

SONY[®]

4-572-803-11(1) (LT)

Tvirtinamasis LCD monitorius

Naudojimo instrukcijos **LT**

HDMI[™] **ni** Multi
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE Interface Shoe

Accessory Shoe

CLM-FHD5

Lietuvių

Prieš naudodami gaminį, atidžiai perskaitykite šį vadovą ir jo neišmeskite, kad prireikus galėtumėte vėl peržiūrėti.

ĮSPĖJIMAS

Siekdami sumažinti gaisro arba elektros smūgio riziką:

- 1) saugokite įrenginį nuo lietaus ir drėgmės;
- 2) ant įrenginio nedėkite skysčio pripildytų indų, pvz., vazų.

DĖMESIO

Maitinimo elementą keiskite tik nurodyto tipo elementu. Jei šio nurodymo nevykdysite, galite sukelti gaisrą arba susižeisti.

Saugokite maitinimo elementus nuo labai aukštos temperatūros, pvz., tiesioginių saulės spindulių, ugnies ir pan.

Dėl per stipraus iš ausinių sklindančio garso galima apkursti.

SVARBIOS SAUGOS INSTRUKCIJOS

- Perskaitykite šias instrukcijas.
- Išsaugokite šias instrukcijas.
- Atsižvelkite į visus įspėjimus.
- Vykdykite visas instrukcijas.
- Nenaudokite šio prietaiso prie vandens.
- Valykite tik sausa pašluoste.
- Neužblokuokite ventiliacijos ertmių.
- Montuokite vadovaudamiesi gamintojo instrukcijomis.
- Nemontuokite prie šilumos šaltinių, pvz., radiatorių, šildytuvų, viryklių ar kitų šilumą generuojančių prietaisų (įskaitant stiprintuvus).
- Paisykite poliarizuoto arba įžeminto tipo kištuko saugos reikalavimų. Poliarizuotas kištukas turi du kontaktus, kurių vienas yra platesnis už kitą. Įžeminto tipo kištukas yra su dviem plokščiais ir trečiuoju įžeminimo kontaktu. Platusis arba įžeminimo kontaktas sumontuotas dėl jūsų saugumo. Jei pateiktas kištukas netelpa į lizdą, pasitarkite su elektriku dėl pasenusio lizdo keitimo.
- Apsaugokite maitinimo laidą (ypač prie kištukų, kištukinių lizdų ir išėjimo iš aparato vietoje), kad ant jo nebūtų vaikštoma arba kad jis nebūtų prispaustas.
- Naudokite tik gamintojo nurodytus priedus.
- Dėkite tik ant gamintojo nurodyto arba su aparatu parduodamo staliuko su ratukais, stovo, trikojo, laikiklio arba stalo. Naudodami staliuką su ratukais būkite atsargūs, kad judinamas su ant jo uždėtu įrenginiu neapvirstų ir nesužeistumėte.



- Žaibuojant arba jei prietaiso ketinate ilgai nenaudoti, atjunkite jį nuo maitinimo šaltinio.
- Dėl bet kokių remonto darbų kreipkitės į kvalifikuotus techninės priežiūros specialistus. Remontas reikalingas įrenginiui sugedus, pvz., jei pažeistas maitinimo tiekimo laidas arba kištukas, į įrenginį pateko skysčio arba įkrito objektų, įrenginys pateko į lietų arba sudrėko, įprastai neveikia arba nukrito.

Pastaba klientams šalyse, kuriose taikomos ES direktyvos

Gamintojas: „Sony Corporation“, 1-1-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan

Padalinys, atsakingas už gaminio atitiktį ES reikalavimams: „Sony Deutschland GmbH“, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany

Senos elektrinės ir elektroninės įrangos išmetimas (taikoma Europos Sąjungoje ir kitose Europos šalyse, kuriose yra atskiros surinkimo sistemos)



Šis ant gaminio ar jo pakuotės esantis simbolis reiškia, kad gaminio negalima išmesti kaip buitinių atliekų. Jį reikia atiduoti į elektros ir elektroninės įrangos surinkimo punktą, kad vėliau būtų perdirbtas. Tinkamai išmesdami gaminį saugote aplinką ir žmonių sveikatą. Perdirbant medžiagas tausojami gamtiniai išteklių. Jei reikia išsamesnės informacijos apie šio gaminio perdirbimą, kreipkitės į vietos valdžios instituciją, buitinių atliekų šalinimo tarnybą arba į parduotuvės, kurioje įsigijote šį gaminį, darbuotoją.

Turinys

Dalys.....	6
------------	---

Parengiamieji veiksmai

Prieš naudojant.....	7
Priedų patikra.....	8
Maitinimo paruošimas.....	8
Maitinimo elemento įdėjimas.....	8
Jungimas prie kintamosios srovės adapterio.....	11
Tvirtinimas prie fotoaparato.....	12
Ekranų padėties reguliavimas.....	14
Apsauginio ekranų nuo saulės montavimas.....	15

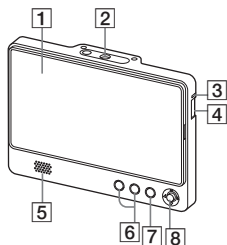
Ekranų naudojimas

Ekranų naudojimas.....	17
Vaizdų padidinimas.....	17
Nustatymas naudojant meniu.....	18
Išryškinimas.....	22
Netikra spalva.....	23
Vaizdo lygio žymeklis.....	25
„S-Log“ vaizdo natūralaus šviesumo rodymas („S-Log Disp. Assist“)......	26
TV ekranų sritis (ekranas su žymomis).....	27


Kita

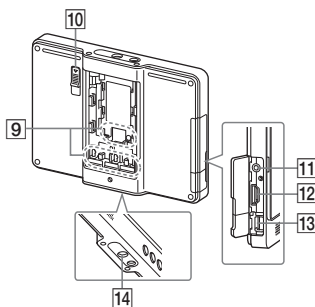
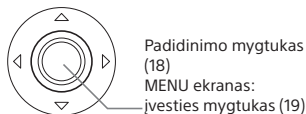
Trikčių šalinimas.....	28
Atsargumo priemonės.....	30
Specifikacijos.....	32

Dalys



Skliaustuose nurodytas skaičius reiškia puslapio numerį.

