

RICOH

GR

RICOH GR IIIx

Trumpas naudojimo vadovas

Serijos numeris nurodytas apatinėje fotoaparato dalyje.

Modelis: R05010

Apie vartotojo registraciją

Sveikiname įsigijus šį RICOH IMAGING gaminį.

Siekiant užtikrinti kuo geresnį klientų aptarnavimą jūsų įsigytam produktui, prašome užpildyti naudotojo registravimo formą.

Apsilankykite nurodytoje svetainėje, kur galėsite užpildyti naudotojo registravimo formą.

<https://ricohgr.eu>

Registruotieji naudotojai el. laišku gaus svarbią su klientų aptarnavimu susijusią informaciją, pvz., apie programinės aparatinės įrangos naujimus ir t. t.

Įvadas

Eksploatavimo instrukcijoje rasite informacijos, kaip naudoti šio fotoaparato fotografavimo ir peržiūros funkcijas, taip pat informacijos apie susijusias atsargumo priemones.

Atidžiai perskaitykite šią eksploatavimo instrukciją, kad galėtumėte optimaliai išnaudoti šio fotoaparato funkcijas. Pasilikite šią eksploatavimo instrukciją, kad pririnkus galėtumėte vėliau pasinaudoti.

Prieš pradėdami naudoti fotoaparata, rekomenduojame atnaujinti aparatinės įrangos versiją.

Išsami informacija apie aparatinės įrangos versiją pateikiama šioje aparatinės įrangos atsisiuntimo svetainėje.

<https://ricohgr.eu/pages/firmware>

RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

Saugos įspėjimai	Atidžiai susipažinkite su visomis atsargumo priemonėmis, kad gaminiu naudotumėtės saugiai.
Bandomosios nuotraukos	Prieš fotografuodami svarbius įvykius, atlikite bandomųjų nuotraukų, kad įsitikintumėte, jog fotoaparatas veikia tinkamai.
Autorių teisės	Kopijuoti ar keisti autorių teisėmis apsaugotus dokumentus, žurnalus ir kitokią medžiagą kitais nei asmeninio naudojimo tikslais be autorių sutikimo yra draudžiama.
Teisinės atsakomybės apribojimas	Bendrovė RICOH IMAGING COMPANY neprisiima atsakomybės tuo atveju, jeigu sutrikus gaminio veikimui nepavyksta įrašyti arba peržiūrėti nuotraukų.
Radio trukdžiai	Šis fotoaparatas naudojant šalia kitos elektroninės įrangos, jis ir kitas prietaisus gali tinkamai neveikti. Tikėtina, kad trukdžiai paveiks fotoaparata, jeigu jį naudosite arti radijo / TV imtuvo. Tokiu atveju imkitės toliau nurodytų priemonių. • Fotoaparata laikykite kuo toliau nuo radijo / TV imtuvo. • Nustatykite radijo / TV imtuvo anteną į kitą padėtį. • Įjunkite laidą į kitą elektros lizdą.

Šio leidinio ar jo dalies negalima atkurti negavus aiškaus raštiško RICOH IMAGING COMPANY leidimo.

© RICOH IMAGING COMPANY, LTD. 2021

RICOH IMAGING COMPANY pasilieka teisę be išankstinio pranešimo bet kuriuo metu keisti šios naudojimo instrukcijos turinį.

Buvo imtasi visų priemonių, siekiant užtikrinti šioje instrukcijoje pateiktos informacijos tikslumą. Jei vis dėlto pastebėtumėte kokių nors klaidų ar neatitikimų, praneškite apie jas šios eksploatavimo instrukcijos galiniame viršelyje nurodytu adresu.

Apie belaidžio ryšio LAN ir „Bluetooth®“ funkcijas

- Nenaudokite fotoaparato vietose, kuriose elektroninė įranga, AV/OA prietaisai ir pan., generuoja magnetinius laukus ir elektromagnetines bangas.
- Jei fotoaparatas yra veikiamas magnetinių laukų ir elektromagnetinių bangų, gali neveikti susiejimo funkcija.
- Jei fotoaparatas yra naudojamas šalia televizoriaus ar radijo, gali susilpnėti signalas arba televizoriaus ekranas pradėti mirgti.
- Jei aplink fotoaparata yra daugiau belaidžio ryšio LAN prieigos taškų ar „Bluetooth®“ prietaisų, naudojančių tą patį kanalą, paieškos funkcija gali veikti netinkamai.
- Už išsaugomų, siunčiamų ar gaunamų duomenų saugumą atsakote jūs patys.

Fotoaparato naudojamas dažnis gali sutapti su pramoniniais, moksliniais ir mediciniais įrenginiais, pvz., mikrobangų krosnelių, radijo stočių (belaidėmis stotimis, kurioms reikia leidimo) ir žemo dažnio radijo stočių (belaidėmis stotimis, kurioms nereikia leidimo), kurios naudojamos mobiliųjų objektų identifikavimui ir pan., ir mėgėjiškų radijo stočių (belaidėmis stotimis, kurioms reikia leidimo) dažniais.

1. Prieš naudodami fotoaparata įsitikinkite, kad kaimynystėje nėra veikiančių mažo galingumo radijo stočių, naudojamų mobiliųjų objektų identifikavimui, ir mėgėjiškų radijo stočių.
2. Jei fotoaparatas sukelia radijo bangas, kenkiančias radijo stotims, kurios naudojamos mobiliųjų objektų identifikavimui, nedelsdami pakeiskite dažnį, kad išvengtumėte trukdžių.
3. Jei kyla kitų problemų, pvz., fotoaparato generuojamos bangos trukdo radijo stotims, kurios naudojamos mobiliųjų objektų identifikavimui, ar mėgėjiškoms radijo stotims, kreipkitės į artimiausią aptarnavimo centrą.

Šis fotoaparatas atitinka Radijo ir Telekomunikacijų verslo įstatymų techninius standartus. Techninių standartų atitikties sertifikata galima peržiūrėti elektroniniu būdu monitoriuje.



Sertifikavimo žymų rodymas

1

Klavišu **MENU** atidarykite meniu langą.

2

Klavišais **▲ ▼ ◀ ▶** atidarykite **8** meniu (About This Device (Apie šį prietaisą)).

3

Klavišais **▲ ▼ ◀ ▶** pasirinkite [Certification Marks] (Sertifikavimo žymės), tada paspauskite **OK**.

Prekiniai ženklai

- „Microsoft“ ir „Windows“ yra „Microsoft Corporation“ registruotieji prekių ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.
 - „Mac“, „macOS“, „OS X“ ir „App Store“ yra „Apple Inc.“ registruotieji prekių ženklai JAV ir kitose šalyse.
 - iOS yra „Cisco“ prekės ženklas arba registruotasis prekės ženklas JAV ir kitose šalyse, naudojamas pagal licenciją.
 - „Adobe“, „Adobe logo“ ir „Adobe Reader“ yra „Adobe Systems Incorporated“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai JAV ir (arba) kitose šalyse.
 - Šiame gaminyje pritaikyta DNG technologija, naudojama pagal „Adobe Systems Incorporated“ licenciją.
 - DNG logotipas yra „Adobe Systems Incorporated“ prekės ženklas arba registruotasis prekės ženklas JAV ir (arba) kitose šalyse.
 - SDXC logotipas yra SD-3C, LLC prekės ženklas.
 - „Google“, „Google Play“ ir „Android“ yra „Google Inc.“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.
 - „Bluetooth®“ logotipai yra „Bluetooth SIG, Inc.“ registruotieji prekių ženklai, ir „Ricoh Company, Ltd“ šiuos ženklus naudoja pagal licenciją.
 - „USB Type-C“ yra „USB Implementers Forum“ prekės ženklas.
 - „DisplayPort“ yra „Video Electronics Standards Association“ priklausantis prekės ženklas JAV ir kitose šalyse.
 - HDMI, HDMI logotipas ir „High-Definition Multimedia Interface“ yra „HDMI Licensing, LLC“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai JAV ir (arba) kitose šalyse.
- Visi kiti prekių ženklai yra jų atitinkamų savininkų nuosavybė.
- Šiame gaminyje naudojamas RICOH RT šriftas, kurį sukūrė „Ricoh Company, Ltd“.

„AVC Patent Portfolio“ licencija

Šiam produktui taikoma „AVC Patent Portfolio“ licencija, pagal kurią vartotojas gali naudoti gaminį asmeninėms ar kitoms nekomercinėms reikmėms, norėdamas (i) užkoduoti vaizdo įrašą pagal AVC standartą („AVC video“) ir (arba) (ii) dekoduoti AVC vaizdo įrašą, kuris buvo užkoduotas vartotojo asmeninėms reikmėms ir (arba) buvo gautas iš vaizdo įrašo tiekėjo, kuris turi licenciją pateikti AVC vaizdo įrašą. Licencija nesuteikiama ir numanoma kitoms reikmėms.

Papildomos informacijos galite gauti iš MPEG LA, LLC.

Zr. <http://www.mpegla.com>.

Pranešimas dėl atvirojo kodo programinės įrangos

Šiame gaminyje naudojama atvirojo kodo programinė įranga, kuriai taikoma GNU Bendroji viešoji licencija, GNU Laisvoji bendroji viešoji licencija ir (arba) kitos licencijos. Informacija apie šiame gaminyje naudojamos atvirojo kodo programinės įrangos licencijas įrašyta į gaminio vidinę atmintį kaip tekstinis failas. Prijungę šį gaminį prie kompiuterio, tekstinį failą su licencijos sąlygomis rasite aplanke „oss_licence“, kuris yra aplanke „Software License“.

Šiame gaminyje naudojami atvirojo kodo programinės įrangos išeitiniai kodai atskleidžiami pagal GNU Bendrosios viešosios licencijos, GNU Laisvosios bendrosios viešosios licencijos ir kitų licencijų sąlygas. Jeigu jums reikalingi išeitiniai kodai, spustelėkite toliau pateiktą nuorodą.

<https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/products/oss/>

Saugos įspėjimai

Įspėjimo simboliai

Šioje eksploatavimo instrukcijoje ir ant gaminio naudojami įvairūs simboliai, kuriais vadovaudamiesi galėsite išvengti fizinių traumų ir turto sugadinimo. Simboliai ir jų reikšmės pateikiami toliau.



Pavojus

Šis simbolis nurodo situacijas, į kurias neatsižvelgus ar netinkamai elgiantis gali grėsti realus pavojus gyvybei ar sunkūs sužalojimai.



