MP4** – filmo formatas: pasirenkamas filmo formatas.

 : **ON** – „SteadyShot“: suaktyvinamas kameros virpėjimo slopinimas, kai filmuojama.

 : **120°** – lauko kampo nustatymas: nustatomas kameros lauko kampo nustatymas.

 : **OFF** – apvertimas: vaizdai įrašomi atvirkščiai.

SCN : **NORMAL** – scena: nustatoma labiausiai sceną atitinkanti vaizdo kokybė.

WB : **AWB** – baltos spalvos balansas: atsižvelgiant į nuostatas pakoreguojamas baltos spalvos balansas.

EV : ±0.0 – AE keitimas: atsižvelgiant į nuostatas pakoreguojama ekspozicija.

COLOR : VIVID – spalvų režimas: nustatomas vaizdo atspalvis.

🎤 : ON – garso įrašymo nustatymas: pasirenkamas garso įrašymo nustatymas.

🎤 : OFF – vėjo triukšmo mažinimas: neįrašomas žemų dažnių vėjo triukšmas, atsižvelgiant į jo lygį, kai įrašoma naudojant integruotą mikrofoną.

– nuotraukų nustatymai

- Toliau išvardytus elementus galima nustatyti nuotraukos režimu.

📐 : 120° – lauko kampo nustatymas: nustatomas kameros lauko kampo nustatymas.

📐 : OFF – apvertimas: vaizdai įrašomi atvirkščiai.

SCN : NORMAL – scena: nustatoma labiausiai sceną atitinkanti vaizdo kokybė.

WB : AWB – baltos spalvos balansas: atsižvelgiant į nuostatas pakoreguojamas baltos spalvos balansas.

EV : ±0.0 – AE keitimas: atsižvelgiant į nuostatas pakoreguojama ekspozicija.

DRIVE : – fotografavimo režimo perjungimas: nustatomas fotografavimo režimas.

📺 : 10fps 1s – fotografavimo intervalas: nustatomas fotografavimo intervalas, kai dideliu greičiu fotografuojama nepertraukiamai ir filmuojami veiksmo kadrai LE režimu.

🕒 : OFF – automatinis laikmatis: nustatomas automatinis laikmatis.

– nuotraukų įrašymo intervalais nustatymai

- Toliau išvardytus elementus galima nustatyti nuotraukų įrašymo intervalais režimu.

👋 : ON – „SteadyShot“: suaktyvinamas kameros virpėjimo slopinimas, kai filmuojama.

📐 : 120° – lauko kampo nustatymas: nustatomas kameros lauko kampo nustatymas.

📐 : OFF – apvertimas: vaizdai įrašomi atvirkščiai.

SCN : NORMAL – scena: nustatoma labiausiai sceną atitinkanti vaizdo kokybė.

WB : AWB – baltos spalvos balansas: atsižvelgiant į nuostatas pakoreguojamas baltos spalvos balansas.


EV : ±0.0 – AE keitimas: atsižvelgiant į nuostatas pakoreguojama ekspozicija.


🕒 : 2 sec – nuotraukų įrašymas intervalais: nustatomas fotofilmo nustatymas, taikomas nuotraukų įrašymo intervalais režimu.

– nepertraukiamo įrašymo nustatymai

- Toliau išvardytus elementus galima nustatyti nepertraukiamo įrašymo režimu.

📺 : HQ – vaizdo kokybės nustatymas: nustatoma vaizdo raiška ir kadru sparta, kai filmuojama.

: **MP4** – filmo formatas: pasirenkamas filmo formatas.

: **ON** – „SteadyShot“: suaktyvinamas kameros virpėjimo slopinimas, kai filmuojama.

: **OFF** – apvertimas: vaizdai įrašomi atvirkščiai.


SCN : NORMAL – scena: nustatoma labiausiai sceną atitinkanti vaizdo kokybė.


WB : AWB – baltos spalvos balansas: atsižvelgiant į nuostatas pakoreguojamas baltos spalvos balansas.

EV : ±0.0 – AE keitimas: atsižvelgiant į nuostatas pakoreguojama ekspozicija.

COLOR : VIVID – spalvų režimas: nustatomas vaizdo atspalvis.

: **ON** – garso įrašymo nustatymas: pasirenkamas garso įrašymo nustatymas.

: **OFF** – vėjo triukšmo mažinimas: neįrašomas žemų dažnių vėjo triukšmas, atsižvelgiant į jo lygį, kai įrašoma naudojant integruotą mikrofoną.


: **20 min** – nepertraukiamo įrašymo intervalas: nustatoma nepertraukiamo įrašymo intervalų trukmė.

Nustatomi įrenginių prijungimo elementai*2


– įrenginių prijungimo nustatymai

- Galima nustatyti toliau nurodytus elementus.


TC/UB – laiko kodas / informacijos bitas*4: pasirenkamas laiko kodo / informacijos bito funkcijos nustatymas.

: **OFF** – infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo pultas: Nustatomas infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo pultas RMT-845 (įsigyjamas atskirai).

NTSC → PAL – NTSC / PAL perjungimas: atsižvelgiant į TV sistemą šalyje arba regione, kuriame naudojama kamera, pasirenkamas nustatymas.

: **OFF** – automatinis maitinimo išjungimas: nustatomas automatinis kameros maitinimo išjungimas.

: **ON** – pypsėjimas: nustatomas pypsėjimo nustatymas ON / OFF.


: **FORMAT** – formatas*3: panaikinami visi atminties kortelėje esantys vaizdai ir atkuriami pradine atminties kortelės būseną.

 – versija (kameros): rodoma kameros programinės įrangos versija.

Nustatomi šio įrenginio elementai

– nuotolinio valdymo pulto nustatymai

- Galima nustatyti toliau nurodytus elementus.

: **OFF** – ekrano pasukimas: keičiama šio įrenginio LCD ekrano orientacija ir mygtuko UP / DOWN veikimas.

: **HI** – monitoriaus šviesumas: nustatomas šio įrenginio LCD ekrano šviesumas.

– datos ir laiko nustatymas: nustatomi metai / mėnuo / diena.

GMT : ± 0.0 – vietos nustatymas: nustatomi regionai, atsižvelgiant į laiko juose skirtumą nuo Grinvičo laiko (GMT).

: **OFF** – vasaros laikas: nustatomas vasaros laikas.

– nustatymų atkūrimas: atkuriamos visos numatytosios šio įrenginio nustatymų reikšmės.

– versija: rodoma šio įrenginio programinės įrangos versija.

– ryšio režimas^{*5},^{*6}: nustatomas prie šio įrenginio prijungtų kamerų skaičius.

: **OFF** – lėktuvo režimas^{*6}: laikinai, kol būnama lėktuve, išjungiamos visos su „Wi-Fi“ funkcija susijusios kameros funkcijos.

– tinklo nustatymų atkūrimas^{*1}: atkuriami kelių ryšių tinklo nustatymai.

*1 Rodoma tik kelių ryšių režimu.

*2 Rodoma tik vieno ryšio režimu.

*3 Rodoma tik esant įdėtai atminties kortelei.

*4 Rodomas tik veikiant filmo / nepertraukiamo įrašymo režimui.

*5 Nerodoma, jei lėktuvo režimo nustatymas yra ON.

*6 Nerodoma, jei kamera ir šis įrenginys sujungti per „Wi-Fi“.

Pastaba

- Kameros nustatomi elementai rodomi tik tada, jei kamera ir šis įrenginys sujungti per „Wi-Fi“ (išskyrus nuotolinio valdymo pulto nustatymus).
- Jei iš nustatomų reikšmių pasirinkimo ekrano norite grįžti į nustatomų elementų pasirinkimo ekraną, pasirinkite .
- Jei norite pritaikyti pasirinkimo ekrane pasirinktą nustatymą arba reikšmę, pasirinkite **OK**.




[17] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Vaizdo kokybės nustatymas

Nustatykite vaizdo raišką ir kadru spartą, kai filmuojate arba įrašote nepertraukiamai.

1. Paspausite mygtuką MENU.

- Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.

2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (filmo nustatymai) arba  (įrašymo nepertraukiamai nustatymai) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  arba **HD 30p50M** (vaizdo kokybės nustatymas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite norimą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.