- 1 LCD ekranas
- 2 Trikojo jungtis
- 3 Maitinimo lemputė (12)
- 4  Mygtukas ON/STANDBY
- 5 Monofoninis garsiakalbis
- 6 Pasirinktinis mygtukas (C1/C2) (22)
- 7 Mygtukas MENU (19)
- 8 Mygtukas ZOOM/SELECT



- 9 Maitinimo elementų pakuotės kontaktas
- 10 Maitinimo elemento išstūmimo slankiklis
- 11 Ausinių lizdas
Norėdami klausyti garso, prijunkite ausines prie 3,5 mm erdvinio garso mini lizdo.
 - Prijungus ausines, per garsiakalbį garsas nesklinda.
- 12 HDMI (A tipo)
- 13 DC IN lizdas
- 14 Trikojo jungtis

Maitinimo lemputė **3**

Šio įrenginio būseną nurodo maitinimo lemputė.

Dega žaliai:

įsijungia arba maitinimas įjungtas.
(Kai naudojamas maitinimo elementas.)

Dega baltai:

įsijungia arba maitinimas įjungtas.
(Kai naudojamas kintamosios srovės adapteris)

Dega raudonai:

senka maitinimo elemento energija.

Greitai mirksi raudonai:

išseko maitinimo elementų energija.

Nedega:

išsijungia arba maitinimas išjungtas.

Perskaitykite šias ir prie fotoaparato pridėtas naudojimo instrukcijas.

Šis įrenginys nėra atsparus dulkėms, vandens purslams arba vandeniui.

Nedėkite šio įrenginio toliau nurodytose vietose

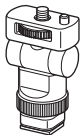
Toliau nurodytose vietose šio įrenginio dėti negalima, nesvarbu, ar jis naudojamas, ar ne. Jei šio nurodymo nepaisysite, įrenginys gali sugesti.

- Jei įrenginį laikysite tokioje vietoje, kuri yra apšviesta tiesioginės saulės šviesos, pvz., ant prietaisų skydo, arba šalia šildytuvo, įrenginys gali deformuotis arba sugesti.
- Vietose, kuriose juntama per didelė vibracija.
- Vietose, kuriose veikia stiprus elektromagnetinis laukas.
- Vietose, kuriose yra daug smėlio. Pajūryje arba panašiose vietose, kuriose daug smėlio arba kyla dulkės, pasirūpinkite įrenginio apsauga nuo smėlio ir dulkių. Jei to nepadarysite, įrenginys gali sugesti.

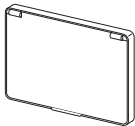
Priedų patikra

Patikrinkite, ar pakuotėje yra toliau nurodyti priedai. Jei kurio nors trūksta, kreipkitės į „Sony“ parduovą.

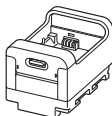
- Priedų jungtis (1)



- Apsauginis ekranas nuo saulės (1)



- Maitinimo elementų adapteris (1)



- HDMI kabelis (su mažąja HDMI jungtimi) (apie 45 cm ilgio, A tipo ↔ C tipo) (1)
- HDMI kabelis (su HDMI mikrojungtimi) (apie 45 cm ilgio, A tipo ↔ D tipo) (1)
- Nešiojimo krepšys (1)
- Spausdintų dokumentų rinkinys

Maitinimo paruošimas

Maitinimo elemento įdėjimas

Su šiuo įrenginiu galima naudoti M, V ir W serijų įkraunamų „Sony“ maitinimo elementų pakuotes (nepriedamos). Kitų maitinimo elementų pakuočių naudoti negalima, nes jas prijungus įrenginys tinkamai neveiks.

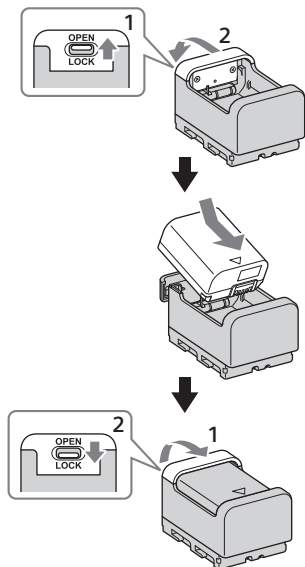
Pastabos

Jei ketinate naudoti NP-QM71D, NP-QM91D, NP-FV100 arba NP-FV100A, pirmiausia pritvirtinkite fotoaparatai prie trikojo.

Maitinimo elementų adapteris

Jei naudojate W serijos įkraunamų maitinimo elementų pakuotę, reikės prie šio įrenginio pridėto maitinimo elementų adapterio.

- ① Prijunkite maitinimo elementą prie maitinimo elementų adapterio.



Pastaba

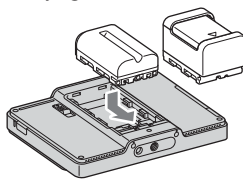
Maitinimo elementų adapteris sukurtas specialiai šiam įrenginiui. Jei naudosite jį su kitu įrenginiu, šis gali veikti netinkamai.

Įdėkite visiškai įkrautą maitinimo elementą į šį įrenginį.

Atsargiai prispauskite maitinimo elementą ir spausdami stumkite parodyta kryptimi.

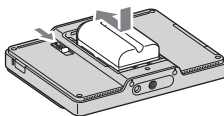
Maitinimo elementui užsifiksuojant pasigirs spragtelėjimas.

* Jei maitinimo elementą stumsite įstrižai, jis gali neužsifiksuoti.



Kaip išimti maitinimo elementą

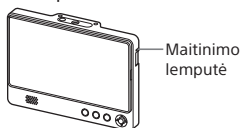
Slinkite maitinimo elementą parodyta kryptimi, tuo pačiu metu parodyta kryptimi slinkdami maitinimo elemento išstūmimo slankiklį. Maitinimo elementų pakuotė bus išstumta iš įrenginio. Stenkitės, kad išimamas maitinimo elementas nenukristų.



Tęsinys kitame puslapyje

Kaip patikrinti maitinimo elemento įkrovos lygį

Maitinimo elemento įkrovos lygį nurodo maitinimo lemputės spalva ir pan.



Dega žaliai:

maitinimo elemento įkrova pakankama.

Dega raudonai:

senka maitinimo elemento energija.