Įspėjimas

Šis simbolis nurodo situacijas, į kurias neatsižvelgus ar netinkamai elgiantis gali grėsti pavojus gyvybei ar sunkūs sužalojimai.



Perspėjimas

Šis simbolis nurodo situacijas, į kurias neatsižvelgus ar netinkamai elgiantis galima susižaloti arba padaryti fizinės žalos.

Simbolių paaiškinimas



Simbolis  įspėja apie veiksmus, kuriuos būtina atlikti.



Simbolis  įspėja apie draudžiamus veiksmus.

Simbolis  gali būti derinamas su kitais simboliais, siekiant nurodyti, kad tam tikrą veiksmą atlikti draudžiama.

Pavyzdžiui:

 Neliaskite  Neardykite

Laikykitės šių įspėjimų, kad būtų užtikrintas saugus fotoaparato naudojimas.



Pavojus



- Nebandykite ardyti, remontuoti arba modifikuoti prietaiso patys. Gaminyje esančios aukštosios įtampos grandinės kelia didelį elektros smūgio pavojų.



- Bateriją mėginti išmontuoti, pertvarkyti arba tiesiogiai ličiuoti yra draudžiama.

	Baterijos nemeskite į ugnį, nemėginkite jos kaitinti, nepalikite jos aukštos temperatūroje zonoje, pvz., greta ugnies arba automobilio salone. Baterijos nedėkite į vandenį arba jūrą ir pasirūpinkite, kad ji nesudrėktų.
	Nemėginkite baterijos pradurti, trankyti, suspausti, numesti arba veikti bateriją bet kurią didele apkrova ar jėga.
	Nenaudokite baterijos, jeigu manote, kad ji pažeista arba deformuota.
	Baterijos neigiamą (-) ir teigiamą (+) polių nesujunkite laidu arba kitu metaliniu daiktu. Taip pat baterijos nenešiokite arba nesandėliuokite su metaliniais daiktais, pvz., šratinukais ir karoliais.
	Bateriją įkraukite fotoaparato arba pasirinkamam baterijos įkrovikliui BJ-11. Baterijos nenaudokite su jokia kitu fotoaparatu, išskyrus su DB-110 suderinamais fotoaparatais.
	Nedelsdami nustokite naudoti fotoaparata, jeigu pastebite neįprastus dalykus, pvz., dūmus, pajuntate keistą kvapą arba perteklinę išskiriamą šilumą. Susisiekite su artimiausiu prekiautoju arba aptarnavimo centru.
	Jeigu išteka baterijos skystis ir patenka jums į akis, tuojau pat gausiai skalaukite akis vandeniu arba kitokiu švariu vandeniu netrindami akių ir nedelsdami susisiekite su gydytoju.

Įspėjimas

	Nedelsdami išjunkite maitinimą, jeigu pastebite neįprastus dalykus, pvz., dūmus, arba pajuntate nebūtą kvapą. Kuo greičiau išimkite bateriją, tačiau saugokitės elektros smūgio arba nudegimų. Jeigu fotoaparatas maitinamas iš buitinio elektros lizdo, pasirūpinkite, kad maitinimo kištukas būtų ištrauktas iš lizdo. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras arba jus gali sužaloti elektros smūgis. Kai tik galėsite, susisiekite su artimiausiu aptarnavimo centru. Tuojau pat nutraukite fotoaparato naudojimą, jeigu jo veikimas sutrinka.
	Nedelsdami išjunkite maitinimą, jeigu pastebite neįprastus dalykus, pvz., dūmus, arba pajuntate nebūtą kvapą. Kuo greičiau išimkite bateriją, tačiau saugokitės elektros smūgio arba nudegimų. Jeigu fotoaparatas maitinamas iš buitinio elektros lizdo, pasirūpinkite, kad maitinimo kištukas būtų ištrauktas iš lizdo. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras arba jus gali sužaloti elektros smūgis. Kai tik galėsite, susisiekite su artimiausiu aptarnavimo centru. Tuojau pat nutraukite fotoaparato naudojimą, jeigu jo veikimas sutrinka.



- Jeigu pažeidžiamas ekranas, stenkitės nepaliesi jo viduje esančio skystojo kristalo. Imkitės atitinkamų toliau nurodytų apsauginių priemonių.
- ODA: Jeigu bet koks skystojo kristalo kiekis patektų jums ant odos, jį nušluostykite ir paveiktą vietą gausiai skalaukite vandeniu, tada nuplaukite su muilu.
- AKYS: Jeigu skystojo kristalo patektų į jūsų akis, ne trumpiau kaip 15 minučių akis skalaukite vandeniu ir nedelsdami kreipkitės į gydytoją.
- NURIJIMAS: Jeigu bet koks skystojo kristalo kiekis yra nurijamas, burną gausiai skalaukite vandeniu. Asmuo turi išgerti daug vandens, kad pradėtų vemti. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.



- Taikykite minėtas atsargumo priemones, kad iš baterijos neištekėtų skystis, ji neperkaistų, neužsiliepsnotų arba nesprogtų.
- Nenaudokite tų baterijų, kurios konkrečiai nėra rekomenduojamos naudoti su fotoaparatu.
- Nenešiokite baterijos ir jos nesandėliuokite su metaliniais daiktais, pvz., šratinukais, karoliais, monetomis ir plaukų segtukais.
- Niekada nedėkite baterijos į mikrobangų krosnelę ar aukšto slėgio konteinerį.
- Jeigu įkraunant arba naudojant bateriją aptinkamas nuotėkis iš baterijos, pajuntamas neįprastas kvapas, pastebimas spalvos pokytis ir pan., nedelsdami pašalinkite bateriją iš fotoaparato arba iš baterijos įkroviklio ir laikykite ją atokiai nuo ugnies.



- Vykdykite toliau nurodytus reikalavimus, kad įkraunant išvengtumėte gaisro, elektros smūgio arba baterijos įtrūkimo.
- Naudokite tik nurodytąjį maitinimo įtampą. Taip pat nenaudokite daugializdžių adapterių ir laidinių ilgintuvų.
- Maitinimo laidų nepažeiskite, nesupinkite arba jų nekeiskite. Ant įtemptų arba išlenktų maitinimo laidų nedėkite sunkių daiktų.
- Šlapiomis rankomis neikiškite ir neištraukite maitinimo kištuko. Ištraukdami maitinimo kištuką visada suimkite už jo korpuso. Įkraudami bateriją neuždenkite fotoaparato.



- Pasirūpinkite, kad baterija ir fotoaparate naudojama atminties kortelė nebūtų prieinama vaikams siekiant užtikrinti, jog jie baterijos ar kortelės neprarytų. Praryti bateriją arba atminties kortelę yra pavojinga. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.



- Užtikrinkite, kad fotoaparatas nebūtų prieinamas vaikams. Vaikams kyla nelaimingo atsitikimo pavojus, nes negali suprasti skirsnuose „Atsargumo priemonės“ ir „Atsargumo priemonės naudojant“ pateikto turinio.



- Nelieskite vidinių fotoaparato komponentų, jeigu fotoaparatu ar jį sugadinus, šie komponentai pasidaro prieinami. Įrangoje esančios aukštosios įtampos grandinės gali sukelti elektros smūgį. Kuo greičiau išimkite bateriją, tačiau saugokitės elektros smūgio arba nudegimų. Jeigu fotoaparatas sugadintas, kreipkitės į savo artimiausią prekybos atstovą ar aptarnavimo centrą.



- Fotoaparato nenaudokite drėgnose patalpose arba tose vietose, pvz., virtuvėje. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras arba jus gali sužaloti elektros smūgis.

	- Fotoaparato nenaudokite šalia degių dujų, benzino, tirpiklių ar panašių medžiagų. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti sprogimo, gaisro arba nudegimų pavojus. - Nenaudokite fotoaparato tose vietose, kuriose naudojimas yra apribotas ar draudžiamas, pvz., orlaiviuose. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali įvykti nelaimingas atsitikimas.
	Nuo maitinimo įjungimo mygtuko nušluostykite dulkes. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras.
	Keliaudami po užsienį baterijos įkroviklio arba kintamosios srovės adapterio nenaudokite prieinamų komercinių elektroninių transformatorių. Jeigu nesiimsite šios atsargumo priemonės, gali kilti gaisras, jus gali sužaloti elektros smūgis arba gaminio veikimas gali sutrikti.
	Naudokite tik nurodytąjį maitinimo įtampą. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras arba jus gali sužaloti elektros smūgis.
	Maitinimo laidų nepažeiskite, nesupinkite arba jų nekeiskite. Norėdami užsitikrinti, kad maitinimo laidai nebūtų pažeidžiami ir siekdami išvengti gaisro rizikos arba elektros srovės smūgių, ant įtemptų arba išlenktų maitinimo laidų nedėkite sunkių daiktų.
	Šlapiomis rankomis neikiškite ir neištraukite maitinimo kištuko. Jeigu nesiimsite šios atsargumo priemonės, jus gali sužaloti elektros smūgis.
	Ištraukdami maitinimo kištuką visada suimkite už jo korpuso. Netraukite už maitinimo laido. Antraip, galite pažeisti maitinimo laidą ir galite sukelti gaisrą arba jus gali sužaloti elektros smūgis.
	- Jeigu į fotoaparatą patenka koks nors metalinis daiktas, vanduo, skystis arba kiti pašaliniai objektai, maitinimo kištuką nedelsdami ištraukite iš lizdo ir susisiekite su aptarnavimo centru. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras arba jus gali sužaloti elektros smūgis. - Jeigu iš fotoaparato ima sklįsti neįprastas garsas arba dūmai, maitinimo kištuką nedelsdami ištraukite iš lizdo ir susisiekite su artimiausiu prekiautoju arba remonto centru. Tuojau pat nutraukite fotoaparato naudojimą, jeigu jo veikimas sutrinka.
	Nebandykite fotoaparato ardyti patys. Įrangoje esančios aukštosios įtampos grandinės gali sukelti elektros smūgį.
	Fotoaparato nenaudokite vonioje. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras arba jus gali sužaloti elektros smūgis.
	Jeigu kyla audra ir ima žaibuoti, nelieskite maitinimo kištuko. Jeigu nesiimsite šios atsargumo priemonės, jus gali sužaloti elektros smūgis.
	Užtikrinkite, kad baterija būtų neprieinama vaikams.
	Jeigu per nustatytą įkrovimo trukmę baterija nėra įkraunama, įkrovimą nutraukite.

