

RICOH

GR

RICOH GR III

# Īsā lietošanas pamācība

Sērijas numurs atrodas kameras apakšā.

**Model:** R02010

## Par lietotāja reģistrāciju

Pateicamies, ka iegādājāties RICOH IMAGING izstrādājumu.

Lai nodrošinātu jums labāko klientu atbalstu un pakalpojumu pieredzi saistībā ar jūsu iegādāto izstrādājumu, mēs lūdzam jūs aizpildīt lietotāja reģistrāciju.

Lai aizpildītu lietotāja reģistrāciju, apmeklējet tālāk norādīto tīmekļa vietni.

**<https://ricohgr.eu>**

Reģistrētie lietotāji saņems e-pasta ziņojumus ar nozīmīgu klientu atbalsta informāciju, piemēram, par aparātprogrammatūras atjauninājumiem utt.

## Ievads

Šajā lietošanas pamācībā ir sniegtā informācija par šīs kameras uzņemšanas un atskalošanas funkciju izmantošanu un par saistītajiem piesardzības pasākumiem.

Uzmanīgi izlasiet šo lietošanas pamācību, lai pilnībā spētu izmantot šai kamerai pieejamās funkcijas. Noteikti saglabājiet šo lietošanas pamācību turpmākām uzziņām. Pirms kameras lietošanas ieteicams atjaunināt kameras aparātprogrammatūru uz jaunāko versiju.

Detalizētu informāciju par jaunāko aparātprogrammatūras versiju skatiet tālāk norāditajā aparātprogrammatūras lejupielādes vietnē.

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

RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

Drošības pasākumi	Lai lietošana būtu droša, uzmanīgi izlasiet informāciju par visiem drošības pasākumiem.
Pārbaudes attēli	Pirms attēlu uzņemšanas svarīgos gadījumos uzņemiet pārbaudes attēlus, lai pārliecinātos, ka kamera darbojas pareizi.
Autortiesības	Ir aizliegts bez autortiesību turētāja atļaujas pavaidot vai pārveidot ar autortiesībām aizsargātus dokumentus, izdevumus, mūzikas un citus materiālus, izņemot gadījumus, kad to dara personiskām vajadzībām, lietošanai mājas apstākļos vai citām līdzīgām ierobežotām vajadzībām.
Atbrīvojums no atbildības	RICOH IMAGING COMPANY neužņemas atbildību par attēlu uzņemšanas vai parādišanas klūmēm izstrādājuma darbības traucējumu dēļ.
Radio traucējumi	Šīs kameras lietošana citu elektronisku ierīču tuvumā var negatīvi ietekmēt gan kameru, gan otru ierīci. Traucejumi ir īpaši iespējami, ja kameru lieto tiešā radio/TV uztvērēja tuvumā. Tādā gadījumā veiciet tālāk norādītos pasākumus. <ul style="list-style-type: none"><li>• Turiet kameru pēc iespējas tālāk no radio/TV uztvērēja.</li><li>• Pārorientējet radio/TV uztvērēja antenu.</li><li>• Izmantojiet citu sienas kontaktrozeti.</li></ul>

Šo publikāciju nedrīkst pavaidot ne pilnībā, ne daļēji bez RICOH IMAGING COMPANY rakstiskas atļaujas.

© RICOH IMAGING COMPANY, LTD. 2019

RICOH IMAGING COMPANY patur tiesības jebkurā brīdi mainīt šīs rokasgrāmatas saturu bez iepriekšēja brīdinājuma. Ir darīts viiss iespējams, lai nodrošinātu informācijas precizitāti šajā rokasgrāmatā. Gadījumā, ja tomēr pamānāt kādas klūdas vai izlaidumus, mēs lūdzam informēt mūs, rakstot uz adresi, kas atrodama uz šīs rokasgrāmatas aizmugurējā vākā.