Greitai mirksi raudonai:

išseko maitinimo elementų energija. Po maždaug 10 sekundžių į įrenginį nustojamas tiekti maitinimas.

* Lemputės degimo trukmė, kai maitinimo elementas išsekęs, gali skirtis nuo ankstesnio laiko. Tai priklauso nuo maitinimo elementų rūšies ar aplinkos sąlygų.

Maitinimo elementų veikimo trukmė (apytiksl.) (Kai įrenginys naudojamas nepertraukiamai esant 25 °C temperatūrai, jame yra visiškai nauji maitinimo elementai ir jis prijungtas prie fotoaparato per HDMI.)

NP-FM500H: 120 minučių

NP-QM71D: 210 minučių

NP-QM91D: 390 minučių

NP-FW50: 60 minučių

NP-FV50: 50 minučių

NP-FV70: 130 minučių

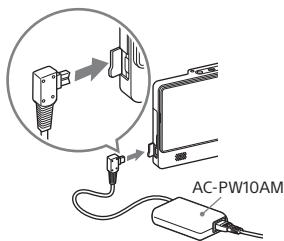
NP-FV100: 200 minučių

NP-FV100A: 300 minučių

* Maitinimo elementų veikimo trukmė yra apytikslis laikas, naudojant visiškai įkrautus maitinimo elementus. Ji gali skirtis atsižvelgiant į naudojimo ir aplinkos sąlygas.

Jungimas prie kintamosios srovės adapterio

Maitinimas į šį įrenginį gali būti tiekiamas iš vietinio maitinimo šaltinio naudojant „Sony“ kintamosios srovės adapterį AC-PW10AM (nepriedamas).



Pastabos

- Prie šio įrenginio prijungta maitinimo elementų pakuotė neįkraunama net prijungus kintamosios srovės adapterį.
- Jei įrenginys yra prijungtas prie kintamosios srovės adapterio ir jame yra maitinimo elementų pakuotė, maitinimas tiekiamas iš kintamosios srovės adapterio.
- Neatjunkite ir neišimkite maitinimo elemento arba kintamosios srovės adapterio įjungdami arba išjungdami šį įrenginį. Taip galite sugadinti įrenginį.

- Kintamosios srovės adapterį prijunkite prie artimiausio sieninio elektros tinklo lizdo. Jei naudojant šį įrenginį iškiltų problemų, atjunkite jį nuo sieninio elektros tinklo lizdo, kad atjungtumėte maitinimą.

Tvirtinimas prie fotoaparato

Prijunkite prie šio įrenginio priedų jungtį ir tada prijunkite prie fotoaparato.

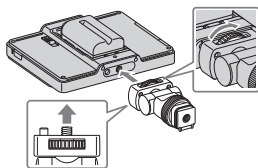
Pastaba

Priedų jungtį junkite tik tvirtindami šį įrenginį.

1 Į įrenginio trikojo jungtį įkiškite priedų jungties trikojo varžtą.

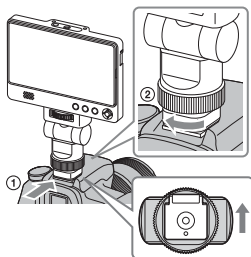
Įkiškite priedų jungties varžtą į varžtui skirtą įrenginio lizdą.

2 Užfiksuokite pasukdami priedų jungties ratuką.



3 Prie fotoaparato jungties pritvirtinkite (prijunkite) priedų jungtį, kaip pavaizduota paveikslėlyje.

- ① Priedų jungties pagrindą įkiškite paveikslėlyje parodyta kryptimi.
- ② Pasukite priedų jungties ratuką iki galo ◀ (LOCK) kryptimi, kad ji būtų tvirtai užfiksuota prie fotoaparato.

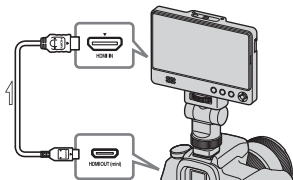


Norėdami pritvirtinti prie fotoaparato, taip pat skaitykite fotoaparato naudojimo instrukciją.

Pastabos

- Jei naudojate fotoaparatą su įmontuota išskylančiąja blykste, vykdykite toliau pateiktas nuorodas.
 - Įmontuota fotoaparato blykstė turi būti nuleista. Jei fotoaparatas leidžia pasirinkti įmontuotos blykstės automatinio suveikimo funkciją, šią funkciją išjunkite.
 - Prieš naudojant blykstę, šį įrenginį reikia atjungti nuo fotoaparato.
- Prieš naudodami patikrinkite, ar įrenginys patikimai pritvirtintas prie fotoaparato: ar nėra tikimybės, kad fotografuojant jis gali nukristi.

4 Įrenginį prie fotoaparato prijunkite komplekte esančiu tinkamo tipo HDMI kabeliu.



- Jei kabelis nepakankamai ilgas, naudokite „Sony“ HDMI kabelį (nepriedamas).

Pastabos

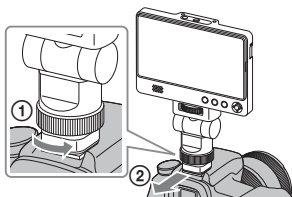
- Prijungus šį įrenginį HDMI kabeliu prie kameros, kurių fotoaparatai galima pastebėti toliau nurodytų veikimo sutrikimų.
 - Fotoaparato/kameros LCD ekrane nerodomas vaizdas.
 - Fotoaparatas pradeda veikti atkūrimo režimu. (Prieš fotografuodami įsitikinkite, kad fotoaparatas veikia fotografavimo režimu.)
 - Kurio nors iš toliau nurodytų atvejų po kurio laiko išjungiamas įrenginio foninis apšvietimas.
 - Iš fotoaparato neperduodama HDMI signalų.
 - Atjungiamas HDMI kabelis.
- Atlikus kurį nors iš toliau nurodytų veiksmų foninis apšvietimas vėl įjungiamas.
- Paspauskite bet kurį iš šių mygtukų: C1, C2, MENU arba ZOOM/SELECT.
 - Naudodami fotoaparatą atlikite kokį nors veiksmą, kad būtų perduotas HDMI signalas.
 - Iš naujo prijunkite HDMI kabelį ir įjunkite fotoaparatą.