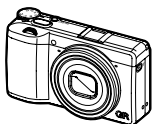
	Niekada nedėkite baterijos į mikrobangų krosnelę ar aukšto slėgio konteinerį.
	Jeigu iš baterijos ima tekėti skystis arba iš jos pasklinda neįprastas kvapas, nedelsdami patraukite ją nuo bet kokie ugnies šaltinio.



Perspėjimas

	- Prisilietus prie iš baterijos iškėėjusio skysčio galima nusideginti. Jeigu kurią nors kūno dalį paliestų pažeista baterija, nedelsdami tą vietą nuskalaukite vandeniu. (Nenaudokite muilo.) - Jeigu iš baterijos ima tekėti skystis, nedelsdami ją išimkite iš fotoaparato, baterijos lizdą kruopščiai iššluostykite ir tik tada įdėkite naują bateriją.
	Maitinimo kištuką patikimai įkiškite į maitinimo lizdą. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras.
	Neleiskite fotoaparatai sušlapti. Be to, nenaudokite jo šlapiomis rankomis. Jeigu nesiimsite šios atsargumo priemonės, jus gali sužaloti elektros smūgis.
	Blykštės neatsukite į transporto priemonių vairuotojus, nes vairuotojas gali sutrikti ir dėl to gali įvykti kelių eismo įvykis. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali būti sukeltas kelių eismo įvykis.
	- Prieš imdamiesi valyti fotoaparatai maitinimo kištuką ištraukite iš lizdo. - Jeigu fotoaparatas nėra naudojamas, maitinimo kištuką ištraukite iš lizdo.
	- Naudojamo fotoaparato neuždenkite. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras. - Gnybtų arba maitinimo laidų metalinių kontaktų nesujunkite trumpuoju jungimu. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras. - Fotoaparato nenaudokite drėgnose patalpose arba tose vietose, kuriose susidaro alyvos dūmai, pvz., virtuvėje. Nesiimant šios atsargumo priemonės gali kilti gaisras arba jus gali sužaloti elektros smūgis.
Su priedais susijusios atsargumo priemonės	Jeigu naudojate pasirenkamuosius gaminius, atidžiai perskaitykite jų eksploatavimo instrukcija ir tik tada naudokite gaminį.

Pakuotės turinio tikrinimas

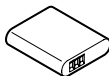


RICOH GR IIIx



Priedų
tvirtinimo lizdo
dangtelis

(yra ant fotoaparato)



Įkraunamoji
baterija
(DB-110)

- USB laidas (I-USB166)
- Rankos dirželis
- Trumpas naudojimo vadovas (ši instrukcija)

Veikiančių dalių pavadinimai

Maitinimo mygtuko lemputė

AF pagalbinė lemputė /
laikmačio lemputė

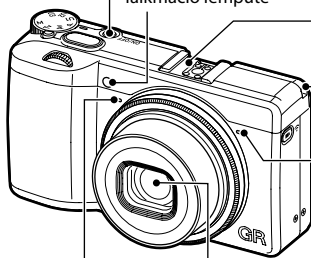
Priedų tvirtinimo
lizdas

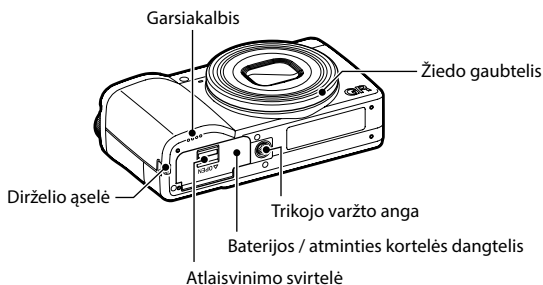
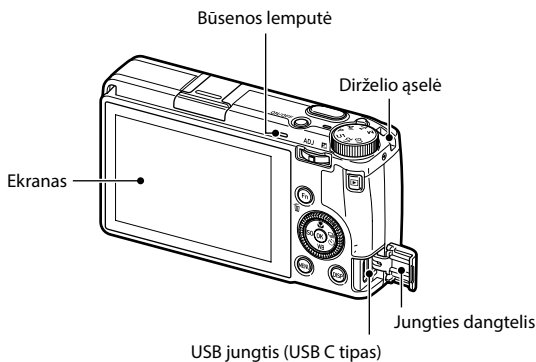
Dirželio ąselė

Mikrofonas

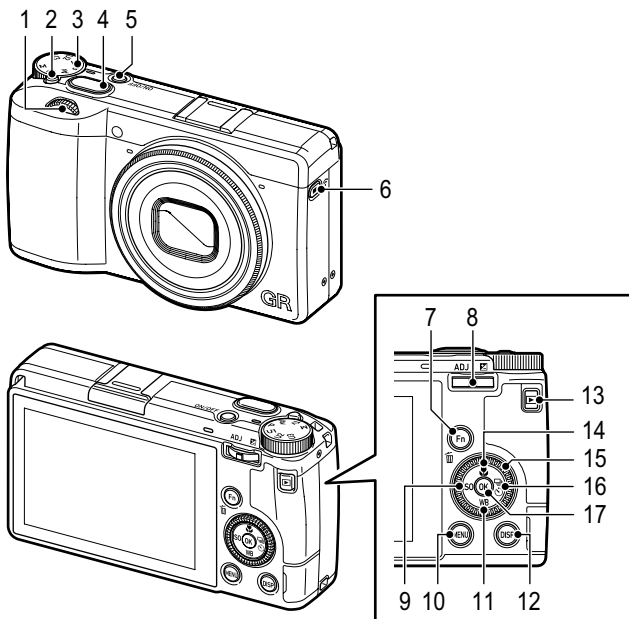
Mikrofonas

Objektyvas





Valdymo įtaisai

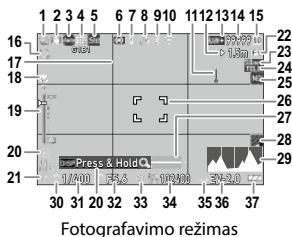


- 1 Priekinis ratukas ()
- 2 Užrakinimo mygtukas
- 3 Režimo išrinkimo ratukas
- 4 Užrakto paleidimo mygtukas ()
- 5 Maitinimo mygtukas
- 6 Movie/Wireless button (Filmapavimo / belaidžio ryšio mygtukas) ()
- 7 Fn/Delete button (Fn / ištrynimo mygtukas) ()
- 8 ADJ./EV kompensavimo svirtelė ()

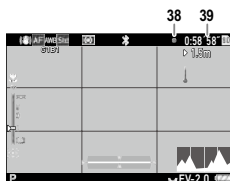
- 9 ISO / kairysis mygtukas ()
- 10 MENU (Meniu) mygtukas ()
- 11 White Balance (Baltos spalvos balansas) / mažinimo mygtukas ()
- 12 DISP (Ekrano) mygtukas ()
- 13 Peržiūros mygtukas ()
- 14 Smulkiųjų objektų fotografavimo / didinimo mygtukas ()
- 15 Valdymo ratukas ()
- 16 Kadras / dešinysis mygtukas ()
- 17 OK (Gerai) mygtukas ()

Ekranų indikatoriai

Fotografavimo ekranas



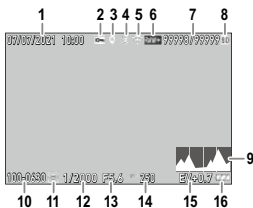
Fotografavimo režimas



Filmavimo režimas

- | | | | |
|----|--|----|--|
| 1 | Drive (Kadrai) | 21 | Exposure mode (Išlaikymo režimas) |
| 2 | Shake Reduction (Judesio sumažinimas) / Movie SR (Judesio sumažinimas filmuojant) / Horizon Correction (Horizontali korekcija) | 22 | Full Press Snap (Fotografavimas su vienu užrakto paleidimo mygtuko paspaudimu) |
| 3 | Focus (Židinio nustatymas) | 23 | Crop (Karpymas) |
| 4 | White Balance (Baltos spalvos balansas) | 24 | Išplėsto apžvalgos lauko objektyvas |
| 5 | Image Control (Vaizdo valdymas) | 25 | ND Filter (ND filtras) |
| 6 | AE Metering (AE matavimas) | 26 | Židinio nustatymo rėmelis |
| 7 | Flash Mode (Blykstės naudojimo režimas) | 27 | Electronic Level (Elektroninis gulsčiukas) |
| 8 | GPS vietos nustatymo sistemos būseną | 28 | AA Filter Simulator (AA filtro simulatorius) |
| 9 | „Bluetooth®“ būseną | 29 | Histograma |
| 10 | Belaidžio vietinio ryšio būseną | 30 | Priekinis ratukas |
| 11 | Įspėjimas dėl temperatūros | 31 | Shutter speed (Užrakto greitis) |
| 12 | Snap Focus Distance (Židinio nustatymo atstumas) | 32 | Diafragmos vertė |
| 13 | File Format (Failo formatas) / JPEG Recorded Pixels (JPEG raiška) | 33 | Valdymo ratukas |
| 14 | Įrašomų vaizdų skaičius | 34 | Jautrumas |
| 15 | Įrašymo vieta | 35 | ADJ. / EV kompensavimo svirtelė |
| 16 | Self-timer (Laikmatis) | 36 | Išlaikymo indikatorius / išlaikymo kompensavimas |
| 17 | Grid Guide (Tinklelis) | 37 | Baterijos būseną |
| 18 | Macro Mode (Smulkiųjų objektų fotografavimo režimas) | 38 | Filmavimo indikatorius |
| 19 | Fotografavimo aparato židinio nustatymo juosta / ryškumo lauko gylis | 39 | Filmavimo trukmė / likusi filmavimo trukmė |
| 20 | Veikimo gidas | | |

Peržiūros ekranas



Fotografavimo režimas



Filmavimo režimas

1 Fotografavimo data ir laikas

2 Protect (Apsauga)

3 GPS informacija

4 „Bluetooth®“ būseną

5 Belaidžio vietinio ryšio būseną

6 File Format (Failo formatas)/
JPEG Recorded Pixels (JPEG raiška)

7 Dabartinis failas / visi failai

8 Duomenų šaltinis

9 Histograma

10 Aplanko numeris / failo numeris

11 Vaizdo perdavimo būseną

12 Shutter speed (Užrakto greitis)

13 Diafragmos vertė

14 Jautrumas

15 Išlankymo kompensavimas

16 Baterijos būseną

17 Filmuotos medžiagos trukmė / praėjęs laikas

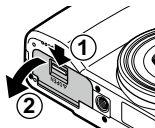
18 Veikimo gidas

Baterijos ir atminties kortelės nustatymas

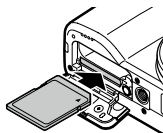
Baterijos ir atminties kortelės įdėjimas

1 Įsitikinkite, ar fotoaparatas yra išjungtas.