XAVC S 4K (jei nustatytas filmo įrašymo formatas XAVC S 4K)

4K 30 p 100 M	XAVC S 4K 100 MB/s
4K 25 p 100 M	XAVC S 4K 100 MB/s
4K 30 p 60 M	XAVC S 4K 60 MB/s
4K 25 p 60 M	XAVC S 4K 60 MB/s
4K 24 p 100 M	XAVC S 4K 100 MB/s ^{*1}
4K 24 p 60 M	XAVC S 4K 60 MB/s ^{*1}

XAVC S HD (jei nustatytas filmo įrašymo formatas XAVC S HD)

HD 120 p 100 M	XAVC S HD 100 MB/s
HD 100 p 100 M	XAVC S HD 100 MB/s
HD 120 p 60 M	XAVC S HD 60 MB/s
HD 100 p 60 M	XAVC S HD 60 MB/s
HD 60p50M	XAVC S HD 50 MB/s
HD 30p50M	XAVC S HD 50 MB/s
HD 24p50M	XAVC S HD 50 MB/s ^{*1}
HD 50p50M	XAVC S HD 50 MB/s
HD 25p50M	XAVC S HD 50 MB/s
HD 240 p 100 M	XAVC S HD 100 MB/s
HD 200 p 100 M	XAVC S HD 100 MB/s
HD 240 p 60 M	XAVC S HD 60 MB/s
HD 200 p 60 M	XAVC S HD 60 MB/s

MP4 (jei nustatytas filmo įrašymo formatas MP4)^{*2}

-  – didžiausia raiška (tolygus vaizdas, įrašytas 2 k. spartesne kadrų sparta)
-  – didžiausia raiška
-  – didelė raiška
- / – didelė įrašymo sparta (tolygus vaizdas, įrašytas 4 k.

HS 120 / **HS 100**

spartesne kadru sparta)

HS 240 / **HS 200** – didelė įrašymo sparta (tolygus vaizdas, įrašytas 8 k. spartesne kadru sparta)

SLOW – lėtas įrašymas (sulėtintas vaizdas, įrašytas 2 k. spartesne kadru sparta)

SSLOW – ypač lėtas įrašymas (sulėtintas vaizdas, įrašytas 4 k. spartesne kadru sparta)

VGA – standartinė raiška

*1 Nustatymas galimas tik jei NTSC/PAL nustatymas yra NTSC.

*2 Kadru spartą lemia NTSC/PAL nustatymas.




Pastaba

- LCD ekrane rodomą atkuriamo vaizdo kadru spartą lemia „Wi-Fi“ ryšio tarp kameros ir šio įrenginio būseną (ji skiriasi nuo filmuojant nustatytos kadru spartos).

[18] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

SteadyShot

Filmuodami galite suaktyvinti kameros virpėjimo mažinimo funkciją.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (filmo nustatymai) arba  (įrašymo nepertraukiamai nustatymai) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite : **ON** („SteadyShot“) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **ON** : naudojama „SteadyShot“. (lauko kampas – 120°)
 - **OFF** : „SteadyShot“ nenaudojama. (lauko kampas – 170°)





Pastaba

- Lauko kampas kinta, jei filmo dydis – [VGA].

[19] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Lauko kampo nustatymas

Galima konfigūruoti kameros lauko kampo nustatymą.






1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Galima rinktis toliau nurodytus nustatymus.
 -  – filmo nustatymai
 -  – nuotraukų nustatymai
 -  – nuotraukų įrašymo intervalais nustatymai
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  : **120°** (lauko kampo nustatymas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspausdami mygtuką REC/ENTER jį patvirtinkite.
 - **120°** : įrašoma nustačius 120° lauko kampą.
 - **170°** : įrašoma nustačius 170° lauko kampą.

[20] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Apvertimas

Galima įrašyti atvirkščią vaizdą. Ši funkcija naudinga, kai kamera pritvirtinama


atvirkščiai.




1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Galima rinktis toliau nurodytus nustatymus.
 -  – filmo nustatymai
 -  – nuotraukų nustatymai
 -  – nuotraukų įrašymo intervalais nustatymai
 -  – nepertraukiamo įrašymo nustatymai
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite :OFF ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **ON** : vaizdas apverčiamas vertikaliai.
 - **OFF** : vaizdas neapverčiamas vertikaliai.

[21] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Scena

Galima pasirinkti scenos nustatymą.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Galima rinktis toliau nurodytus nustatymus.
 -  – filmo nustatymai
 -





-  – nuotraukų nustatymai
-  – nuotraukų įrašymo intervalais nustatymai
-  – nepertraukiamo įrašymo nustatymai

3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite **SCN : NORMAL** (scena) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **NORMAL** : filmuojami standartinės kokybės vaizdai.
 - **WATER** : vaizdai filmuojami nustačius vaizdo kokybę, tinkamą melsvo atspalvio objektams, pvz., jei filmuojama akvariume arba mėlyname vandenyje.




[22] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Baltos spalvos balansas

Atsižvelgiant į nuostatas, galima pakoreguojamas baltos spalvos balansą.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Galima rinktis toliau nurodytus nustatymus.
 -  – filmo nustatymai
 -  – nuotraukų nustatymai
 -  – nuotraukų įrašymo intervalais nustatymai
 -  – nepertraukiamo įrašymo nustatymai
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite **WB : AWB** (baltos spalvos balansas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir

paspauskite mygtuką REC/ENTER.





- **AWB** : baltos spalvos balansas koreguojamas automatiškai.
-  : nustatoma spalvos temperatūros reikšmė (nuo 2 500 iki 9 900 tūkst.).
-  : naudojamas išankstinis baltos spalvos balanso nustatymas.
-  **SET** : baltos spalvos balansas nustatomas atsižvelgiant į aplinkos apšvietimą.

Sukomponuokite baltą objektą, pvz., ekraną užpildantį popieriaus lapą, esant tokioms apšvietimo sąlygoms, kaip ir fotografuojamas objektas, ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

[23] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai



AE keitimas

Atsižvelgiant į nuostatas, galima pakoreguojama ekspoziciją.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Galima rinktis toliau nurodytus nustatymus.
 -  – filmo nustatymai
 -  – nuotraukų nustatymai
 -  – nuotraukų įrašymo intervalais nustatymai
 -  – nepertraukiamo įrašymo nustatymai
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite **EV : ±0.0** (AE keitimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Jei AE keitimo naudoti neketinate, pasirinkite **±0.0**.



Spalvų režimas

Jei ketinate filmuoti arba įrašyti nepertraukiamai, galite nustatyti vaizdo atspalvį.


1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (filmo nustatymai) arba  (įrašymo nepertraukiamai nustatymai) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite **COLOR: VIVID** (spalvų režimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **NUTRL** : įrašomos natūralios spalvos, kurias nesunku koreguoti redaguojant nufilmuotą vaizdą.
 - **VIVID** : įrašomos ryškios spalvos, suteikiančios vaizdui tikroviškumo.

Filmo formatas

Jei ketinate filmuoti arba įrašyti nepertraukiamai, pasirinkite filmo formatą.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (filmo nustatymai) arba  (įrašymo nepertraukiamai nustatymai) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

REC/ENTER.

3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite : **MP4** (filmo formatas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **XAVC S 4K** : įrašoma 4K formatu (XAVC S).
 - **XAVC S HD** : įrašoma HD formatu (XAVC S).
 - **MP4** : įrašoma MP4 formatu.Šį nustatymą rinkitės, jei vaizdus ketinate kopijuoti į išmanųjį telefoną arba nusiųsti į svetainę.




Pastaba

- Pasirinkę filmo įrašymo formatą, nustatykite vaizdo kokybės nustatymą.

[26] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Garso įrašymo nustatymas




Nustatykite garso įrašymo nustatymą ON / OFF.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (filmo nustatymai) arba  (įrašymo nepertraukiamai nustatymai) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  : **ON** (garso įrašymo nustatymas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **ON** : filmuojama įrašant garsą.
 - **OFF** : Filmuojant garsas neįrašomas.

[27] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Vėjo triukšmo mažinimas

Veikiant šiai funkcijai automatiškai sumažinamas vėjo triukšmas, kai įrašoma naudojant integruotą mikrofoną.






1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (filmo nustatymai) arba  (įrašymo nepertraukiamai nustatymai) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  :**OFF** (vėjo triukšmo mažinimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
4. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **OFF**: vėjo triukšmas nemažinamas.
 - **ON**: nuslopinami žemų dažnių garsai, kad būtų sumažintas vėjo triukšmas.

[28] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Fotografavimo režimo perjungimas

Jei fotografuojate nuotraukas, galite rinktis pavienių nuotraukų arba nepertraukiamą fotografavimą.