Ekrano padėties reguliavimas

Atjungimas nuo fotoaparato

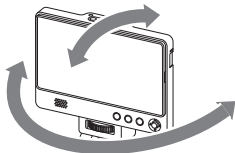
Atjunkite HDMI kabelį ir atjunkite šį įrenginį nuo fotoaparato priedų jungties.

- 1 Pasukite priedų jungties ratuką iki galo ◀ (LOCK) priešinga kryptimi, kad atfiksotumėte.
- 2 Patikrinkite, ar užraktas atrakintas, ir tik tada į save patraukite priedų jungtį.



Pasukant ir pakreipiant priedų jungtį galima savo nuožiūra reguliuoti šio įrenginio ekraną padėtį.

Apie 90 laipsnių
pirmyn arba atgal



Apie 180
laipsnių
kairėn arba
dešinėn



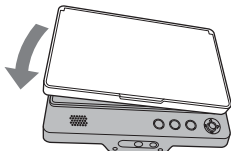
Pastabos

- Atsižvelgiant į maitinimo elementų pakuotę ir fotoaparata, šis įrenginys gali trikdyti įmontuotos blykstės veikimą. Nesistenkite sukti arba lenkti per jėgą.
- Stenkitės, kad traukiamas HDMI kabelis nebūtų pernelyg įtemptas arba nepatektų tarp kokių nors judančių komponentų.

Apsauginio ekrano nuo saulės montavimas

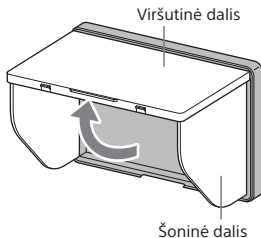
Apsauginis ekranas nuo saulės apsaugo nuo saulės šviesos atspindžių ir pagerina matomumą.

- 1 Ant apsauginio ekrano nuo saulės rėmo esančias ąseles nukreipkite į angas ant išorinio šio įrenginio rėmo ir pritvirtinkite.



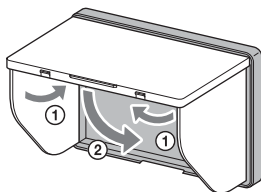
Pirmiausia sulygiuokite dešiniąją skydelio dalį, o tada prispauskite jo kairiąją dalį.

- 2 Atidarykite apsauginį ekraną nuo saulės, kaip pavaizduota paveikslėlyje.



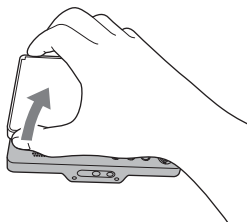
Kaip uždaryti apsauginį ekraną nuo saulės

Apsauginį ekraną nuo saulės uždarykite paveikslėlyje parodyta tvarka.



Kaip nuimti apsauginį ekraną nuo saulės

Norėdami nuimti apsauginį ekraną nuo saulės, patraukite jį į save, laikydami už kairiosios rėmelio pusės.

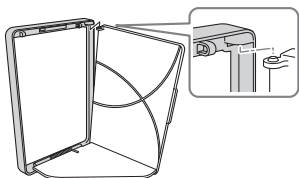


Jei apsauginio ekrano dalys atitrūksta nuo rėmo

Jei viršutinę arba šonines apsauginio ekrano dalis judinsite per jėgą, jos gali atitrūkti nuo rėmo, nes kitaip sulūžtų.

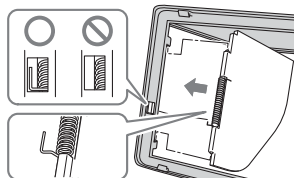
• Jei šoninės dalys atitrūksta nuo rėmo

- ① Nuimkite viršutinę dalį.



- ② Pritvirtinkite šonines dalis.

Kyšantį spyruoklės galą įterpkite į vidurinį rėmo kraštu einantį griovelį, o šoninės dalies iškyšą įstatykite į viršutinį ir apatinį rėmo šonu einančius griovelius.

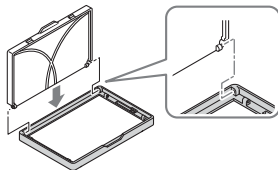


Pastabos

Šoninės dalys atsidaro tik tada, jei kyšantis spyruoklės galas tinkamai įstatytas į griovelį. Jei dalys neatsidaro, iš naujo prijunkite spyruoklę, kyšantį jos galą įterpdami į griovelį.


• Jei viršutinė dalis atitrūksta nuo rėmo

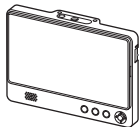
Viršutinės dalies iškyšą įstatykite į viršutiniu rėmo kraštu einantį griovelį, kaip parodyta paveikslėlyje.



Ekranu naudojimas

1 Įjunkite fotoaparato ir šio įrenginio maitinimą.


Norėdami įjungti įrenginį, paspauskite ir palaikykite nuspaudę maitinimo mygtuką .



Paspauskite ir laikykite nuspausta

Šio įrenginio LCD ekrane bus rodomas fotoaparato vaizdo ieškiklio vaizdas.

Kaip įjungti fotoaparato maitinimą, žr. fotoaparato naudojimo instrukciją.

Kai šio įrenginio maitinimas įjungtas, maitinimą galite išjungti paspausdami ir laikydami nuspausta maitinimo mygtuką .

Pastabos

- Jei vaizdo raiška yra 1 920 × 1 080 arba mažesnė, vaizdas automatiškai padidinamas (automatinio priartinimo funkcija).
- Šio įrenginio kraštinių santykis yra 16:9. Vaizdai, kurių kraštinių santykis kitoks, gali būti rodomi su juodais dryžiais.

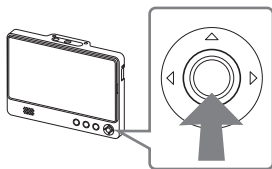
Vaizdo pavyzdys 3:2



Vaizdų padidinimas

Galite padidinti rodomo vaizdo dalį.

- 1 Kai rodomas vaizdas, paspauskite mygtuko ZOOM/SELECT centrą. Kaskart, kai paspausite mygtuką, padidinimas cikliškaip perjungiamas tarp 3 k. → 6 k. → 1 k. (arba 1,3 k.). (20 psl.)