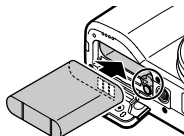
2 Norėdami atidaryti baterijos / atminties kortelės dangtelį, apatinėje fotoaparato dalyje esančią paleidimo svirtelę pastumkite užrašo OPEN (Atidaryti) link.



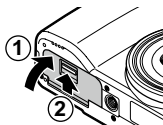
3 Patikrinkite, ar atminties kortelė įstatyta tinkamai, tada stumkite ją, kol ji bus užfiksuota.



4 Įdėkite bateriją.



5 Uždarykite baterijos / atminties kortelės dangtelį ir paspauskite paleidimo svirtelę priešinga kryptimi nei užrašas OPEN (Atidaryti), kad ji užsifikuotų.

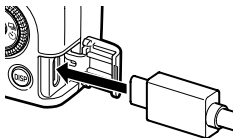


Duomenų laikymo vieta-----

- Naudojant šį fotoaparata, nufotografuoti ir nufilmuoti vaizdai įrašomi į vidinę atmintį arba į atminties kortelę.

Baterijos įkrovimas

- 1** Atidarykite jungties dangtelį ir įkiškite USB laidą į USB jungtį.

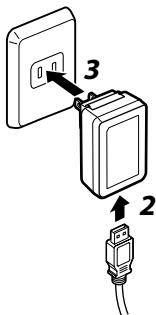


- 2** Prijunkite USB laidą prie USB maitinimo adapterio.

- 3** Įkiškite USB maitinimo adapterį į tinklo lizdą.

Įsižiebs fotoaparato būsenos lemputė ir prasidės įkrovimas.

Pasibaigus įkrovimui, būsenos lemputė išsijungs.

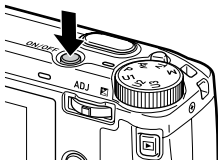


- 4** Ištraukite USB laidą iš USB jungties ir uždarykite jungties dangtelį.

Pradiniai nustatymai

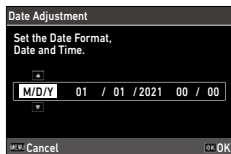
Fotoaparato įjungimas

- 1 Paspauskite maitinimo mygtuką.
Maitinimo mygtuką paspaudus dar kartą, maitinimas išjungiamas.



Kalbos, datos ir laiko nustatymas

- 1 Norėdami pasirinkti kalbą, spauskite ▲▼ ir paspauskite **OK**.
- 2 Nustatykite datos ir laiko formatą.
Naudodami ◀▶ pasirinkite reikiamą parinktį ir spausdami ▲▼ pakeiskite vertę.
Norėdami atšaukti nustatymą, paspauskite **MENU**.
- 3 Paspauskite **OK**.



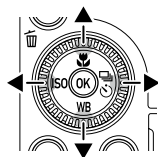
Funkcijos nustatymų keitimas

Mygtuko / svirtelės naudojimas

Tiesioginių mygtukų naudojimas

Kai fotoaparatas veikia fotografavimo režimu, paspaudžiant ▲▼◀▶ galima pasirinkti greituosius nustatymus. Taip galima suaktyvinti šias funkcijas:

▲ (📷)	Macro Mode (Smulkiųjų objektų fotografavimo režimas)
▼ (WB)	White Balance (Baltos spalvos balansas)
◀ (ISO)	ISO Setting (ISO nustatymai)
▶ (📷)	Drive Mode (Fotografavimo režimas)

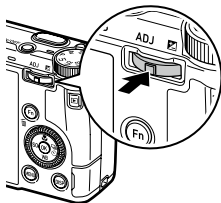


Naudojamas ADJ. Lever (Svirtelė)

Kai fotoaparatas veikia fotografavimo režimu, priskirtas funkcijas galima lengvai atšaukti paspaudus **ADJ.**

1 Fotoaparatus veikiant fotografavimo režimu, paspauskite **ADJ.**

Režimas pasikeičia į ADJ. režimą ir ekrane atsiranda priskirtų funkcijų piktogramos.



2 Naudodami ◀▶ pasirinkite funkciją.



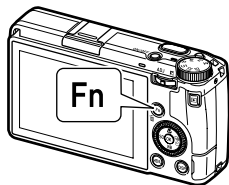
3 Naudodami ▲▼ pasirinkite nustatymą.

4 Paspauskite **OK**.

Nustatoma pasirinkta funkcija ir fotoaparatas yra parengtas naudoti.

Fn mygtuko naudojimas

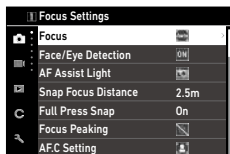
Kai fotoaparatas veikia fotografavimo režimu, priskirtą funkciją galima suaktyvinti paspaudžiant **Fn**.



Meniu naudojimas

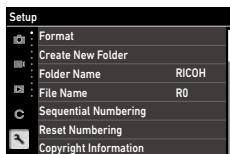
Dauguma funkcijų galima nustatyti naudojant meniu.

1 Paspauskite **MENU**.



2 Norėdami pakeisti meniu tipą, paspauskite **◀** du kartus, tada naudodami **▲▼** pasirinkite tipą.

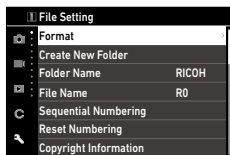
	Still Image Settings (Statinių vaizdų nustatymų) meniu
	Movie Settings (Filmavimo nustatymų) meniu
	Playback Settings (Peržiūros nustatymų) meniu
	Customize Settings (Nustatymų personalizavimo) meniu
	Setup (Nustatymo) meniu



3 Paspauskite **▶** du kartus.

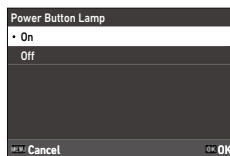
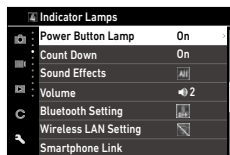
4 Naudodami **▲▼** pasirinkite funkciją.

Norėdami peržiūrėti visų meniu funkcijas, spauskite **◀**, tada – **▲▼**.



5 Raskite reikiamą funkciją ir paspauskite ►.

6 Norėdami pasirinkti nustatymą, paspauskite ▲▼, tada – OK.



Pagrindinės fotografavimo operacijos

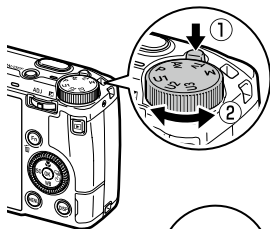
Išlaikymo režimo nustatymas

✓ : Galimas #: Galima esant tam tikroms sąlygoms

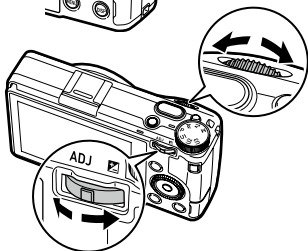
Exposure mode (Išlaikymo režimas)	Diafragmos vertė	Shutter speed (Užrakto greitis)	Jautrumas
P Program AE (programuojamas AE)	#*1	#*1	✓
Av Aperture Priority AE (diafragmos prioriteto AE)	✓	Automatinis nustatymas	✓
Tv Shutter Priority AE (išlaikymo prioriteto AE)	Automatinis nustatymas	✓	✓
M Manual Exposure (rankinis išlaikymas)	✓	✓	✓

*1 Programos keitimas suteikia galimybę pasirinkti diafragmos vertės ir užrakto greičio kombinaciją.

- 1** Spausdami užrakinimo mygtuką, režimo parinkimo ratuką nustatykite į **P**, **Av**, **Tv** arba **M** padėtį.



- 2** Norėdami pakeisti vertę, pasukite **ADJ** arba **ADJ**.



Šiuos nustatymus galima pakeisti.

Exposure mode (Išlaikymo režimas)		Pasukite ADJ į kairę arba dešinę ()
P	Programos keitimas	Išlaikymo kompensavimas
Av	Diafragmos vertė	Išlaikymo kompensavimas
Tv	Shutter speed (Užrakto greitis)	Išlaikymo kompensavimas
M	Diafragmos vertė	Shutter speed (Užrakto greitis)

3 Paspauskite **SHUTTER** iki pusės.

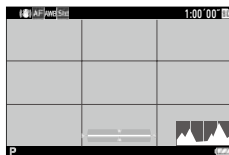
Sureguliuojamas židinyss ir nustatomas išlaikymas.

4 Iki galo paspauskite **SHUTTER**.

Filmavimas

1 Paspauskite .

Fotoaparatas pradeda veikti  režimu.



2 Iki galo paspauskite **SHUTTER**.

Pradedamas filmavimas.

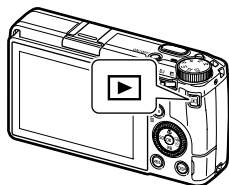
3 Paspauskite **SHUTTER** dar kartą.

Filmavimas nutraukiamas.

Nuotraukų peržiūra

1 Paspauskite .

Fotoaparate įsijungia atkūrimo režimas ir rodoma paskutinė nufotografuota nuotrauka.



2 Peržiūrėkite nuotrauką.

Galima atlikti šias operacijas:

 / stumtelėkite svirtelę	Parodoma ankstesnė ar kita nuotrauka.
	Nuotrauka ištrinama.
 į dešinę / praskėskite du pirštus tolyn vieną nuo kito	Vaizdas padidinamas.
Paspauskite ADJ / dukart spustelėkite	Vaizdas padidinamas tiek kartų ([×4], [×8], [×16], [100%]), kiek nurodyta [Quick Zoom] (Greitas didinimas) nustatyme, esančiame C 3 meniu.
ADJ į kairę arba dešinę / 	Parodoma ankstesnė ar kita nuotrauka.
DISP	Pakaitomis perjungiamas vienas iš šių nustatymų: [Standard Info. Display] (Standartinės informacijos rodymas), [Detailed Info. Display] (Išsamios informacijos rodymas) arba [No Information Display] (Informacija nėra rodoma).
	Parodomas atkūrimo funkcijų nustatymų ekranas.