- Pavienių nuotraukų arba nepertraukiamą fotografavimą galima nustatyti tik fotografuojant.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotraukų nustatymai)
> **DRIVE** :  (fotografavimo režimo perjungimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 -  – **vienkartinis fotografavimas**: nufotografuojama viena nuotrauka.
 -  – **nepertaukiamas fotografavimas dideliu greičiu**: nepertaukiamai fotografuojama taikant su fotografavimo intervalo nustatymais nurodytą kadru spartą ir trukmę.
 -  – **judančio kadro LE**: iš vaizdų, kurie buvo nepertaukiamai nufotografuoti taikant su fotografavimo intervalo nustatymais nurodytą kadru spartą ir trukmę, automatiškai sukuriamas vienas sudėtinis kadras.



Pastaba

- Baigus fotografuoti nepertaukiamo fotografavimo dideliu greičiu arba judančio kadro LE režimu, tam tikrą laiką vykdomas apdorojimas – tuo metu kameros naudoti negalima.

[29] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Fotografavimo intervalas

Galite nustatyti nepertaukiamo fotografavimo nustatymą, kuris bus taikomas pasirinkus nepertaukiamo fotografavimo dideliu greičiu ir judančio kadro LE režimus.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotraukų nustatymai)
>  : **10fps 1s** (fotografavimo intervalas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

- **10fps 1s** :
per vieną sekundę įrašoma iš viso 10 nuotraukų 10 nuotraukų per sekundę greičiu. Tinkama fotografuojant greitai judančius objektus.
- **8 fps 1s** :
per 1,25 sek. įrašoma iš viso 10 nuotraukų 8 nuotraukų per sekundę greičiu. Tinkama fotografuojant greitai judančius objektus.
- **5 fps 2s** :
per 2 sek. įrašoma iš viso 10 nuotraukų 5 nuotraukų per sekundę greičiu. Tinkama kuriant judančių objektų kadrus.
- **2 fps 5s** :
per 5 sek. įrašoma iš viso 10 nuotraukų 2 nuotraukų per sekundę greičiu. Tinkama fotografuojant lėtai judančius objektus.



Pastaba

- Nustatytos maksimalaus greičio parinktys yra [10fps], [8fps], [5fps] ir [2fps]. Atsižvelgiant į fotografavimo sąlygas, pasiekti maksimalaus greičio gali būti neįmanoma.

[30] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai


Automatinis laikmatis

Norėdami fotografuoti galite nustatyti automatinį laikmatį.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotraukų nustatymai) >  : **OFF** (automatinis laikmatis) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **OFF**: laikmatis nenaudojamas.

- **2 sec** : nustatomas automatinio laikmačio suaktyvinimas praėjus 2 sek.
- **10 sec** : nustatomas automatinio laikmačio suaktyvinimas praėjus 10 sek.



Pastaba

- Filmuojant automatinio laikmačio naudoti negalima.
- Automatinio laikmačio funkcija veiks, kol bus išjungta. Jei automatinio laikmačio naudoti nebereikia, nustatykite : **OFF** .

[31] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Nuotraukų įrašymas intervalais

Norint įrašyti nuotraukas intervalais, galima pasirinkti fotofilmo nustatymą.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotraukų įrašymas intervalais) > : **2 sec** (nuotraukų įrašymas intervalas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **1 sec** : nepertraukiamai įrašomos nuotraukos maždaug 1 sek. intervalais.
 - **2 sec** : nepertraukiamai įrašomos nuotraukos maždaug 2 sek. intervalais.
 - **5 sec** : nepertraukiamai įrašomos nuotraukos maždaug 5 sek. intervalais.
 - **10 sec** : nepertraukiamai įrašomos nuotraukos maždaug 10 sek. intervalais.
 - **30 sec** : nepertraukiamai įrašomos nuotraukos maždaug 30 sek. intervalais.
 - **60 sec** : nepertraukiamai įrašomos nuotraukos maždaug 60 sek. intervalais.

Pastaba



- Pirmoji nuotrauka įrašoma iš karto paleidus įrašymą: nelaukiama, kol praeis nustatytas intervalas. Paskesnė iš eilės einanti nuotrauka įrašoma praėjus

nustatytam intervalui.

[32] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Filmavimo nustatymai

Nepertraukiamo įrašymo laikas

Nustatykite nepertraukiamo įrašymo laiko apribojimą.




1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nepertraukiamo įrašymo nustatymai) >  : **20 min** (nepertraukiamo įrašymo intervalas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **5 min** : nepertraukiamo įrašymo laikas apribojamas iki maždaug 5 min.
 - **20 min** : nepertraukiamo įrašymo laikas apribojamas iki maždaug 20 min.
 - **60 min** : nepertraukiamo įrašymo laikas apribojamas iki maždaug 60 min.
 - **120 min** : nepertraukiamo įrašymo laikas apribojamas iki maždaug 120 min.
 - **∞ min** : nepertraukiamo įrašymo laikas neribojamas.

[33] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Įrenginių prijungimo nustatymai

Laiko kodas / informacijos bitas

Jei nustatytas filmo režimas ir filmo formatas XAVC S, galima naudoti laiko kodo / informacijos bito funkciją.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.

2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (įrenginių prijungimo nustatymai) > **TC/UB** (laiko kodas / informacijos bitas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **TC PRESET**  : iš anksto nustatomas laiko kodas.
 - **UB PRESET**  : iš anksto nustatomas informacijos bitas.
 - **TC FORMAT**: pasirenkamas laiko kodo įrašymo metodas.
 - **TC RUN**: nustatomas laiko kodo kitimas.
 - **TC MAKE**: nustatoma, kad į įrašomą laikmeną būtų įrašytas naujas nustatytas laiko kodas arba kad į įrašomą laikmeną naujas laiko kodas būtų įrašomas pradedant nuo pastarąjį kartą įrašyto laiko kodo.
 - **UB TIME REC**: nustatoma, ar laikas turi būti įrašomas kaip informacijos bitas.

Išankstinis laiko kodo / informacijos bito įrašymas

Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite reikšmę ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

4 kartus atlikus nurodytus veiksmus, nustatomi keturi 2 skaitmenų skaičiai, kurie keičiasi „Live-View“ ekrane.

- Esant toliau nurodytam diapazonui, laiko kodo pasirinkti negalima.
 - Renkantis 30p arba 60p
00:00:00:00 (numatytasis nustatymas)–23:59:59:29
 - Renkantis 25p arba 50p
00:00:00:00 (numatytasis nustatymas)–23:59:59:24
 - Renkantis 24p
00:00:00:00 (numatytasis nustatymas)–23:59:59:23Galima nustatyti 2 paskutinius kadrų laiko kodo skaitmenis renkantis 4 kartotinius nuo 0 iki 23.
- Toliau nurodytas informacijos bito pasirinkimo diapazonas.
 - 00:00:00:00 (numatytasis nustatymas)–FF:FF:FF:FF

Laiko kodo nustatomi elementai

- Galima nustatyti toliau nurodytus elementus.
 - **TC FORMAT**
: laiko kodas įrašomas kadro kompensavimo režimu.

FORMT : DF

FORMT : NDF : laiko kodas įrašomas nekompensuojamų kadro režimu.

Kai TV sistemos nustatymas yra [PAL], formatas nerodomas, nes taikomas fiksuotas laiko kodas [NDF].

– **TC RUN**

RUN : FREE : laiko kodas kinta palaipsniui, neatsižvelgiant į kameros veikimą.

RUN : REC : laiko kodas kinta tik įrašant XAVC S filmus ir palaipsniui kinta pradėdant nuo pastarąjį kartą įrašyto vaizdo laiko kodo.

– **TC MAKE**


MAKE : PRESET : į įrašomą laikmeną įrašomas naujas nustatytas laiko kodas.


MAKE : REGEN : iš įrašomos laikmenos nuskaitomas ankstesnio įrašo laiko kodas ir naujas laiko kodas pradėdama įrašyti nuo vėliausio laiko kodo.

Informacijos bito nustatomi elementai

- Galima nustatyti toliau nurodytus elementus.

– **UB TIME REC**


 **REC : ON** : laikas įrašomas kaip informacijos bitas.

 **REC : OFF** : laikas kaip informacijos bitas neįrašomas.

Kaip atkurti nustatymus

Jei renkantis [TC PRESET] arba [UB PRESET] bus paspaustas mygtukas DISP, vietoj visų reikšmių bus rodoma 00. Vėl paspaudžiant mygtuką REC/ENTER visas reikšmes galima atkurti.

Pastaba

- Laiko kodą / informacijos bitą galima nustatyti tik filmo režimu.
- Jei šis įrenginys neprijungtas prie kameros per „Wi-Fi“, kameros nustatymų pakeisti nepavyks.
- Jei iš nustatomų reikšmių pasirinkimo ekrano norite grįžti į nustatomų elementų pasirinkimo ekraną, pasirinkite .
- Jei norite pritaikyti pasirinkimo ekrane pasirinktą nustatymą arba reikšmę, pasirinkite **OK**.