-
- 2** Spauskite mygtuko ZOOM/SELECT ▲/▼/◀/▶, kad būtų rodoma norima vaizdo dalis. Kai padidinate vaizdą 3 k. arba 6 k., galite patikrinti padidinto vaizdo vietą mažoje schemoje.

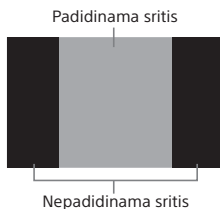


- 1 Padidinimas
Rodo esamą padidinimą.
- 2 Maža schema
Pateikiama schema (5 x 5), kurioje parodyta padidinta dalis.
- 3 Judėjimo orientyras (aukštyn / žemyn / kairėn / dešinėn)

Pastaba

Priklausomai nuo padidinimo ar įvesties signalo rūšies, padidinama sritis gali būti ribota.

Naudojant 6 k., padidinama sritis yra ribota visiems įvesties signalams. Naudojant 3 k., padidinama sritis yra ribota esant 1080/24p įvesties signalui.



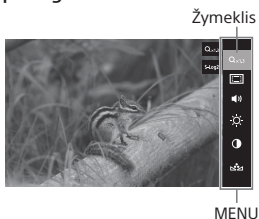
* Iliustracija yra tik pavyzdys.

Nustatymas naudojant meniu

Galite nustatyti paprastus nustatymus, pavyzdžiui, garsumą arba ekrano šviesumą, taip pat papildomus nustatymus, pavyzdžiui, spalvos temperatūrą arba „S-Log Disp. Assist“.

-
- 1** Paspauskite šio įrenginio mygtuką MENU. Dešiniojoje ekrano pusėje bus parodyta MENU.

- 2** Paspauskite mygtuko ZOOM/SELECT ▲/▼, kad žymeklį sulygiuotumėte su funkcijos, kurią norite naudoti, piktograma.



Išsamios informacijos apie kiekvieną piktogramą rasite 20, 21 psl.

- 3** Paspauskite mygtuko ZOOM/SELECT centrą.

Kartokite 2 ir 3 veiksmus, kol bus parodyta norima funkcija arba nustatymas.

- 4** Paspauskite mygtuko ZOOM/SELECT ▲/▼, kad pasirinktumėte norimą išsamią sąrankos informaciją arba norimą nustatymą.

- 5** Paspauskite mygtuko ZOOM/SELECT centrą.

Norimas nustatymas įrašomas ir grįžtama į MENU.

Pastaba











Jei paspausite mygtuką MENU iki 5 veiksmo, nustatymas bus atšauktas.

Paspaudus mygtuką MENU, rodomas MENU bus paslėptas.

Peržiūros funkcija












Prieš įrašydami nustatymus galite patikrinti efektą. Išsamios informacijos apie peržiūros funkcijos elementus rasite 20, 21 psl.

Galimi nustatymai

Piktograma	Elementų nustatymas
	Padidinimas* Per HDMI įvedamas vaizdas padidinamas maždaug 1,3 karto. Nustatymas: OFF, ON Numatytasis: OFF
	TV ekrano sritis (ekranas su žymomis) (27 psl.) Stebėjimo kampo vidinėje pusėje rodomas tinklelis, veikiantis kaip nuoroda LCD ekrane rodomoje srityje.
	Garsumas* Nustatymai: nuo 0 (mažas) iki 100 (didelis) Numatytasis: 30
	Šviesumas* Nustatymai: nuo 0 (tamsus) iki 100 (šviesus) Numatytasis: 50
	Kontrastas* Nustatymai: nuo 0 (silpnas) iki 100 (ryškus) Numatytasis: 50
	Spalvos tonas (fazė / atspalvis)* Nustatymai: nuo 0 (žalias) iki 100 (violetinis) Numatytasis: 50
	Foninis apšvietimas* Nustatymai: nuo 0 (tamsus) iki 5 (šviesus) Numatytasis: 5
	Spalvos temperatūra (sureguliuojamas ekrano baltos spalvos balansas)* Nustatymai: 9 300 K, 7 200 K, 6 500 K Numatytasis: 6 500 K
	„S-Log Disp. Assist“ ON/OFF* (26 psl.) Nustatymai: OFF, ON Numatytasis: OFF
	Papildomi nustatymai (21 psl.)

* Įrenginyje veikia peržiūros funkcija. (19 psl.)

Galimi nustatymai (papildomi nustatymai)

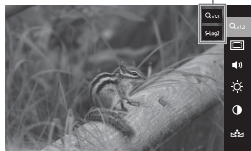
Piktograma	Elementų nustatymas
	<p>Pasirinktinis mygtukas (C1/C2) Registruojamos dažnai naudojamos funkcijos. Galimos funkcijos:</p> <ul style="list-style-type: none">  Išryškinimas (22 psl.)  Netikra spalva (23 psl.)  Vaizdo lygio žymeklis (25 psl.)  Garsumas (20 psl.)  Šviesumas (20 psl.)  Kontrastas (20 psl.)  Spalvos tonas (fazė / atspalvis) (20 psl.)  Foninis apšvietimas (20 psl.) <p>Numatytieji nustatymai: Išryškinimas (C1), netikra spalva (C2)</p>
	<p>„S-Log Disp. Assist“ tipas* (26 psl.) Galite pasirinkti „S-Log Disp. Assist.“ tipą. Nustatymai: „S-Log2“, „S-Log3“ Numatytasis nustatymas: „S-Log2“</p>
	<p>„S-Log Disp. Assist“ stiprinimo reguliavimas* (26 psl.) Galite pasirinkti „S-Log Disp. Assist.“ stiprinimo reguliavimo nustatymus. Nustatymai: +2, +1, 0, -1, -2 Numatytasis nustatymas: 0</p>

* Įrenginyje veikia peržiūros funkcija. (19 psl.)

Maža piktograma

Kai padidinimą arba „S-Log Disp. Assist ON/OFF“ nustatote kaip ON, rodoma maža piktograma.

Maža piktograma

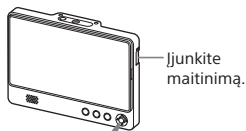


Pastabos

- Kai rodoma peržiūra, maža piktograma nepasikeičia.
- Priklausomai nuo padidinimo nustatymo (17 psl.), maža piktograma „x1.3“ rodoma netgi tada, kai vaizdas padidinamas 3 k. / 6 k.