Fotoaparato naudojimas su ryšio įrenginiu

Fotoaparatą galima valdyti naudojant ryšio įrenginį, o fotoaparate įrašytas nuotraukas rodyti ryšio įrenginio ekrane arba importuoti į įrenginį per „Bluetooth®“ ar belaidį vietinį tinklą, naudojant specialią programą „Image Sync“.

Prisijungimas prie ryšio įrenginio naudojant „Bluetooth®“

- 1** Įdiekite „Image Sync“ ryšio priemonėje.
- 2** Ryšio įrenginyje įjunkite „Bluetooth®“ funkciją.
- 3**  6 meniu pasirinkite [Bluetooth Setting] („Bluetooth“ nustatymas) ir paspauskite ►.
- 4** Pasirinkite [Action Mode] (Veiksmo režimas) ir paspauskite ►.
- 5** Pasirinkite [On anytime] (Visada įjungta) arba [On when power is on] (Įjungta, jeigu užtikrintas maitinimas) ir paspauskite **OK**.
- 6** Pasirinkite [Pairing] (Sujungimas) ir paspauskite ►.
- 7** Pasirinkite [Execute Pairing] (Atlikti sujungimą) ir paspauskite **OK**.
- 8** Iškvieskite „Image Sync“ ryšio priemonėje, motelio pasirinkimo lange pasirinkite [GR IIIx] ir bakstelėkite [Connect over Bluetooth] (Prisijungti per „Bluetooth“).
Fotoaparatas ir ryšio įrenginys sujungiami.



Perspėjimas-----

- Nemėginkite naudoti „Bluetooth®“ funkcijos vietose, kuriose „Bluetooth®“ prietaisus naudoti draudžiama arba jų naudojimas yra apribotas, pvz., lėktuvuose.
- Naudodami „Bluetooth®“ funkciją laikykitės nacionalinių įstatymų ir reglamentų, apibrėžiančių radijo ryšio naudojimą.

Belaidžio vietinio tinklo funkcijos įjungimas

Belaidžio vietinio tinklo funkcija išjungiama, kai įjungiamas fotoaparatas. Šią funkciją galite įjungti vienu iš šių būdų:

- Nustatymuose pasirinkdami reikiamą meniu funkciją;
- Paspausdami ir laikydami nuspaudę  (Wi-Fi);
- Paspausdami ir laikydami nuspaudę .



Perspėjimas

- Nemėginkite naudoti belaidžio vietinio tinklo funkcijos vietose, kuriose belaidžio vietinio tinklo prietaisų naudojimas yra apribotas arba draudžiamas, pvz., lėktuvuose.
- Naudodami belaidžio vietinio tinklo funkciją, laikykitės nacionalinių įstatymų, apibrėžiančių radijo ryšio naudojimą.

Fotoaparato valdymas naudojant ryšio įrenginį

Šios funkcijos gali būti naudojamos prijungus fotoaparatą prie ryšio įrenginio per „Bluetooth®“ arba belaidį vietinį tinklą, naudojant specialią programą „Image Sync“.

Remote Capture (Fotografavimas nuotoliniu būdu)	Ryšio įrenginyje rodomas fotoaparato ekrano vaizdas ir suteikiama galimybė reguliuoti išlaikymo nustatymus bei fotografuoti naudojant ryšio įrenginį.
Image View (Vaizdo rodymas)	Ryšio įrenginyje rodomos fotoaparate įrašytos nuotraukos, kurios perkeliamos į ryšio įrenginį.
Time Synchronization (Laiko sinchronizavimas)	Fotoaparate pateikiami datos ir laiko rodmenys sinchronizuojami su ryšio įrenginio datos ir laiko nustatymais.



Užrašams

- Programą „Image Sync“ galima naudoti „iOS“ ir „Android™“ sistemose. Ją galima atsisiųsti iš „App Store“ arba „Google Play™“. Daugiau apie palaikomą operacinę sistemą ir papildomas informacijos ieškokite atsisiuntimo svetainėje.
- Išsamesnės informacijos apie fotoaparato sujungimą su ryšio įrenginiu ir apie „Image Sync“ rasite toliau nurodytoje svetainėje.

<https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/products/app/image-sync2/>



Pagrindinės specifikacijos

Fotoaparatas

Objektyvas	Objektyvo konstrukcija	7 elementai 5 grupėse (2 asferiniai elementai)
	Židinio nuotolis / diafragma	26,1 mm (apie 40 mm 35 mm lygiavertis židinio nuotolis) / nuo F2.8 iki F16
Vaizdų fiksavimo įrenginys	Vaizdo jutiklis	Tipas: Pagrindinės spalvos filtras CMOS Tipas: 23,5 mm × 15,6 mm
	Efektų pikseliai	Apytikriai 24,24 milijonų pikselių
	Jautrumas (standartinis išėjimas)	Nuo ISO 100 iki ISO 102400: Auto (automatinis) (galima nustatyti ISO automatinę apatinę / viršutinę ribą ir mažiausią užrakto greitį), Manual (rankinis)
	Vaizdo stabilizavimas	Fotoaparato 3 ašių stabilizavimo sistemos (SR) jutiklis
	Apsaugos nuo muaro efekto filtro imitatoriaus	Muaro efekto sumažinimas naudojant fotoaparato stabilizavimo sistemą (Off (Išjungta), Low (Mažas poveikis), High (Didelis poveikis))
	Dust Removal (Dulkų pašalinimas)	Vaizdo jutiklio valymas naudojant ultragarsinę vibraciją DR II
Failo formatas	Statinis vaizdas	Failo formatas: RAW (DNG) 14 bitų, JPEG (Exif 2.3), atitinkantis DCF 2.0 Spalvinė erdvė: sRGB, AdobeRGB Raiška: [3:2] L (24M: 6000×4000) M (15M: 4800×3200) S (7M: 3360×2240) XS (2M: 1920×1280) [1:1] L (16M: 4000×4000) M (10M: 3200×3200) S (5M: 2240×2240) XS (1,6M: 1280×1280)
	Filmavimas	Failo formatas: MPEG4 AVC/H.264 (MOV) Raiška: HD raiška (1920×1080, 60p/30p/24p) Garso įrašymas: Įmontuotas stereo mikrofonas Įrašymo trukmė: Iki 25 minučių arba 4 GB; įrašymas nutraukiamas, jeigu fotoaparato vidinė temperatūra tampa per aukšta.
	Įrašymo laikmena	Vidinė atmintis (apie 2 GB), SD/SDHC*/SDXC* atminties kortelė * Suderinama su UHS-I
Focus (Židinio nustatymas)	Tipas	Hibridinis AF (vaizdo plokštumos fazės atitiktis ir ryškumo aptikimas)
	Židinio nustatymo režimas	Auto-area AF (Automatinio zonos išrinkimo AF), Select AF (AF pasirinkimas), Pinpoint AF (Taškinis židinio nustatymas AF), Tracking AF (AF sekimas), Continuous AF (Nepertraukiamasis fokusavimas), MF (Rankinis fokusavimas), Snap (Fiksuotasis židiny) (1 m, 1,5 m, 2 m, 2,5 m, 5 m, ∞), ∞
	Full Press Snap (Fotografavimas su vienu užrakto paleidimo mygtuko paspaudimu)	Fotografavimas nustatant židinį fiksuotu atstumu vienu užrakto atleidimo mygtuko paspaudimu arba palietus ekraną
	Face / Eye Detection (Veido / akių atpažinimas)	On (Įjungtas), Use only in Auto-area AF (Naudojamas tik su automatinio zonos išrinkimo AF), Off (Išjungtas)
	Focus Range (Fokusavimo diapazonas) (nuo objektyvo paviršiaus)	Normal (Įprastas): Nuo apie 0,2 m iki ∞, Macro mode (Smulkiųjų objektų fotografavimo režimas): Apie 0,12–0,24 m