## Par bezvadu LAN un Bluetooth® funkciju

- Nelietojet fotokameru vietās, kur elektroierices, AV/OA ierices un citas ierices ģenerē magnētisko lauku un elektromagnētisko starojumu.
- Ja fotokameras darbību ietekmē magnētiskais lauks un elektromagnētiskais starojums, var tikt bojāti tās sakari.
- Lietojet fotokameru TV vai radio tuvumā, var paslīktināties uztveršanas kvalitāte vai rasties TV ekrāna traucējumi.
- Ja fotokameras tuvumā ir vairāki bezvadu LAN piekļuves punkti vai Bluetooth® ierices un tiek izmantots viens un tas pats kanāls, meklēšanas darbība var tikt veikta nepareizi.
- Jūs esat atbildīgs par saglabāto, nosūtīto vai saņemto datu drošību.

Fotokameras, kā arī rūpniecisko, zinātnisko un medicīnas ieriču, piemēram, mikroviļņu krāšņu, izmantotajā frekvencē darbojas arī lokālas radiostacijas (bezvadu stacijas, kurām nepieciešama licence) un noteiktas zemas jaudas radiostacijas (bezvadu stacijas, kurām nav nepieciešama licence) mobilā objektu identificēšanai, kas tiek izmantotas rūpnieciskās ražošanas linijās utt., kā arī amatieru radiostacijas (bezvadu stacijas, kurām nav nepieciešama licence).

1. Pirms fotokameras lietošanas pārliecinieties, vai apkaimē nedarbojas lokālās radiostacijas un noteiktas zemas jaudas radiostacijas, kas ir paredzētas mobilā objektu identificēšanai, kā arī amatieru radiostacijas.
2. Ja fotokamera rada radioviļņu traucējumus lokālajām radiostacijām, kas ir paredzētas mobilā objektu identificēšanai, nekavējoties mainiet frekvenci, lai novērstu traucējumus.
3. Ja rodas citas problēmas, piemēram, fotokamera rada radioviļņu traucējumus noteiktām zemas jaudas radiostacijām, kas ir paredzētas mobilā objektu identificēšanai, vai amatieru radiostacijām, sazinieties ar tuvāko apkopes centru.

Šī fotokamera atbilst Radio likumā un Telekomunikāciju uzņēmumu likumā noteiktajiem tehniskajiem standartiem, un uz tās monitora var būt norādīts sertifikāts, kas apliecinā atbilstību tehniskajiem standartiem.



### Sertifikācijas atzīmu parādišana

**1** Atveriet izvēlni.

Informāciju par izvēlnes atvēršanu skatiet šeit: "Izvēļņu lietošana" (17. lpp.).

**2** Izvēlnē 8 atlasiet opciju [ Certification Marks ] (Sertifikācijas atzīmes).

## Preču zīmes

- Microsoft un Windows ir reģistrētās Microsoft Corporation preču zimes ASV un citās valstīs.
  - Mac, macOS, OS X un App Store ir ASV un citās valstis reģistrētās Apple Inc. preču zimes.
  - iOS ir Cisco preču zime vai reģistrēta preču zime ASV un citās valstis un tiek izmantota saskaņā ar licenci.
  - Adobe, Adobe logotips un Adobe Reader ir ASV un/vai citās valstis reģistrētās Adobe Systems Incorporated preču zimes.
  - Produkts satur Adobe Systems Incorporated licencētu DNG tehnoloģiju.
  - DNG logotips ir reģistrēta preču zime vai Adobe Systems Incorporated preču zime ASV un/vai citās valstis.
  - SDXC logotips ir SD-3C, LLC preču zime.
  - Google, Google Play un Android ir Google Inc preču zimes vai reģistrētas preču zimes.
  - Bluetooth® vārdiskā preču zime un logotipi ir reģistrētās preču zimes, kas pieder Bluetooth SIG, Inc. un Ricoh Company, Ltd. tās lieto saskaņā ar licenci.
  - USB Type-C ir USB Implementers Forum preču zime.
  - DisplayPort ir Video Electronics Standards Association preču zime Amerikas Savienotajās Valstīs un citās valstīs.
  - HDMI, HDMI logotips un High-Definition Multimedia Interface ir HDMI Licensing LLC preču zimes vai reģistrētas preču zimes Amerikas Savienotajās Valstīs un/vai citās valstīs.
- Visas pārējās preču zīmes ir to attiecīgo ipašnieku ipašums.
- Šajā produktā tiek izmantoti RICOH RT fonts, kura izstrādātājs ir Ricoh Company Ltd.