Patarimas

- **Apie laiko kodą**

Laiko kodo funkcija yra naudinga išsamiai redaguojant vaizdus, nes jai veikiant su vaizdo duomenimis įrašomos valandos / minutės / sekundės / kadrai.

Kai TV sistemos nustatymas yra [NTSC], o kadro sparta – 30p arba 60p, per ilgai trunkantį įrašymą realusis laikas pradeda skirtis nuo laiko kodo. Taip nutinka todėl, kad laiko kodo kadro skaičius per sekundę šiek tiek skiriasi nuo faktinio NTSC vaizdo signalo kadro dažnio. Kadro kompensavimas šį skirtumą

kompensuoja. Taip užtikrinamas laiko kodo sutapimas su realiuoju laiku. Pirmųjų kadru skaičiai (pirmų 2 kadru skaičiai, kai kadru sparta – 30p, arba pirmų 4 kadru skaičiai, kai kadru sparta – 60p) kas minutę praleidžiami. Kas dešimtą minutę jie nepraleidžiami. Laiko kodas, kurį taikant šio koregavimo neatliekama, vadinamas nekompensuojamų kadru režimu.

- **Apie informacijos bitą**

Veikiant informacijos bito funkcijai įrašoma tokia informacija (8 skaitmenų šešiolyktainiais skaičiais) kaip data / laikas / scenos numeris. Ši funkcija naudinga, jei reikia redaguoti dviem arba daugiau kamerų sukurtus filmus.



[34] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Įrenginių prijungimo nustatymai

Infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo pultas

Norėdami paleisti / sustabdyti įrašymą ir inicijuoti laiko kodą, galite naudoti infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo pultą (RMT-845 (įsigyjamas atskirai)).

1. Paspausite mygtuką MENU.

- Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.

2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (įrenginių prijungimo nustatymai) >  : **OFF** (infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo pultas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

- **ON** : kamerą galima valdyti infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo pultu.
- **OFF** : infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo pultu kameros valdyti negalima.

Pastaba

- Ši funkcija veikia tik naudojant infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo pultą RMT-845 (įsigyjamas atskirai). Jį įsigyti galima „Sony“ klientų aptarnavimo centre.
- Naudojant RMT-845 (įsigyjamas atskirai) galima rinktis tik toliau nurodytus


nustatymus. Kitų nustatymų rinktis negalėsite.

- Laiko kodo atkūrimas.
- Įrašymo paleidimas / sustabdymas.


[35] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Įrenginių prijungimo nustatymai

NTSC / PAL perjungimas

Atsižvelgdami į šalies arba regiono, kuriame ketinate naudoti kamerą, TV sistemą, galite pasirinkti NTSC / PAL nustatymą.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (įrenginių prijungimo nustatymai) > **NTSC → PAL** (NTSC / PAL perjungimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **PAL → NTSC** : rinkitės, jei TV sistema yra NTSC
 - **NTSC → PAL** : rinkitės, jei TV sistema yra PAL



Pastaba

- Jei nustatymus keičiate naudodami šį įrenginį, kamera nuo jo bus atjungta ir automatiškai paleista iš naujo. Kai kamera bus paleista iš naujo, prie jos bus automatiškai prijungtas šis įrenginys.
- Jei iš nustatomų reikšmių pasirinkimo ekrano norite grįžti į nustatomų elementų pasirinkimo ekraną, pasirinkite .
- Jei norite pritaikyti pasirinkimo ekrane pasirinktą nustatymą arba reikšmę, pasirinkite **OK** .

[36] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Įrenginių prijungimo nustatymai

Automatinis maitinimo išjungimas

Galima nustatyti, ar, atsižvelgiant į nustatymo laiką, kamera turi būti automatiškai išjungta.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (įrenginių prijungimo nustatymai) > :OFF (automatinis maitinimo išjungimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **10 sec** : maitinimas išjungiama po maždaug 10 sek.
 - **20 sec** : maitinimas išjungiama po maždaug 20 sek.
 - **60 sec** : maitinimas išjungiama po maždaug 60 sek.
 - **OFF** : automatinio maitinimo išjungimo funkcija nenaudojama.


Pastaba


- Veikiant „Wi-Fi“ ryšiu, automatinis maitinimo išjungimas negalimas.
- Jei šis įrenginys neprijungtas prie kameros per „Wi-Fi“, kameros nustatymų pakeisti nepavyks.

[37] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Įrenginių prijungimo nustatymai

Pypsėjimas

Galima nustatyti garsinius kamera atliekamų veiksmų signalus.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (įrenginių prijungimo

nustatymai) >  **ON** (pypsėjimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

- **ON** : Įjungiami visų veiksmų garsai.
- **OFF** : Išjungiami visų veiksmų garsai.
- **SILENT** : Garsai įjungiami tik atliekant toliau nurodytus veiksmus.
 - Maitinimo įjungimas
 - Įrašymo paleidimas
 - Įrašymo sustabdymas
 - Užrakto nuspaudimas
 - Išjungto veiksmo pasirinkimas arba įvykstanti klaida
 - „Wi-Fi“ ryšio patvirtinimo pytelėjimas

Pastaba

- Jei šis įrenginys neprijungtas prie kameros per „Wi-Fi“, kameros nustatymų pakeisti nepavyks.



[38] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Įrenginių prijungimo nustatymai


Formatas

Galima panaikinti visus laikmenoje saugomus filmus ir nuotraukas, o tada atkurti pradinę jos būseną.


1. Paspausite mygtuką MENU.

- Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.

2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (įrenginių prijungimo nustatymai) >  **FORMAT** (formatas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

- Suformatuota.
- Norėdami atšaukti formatavimą, pasirinkite  (atgal) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.



Pastaba

- Svarbius vaizdus prieš formatuodami įrašykite į kokį nors įrenginį, pvz., kompiuterį.
- Jei šis įrenginys neprijungtas prie kameros per „Wi-Fi“, kameros nustatymų pakeisti nepavyks.
- Jei iš nustatymų reikšmių pasirinkimo ekrano norite grįžti į nustatymų elementų pasirinkimo ekraną, pasirinkite .
- Jei norite pritaikyti pasirinkimo ekrane pasirinktą nustatymą arba reikšmę, pasirinkite **OK**.

[39] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Įrenginių prijungimo nustatymai

Versija (kamos)



Rodoma kameros programinės įrangos versija.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatymų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (įrenginių prijungimo nustatymai) >  (versija) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

[40] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Nuotolinio valdymo pulto nustatymai

Ekranas pasukimas

Galima pakeisti šio įrenginio LCD ekrano orientacija ir mygtuko UP / DOWN veikimą. Ekraną patogiau pasukti, jei dirželį segatės ant dešiniojo riešo.



1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatymų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) >  **ON** (ekrano orientacija) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **ON** : ekranas pasukamas.
 - **OFF (numatytasis nustatymas)**: ekranas nepasukamas.

[41] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Nuotolinio valdymo pulto nustatymai

Monitoriaus šviesumas

Galima nustatyti LCD ekrano šviesumą.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) >  : **HI** (monitoriaus šviesumas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **HI (numatytasis nustatymas)**: šviesus
 - **LO** : tamsus

Pastaba

- Jei maitinimas tiekiamas per kelis kontaktų USB jungtį / USB mikrojungtį, monitoriaus šviesumo nustatyti negalima. Užfiksuojamas nustatymas „Šviesus“.

[42] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Nuotolinio valdymo pulto nustatymai

Datos ir laiko / vietos / vasaros laiko nustatymas


Galima nustatyti datos, datos ir laiko, vietos ir vasaros laiko rodymo formatą.

1. Paspausite mygtuką MENU.


- Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.

2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

-  – **datos ir laiko nustatymas**: nustatomas datos rodymo formatas. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite norimą datos rodymo formatą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN nustatykite datą ir laiką, tada paspauskite mygtuką REC/ENTER.

Toliau nurodyta, kokį rodymo formatą galima pasirinkti.



- **Y-M-D**: metai-mėnuo-diena
- **M(Eng)-D-Y**: metai (anglų k.)-diena-metai
- **M-D-Y**: mėnuo-diena-metai
- **D-M-Y**: diena-mėnuo-metai
- **GMT : ± 0.0** – **vietos nustatymas**: nustatomas regionas, atsižvelgiant į laiko skirtumą, palyginti su Grinvičo laiku (GMT). Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite laiko skirtumą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
- :OFF – **vasaros laiko nustatymas**: nustatomas vasaros laikas. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite vasaros laiką ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

Pastaba


- Jei iš nustatomų reikšmių pasirinkimo ekrano norite grįžti į nustatomų elementų pasirinkimo ekraną, paspauskite mygtuką MENU.
- Jei norite pritaikyti pasirinkimo ekrane pasirinktą nustatymą arba reikšmę, pasirinkite **OK**.
- Jei prijungta objektyvo tipo kamera (QX serijos) arba HDR-AZ1, į kamerą automatiškai perduodamas šio įrenginio datos nustatymas.