Išlaikymo valdymas	Exposure mode (Išlaikymo režimas)	Program AE (Programuojamas AE), Aperture Priority AE (Diafragmos prioriteto AE), Shutter Priority AE (Užrakto prioriteto AE), Manual Exposure (Rankinis išlaikymas)
	Matavimo režimas	Multi-segment (Daugiasegmentinis matavimas), Center-weighted (Centro svertinis matavimas), Spot (Taškinis), Highlight-weighted (matavimas atsižvelgiant į ryškias zonas)
	Shutter speed (Užrakto greitis)	1/4000 iki 30 sekundžių (apriojimas atsižvelgiant į diafragmą: 1/2500 sekundės taikant F2.8; 1/4000 sekundės taikant F5.6 arba didesnis) Ilgojo ekspozavimo nustatymo funkcija (nuo 10 sekundžių iki 20 minučių), ilgojo ekspozavimo režimas, trukmė
	EV kompensavimas	Statinis vaizdas: ± 5 EV (1/3 EV etapais), Filmavimas: ± 2 EV (1/3 EV etapais)
	ND filtras (2 EV)	Auto (Automatinis), On (Įjungta), Off (Išjungta)
White Balance (Baltos spalvos balansas)		Auto White Balance (Automatinis baltos spalvos balansas), Multi Auto White Balance (Daugybinis automatinis baltos spalvos balansas), Daylight (Dienos šviesa), Shade (Šešėlis), Cloudy (Apniukusi diena), Fl. - Daylight Color (Fluorescencinė dienos šviesa), Fl. - Daylight White (Fluorescencinė dienos baltą šviesą), Fl. - Cool White (Fluorescencinė šalta baltą šviesą), Fl. - Warm White (Fluorescencinė šilta baltą šviesą), Tungsten (Kaitinamoji lempa), CTE, Manual White Balance (Rankinis baltos spalvos balansas), Color Temperature (Spalvinė temperatūra)
	Tikslius reguliavimas	Reguliuojamas ± 14 žingsniais A-B ašyje ir G-M ašyje
Drive Mode (Fotografavimo režimas)	Drive (Kadrai)	Single Frame Shooting (Fotografavimas pavieniais kadrėmis), Continuous Shooting (Nepertraukiamasis fotografavimas), Bracketing (Dviejų skirtingų kadrų sujungimas), Multi-exposure (Fotografavimas taikant skirtingą išlaikymą), Interval Shooting (Fotografavimas nustatytais tarpsniais), Interval Composite (Fotografuojant nustatytais tarpsniais gautų vaizdų sujungimas)
	Self-timer (Laikmatis)	10 seconds (po 10 sekundžių), 2 seconds (po 2 sekundžių), Off (Išjungta)
Fotografavimo funkcijos	Crop (Karpymas)	50 mm, 71 mm, Off (Išjungta)
	Image Control (Vaizdo valdymas)	Standard (Standartinis), Vivid (Ryškus), Monotone (Monotoninis), Soft Monotone (Monotoninis švelnus), Hard Monotone (Monotoninis aštrus), Hi-Contrast B&W (Aukšto kontrasto juodai baltas), Positive Film (Juostos pozityvas), Bleach Bypass (Blukimo apėjimas), Retro (Retro), HDR Tone (HDR tonas), Cross Processing (Kryžminis apdorojimas), Custom 1 (Personalizuotas 1), Custom 2 (Personalizuotas 2) Reguliavimo parametras: Saturation (Spalvos sotis), Hue (Spalvos gradavimo nustatymas), High/Low Key Adjustment (Aukštas / žemas pagrindinis nustatymas), Contrast (Kontrastas), Contrast (Highlight) (Kontrastas (atspalvių)), Contrast (Shadow) (Kontrastas (šešėlio)), Sharpness (Ryškumas), Shading (Šešėliavimas), Clarity (Aiškumas), Toning (Tonavimas), Filter Effect (Filtro efektas), Grain Effect (Grūdėtumo efektas), HDR Tone level (HDR tono lygis), Color Tone (Spalvos tonas) (parametrai gali skirtis pagal pasirinktą nuotrauką)
	Dinaminio diapazono tikslinimas	Highlight Correction (Ypač šviesių vietų korekcija), Shadow Correction (Šešėlių korekcija)
	Trikdžių sumažinimas	Slow Shutter Speed Noise Reduction (Mažo užrakto greičio sukeltų trikdžių sumažinimas), High-ISO Noise Reduction (didelio ISO sukeltų trikdžių sumažinimas)
	Horizon Correction (Horizontali korekcija)	SR On (judėjimo mažinimo sistema įjungta): Korekcija iki 1,0°, SR Off (judėjimo mažinimo sistema išjungta): Korekcija iki 1,5°
	Ekranas	Display magnification (Vaizdo didinimas) (4×, 16×), Grid display (Ekrano tinklėlis) (3×3 tinklėlis, 4×4 tinklėlis), Histogram (Histograma), Highlight Alert (Per ilgai ekspozuotų zonų išskyrimas), Electronic Level Display (Elektroninio gulsčiuo rodymas)

Atkūrimo funkcijos	Atkūrimo vaizdas	Single image display (Vieno vaizdo rodimas), Multiple image display (Kelių vaizdų rodimas) (20 mažųjų kadrai, 48 mažieji kadrai), Display magnification (Vaizdo didinimas) (ne daugiau kaip 16×, 100 % vaizdo ir prieinama pradinio didinimo funkcija, kai didinamas vaizdas), Histogram (Histograma) (Y histograma, „RGB“ histograma), Grid display (Ekrano tinktelis) (3×3 tinktelis, 4×4 tinktelis), Highlight Alert (Per ilgai eksponuotų zonų išskyrimas), Auto Image Rotation (Automatinis vaizdo sukimas)
	Pagrindinių parametrų nustatymas	Normal editing (Įprastas redagavimas), Monotone editing (Monotoninis redagavimas) Reguliavimo parametras: Brightness (Šviesumas), Saturation (Spalvos sotis), Filter Effect (Filtro efektas), Hue (Spalvos gradavimas), Toning (Tonavimas), Contrast (Kontrastas), Sharpness (Ryškumas) (galimi parametrai kinta atsižvelgiant į pasirinktą redagavimo metodą)
	RAW apdorojimas	JPEG Recorded Pixels (JPEG raiška), Aspect Ratio (Kraštinių santykis), Color Space (Spalvinė erdvė), White Balance (Baltos spalvos balansas), Image Control (Vaizdo valdymas), Peripheral Illumination Correction (Periferinio apšvietimo korekcija), Sensitivity (Jautrumas), High-ISO Noise Reduction (Didelio ISO sukeltų trukdžių sumažinimas), Shadow Correction (Šešėliavimo korekcija)
	Redagavimas	Delete (Trinti), Protect (Apsauga), Image Rotation (Nuotraukos pasukimas), Image Copy (Nuotraukos kopijavimas), File Transfer (Failo persiuntimas), Resize (Dydžio keitimas), Cropping (Karpymas) (galimas kraštinių santykio keitimas ir nuožulnimo nustatymas), Levels Adjustment (Lygių nustatymas), White Balance Adjustment (Baltos spalvos balanso nustatymas), Color Moiré Correction (Spalvos Muaro efekto korekcija), Movie Edit (Filmuoto vaizdo redagavimas) (Cut (Iškirpti), Divide (Padalinti))
Skystųjų kristalų ekranas	Tipas	3,0 colių TFT spalva skystųjų kristalų ekrano (šonų santykis 3:2), apie 1037K taškų, platus apžvalgos kampas, grūdintas stiklas be oro tarpelių
	Jutiklinis pultas	Tūrinio matavimo metodas
	Reguliavimas	Brightness (Skaistis), Saturation (Spalvos sotis), Blue/Amber (Mėlyna / gintarinė), Green/Magenta (Žalia / rausvai raudona), Outdoor View Setting (Ryškumo reguliavimas atsižvelgiant į apšvietimo sąlygas): ± 2 etapai
Belaidis vietinis tinklas	Standartinis	IEEE 802.11b/g/n (standartinis belaidžio vietinio tinklo protokolas)
	Dažnis (centrinis dažnis)	Nuo 2 412 iki 2 462 MHz (kanalai nuo 1 iki 11)
	Saugumas	Autentifikavimas: WPA2, šifravimas: AES
Bluetooth®	Standartinis	„Bluetooth®“ v4.2 („Bluetooth“ įkrova senka)
	Dažnis (centrinis dažnis)	Nuo 2 402 iki 2 480 MHz (kanalai nuo 0 iki 39)
Sąsajos	USB C tipas	Baterijos įkrovimas ir fotoaparato maitinimas (būtinasis pasirenkamasis kintamosios srovės adapteris), duomenų perdavimas : MTP; vaizdo signalas: DisplayPort per USB C (DisplayPort kintamasis režimas)
	Priedų tvirtinimo lizdas	Suderinama su P-TTL automatiškai suveikianti blykstė Blykstės naudojimo režimas: Flash On (blykstė įjungta), Flash On+Red-eye (blykstė įjungta + raudonų akių panaikinimo režimas), Slow-speed Sync (lėtasis sinchronizavimas), Slow Sync+Red-eye (lėtasis sinchronizavimas + raudonų akių panaikinimo režimas) išlaikymo koregavimas atsižvelgiant į blykstės naudojimą: -2.0 to +1.0
	Objektyvo adapterio kaištis	Yra
	Maitinimas	
	Baterijos tipas	Įkraunamoji baterija DB-110
	Kintamosios srovės adapteris	Kintamosios srovės adapterių rinkinys K-AC166 (pasirenkamoji įranga)

Maitinimas	Baterijos eksploatavimo trukmė	Įrašomų vaizdų skaičius: Apie 200 nuotraukų * Testuota pagal CIPA standartus naudojant naują visiškai įkrautą įkraunamąją bateriją esant 23°C (73 F) temperatūrai. Realūs rezultatai gali skirtis atsižvelgiant į fotografavimo sąlygas / aplinkybes. Atkūrimo trukmė: Apie 180 minučių * Pagal RICOH vidinių bandymų rezultatus. Realus veikimas gali skirtis atsižvelgiant į fotografavimo sąlygas / aplinkybes.
Matmenys ir svoris	Matmenys	Apie 109,4 mm (P) × 61,9 mm (A) × 35,2 mm (G) (4,3 col. (P) × 2,4 col. (A) × 1,4 col. (G)) (be valdymo įtaisų dalių ir iškyšų)
	Svoris	Apie 262 g (9,2 unc.) / (su pritaikyta baterija ir SD atminties kortele) Apie 232 g (8,2 unc.) (tik korpusas)
Komplektuojami priedai		Įkraunamoji baterija DB-110, USB laidas I-USB166, rankos dirželis
Language/		Anglų, prancūzų, vokiečių, ispanų, portugalų, italų, olandų, danų, švedų, suomių, lenkų, čekų, vengrų, turkų, graikų, rusų, tailandiečių, korejiečių, supaprastinta kinų, tradicinė kinų, japonų

Įkraunamoji baterija DB-110

Nominalioji įtampa	3,6 V
Vardinė galia	1 350 mAh, 4,9 Wh
Darbinė temperatūra	Nuo 0 iki 40°C (nuo 32 iki 104°F)
Laikymo temperatūra	Nuo -10 iki 45°C (nuo 14 iki 104°F)
Matmenys	39,8 mm (P) × 34,2 mm (A) × 8,5 mm (G) (1,6 col. (P) × 1,3 col. (A) × 0,3 col. (G))
Svoris	Apie 26 g (0,9 unc.)

Fotoaparato naudojimas užsienyje

USB maitinimo adapteris (AC-U1/AC-U2), kintamosios srovės adapteris (D-AC166), ir baterijos įkroviklis (BJ-11)

Šie gaminiai turi būti naudojama 50–60 Hz dažnio 100–240 V įtampa. Prieš išvykdami į kelionę įsigykite kelioninį adapterį, pritaikytą jūsų kelionės paskirties vietoje naudojamiems lizdams. Šių gaminių nenaudokite su elektros transformatoriais, nes jie gali pažeisti fotoaparata.