## **AVC patentu portfeļa licence**

Šīs izstrādājumā ir licencēts saskaņā ar AVC patentu portfeļa licenci patēriņšā personiskai lietošanai vai cita veida izmantošanai, par ko nesajem atlidzību par: (i) saskaņā ar AVC standartu ("AVC video") kodētu video un/vai (ii) dekodētu AVC video, ko kodežis lietotājs un/vai ieguvīs no video piegādātāja ar AVC video licenci. Citiem lietošanas mērķiem licence netiek piešķirta un nav uzskatāma par ietvertu.

Papildu informāciju var saņemt no MPEG LA, LLC.

Skatiet <http://www.mpegl.com>.

## **Paziņojums par atvērtā koda programmatūru**

Šajā izstrādājumā ietilpst atvērtā koda programmatūra (OSS), kas licencēta saskaņā ar GNU vispērējo publisko licenci (GPL), GNU vienkāršoto vispārējo publisko licenci (LGPL) un/vai citām licencēm. Informācija par licencēm katrā šajā izstrādājumā izmantotajai OSS ir saglabāta izstrādājuma iekšējā atmīnā kā teksta fails. Pievienojet šo izstrādājumu datoram, pieklūstiet mapei "oss\_license" mapē "Software License" un atveriet teksta failu, lai izlasītu licences noteikumus.

Šajā izstrādājumā izmantotie OSS avota kodi tiek atklāti saskaņā ar GPL, LGPL utt. licences noteikumiem. Ja jums ir nepieciešami avota kodi, pieklūstiet tālāk norādītajam URL.

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

## **Drošības pasākumi**

### **Brīdinājuma simboli**

Šajā lietošanas pamācībā un uz izstrādājuma ir attēloti dažādi simboli ar mērķi nepieļaut kaitējumu jums un citiem cilvēkiem, kā arī īpašumam. Simboli un to nozīme ir izskaidrota tālāk.



#### **Bīstami**

Ar šo simbolu apzīmē noteikumus, kuru neievērošanas vai nepareizas ievērošanas gadījumā iespējams nenovēršams nāves vai nopietnu traumu risks.



#### **Brīdinājums**

Ar šo simbolu apzīmē noteikumus, kuru neievērošanas vai nepareizas ievērošanas gadījumā iespējams nāves vai nopietnu traumu risks.



#### **Uzmanību!**

Ar šo simbolu apzīmē noteikumus, kuru neievērošanas vai nepareizas ievērošanas gadījumā iespējams traumu vai fiziska kaitējuma risks.

### **Simbolu nozīme**



Simbols brīdina par darbībām, kas ir jāveic.



Simbols brīdina par aizliegtām darbibām.

Simbols var būt apvienots ar citiem simboliem, norādot, ka konkrēta darbība ir aizliegta.

Piemērs:

: Aizliegts pieskarties : Aizliegts izjaukt

Lai garantētu drošu kameras lietošanu, ievērojiet tālāk norādītos drošības pasākumus.