Inicijavimas

- 1 Išjunkite šio įrenginio maitinimą.
- 2 Įjunkite šio įrenginio maitinimą paspausdami ir laikydami nuspauštą mygtuko ZOOM/SELECT centrą.



Išryškėjimas

Įjungus šią funkciją visas vaizdas rodomas nespaltvotai, o sufokusuotos sritys – spalvotai. Taip paprasčiau nustatyti sufokusuotas sritis bet kokiomis fotografavimo aplinkybėmis.

- 1 Užregistruokite [PEAK] kaip šio įrenginio mygtuko C1 arba C2 funkciją.

Pagal numatytąjį nustatymą [PEAK] yra užregistruota kaip mygtuko C1 funkcija. Jei [PEAK] nėra užregistruota, užregistruokite ją, paspausdami [Advanced settings] → [C1] arba [C2] (21 psl.).

2 Paspauskite mygtuką, kuriam priskirta [PEAK] funkcija.



Sufokusuotos sritys
rodomos spalvotai



Paspaudus tą patį mygtuką 2 etape arba dar kartą paspaudus mygtuką MENU, ekrane bus grąžintas MENU. Dar kartą paspaudus mygtuką MENU, MENU paslepiamas.

Pastaba

Atsižvelgiant į įrenginio specifikaciją, fotoaparato meniu gali atsirasti spalvų. Tai nėra gedimas.

Netikra spalva

Į šį įrenginį įvesto vaizdo lygį galite pasitikrinti pagal spalvą.

1 Užregistruokite [FC] kaip šio įrenginio mygtuko C1 arba C2 funkciją.

Pagal numatytąjį nustatymą [FC] yra užregistruota kaip mygtuko C2 funkcija.

Jei [FC] nėra užregistruota, užregistruokite ją, paspausdami [Advanced Settings] → [C1] arba [C2] (21 psl.).

2 Paspauskite mygtuką, kuriam priskirta [FC] funkcija.

Paspaudus tą patį mygtuką kaip 2 etape arba dar kartą paspaudus mygtuką MENU, bus grąžintas ankstesnis ekranas.

Netikros spalvos ir vaizdo signalo lygių santykį žr. 1 lentelėje 24 psl.

„S-Log Disp. Assist“ (26 psl.) galima naudoti ir tada, kai naudojama netikra spalva.

Netikros spalvos ir vaizdo signalo lygių santykį, kai naudojama „S-Log Disp. Assist“, žr. 2 ir 3 lentelėse 24 psl.

1 lentelė: spalvos lygis ir netikros spalvos signalas

Raudona	108 arba daugiau
Geltona	100 - 108
Rožinė	61 - 65
Žalia	41 - 45
Mėlyna	3 - 10
Violetinė	3 arba mažiau

Matmuo: %

2 lentelė: spalvos lygis ir netikros spalvos signalas („S-Log Disp. Assist“ tipas: „S-Log2“)

Stiprinimo reguliavimas	„S-Log2“				
	-2	-1	0	+1	+2
Raudona	109 arba daugiau	98 arba daugiau	85 arba daugiau	72 arba daugiau	60 arba daugiau
Geltona	91 - 109	78 - 98	66 - 85	53 - 72	41 - 60
Rožinė	62 - 63	49 - 52	38 - 40	28 - 29	19 - 21
Žalia	49 - 52	37 - 40	27 - 30	19 - 21	12 - 14
Mėlyna	3 - 15	3 - 10	3 - 7	3 - 5	3 - 4
Violetinė	3 arba mažiau				

Matmuo: %

3 lentelė: spalvos lygis ir netikros spalvos signalas („S-Log Disp. Assist“ tipas: „S-Log3“)

Stiprinimo reguliavimas	„S-Log3“				
	-2	-1	0	+1	+2
Raudona	97 arba daugiau	88 arba daugiau	79 arba daugiau	70 arba daugiau	61 arba daugiau
Geltona	83 - 97	74 - 88	65 - 79	57 - 70	48 - 61
Rožinė	63 - 64	54 - 55	45 - 46	37 - 38	29 - 30
Žalia	53 - 56	45 - 47	36 - 38	28 - 30	21 - 23
Mėlyna	4 - 24	4 - 18	4 - 12	4 - 8	4 - 6
Violetinė	4 arba mažiau				

Matmuo: %

Vaizdo lygio žymeklis

Žalia spalva rodomas įvesties vaizdo IRE lygis, kurį pasirinkote iš toliau nurodytų.

1 Užregistruokite [VLM] kaip šio įrenginio mygtuko C1 arba C2 funkciją.

Užregistruokite VLM paspausdami [Advanced settings] → [C1] arba [C2] (21 psl.).

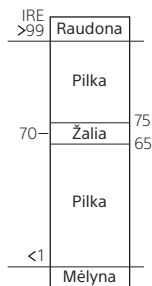
2 Pasirinkite VLM lygį.

Lygį galite pasirinkti paspausdami [Advanced Settings] → [VLM].

Nustatymas

90 % / 80 % / 70 % / 60 % / 50 % (vaizdo signalo lygis)

Esant didesniems nustatymams, žalios lygis tampa raudonesnis.



Pavyzdinis nustatymas (70 %)

3 Paspauskite mygtuką C1 arba C2, kuriam priskirta [VLM] funkcija 1 etape. Vaizdo lygis rodomas spalvotai šio įrenginio LCD ekrane.

Paspaudus tą patį mygtuką 3 etape arba dar kartą paspaudus mygtuką MENU, bus grąžintas įprastas ekranas.

Pastabos

- Kai naudojamas VLM, „S-Log Disp. Assist“ (26 psl.) laikinai išjungiamas – [OFF].
- IRE skaitinė vertė yra preliminari. Rekomenduojama patikrinti faktinį vaizdą.

„S-Log“ vaizdo natūralaus šviesumo rodymas („S-Log Disp. Assist“)

Šiame įrenginyje rodomo „S-Log“ vaizdo šviesumas ir kontrastas gali būti artimi faktiniam vaizdai, todėl jį lengviau sufokusuoti ir stebėti.

Paspauskite mygtuką MENU ir [S-Log] pasirinkite → [ON] Ekrane rodoma „S-Log Disp. Assist“.

Pasirinkus [OFF] bus grąžintas įprastas ekranas.