Atsargumo priemonės

Fotoaparatas

- Nemeskite fotoaparato iš aukščio ir saugokite jį nuo fizinės apkrovos.
- Nešdamiesi fotoaparata būkite apdairūs, kad jis neatsitrenktų į kitus daiktus. Visų pirma saugokite objektyvą ir ekraną.
- Ilgai naudojama baterija gali įkaisti. Prieš išimdami bateriją iš fotoaparato palaukite, kol ji atauš.
- Ekranų vaizdas gali būti prastai matomas, jeigu jį apšviečia tiesioginiai saulės spinduliai.
- Galite pastebėti, kad ekranų skaitis skiriasi ar jame yra nešviečiančių pikselių arba visą laiką šviečiančių pikselių. Ši ypatybė būdingas visiems skystųjų kristalų ekranams ir ji nėra trūkties požymis.
- Naudodamiesi ekranu, nenaudokite jėgos.
- Dėl staigių temperatūros pokyčių gali susidaryti kondensacija, todėl objektyvuose gali atsirasti matomos kondensacijos arba fotoaparato veikimas gali sutrikti. Šių pokyčių galima išvengti fotoaparata įdėjus į plastiko maišelį, kad temperatūros pokyčiai sumažėtų, ir jį išimant tik tada, kai oro temperatūra maišelyje suvienodėja su aplinkos temperatūra.
- Siekdami apsaugoti gaminį nuo pažeidimo, neikiškite jokių daiktų į mikrofono angas ir garsiakalbio angas.
- Neleiskite fotoaparatai sušlapti. Be to, nenaudokite jo šlapiomis rankomis. Nesiimant šių atsargumo priemonių, gaminių veikimas gali sutrikti arba jus gali nutrenkti elektra.
- Prieš naudodami fotoaparata svarbioms progoms, pvz., kelionėms arba vestuvėms, atlikite bandomųjų nuotraukų ir įsitikinkite, kad fotoaparatas veikia pagal reikalavimus. Rekomenduojame su savimi turėti šias instrukcijas ir pasirūpinti atsarginėmis baterijomis.



Kondensaciją galinčios sukelti sąlygos

- Jeigu pereisite į vietą, kurioje temperatūra gerokai skiriasi;
- Jeigu bus didelis oro drėgnumas;
- Jeigu šaltoje patalpoje įjungiamas šildytuvas arba jei fotoaparata veikia iš oro kondicionavimo įrenginio arba kitokios įrangos sklandantis šaltas oras.

Įkraunamoji baterija DB-110

- Tai yra ličio jonų baterija.
- Parduodant baterija nebūna iki galo įkrauta, todėl prieš naudojimą turite ją įkrauti.
- Neatidarykite ir nepažeiskite baterijos, nes gali kilti gaisras arba galite susižeisti. Be to, pasirūpinkite, kad baterija neiškaistų daugiau kaip iki 60°C (140°F) ir nelaikykite jos arti ugnies.
- Atsižvelgiant į baterijos charakteristikas, jos naudojimo trukmė gali sutrumpėti, jeigu baterija naudojama šaltoje aplinkoje net tuo atveju, kai ji iki galo įkrauta. Laikykite bateriją šiltai, įdėkite ją į dėklą arba turėkite atsarginę bateriją.
- Kai baterijos nenaudojate, pasirūpinkite, kad ji būtų išimta iš fotoaparato arba iš atjungta nuo įkroviklio. Kai maitinimas išjungtas, nedidelis elektros energijos kiekis gali ištekti iš baterijos, todėl gali būti sukuriamas perteklinis išlydis ir baterija būti pažeista. Jeigu baterija buvo išimama iš fotoaparato ilgiau kaip penkioms dienoms, datos ir laiko rodmenys pašalinami. Tada datos ir laiko rodmenis būtina nustatyti iš naujo.
- Jeigu baterijos ilgą laiką nenaudojate, įkraukite ją kartą per metus 15 minučių.
- Laikykite sausoje, vėsioje vietoje, kurioje aplinkos temperatūra yra 15–25°C (59–77°F). Nelaikykite ypač aukštoje arba žemoje temperatūroje.
- Kai bateriją įkrausite, nejunkite jos vėl krauti tuojau pat.
- Bateriją įkraukite 10–40°C (50–104°F) aplinkos oro temperatūroje. Aukštoje temperatūroje įkraunamos baterijos jos efektyvumas gali sumažėti. Jeigu baterija būtų įkraunama žemoje temperatūroje, gali nepavykti jos įkrauti iki galo.
- Jeigu net iki galo įkrautos baterijos eksploatavimo trukmė tampa labai trumpa, vadinasi, jos eksploatavimo trukmė jau yra pasibaigusi. Pakeiskite ją nauja baterija. Pasirūpinkite, kad būtų naudojama RICOH IMAGING pakaitinė baterija.



Perspėjimas-----

- Naudojant kitokias baterijas gali kilti sprogimas.

Fotoaparato priežiūra ir laikymas

Fotoaparato priežiūra

- Vaizdo kokybė būna prastesnė, jeigu objektyvas išteptas pirštų atspaudais arba jeigu ant jo yra pašalinių objektų. Objektyvų pirštais nelieskite.
- Įsigytu pūstuvu pašalinkite dulkes ir pūkelius arba objektyvą atsargiai nuvalykite minkšta drėgna šluoste.
- Kruopščiai išvalykite fotoaparata, jei jis buvo naudojamas paplūdimyje ar vietoje, kurioje tvarkomos cheminės medžiagos.
- Jeigu vis dėlto fotoaparato veikimas sutriktų, kreipkitės į artimiausią remonto centrą.
- Fotoaparate naudojamos aukštosios įtampos grandinės. Neardykite jų.
- Saugokite, kad ant fotoaparato nepatektų lakiųjų medžiagų, pvz., skiediklio, benzino arba pesticidų. Jeigu šios atsargumo priemonės nebūtų imamosi, fotoaparatas arba jo dangos gali būti pažeistos.
- Ekranas nėra atsparus suraižymui. Nelieskite ekrano kietais daiktais.
- Ekraną valykite šluostydami minkšta šluoste, šiek tiek suvilgyta bet koku ekrano valikliu, kuriame nėra organinių tirpiklių.

Laikymas

- Nelaikykite fotoaparato, jeigu jį veiks:
 - Didelė šiluma arba drėgmė, dideli temperatūros arba drėgmės pokyčiai
 - Purvas, dulės, smėlis
 - Stipri vibracija
 - Ilgalaikis sąlytis su cheminėmis medžiagomis, įskaitant pesticidus, arba vinilu ar gamos gaminiais
 - Stiprūs magnetiniai laukai (pvz., greta ekrano, transformatoriaus arba magneto)
- Pašalinkite bateriją, jeigu gaminys nebus naudojamas ilgą laiką.

Prieš pradėdami valyti

- Patikrinkite, ar išjungtas fotoaparato maitinimas.
- Iš fotoaparato išimkite bateriją ir kintamosios srovės adapterį.

Garantijos politika

Serviso centras nemokamai suteikia garantinį aptarnavimą, pakeičia netinkamas aparato dalis arba sutaiso fotoaparata per nurodytą garantinį laikotarpį. Garantinis aptarnavimas nėra atliekamas, jeigu pristačius fotoaparata į aptarnavimo centrą yra akivaizdu, kad aparatas buvo nerūpestingai prižiūrėtas, jį paveikė nešvarumai, smėlis, skysčiai, jis buvo savarankiškai ardomas, išsiliejo baterijų elektrolitas, aparatas buvo laikomas greta chemikalų, nebuvo laikomasi nurodymų, aprašytų instrukcijoje, kaip teisingai elgtis su fotoaparatu, aparatas buvo modifikuojamas arba taisomas neturintame tam įgaliojimų serviso centre. Gamintojas arba įgaliotasis atstovas nėra įpareigotas atlikti bet kokius fotoaparato taisymo darbus arba keisti aparato detales, išskyrus tuos atvejus, kurie yra aprašyti garantiniame sertifikate, o taip pat neprisiima jokios atsakomybės, jeigu garantinio aptarnavimo laikotarpis jau yra praėjęs arba jūs pametėte garantinį sertifikatą. Garantinis aptarnavimas nėra atliekamas, jeigu pristačius fotoaparata į aptarnavimo centrą yra akivaizdu, kad aparatas buvo nerūpestingai prižiūrėtas, jį paveikė nešvarumai, smėlis, skysčiai, jis buvo savarankiškai ardomas, išsiliejo baterijų elektrolitas, aparatas buvo laikomas greta chemikalų, nebuvo laikomasi nurodymų, aprašytų instrukcijoje, kaip teisingai elgtis su fotoaparatu, aparatas buvo modifikuojamas arba taisomas neturintame tam įgaliojimų serviso centre. Gamintojas arba įgaliotasis atstovas nėra įpareigotas atlikti bet kokius fotoaparato taisymo darbus arba keisti aparato detales, išskyrus tuos atvejus, kurie yra aprašyti garantiniame sertifikate, o taip pat neprisiima jokios atsakomybės, jeigu garantinio aptarnavimo laikotarpis jau yra praėjęs arba jūs pametėte garantinį sertifikatą. Garantija nebus taikoma, jeigu fotoaparatas bus taisomas ne įgaliotame serviso centre.

Garantinis aptarnavimas per 12 mėnesių garantinį laikotarpį

Patvirtinus bet kokį fotoaparato gedimą ir jeigu nepraejo 12 mėnesių garantinis laikotarpis, jūs aparatą turite pristatyti į prekybos įstaigą, kurioje pirkote šį fotoaparata arba tiesiogiai gamintojui. Jeigu jūsų šalyje nėra įgaliotojo atstovo, sugedusį fotoaparata reikia pristatyti gamintojui. Pašto išlaidos bus apmokėtos. Šiuo atveju, aparato grąžinimas savininkui užtruks žymiai ilgiau. Jeigu fotoaparato garantinis laikotarpis nėra praėjęs, aparatas bus sutaisytas ir jo dalys bus pakeistos be jokio užmokesčio ir fotoaparatas bus grąžintas savininkui, apmokant papildomas išlaidas. Jeigu fotoaparato garantija yra pasibaigusi, savininkas turės sumokėti už fotoaparato taisymą arba jo dalių pakeitimą. Tai pat reikės apmokėti prietaiso gabenimo išlaidas. Jeigu fotoaparata įsigijote kitoje šalyje, nei gyvenate, ir sugedus fotoaparatai bei nepraejus garantiniam laikotarpiui norėsite jį sutaisyti, įprastinis aptarnavimas bus atliekamas be jokio apmokėjimo įgaliotame serviso centre. Nepaisant to, jūsų fotoaparato grąžinimas gamintojui bus nemokamas pagal sąlygas, nurodytas garantiniame sertifikate. Kitais atvejais, už gabenimo išlaidas ir dokumentų sutvarkymą vis dėlto turės sumokėti siuntėjas. Jeigu kartais reiktų patvirtinti datą, kada įsigijote gaminį, prašome dar metus laiko saugoti gaminio įsigijimo kvitą arba pirkimo čekį. Prieš išsiųsdami prietaisą taisyti, prašome įsitikinti, kad jį tikrai siunčiate įgaliotajam serviso centrui arba įgaliotajam atstovui, nebent jei fotoaparata siunčiate tiesiai gamintojui. Visada pasitikslinkite prietaiso sutaisymo kainą ir, jeigu jį jus tenkina, prašome tai nurodyti serviso centrui, kad jis galėtų pradėti taisyti jūsų fotoaparata.