Nustatymų atkūrimas

Galima atkurti numatytuosius šio įrenginio nustatymus. Net suaktyvinus [RESET], vaizdai nepanaikinami.



- Kameros nustatymai neatkuriami.
1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
 2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) >  (atkurti nustatymus) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

Pastaba

- Jei iš nustatomų reikšmių pasirinkimo ekrano norite grįžti į nustatomų elementų pasirinkimo ekraną, pasirinkite .
- Jei norite pritaikyti pasirinkimo ekrane pasirinktą nustatymą arba reikšmę, pasirinkite **OK**.








Versija

Rodoma šio įrenginio programinės įrangos versija.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) >  (versija) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

Ryšio režimas

Nustatykite kamerų, kurias ketinate prijungti prie šio įrenginio, skaičių.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) > ..... (ryšio režimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - ..... (**numatytasis nustatymas**): vienas ryšys
 - ..... : keli ryšiai

Pastaba



- Jei įrenginys prie kameros prijungtas per „Wi-Fi“, šio nustatymo nustatyti nepavyks.

Lėktuvo režimas

Lipdami į lėktuvą ar pan. galite laikinai išjungti visas su „Wi-Fi“ susijusias funkcijas.

- Lipdami į lėktuvą pasirinkite lėktuvo režimo nustatymą ON ir kameros „Wi-Fi“ režimo nustatymą OFF.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.

2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) > :OFF (lėktuvo režimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite toliau nurodytą nustatymą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - **ON** : išjungžiama „Wi-Fi“ funkcija.
 - **OFF (numatytasis nustatymas)**: įjungiama „Wi-Fi“ funkcija.





Pastaba

- Jei įrenginys prie kameros prijungtas per „Wi-Fi“, šio nustatymo nustatyti nepavyks.

[47] Kaip naudoti | Nustatymų keitimas | Nuotolinio valdymo pulto nustatymai


Tinklo nustatymų atkūrimas

Galima atkurti kelių ryšių tinklo nustatymus.

1. Paspausite mygtuką MENU.
 - Bus pateiktas nustatomų elementų sąrašas.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  (nuotolinio valdymo pulto nustatymai) >   (atkurti tinklo nustatymus) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite **OK** ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Kai atkūrę nustatymus nustatysite kelis ryšius, turėsite vėl užregistruoti įrenginius, net jei jie jau buvo užregistruoti.
 - Patvirtinimo ekrane pasirinkus  (atgal), atkūrimas atšaukiamas.

Pastaba

Vieno ryšio režimu tinklo nustatymo atkurti negalima.



- Jei iš nustatomų reikšmių pasirinkimo ekrano norite grįžti į nustatomų elementų pasirinkimo ekraną, pasirinkite  (atgal).
- Jei norite pritaikyti pasirinkimo ekrane pasirinktą nustatymą arba reikšmę, pasirinkite **OK**.

[48] Kaip naudoti | Peržiūra | Vaizdų atkūrimas

Vaizdų atkūrimas



Šiuo įrenginiu galima atkurti kamera įrašytus vaizdus.

Toliau nurodyta, kaip atkurti filmus.

1. Filmavimo režimo pasirinkimo ekrane paspauskite mygtuką MENU.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  →  (atkurti šiuo įrenginiu) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite vaizdą ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
 - Pradedama atkurti.

Grįžimas prie filmavimo režimo

Paspauskite mygtuką MENU, paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite

 →  (filmavimo režimas) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

Pastaba

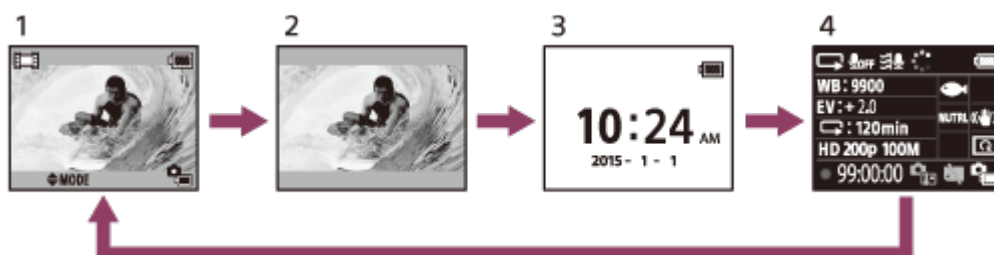
- Garsas neatkuriamas.
- Šio įrenginio LCD ekrane rodomą atkuriamo vaizdo kadro spartą lemia „Wi-Fi“ ryšio tarp kameros ir šio įrenginio būseną. Nuo filmuojant nustatytos kadro spartos ji skiriasi.

Patarimas

- Atkuriant filmą galima atlikti toliau nurodytus veiksmus.
 - Greitai persukti atgal: paspauskite mygtuką UP.
 - Greitai persukti pirmyn: paspauskite mygtuką DOWN.
 - Pristabdyti: Paspauskite mygtuką REC/ENTER.

Ekranų perjungimo indikatoriai




Jei šis įrenginys prie kameros prijungtas per „Wi-Fi“, paspaudžiant mygtuką DISP, perjungiamas LCD ekranas, kaip pavaizduota toliau.



1. „Live-View“ ekranas (piktogramos dega)
2. „Live-View“ ekranas (piktogramos nedega)
3. Laikrodžio ekranas
4. Filmavimo informacija (pateikiama tik vieno ryšio režimu)
 - Kelių ryšių režimu ekranas yra išjungtas.

Vaizdų naikinimas

Panaikinkite kameros atminties kortelėje saugomus nereikalingus vaizdus.

1. Filmavimo režimo pasirinkimo ekrane paspauskite mygtuką MENU.
2. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite  →  (atkurti šiuo įrenginiu) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.
3. Paspausdami mygtuką UP arba DOWN pasirinkite vaizdą ir paspauskite mygtuką MENU.
4. Pasirinkite  (naikinti) ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

5. Patvirtinimo ekrane pasirinkite **OK** ir paspauskite mygtuką REC/ENTER.

- Bus panaikintas pasirinktas vaizdas.

Pastaba

- Vaizdus galima naikinti tik vieno ryšio režimu.
- Vaizdus galima naikinti po vieną. Kelių vaizdų tuo pačiu metu panaikinti negalima.
- Norėdami panaikinti visus vaizdus, suformatuokite atminties kortelę.

[51] Kaip naudoti | Kita | Atsargumo priemonės

Naudojimas

Nenaudokite / nelaikykite šio įrenginio toliau nurodytose vietose

- Labai karštoje, šaltoje arba drėgnoje vietoje
Pvz., tiesioginiuose saulės spinduliuose stovinčiame automobilyje įrenginio korpusas gali deformuotis ir dėl to sugesti.
- Tiesioginėje saulės šviesoje arba netoli šildytuvo (netinkama vieta laikyti)
Gali pakisti įrenginio korpuso spalva arba jis gali deformuotis ir dėl to sugesti.
- Stiprios vibracijos veikiamose vietose
- Netoli stiprių magnetinių laukų veikiamų vietų
- Netoli stiprias radijo bangos arba spinduliuotę skleidžiančių vietų
- Vietose, kuriose daug smėlio arba dulkių
Pasirūpinkite, kad į įrenginį nepatektų smėlio arba dulkių. Dėl to įrenginys gali sugesti. Kartais tokie gedimai gali būti nepataisomi.

[52] Kaip naudoti | Kita | Atsargumo priemonės

Drėgmės kondensacija

Jei iš šaltos vietos įrenginys staiga pateks į šilumą, jame arba ant jo gali kondensuotis drėgmė. Drėgmės kondensacija gali sutrikdyti įrenginio veikimą.

Jei kondensuojasi drėgmė

Išjunkite įrenginį ir palaukite apie valandą, kad drėgmė išgaruotų.

Apie drėgmės kondensaciją

Drėgmė kondensuojasi iš šaltos vietos įrenginiui patekus į šilumą (arba atvirkščiai), taip pat naudojant įrenginį drėgnoje vietoje, pvz.:

- jei slidinėjimo trasoje naudotas įrenginys įnešamas į šiltą patalpą;
- jei iš patalpos, kurioje veikia oro kondicionierius, įrenginys patenka į lauke tvyrantį karštį;
- jei įrenginys naudojamas per audrą ar lyjant;
- jei įrenginys naudojamas karštoje ir drėgnoje vietoje.