### **Bīstami**

-  ● Nemēģiniet paši izjaukt, remontēt vai pārveidot kameru. Ierīcē esošajām augstsrieguma elektriskajām ķēdēm ir augsta elektrobīstamība.
-  ● Nemēģiniet izjaukt, pārveidot vai tiešā veidā lodēt akumulatoru.
-  ● Nemetiet akumulatoru uguņi, nemēģiniet to karsēt, lietot vai atstāt vidē ar augstu temperatūru, piemēram, uguns tuvumā vai automašinas salonā. Nelieciet to ūdenī vai jūrā un neļaujiet tam samirkst.
-  ● Nemēģiniet pārdurt, sist, saspiest, nomest akumulatoru vai citādi pakļaut to liela spēka iedarbībai.
-  ● Nelietojet akumulatoru, kam ir redzami bojājumi vai deformācijas.
-  ● Nesavienojiet akumulatora pozitīvo (+) un negatīvo (-) polu ar stiepli vai citu metāla priekšmetu. Nenēsājiet un neglabājiet to arī kopā ar metāla priekšmetiem, piemēram, lodišu pildspalvām vai kaklarotām.
-  ● Lai uzlādētu akumulatoru, izmantojet kameru vai akumulatora lādētāju BJ-11. Neizmantojet akumulatoru ar citām kamerām, izņemot kameras, kas ir saderigas ar DB-110.
-  ● Nekavējoties pārtrauciet kameras lietošanu, ja rodas tādas anomālas parādības kā dūmi, neparastas smakas vai pārmērīgs karstums. Sazinieties ar tuvāko piegādātāju vai servisa centru, lai veiktu remontu.
-  ● Ja akumulatora šķidrums izplūst un iekļūst acis, nekavējoties rūpīgi, bet neberzējot, skalojiet acis ar krāna ūdeni vai citu tīru ūdeni un nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību.