- **Garantinis sertifikatas neturi jokios įtakos vartotojų nustatytiems įstatymams.**
- **Vietinis garantinis sertifikatas, gautas iš atstovo, kai kuriose šalyse gali negalioti. Dėl to rekomenduojama nusipirkus fotoaparata iškart peržiūrėti garantijos sertifikato, kuris yra komplektuojamas kartu su gaminiu, sąlygas arba kreiptis į atstovą savo šalyje dėl papildomos informacijos ir gauti garantinio sertifikato kopiją.**

For Customers in USA

STATEMENT OF FCC COMPLIANCE

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- * Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using low power wireless devices. There is no proof, however, that these low power wireless devices are absolutely safe. Low power Wireless devices emit low levels of radio frequency energy (RF) in the microwave range while being used. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure of low-level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low-level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects might occur, but such findings have not been confirmed by additional research. R05010 has been tested and found to comply with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines.

Declaration of Conformity

According to 47CFR, Parts 2 and 15 for

Class B Personal Computers and Peripherals

We: RICOH IMAGING AMERICAS CORPORATION
Located at: 2 Gatehall Drive Suite 204, Parsippany,
New Jersey 07054, U.S.A.
Phone: 800-877-0155

Declare under sole responsibility that the product identified herein complies with 47CFR Parts 2 and 15 of the FCC rules as a Class B digital device. Each product marketed is identical to the representative unit tested and found to be compliant with the standards. Records maintained continue to reflect the equipment being produced can be expected to be within the variation accepted, due to quantity production and testing on the statistical basis as required by 47CFR §2.909. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. The above named party is responsible for ensuring that the equipment complies with the standards of 47CFR §15.101 to §15.109.

Product Name: Digital Camera
Model Number: R05010
Contact Person: Customer Service Manager
Date and Place: May, 2021 Parsippany

Klientams JAV ir Kanadoje

Ličio jonų baterijos yra perdirbamos.

Galite padėti išsaugoti aplinką grąžindami panaudotas įkraunamas baterijas į artimiausią surinkimo ir perdirbimo vietą.

Norėdami sužinoti daugiau apie įkraunamų baterijų perdirbimą, skambinkite nemokamu numeriu 1-800-822-8837 arba apsilankykite <http://www.call2recycle.org/>.

Klientams Kanadoje

Inovacijų, mokslo ir ekonominės plėtros Kanadoje (ISED) reguliavimo nuostatų laikymosi pranešimas

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003 (B).

Šiame prietaise yra nelicencinių siųstuvų / imtuvų, atitinkančių Inovacijų, mokslo ir ekonominės plėtros Kanadoje nelicencinius RSS. Operation is subject to the following two conditions:

1. Šis prietaisas negali sukelti trukdžių.
2. Šis prietaisas turi priimti bet kokius trukdžius, įskaitant trukdžius, kurie gali sukelti nepageidaujamą prietaiso veikimą.

Turimi moksliniai įrodymai neįrodo, kad sveikatos problemos yra susijusios su mažos galios belaidžių prietaisų naudojimu. Tačiau nėra įrodymų, kad šie mažos galios belaidžiai prietaisai yra visiškai saugūs. Naudojant mažos galios belaidžius prietaisus mikrobangų diapazone, išskiriama šiek tiek radijo dažnių energijos (RF). Kadangi didelis RF kiekis gali pakenkti sveikatai (jkaista audiniai), žemo lygio RF spinduliavimas, dėl kurio neatsiranda kaitinimo, nesukelia jokio žalingo neigiamo poveikio sveikatai. Daugelio žemo dažnio RF poveikio tyrimų metu nenustatyta jokio biologinio poveikio. Kai kurie tyrimai parodė, kad gali būti tam tikras biologinis poveikis, tačiau papildomi tyrimai tokių išvadų nepatvirtino. R05010 buvo išbandytas ir nustatyta, kad jis atitinka IC spinduliuotės ribines apšvitos vertes, nustatytas nekontroliuojamai aplinkai, ir atitinka IC radijo dažnių (RD) RSS-102 RF poveikio taisyklių nurodymus.

Pour les utilisateurs au Canada

Avis de conformité à la réglementation d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE)

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 (B) du Canada.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Les connaissances scientifiques dont nous disposons n'ont mis en évidence aucun problème de santé associé à l'usage des appareils sans fil à faible puissance. Nous ne sommes cependant pas en mesure de prouver que ces appareils sans fil à faible puissance sont entièrement sans danger. Les appareils sans fil à faible puissance émettent une énergie fréquence radioélectrique (RF) très faible dans le spectre des micro-ondes lorsqu'ils sont utilisés. Alors qu'une dose élevée de RF peut avoir des effets sur la santé (en chauffant les tissus), l'exposition à de faibles RF qui ne produisent pas de chaleur n'a pas de mauvais effets connus sur la santé. De nombreuses études ont été menées sur les expositions aux RF faibles et n'ont découvert aucun effet biologique. Certaines études ont suggéré qu'il pouvait y avoir certains effets biologiques, mais ces résultats n'ont pas été confirmés par des recherches supplémentaires. Le R05010 a été testé et jugé conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISDE énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'ISDE.

Klientams Europoje

Informacija vartotojams apie senos įrangos ir panaudotų baterijų rinkimą ir šalinimą



1. Europos Sąjungos šalyse

Jei gaminiai, pakuotės ir (arba) pridėti dokumentai pažymėti šiais ženklais, tai reiškia, kad elektrinių, elektroninių prietaisų ir baterijų negalima maišyti su bendromis buitinėmis atliekomis.



Panaudotus elektrinius / elektroninius prietaisus ir baterijas reikia utilizuoti atskirai, remiantis atitinkamais įstatymais, kurie reikalauja tinkamo šių gaminių utilizavimo ir jų perdirbimo.

Tinkamai šalindami šiuos gaminius, padėsite užtikrinti būtiną atliekų apdorojimą ir perdirbimą, apsaugosite žmonių sveikatą ir aplinką nuo galimo neigiamo poveikio, kuris gali atsirasti dėl netinkamo atliekų tvarkymo.

Jei po pirmiau parodytu ženklu yra cheminio elemento ženklas, remiantis Baterijų direktyva tai reiškia, kad šioje baterijoje esančio sunkiojo metalo (Hg = gyvsidabris, Cd = kadmio, Pb = švino) koncentracija viršija Baterijų direktyvoje nurodytą ribą.

Išsamesnės informacijos apie naudotų gaminių surinkimą ir perdirbimą kreipkitės į vietos valdžią, atliekų tvarkymo organizaciją arba parduotuvę, kurioje įsigijote gaminius.

2. Kitose ne ES šalyse

Šie simboliai galioja tik Europos Sąjungos šalyse. Jei norite išmesti šiuos gaminius, kreipkitės į vietos valdžią arba prekybos atstovą ir sužinokite, kaip tinkamai juos išmesti.

Šveicarijai: Seną elektrinį / elektroninį prietaisą galima nemokamai grąžinti prekybos atstovui, net jei nenorite įsigyti naujo gaminio. Kiti surinkimo punktai nurodyti tinklapių www.swico.ch arba www.sens.ch pradžios puslapyje.

Pranešimas šalių, kuriose galioja CE ženklo reikalavimas, klientams

Šis gaminys atitinka pagrindinius Radijo įrenginių direktyvos 2014/53/ES reikalavimus ir sąlygas.

ES atitikties deklaracija pateikiama URL adresu:

https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/declaration_of_conformity.html
ir pasirinkus susijusį gaminį.

Veikimo dažnių juosta: 2400 MHz - 2483,5 MHz

Maksimali radijo dažnių galia: 9,15 dBm EIRP

Mažiausia galia, reikalinga radijo įrangai įkrauti: 2,5 W

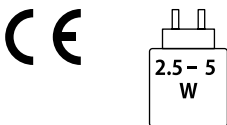
Didžiausia galia, reikalinga radijo įrangos maksimaliam įkrovimo greičiui pasiekti: 5 W

Importuotojas (CE ženklas): RICOH IMAGING EUROPE S.A.S.

7-9, avenue Robert Schuman, 94150 RUNGIS, FRANCE

Gamintojas: RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JAPAN



Pranešimas šalių, kuriose galioja UKCA ženklo reikalavimas, klientams

Šis gaminys atitinka pagrindinius 2017 m. Radijo įrenginių direktyvos reikalavimus ir sąlygas.

JK atitikties deklaracija pateikiama URL adresu:

https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/declaration_of_conformity.html
ir pasirinkus susijusį gaminį.

Veikimo dažnių juosta: 2400 MHz - 2483,5 MHz

Maksimali radijo dažnių galia: 9,15 dBm EIRP

Gamintojas: RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JAPAN



RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555,
JAPAN
(<https://www.ricoh-imaging.co.jp>)

**RICOH IMAGING EUROPE
S.A.S.**

7-9, avenue Robert Schuman, 94150 RUNGIS,
FRANCE
(<https://www.ricoh-imaging.eu>)

**RICOH IMAGING
AMERICAS CORPORATION**

2 Gatehall Drive Suite 204, Parsippany, New Jersey
07054, U.S.A.
(<https://www.us.ricoh-imaging.com>)

**RICOH IMAGING CANADA
INC.**

5560 Explorer Drive Suite 100, Mississauga, Ontario,
L4W 5M3, CANADA
(<https://www.ricoh-imaging.ca>)

**RICOH IMAGING CHINA
CO., LTD.**

Room A 23F Lansheng Building, 2-8 Huaihaizhong
Road, Huangpu District, Shanghai, 200021, CHINA
(<https://www.ricoh-imaging.com.cn/china/>)

<http://www.ricoh-imaging.co.jp/english/>

Ši kontaktinė informacija gali būti keičiama be
pranešimo. Naujausią informaciją rasite mūsų
svečių knygoje.

RICOH IMAGING COMPANY, LTD.
2024 m. rugsėjo mėn.



Printed in Europe QGGR11x193-NA