Kaip užkirsti kelią drėgmės kondensacijai

Iš šaltos vietos į šilumą nešamą įrenginį įdėkite į plastikinį maišelį ir tvirtai jį užriškite arba užspauskite. Oro temperatūrai plastikiniame maišelyje susilyginus su aplinkos temperatūra (maždaug po valandos) iš maišelio galima išimti.

[53] Kaip naudoti | Kita | Atsargumo priemonės

Nešimas

- Nesisėskite ant kėdės ar kt. su įrenginiu galinėje kelnių ar sijono kišenėje. Taip įrenginį galite sugadinti arba sulaužyti.

[54] Kaip naudoti | Kita | Atsargumo priemonės

Darbinė temperatūra

- Kamerą galima naudoti -10 – $+40$ °C (14 – 104 °F) temperatūroje.
Nerekomenduojama filmuoti itin karštoje arba šaltoje vietoje, kurios temperatūra nepatenka į šį diapazoną.
- Įrenginiui veikiant LCD ekranas ir korpusas gali įkaisti. Tai nėra gedimas.

[55] Kaip naudoti | Kita | Atsargumo priemonės

LCD ekrano naudojimas

LCD ekranas

- Nepalikite LCD ekrano atsukto į saulę, nes taip galima jį sugadinti. Būkite apdairūs dėdami įrenginį prie lango.
- Naudojant įrenginį šaltoje vietoje, LCD ekrane gali atsirasti horizontalių linijų arba vaizdų atspindžių. Tai nėra gedimas. Sušilęs LCD ekranas vėl veiks įprastai.
- Jei ilgą laiką bus rodomas stabilus, nejudantis vaizdas, tas vaizdas gali likti LCD ekrane kaip persidengiantis vaizdas arba atspindys.

Šviesus arba gęstantis taškas LCD ekrane

Gaminant šio įrenginio LCD skydelį buvo taikomos didelio tikslumo technologijos, bet keletas pikselių gali „užstrigti“, t. y. niekada neužsidegti (būti juodi), neužgesti (būti raudoni, žali arba mėlyni) arba nuolat mirksėti. Be to, dėl fizinių skystakristalio ekrano charakteristikų ilgai naudojant tokių „užstringančių“ pikselių gali atsirasti spontaniškai. Šios problemos nesusiję su gedimu.

[56] Kaip naudoti | Kita | Atsargumo priemonės

Atsparumo vandeniui charakteristikos

Apie atsparumą vandeniui

Šis įrenginys yra atsparus vandeniui. Jei žala patiriama naudojant ne pagal paskirtį, piktnaudžiaujant ar netinkamai prižiūrint, ribota garantija netaikoma.

- Nekiškite įrenginio po vandens srove, pvz., po tekančiu čiaupu.
- Nenaudokite karštosiose versmėse.
- Šį įrenginį rekomenduojama naudoti 0–40 °C (32–104 °F) temperatūros vandenyje.
- Šis įrenginys yra atsparus vandeniui 3 m (10 pėd.) gylyje nepertraukiamai naudojant 30 min.

Ką reikia žinoti, prieš naudojant šį įrenginį vandenyje arba arti vandens.

- Pasirūpinkite, kad po jungties dangteliu nepatektų jokių pašalinių medžiagų, pvz., smėlio, plaukų ar purvo. Patekus net mažiausiam svetimkūniui, į įrenginį gali prasiskverbti vandens.

- Įsitinkite, kad sandariklis ir jungiamieji paviršiai nesubraižyti. Esant net mažiausiam įbrėžimui, į įrenginį gali patekti vandens. Subraižius sandariklį arba jungiamuosius paviršius, reikia kreiptis į „Sony“ pardavėją arba įgaliotąjį vietinį „Sony“ techninės priežiūros centrą.
- Ant sandariklio arba jungiamųjų paviršių esančius nešvarumus arba smėlį reikia švariai nuvalyti minkšta, plaušelių nepaliekančia šluoste.
- Neatidarinkite / neuždarinkite jungties dangtelio šlapiomis arba smėlėtomis rankomis, taip pat arti vandens. Taip kyla smėlio arba vandens patekimo į vidų rizika. Prieš atidarydami jungties dangtelį, įvykdyskite skyriuje „Šio įrenginio priežiūra vandenyje arba prie vandens“ pateiktus nurodymus.
- Jungties dangtelį galima atidaryti tik tada, jei įrenginys visiškai sausas.
- Būtinai patikrinkite, ar jungties dangtelis tvirtai užsifiksavęs.

Apie šio įrenginio naudojimą vandenyje arba arti vandens

- Saugokite šį įrenginį nuo smūgio poveikio, pvz., patiriamo šokinėjant į vandenį.
- Neatidarinkite ir neuždarinkite jungties dangtelio būdami vandenyje arba netoli vandens.
- Šis įrenginys skęsta. Kad įrenginys nenuskęstų, pritvirtinkite jį prie pridedamo dirželio.
- Po vandenių įrenginio „Wi-Fi“ funkcija neveikia.

[57] Kaip naudoti | Kita | Laiko skirtumų valstybių sostinėse sąrašas

Laiko skirtumų valstybių sostinėse sąrašas

Laiko skirtumas pagal standartinį pasaulio miestų laiką (2015 m. duomenimis)

Lisabona / Londonas

GMT

Berlynas / Paryžius

+01:00

Helsinkis / Kairas / Stambulas

+02:00

Maskva / Nairobis

+03:00

Teheranas

+03:30

Abu Dabis / Baku

+04:00

Kabulas

+04:30

Karačis / Islamabadas

+05:00

Kalkuta / Naujasis Delis

+05:30

Almata / Daka

+06:00

Jangonas

+06:30

Bankokas / Džakarta

+07:00

Honkongas / Singapūras / Pekinas

+08:00

Tokijas / Seulas

+09:00

Adelaidė / Darvinas

+09:30

Melburnas / Sidnėjus

+10:00

Naujoji Kaledonija

+11:00

Fidžis / Velingtonas

+12:00

Midvėjus

-11:00

Havajai

-10:00

Aliaska

-09:00

San Fransiskas / Tichuana

-08:00

Denveris / Arizona

-07:00

Čikaga / Meksikas

-06:00

Niujorkas / Bogota

-05:00

Santjagas

-04:00

Sent Džonsas

-03:30

Brazilija / Montevidėjas

-03:00

Fernando de Noronja

-02:00

Azorai / Žaliojo Kyšulio salos

-01:00

[58] [Kaip naudoti](#) | [Kita](#) | [Specifikacijos](#)

Specifikacijos

[Įvesties jungtis]

Kelių kontaktų USB jungtis / USB mikrojungtis: B tipo USB mikrojungtis
(Naudojama įkraunant)

[Maitinimas]

Su maitinimu susiję reikalavimai

Įkraunamų maitinimo elementų pakuotė: 3,6 V (vidinis maitinimo elementas)

Kelių kontaktų USB jungtis / USB mikrojungtis: 5,0 V

Įkrovimo metodas

Įkrovimas per USB: 5,0 V nuolatinė srovė, 500 mA / 800 mA

Krovimo laikas

Naudojant kompiuterį

Vidinis maitinimo elementas: maždaug 4 val. 05 min.

Per AC-UD10:

Vidinis maitinimo elementas: maždaug 2 val. 55 min.

Maitinimo tiekimo metodas

Maitinimo tiekimas per USB (1,5 A arba daugiau (rekomenduojama))

Energijos sąnaudos

1,0 W (kai prijungta per „Wi-Fi“ ir kai rodomas „Live-View“ ekranas)

Nepertraukiamo veikimo laikas

240 min.^{*1}

Maitinimo elementas

Įkraunamų maitinimo elementų pakuotė: vidinis maitinimo elementas

Maksimali išvesties įtampa: 4,2 V nuolatinė srovė

Išvesties įtampa: 3,6 V nuolatinė srovė

Maksimali įkrovimo įtampa: 4,2 V nuolatinė srovė

Maksimali įkrovimo srovė: 1,89 A

Talpa: 4,5 Wh (1,240 mAh)

Tipas: ličio jonų

[Bendra]

Atsparumo vandeniui charakteristikos

3 m (10 pėd.) gylyje nepertraukiamai naudojant 30 min.^{*2}

Darbinė temperatūra: nuo –10 °C iki +40 °C (nuo –14 °F iki +104 °F)

Laikymo temperatūra: nuo –20 °C iki +60 °C (nuo –4 °F iki +140 °F)

Matmenys (apytiksliai): 72,3 x 50,2 x 20,8 mm (2 7/8 x 2 x 27/32 col.) (P / A / G be išsikišimų)

Svoris: maždaug 64 g (2,3 unc.) (tik pagrindinis korpusas)

Bendrasis svoris naudojant: maždaug 95 g (3,4 unc.) (su pridėdamu dirželiu ir riešiniu dėklu)

^{*1} Nepertraukiamas veikimo laikas – tai apytikslis naudojimo laikas, kai maitinimo elementų pakuotė visiškai įkrauta ir nuolat rodomas „Live-View“ ekranas.