Pastabos

- „S-Log Disp. Assist“, „S-Log Disp. Assist“ tipas ir „S-Log Disp. Assist“ stiprinimo reguliavimas yra funkcijos, nustatytos į šį įrenginį įvedamam vaizdai. Šios funkcijos nėra skirtos fotoaparatai, prijungtam prie šio įrenginio, valdyti.
- Spalva, rodoma „S-Log Disp. Assist“, yra paprastai transformuojama.

Kai vaizdas rodomas „S-Log Disp. Assist“, galima keisti toliau nurodytus nustatymus.

Nustatykite kreivę „S-Log Disp. Assist“ („S-Log Disp. Assist“ tipas)

- ① Paspauskite mygtuką MENU ir pasirinkite [Advanced Settings] → [S-Log Type].
- ② Pasirinkite [S-Log2] arba [S-Log3].

Nustatykite šviesumą „S-Log Disp. Assist“ („S-Log Disp. Assist“ stiprinimo reguliavimas)

- ① Paspauskite mygtuką MENU ir pasirinkite [Advanced Settings] → [S-Log Gain].
- ② Pasirinkite [+2], [+1], [0], [-1] arba [-2].

„S-Log Disp. Assist“ stiprinimo reguliavimas: pavyzdžiui, jei į šį įrenginį įvedamas vaizdas, kuris fotoaparatu nufotografuotas maždaug -2Ev šviesumo lygiu, galite pakoreguoti jo šviesumą iki maždaug +2Ev, pasirinkdami [+2].

TV ekrano sritis (ekranas su žymomis)

Ijungus šią funkciją stebėjimo kampo vidinėje pusėje rodomas tinklelis, veikiantis kaip nuoroda fotografavimo srityje. Galimi dviejų tipų tinkleliai: 80 ir 90 % stebėjimo kampo. Pasirinkite tą, kuris atitinka atkūrimo per TV sąlygas.

(Nustatymai: 80% (16:9), 90% (16:9), 80% (4:3), 90% (4:3))

16:9



4:3



(Išorinė žyma – 90 %, o vidinė – 80 %)

Pastabos

- Šio įrenginio nustatymas skirtas tik monitoriuje rodomiems vaizdams ir neveikia originalių vaizdų.
- Kai rodoma MENU ir naudojamos toliau nurodytos funkcijos, ekranas su žymomis išnyksta.
 - Netikra spalva
 - Išryškinimas
 - Vaizdo lygio žymeklis
 - 3 k., 6 k. arba 1,3 k.

Trikčių šalinimas

Prieš kreipdamiesi dėl remonto, patikrinkite tam tikrus dalykus. Jei įrenginys vis tiek neveiks tinkamai, kreipkitės į „Sony“ pardavėją.

Problema	Priežastis / sprendimai
Nepavyksta išimti maitinimo elemento.	<ul style="list-style-type: none">• Neatrakintas maitinimo elemento užraktas. → Norėdami išimti maitinimo elementą, maitinimo elemento išstūmimo slankiklį paslinkite žemyn. (9 psl.)
Į įrenginį netiekiamas maitinimas.	<ul style="list-style-type: none">• Išseko maitinimo elemento energija. → Pakeiskite maitinimo elementų pakuotę. (9 psl.)• Atjungtas kintamosios srovės adapteris (nepridedamas). → Tinkamai jį prijunkite. (11 psl.)• Maitinimo elementas (nepridedamas) iškrenta. → Tinkamai jį prijunkite (9 psl.).
Įrenginio ekrane nerodomas vaizdas.	<ul style="list-style-type: none">• Fotoaparatas veikia energijos taupymo režimu. → Naudodami fotoaparataž atlikite kokį nors veiksmą, pvz., iki pusės nuspauskite užrakto mygtuką, kad išjungtumėte energijos taupymo režimą.• Atjungtas HDMI kabelis. → Tinkamai jį prijunkite. (13 psl.)• Norėdami sužinoti daugiau apie fotoaparato ekrano nustatymus, žiūrėkite fotoaparato naudojimo instrukciją.
Fotoaparato ekrane nerodomas vaizdas.	<ul style="list-style-type: none">• HDMI kabeliu prijungus prie įrenginio kai kuriuos fotoaparatus, vaizdas gali būti rodomas tik įrenginio ekrane. Išsamios informacijos žr. fotoaparato naudojimo instrukcijoje.

Problema	Priežastis / sprendimai
Nesklinda garsas.	<ul style="list-style-type: none"> • Prijungtos ausinės. → Kai prijungtos ausinės, per įrenginio garsiakalbį nesklinda garsas. • Įsitikinkite, kad įrenginio garsumo nuostata nėra 0. (20 psl.) • Įsitikinkite, kad fotoaparato garso nuostata nėra OFF.* • Kai kuriais fotoaparatais garsas neatkuriamas.* <p>* Išsamios informacijos žr. fotoaparato naudojimo instrukcijoje.</p>
Nepavyksta įrašyti.	<ul style="list-style-type: none"> • Kai kurie fotoaparatai prijungti prie šio įrenginio pradeda veikti atkūrimo režimu. Prieš fotografuodami, įjunkite fotoaparato fotografavimo režimą.
Sunku įžiūrėti ekrane rodomą vaizdą.	<ul style="list-style-type: none"> • Kad nekristų saulės šviesa, naudokite apsauginį ekraną nuo saulės. (15 psl.) • Jei ekranas tamsus, sureguliuokite jo šviesumą pagal skyriuje „Foninis apšvietimas“ pateikiamą informaciją (20 psl.).
Ekrane matyti juodų ruožų.	<ul style="list-style-type: none"> • Šio įrenginio LCD ekrano kraštinių santykis yra 16:9, todėl, atsižvelgiant į vaizdą, gali išryškėti juodų ruožų. (17 psl.)

Atsargumo priemonės

Apie maitinimo elementų pakuotę, kintamosios srovės adapterį ir kroviklį

Maitinimo elementų pakuotė, kintamosios srovės adapteris ir kroviklis nepridedami. Naudokite suderinamą maitinimo elementą ir kintamosios srovės adapterį (10, 11 psl.). Jei maitinimo elementų pakuotės arba kintamosios srovės adapterio neturite, nusipirkite juos atskirai.