^{*2} Atsparumo vandeniui garantija suteikiama ne visais atvejais.

Dizainas ir specifikacijos gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo.

-
- „Wi-Fi“, „Wi-Fi“ logotipas ir „Wi-Fi PROTECTED SET-UP“ yra „Wi-Fi Alliance“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.
 - „Adobe“, „Adobe“ logotipas ir „Adobe Acrobat“ yra „Adobe Systems Incorporated“ registruotieji prekių ženklai arba prekių ženklai JAV ir (arba) kitose šalyse.
 - Be to, šiame vadove naudojami sistemų ir gaminių pavadinimai paprastai yra atitinkamų jų kūrėjų arba gamintojų prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai. Tačiau ženklas TM arba ® šiame vadove gali būti nepaaiškinti.

[60] Kaip naudoti | Kita | Apie licenciją

Apie licenciją

GNU GPL / LGPL taikomoji programinė įranga

Įrenginyje įdiegta programinė įranga, atitinkanti toliau nurodytą GNU bendrąją viešąją licenciją (toliau – GPL) arba GNU laisvąją bendrąją viešąją licenciją (toliau – LGPL). Tai reiškia, kad naudoti, modifikuoti ir platinti šios programinės įrangos programų iššaitinį kodą galima tik vykdant GPL / LGPL licencijos sąlygas.

Iššaitinis kodas pateiktas svetainėje. Jį atsisiųsti galima per toliau pateiktą URL.

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

Dėl iššaitinio kodo turinio į mus nesikreipkite. Licencijų kopijos (anglų k.) saugomos vidinėje šio įrenginio atmintyje. Užmegzkite „Mass Storage“ ryšį tarp šio įrenginio ir kompiuterio ir perskaitykite aplanke PMHOME > LICENSE esančius failus.

[61] Kaip naudoti | Kita | Priežiūra ir laikymas

Priežiūra ir laikymas

Paviršiaus valymas

Šio įrenginio paviršių valykite vandeniu suvilgytu minkštu audiniu, o tada nušluostykite sausu audiniu. Nenaudokite toliau nurodytų priemonių, galinčių pažeisti apdailą arba korpusą.

- Cheminių medžiagų, tokių kaip skiediklis, benzolas, alkoholis, nevalykite

vienkartinėmis servetėlėmis, užkirskite kelią sąlyčiui su vabzdžių repelentais, priemonėmis nuo saulės arba insekticidais.

- Nelieskite įrenginio, jei rankos suteptos kuria nors iš nurodytų medžiagų.
- Nepalikite įrenginio besiliečiančio su guminiiais ar viniliniiais objektais.

Jei kurį laką naudoti neketinate, išimkite maitinimo elementų pakuotę

Jei kurį laką įrenginio naudoti neketinate, atjunkite nuo jo USB kabelį ir padėkite į saugią vietą. Kitaip gali kyla užsidegimo rizika.

[62] Kaip naudoti | Kita | Priežiūra ir laikymas

LCD ekrano priežiūra

LCD ekranas yra specialiai apdorotas, kad mažiau atspindėtų šviesą.

Neteisingai jį prižiūrint gali sumažėti LCD efektyvumas, todėl atsižvelkite į toliau pateiktus nurodymus.

- LCD ekraną valykite atsargiai minkšto audeklo skiaute, pvz., paprasta arba stiklui valyti skirta šluoste.
- Pastebimas dėmes bandykite pašalinti šiek tiek vandenių sudrėkinta minkšto audeklo skiaute, pvz., paprasta arba stiklui valyti skirta šluoste.
- Jokiu būdu nenaudokite tirpiklio, pvz., alkoholio, benzolo arba skiediklio, jokių rūgštinių, šarminių arba abrazyvinių valymo priemonių, taip pat chemikalais impregnuotų šluosčių – šios medžiagos pažeis LCD ekrano paviršių.

[63] Kaip naudoti | Kita | Priežiūra ir laikymas

Šio įrenginio priežiūra vandenyje arba prie vandens

- Ne vėliau kaip 60 min. po naudojimo būtinai nuvalykite įrenginį vandenių. Jungties dangtelį galima atidaryti tik nuvalius. Į vidų gali patekti smėlio arba vandens, kurio galite nepastebėti, bet jų nepašalinus, gali būti pažeistas atsparumas vandeniui.
- Maždaug 5 min. panardinkite įrenginį į švaraus vandens pripildytą dubenį. Tada atsargiai įrenginį praskalaukite ir jam būnant vandenyje paspauskite kiekvieną jo mygtuką, kad pasišalintų druska, smėlis arba kiti šalia mygtukų įstrigę svetimkūniai.

- Praskalavę, minkštu audeklu nušluostykite vandens lašus. Palikite įrenginį visiškai nudžiūti neapšviestoje, gerai vėdinamoje vietoje. Nedžiovinkite plaukų džiovintuvu, nes taip kyla rizika jį deformuoti ir (arba) pažeisti atsparumą vandeniui.
- Nuo jungties dangtelio minkštu sausu audeklu nuvalykite visus vandens lašus arba dulkes.
- Panardinus įrenginį į vandenį, gali susidaryti burbuliukų. Tai nėra gedimas.
- Jei ant įrenginio korpuso pateks priemonės arba kremo nuo saulės, gali išblukti spalva. Priemone arba kremu nuo saulės suteptą įrenginį tuojau pat švariai nuvalykite.
- Stenkitės nepalikti įrenginio, jei jo viduje arba ant paviršiaus yra sūraus vandens. Jis gali sukelti koroziją, išblukinti spalvą ir pažeisti atsparumą vandeniui.

[64] Kaip naudoti | Kita | Maitinimo elementų pakuotė

Maitinimo elementų pakuotė

Maitinimo elementų pakuotės įkrovimas

- Prieš naudodami įrenginį, įkraukite maitinimo elementų pakuotę.
- Maitinimo elementų pakuotę rekomenduojame įkrauti kambario temperatūroje nuo 10 °C iki 30 °C (nuo 50 °F iki 86 °F) tol, kol užges lemputė POWER/CHG (įkrovimas). Esant kitai temperatūrai maitinimo elementų pakuotės gali nepavykti tinkamai įkrauti.
- Toliau nurodytais atvejais kraunant įrenginį lemputė POWER/CHG (įkrovimas) gali mirksėti.
 - Sugadinta maitinimo elementų pakuotė.
 - Žema įrenginio temperatūra. Palaikykite šiltoje vietoje.
 - Aukšta įrenginio temperatūra. Palaikykite vėsioje vietoje.

Efektyvus maitinimo elementų pakuotės naudojimas

- Esant žemai aplinkos temperatūrai (mažesnei nei 10 °C (50 °F)) maitinimo elementų pakuotės energija išsenka greičiau. Todėl šaltoje vietoje maitinimo elementų pakuotės energijos užtenka trumpesniai laikui.

Likusi maitinimo elemento įkrova

- Jei maitinimo elementų pakuotė išsenka greitai, nors likusios įkrovos indikatorius

yra aukštas, vėl visiškai įkraukite šį įrenginį. Tada bus rodomas teisingas likusios įkrovos indikatorius. Atminkite, kad toliau išvardytais atvejais gali būti rodoma neteisingai.

- Šis įrenginys ilgai naudojamas esant aukštai aplinkos temperatūrai.
- Šis įrenginys paliekamas visiškai įkrautas.
- Šis įrenginys naudojamas labai intensyviai.

Maitinimo elementų pakuotės veikimo trukmė

- Maitinimo elementų pakuotės veikimo trukmė yra ribota. Maitinimo elemento talpa bėgant laikui ir dažnai naudojant mažėja. Jei naudojimo laikas nuo vieno įkrovimo iki kito labai sutrumpėja, maitinimo elementą reikia pakeisti.
- Maitinimo elementų pakuotės veikimo trukmė kinta atsižvelgiant į tai, kaip ji naudojama.

[65] kaip naudoti | Kita | Šio įrenginio išmetimas

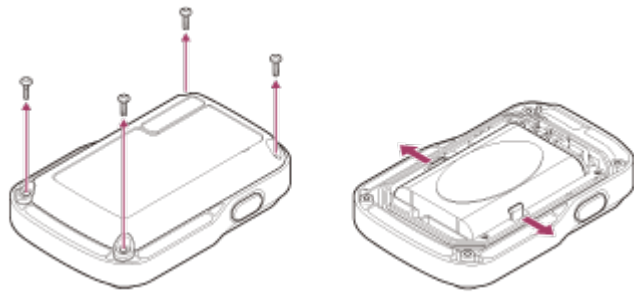
Šio įrenginio išmetimas

Prieš išmesdami įrenginį, išimkite iš jo įmontuotą maitinimo elementų pakuotę.

- Varžtus išsukite tik tuo atveju, jei įrenginį ruošiatės išmesti. Nustačius, kad buvo atliktas negarantinis išmontavimas, taisymo ir keitimo paslaugos nesuteikiamos.

Įmontuota įrenginio maitinimo elementų pakuotė yra perdirbama. Prieš išmesdami įrenginį, išimkite įmontuotą maitinimo elementų pakuotę ir pristatykite ją pardavėjui.

1. Paspauskite mygtuką ON/OFF (maitinimas).
 - Įrenginys išsijungs.
2. Atjunkite prijungtus kabelius.
3. Kryžminių „Phillips“ atsuktuvu atsukite varžtus (4).
4. Nuimkite dangtelį.
5. Atlenkite laikiklius į išorę ir išimkite maitinimo elementų pakuotę.



Pastaba

Išimdami iš įrenginio įmontuotą maitinimo elementų pakuotę, atsižvelkite į toliau nurodytus dalykus.

- Prieš atsukdami varžtus ir kt. įsitikinkite, kad netoliese nėra mažų vaikų, galinčių praryti smulkias detales.
- Būkite atsargūs, kad nepažeistumėte nagų ar nesusižeistumėte pirštų.

[66] Trikčių šalinimas | Trikčių šalinimas | Šio įrenginio nepavyksta prijungti prie kameros per „Wi-Fi“.

Šio įrenginio nepavyksta prijungti prie kameros per „Wi-Fi“.

- Jei šio įrenginio nepavyksta tinkamai prijungti prie kameros, pabandykite atlikti toliau nurodytus veiksmus.
Įsitikinkite, kad kamera ir šis įrenginys veikia vieno ryšio režimu. Jei taip nėra, pakeiskite ryšio režimą ir bandykite prijungti iš naujo.

[67] Trikčių šalinimas | Trikčių šalinimas | Nepavyksta įjungti šio įrenginio.

Nepavyksta įjungti šio įrenginio.

- Pakankamai įkraukite maitinimo elementų pakuotę.

[68] Trikčių šalinimas | Trikčių šalinimas | Staiga išsijungia šio įrenginio maitinimas.

Staiga išsijungia šio įrenginio maitinimas.

-
- Pakankamai įkraukite maitinimo elementų pakuotę.
 - Jei ilgą laiką įrenginio nenaudojote, maitinimo elemento veikimo trukmę gali pavykti pailginti kelis kartus jį įkraunant ir iškraunant.

[69] Trikčių šalinimas | Trikčių šalinimas | Nepavyksta įkrauti šio įrenginio.

Nepavyksta įkrauti šio įrenginio.

- Išjunkite įrenginį ir prijunkite USB.
- Atjunkite USB mikrokabelį (pridedamas), tada vėl jį prijunkite.
- Naudokite USB mikrokabelį (pridedamas).
- Maitinimo elementų pakuotę kraukite 10–30 °C (50–86°F) kambario temperatūroje.
- Įjunkite kompiuterį ir prijunkite įrenginį.
- Išjunkite kompiuterio miego režimą.
- USB mikrokabelį (pridedamas) prijunkite tiesiai prie kompiuterio USB jungties.

[70] Trikčių šalinimas | Trikčių šalinimas | Neteisingi likusios įkrovos indikatorius duomenys.

Neteisingi likusios įkrovos indikatorius duomenys.

- Taip atsitinka, jei įrenginį naudojate ypač karštoje arba šaltoje vietoje.
- Tada likusios įkrovos indikatorius parodymai neatitinka faktinės likusios maitinimo elementų įkrovos. Visiškai iškraukite maitinimo elementų pakuotę, tada ją įkraukite, kad parodymai būtų teisingi.
- Vėl visiškai įkraukite maitinimo elementų pakuotę. Jei problemos išspręsti nepavyks, vadinasi, maitinimo elementų pakuotė susidėvėjo. Kreipkitės į artimiausią „Sony“ parduotuvę.

[71] Trikčių šalinimas | Įspėjimų indikatorius ir klaidų pranešimai | „Live-View“ nuotolinio

„Live-View“ nuotolinio valdymo pulto klaidų ekranas

Jei pateikiami toliau nurodyti pranešimai, vykdykite instrukcijas.

01-01/02-02

Prie įrenginio nepavyko prijungti kameros.

- Galbūt per daug intensyvus signalų srautas arba įrenginys yra per toli nuo prieigos taško.

01-02

Prie įrenginio nepavyko prijungti kameros.

- Vykdykite skyriuje „Šio įrenginio prijungimas prie kameros per „Wi-Fi“ (vienas ryšys)“ arba „Šio įrenginio prijungimas prie kelių kamerų per „Wi-Fi“ (keli ryšiai)“ pateiktus veiksmus.

01-03/01-04

Prie įrenginio nepavyko prijungti kameros.

- Naudojama nesuderinama kamera.

03-01/03-02

Prie įrenginio nepavyko prijungti kameros.

Neatpažįstama kamera. Vykdykite skyriuje „Šio įrenginio prijungimas prie kameros per „Wi-Fi“ (vienas ryšys)“ arba „Šio įrenginio prijungimas prie kelių kamerų per „Wi-Fi“ (keli ryšiai)“ pateiktus veiksmus.

- Galbūt per daug intensyvus signalų srautas arba įrenginys yra per toli nuo prieigos taško.

02-01/02-03

Su kamera susijusi klaida.

- Įsitikinkite, kad pavyksta prisijungti prie kameros arba atminties kortelės.

03-03/03-04

Prie įrenginio nepavyko prijungti kameros.

- Neatpažįstama kamera. Reikia atlikti keletą veiksmų naudojant kamerą, su kuria norite užmegzti ryšį.
- Galbūt per daug intensyvus signalų srautas arba įrenginys yra per toli nuo prieigos taško.

03-05

Nepavyksta prisijungti prie kameros.

- Prie įrenginio jau prijungtas maksimalus leistinas kamerų skaičius. Išsiaiškinkite, prie kelių kamerų prisijungta.

04-03

Kamera nepriėmė užklauso.

- Patikrinkite kamerą.

05-01

Nepavyksta įrašyti vaizdų.

- Patikrinkite kamerą.

05-02/05-04

Nepavyksta paleisti įrašymo.

- Patikrinkite kamerą.

05-03

Nepavyksta sustabdyti įrašymo.

- Patikrinkite kamerą.

04-04

Iš kameros negaunama atsako.

- Patikrinkite kamerą.
- Galbūt per daug intensyvus signalų srautas arba įrenginys yra per toli nuo prieigos taško.

06-01

Nepavyko suformatuoti įrašomos laikmenos.

06-02

Atminties kortelė nepalaiko XAVC S filmo įrašymo.

- Įrašydami XAVC S filmus, naudokite spartesnę nei 10 klasės SDXC atminties kortelę.

06-03

Skiriasi įrašomos laikmenos ir kameros NTSC / PAL nustatymas.

- Pakeiskite nustatymą perjungdami NTSC / PAL arba suformatuokite įrašomą laikmeną.

07-01/07-02/07-03

Nepavyko paleisti.

- Netinkama įrašoma laikmena.
- Galbūt per daug intensyvus signalų srautas arba įrenginys yra per toli nuo prieigos taško.

07-04

Nepavyko panaikinti failo.

- Galbūt per daug intensyvus signalų srautas arba įrenginys yra per toli nuo prieigos taško.

10-01

Pakilo kameros temperatūra. Išjunkite kameros maitinimą ir bent 10 jos nenaudokite.

Kodas, prasidedantis E arba C

Monitoriuje pateikiamas raide prasidedantis kodas nurodo, kad įvykdyta įrenginio automatinė diagnostika.

Kadangi gali tekti taisyti, kreipkitės į artimiausią „Sony“ pardavėją ir pateikite visus E arba C prasidedančius kodus.