LCD ekrano naudojimas

- Nepalikite LCD ekrano atsukto į saulę, nes ji gali pažeisti LCD ekraną. Atminkite tai, jei įrenginį dedate prie lango ar paliekate lauke.
- LCD monitoriaus ekrano nespauskite ir stenkitės nesubraižyti. Nedėkite ant LCD monitoriaus ekrano jokių sunkių daiktų. Taip galite pažeisti ekraną arba jis gali sugesti.
- Naudojant įrenginį šaltoje vietoje, ekrane gali būti pastebima horizontalių linijų arba vaizdų atspindžių. Tai nėra gedimas. Monitoriui įšilus, ekranas pradeda veikti įprastai.

- Jei ekrane ilgą laiką bus rodomas stabilus, nejudantis vaizdas, tas vaizdas gali likti ekrane kaip persidengiantis vaizdas arba atspindys.
- Įrenginiui veikiant ekranas ir korpusas įšyla. Tai nėra gedimas.
- Gaminant prie šio įrenginio primontuotą LCD skydelį integruota ypač tiksli technologija. Todėl keletas pikselių gali būti visada užgesę (juodi), visada degti (raudonai, žaliai arba mėlynai) arba mirksėti. Be to, dėl fizinių skystakristalio ekrano charakteristikų ilgai naudojant tokių „fiksuočių“ pikselių gali atsirasti spontaniškai. Šios problemos nenurodo gedimo.

Valymas

Prieš valant

Visų pirma būtinai išimkite maitinimo elementą.

Monitoriaus ekrano valymas

Monitoriaus ekranas yra padengtas ypatingu sluoksniu, kad kuo mažiau atspindėtų šviesą.

Netinkamai prižiūrint monitorių, gali pablogėti jo charakteristikos, todėl būtina vykdyti toliau pateiktus nurodymus.

- Ekraną valykite atsargiai minkšto audeklo skiaute, pvz., paprasta arba stiklui valyti skirta šluoste.
- Pastebimas dėmes bandykite pašalinti šiek tiek vandeniu 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 ekrano paviršių.

Korpuso valymas

- Korpusą valykite atsargiai minkšto sauso audeklo skiaute.
- Alkoholis, benzolas, skiediklis arba insekticidas gali pažeisti korpuso apdailą arba nutrinti ant jo esančius užrašus. Šių chemikalų nenaudokite.
- Trindami korpusą nešvaria šluoste galite jį subraižyti.
- Ilgalaikis sąlytis su guma arba plastiku gali pažeisti korpuso apdailą arba nutrinti paviršinį sluoksnį.

Išmetimas

- Šio įrenginio negalima išmesti su įprastomis buitinėmis atliekomis. Monitoriaus negalima išmesti su atliekomis, kurios bus gabenamos į sąvartyną ir užkasamos.

Apie šį įrenginį

- Ilgai naudojant šio įrenginio viršus, ventiliacijos angos ir metalinės dalys gali įkaisti. Liesdami veikiantį arba ką tik veikusį įrenginį būkite atsargūs.

Specifikacijos

Vaizdas

LCD skydelis:

TFT, paprastai juodas

Vaizdo dydis: 5 tipo

Stebėjimo kampas:

apie 80° / apie 80°

Efektyvus vaizdo dydis (apytiksl.)

(p × a): 110 mm × 61,9 mm

Raiška: 1 920 × 1 080 pikselių

Kraštinių santykis: 16:9

Įvestis / išvestis

Įvestis

HDMI įvesties lizdas:

HDMI (A tipo) (1)

DC IN lizdas: 7,6 V kintamoji srovė

Išvestis

Įmontuoto garsiakalbio išvestis:

Apie 0,5 W, monofoninis

Ausinių išvesties lizdas:

Ø 3,5 erdvinio garso mini lizdas (1)

Bendrieji duomenys

Maitinimas:

7,2 V nuolatinė srovė

„Sony“ M serijos maitinimo elementai

„Sony“ W serijos maitinimo elementai

6,8 V nuolatinė srovė

„Sony“ V serijos maitinimo elementai (NP-FV50, NP-FV70, NP-FV100)

7,4 V nuolatinė srovė

„Sony“ V serijos maitinimo elementai (NP-FV100A)

7,6 V nuolatinė srovė

AC-PW10AM

Energijos sąnaudos:

apie 5,5 W

Matmenys (apytiksl.) (p / a / g):

139 mm × 100 mm × 23,1 mm
(be išsikišusių dalių)

Masė:

apie 270 g (tik pagrindinis įrenginys)

Darbinė temperatūra:

apie 0–40 °C

Laikymo temperatūra:

apie –20–60 °C

Priedami priedai:

priedų jungtis (1), apsauginis ekranas nuo saulės (1), maitinimo elemento adapteris (1), HDMI kabelis (su mažąja HDMI jungtimi) (apie 45 cm, A tipo ↔ C tipo) (1), HDMI kabelis (su HDMI mikrojungtimi) (apie 45 cm, A tipo ↔ D tipo) (1), nešiojimo krepšys (1), spausdintų dokumentų rinkinys

Dizainas ir specifikacijos gali būti pakeisti be išankstinio įspėjimo.

Galimi signalų formatai

Įrenginiu gali būti perduodami toliau nurodyti signalų formatai.

Sistema	Iš viso linijų	Aktyviosios linijos	Kadru sparta	Nuskaitymas	Krašinių santykis
480/60i (NTSC)	525	483	30	2:1 susipinantis	16:9/4:3
480/60p	525	483	60	Progresyvus	16:9/4:3
640x480/60p	525	480	60	Progresyvus	4:3
575/50i(PAL)	625	575	25	2:1 susipinantis	16:9/4:3
576/50p	625	576	50	Progresyvus	16:9/4:3
720/50p	750	720	50	Progresyvus	16:9
720/60p	750	720	60	Progresyvus	16:9
1080/50i	1,125	1,080	25	2:1 susipinantis	16:9
1080/60i	1,125	1,080	30	2:1 susipinantis	16:9
1080/24p	1,125	1,080	24	Progresyvus	16:9
1080/50p	1,125	1,080	50	Progresyvus	16:9
1080/60p	1,125	1,080	60	Progresyvus	16:9

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

© „Sony Corporation“, 2015 m.



4572803110