### **Brīdinājums**

-  ● Nekavējoties izslēdziet barošanu, ja rodas tādas anomālas parādības kā dūmi vai neparastas smakas. Izņemiet akumulatoru, cik drīz iespējams, ievērojot piesardzību, lai izvairītos no elektrotrīciena vai apdedzināšanās. Ja ierīce saņem strāvu no mājsaimniecības elektriskās kontaktrozetes, atvienojiet kontaktdakšu no kontaktrozetes. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos vai elektrotrīcieni. Tiklidz iespējams, sazinieties ar tuvāko servisa centru. Nekavējoties pārtrauciet kameras lietošanu, ja tai ir darbības traucējumi.
-  ● Nekavējoties izslēdziet barošanu, ja kamerā iekļūst kāds metāla priekšmets, ūdens, šķidrums vai cits svešķermenis. Izņemiet akumulatoru, cik drīz iespējams, ievērojot piesardzību, lai izvairītos no elektrotrīciena vai apdedzināšanās. Ja ierīce saņem strāvu no mājsaimniecības elektriskās kontaktrozetes, atvienojiet kontaktdakšu no kontaktrozetes. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos vai elektrotrīcieni. Tiklidz iespējams, sazinieties ar tuvāko servisa centru. Nekavējoties pārtrauciet kameras lietošanu, ja tai ir darbības traucējumi.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ja ir bojāts monitors, izvairieties no saskares ar šķidrajiem kristāliem tā iekšpusē. Veiciet tālāk norādītos ārkārtas pasākumus.</li> <li>ĀDA: ja šķidrie kristāli nokļūst uz ādas, noslaukiet tos un rūpīgi noskalojiet skarto apgabalu ar ūdeni un pēc tam nomazgājet ar ziepēm.</li> <li>ACIS: ja tie iekļūst acīs, vismaz 15 minūtes mazgājet acīs ar tīru ūdeni un nekavējoties meklējiet medicinisko palīdzību.</li> <li>NORĪŠANA: ja cilvēks nejauši norīj šķidros kristālus, mute rūpīgi jāskalo ar ūdeni. Dodiet cilvēkam dzert daudz ūdens un izraisiet vemšanu. Nekavējoties meklējiet medicinisko palīdzību.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lai nepieļautu akumulatora sūces, pārkaršanu, aizdegšanos vai eksploziju, ievērojiet tālāk norādītos piesardzības pasākumus.</li> <li>Neizmantojiet citus akumulatorus, izņemot tos, kas ieteikti šai kamerai.</li> <li>Nenēsājiet un neglabājiet akumulatoru kopā ar metāla priekšmetiem, piemēram, lodišu pildspalvām, kaklarotām, monētām un matu sprādzēm.</li> <li>Nelieci akumulatoru mikrovīnu krāsnī vai augstspiediena tvertnē.</li> <li>Ja lietošanas vai uzlādes laikā konstatējat akumulatora šķidruma noplūdi, neparastu smaku, krāsas izmaiņas utt., nekavējoties izņemiet akumulatoru no kameras vai akumulatora lādētāja un sargājiet no uguns.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lai uzlādes laikā nepieļautu aizdegšanos, elektrotrīcīenu vai akumulatora plaisāšanu, ievērojiet tālāk norādītos nosacījumus.</li> <li>Izmantojiet tikai norādīto barošanas spriegumu. Nelietojiet vairāku ligzdu adapterus un vadu pagarinātājus.</li> <li>Nebojājiet, nesatiniet un nepārveidojiet strāvas vadus. Nelieci uz strāvas vadiem smagus priekšmetus, nestiepiet un nelokiet strāvas vadus.</li> <li>Nepievienojet un neatvienojet barošanas kontaktakāsu ar slapjām rokām. Atvienojojiet barošanas kontaktakāsu, vienmēr satveriet to aiz kontaktakāšas korpusa. Nenosedziet kameras akumulatora uzlādes laikā.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Glabājiet akumulatoru un kameras atmiņas karti bērniem nepieejamā vietā, lai nepieļautu nejaušu norīšanu. Akumulatora un atmiņas kartes norīšana ir kaitīga. Nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Glabājiet kameras bērniem nepieejamā vietā. Bērni nespēj saprast drošības norādījumus un piesardzības pasākumus lietošanas laikā, tāpēc ir iespējami negadījumi.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nepieskarieties kameras iekšējiem komponentiem, ja tie ir atsegti ierices nomešanas vai bojājuma rezultātā. Ierices augstsprieguma elektriskās ķēdes var izraisīt elektrotrīcīenu. Izņemiet akumulatoru, cik drīz iespējams, ievērojot piesardzību, lai nepieļautu elektrotrīcīenu vai apdegumus. Ja kamera ir bojāta, nogādājiet to pie tuvākā izplatītāja vai servisa centrā.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nelietojiet kameras mitrās vietās, piemēram, virtuvē. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos vai elektrotrīcīenu.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nelietojiet kameras uzliesmojošu gāzu, benzīnu, benzolu, atšķaidītāju vai līdzīgu vielu tuvumā. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt eksploziju, aizdegšanos vai apdegumus.</li> <li>Nelietojiet kameras vietās, kurās ir spēkā ierobežojumi vai aizliegumi to lietot, piemēram, lidmašīnās. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt negadījumu.</li> </ul>



- Noslaukiet putekļus, kas sakrājas uz barošanas kontaktdakšas. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos.

Tikai Eiropai:



- Ceļojot uz ārzemēm, nelietojiet akumulatora lādētāju vai maiņstrāvas adapteri ar tirdzniecībā pieejamiem elektroniskiem strāvas pārveidotājiem. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos, elektrotriecienu vai izstrādājuma darbības traucējumus.



- Izmantojiet tikai norādīto barošanas spriegumu. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos vai elektrotriecienu.



- Nebojājiet, nesatiniet un nepārveidojiet strāvas vadus. Lai nepielautu strāvas vadu bojājumus un aizdegšanās risku, nelieci uz strāvas vadiem smagus priekšmetus, nestiepiet un nelokiet strāvas vadus.



- Nepievienojet barošanas kontaktdakšu strāvas tīklam ar mitrām rokām. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt elektrotriecienu.



- Atvienojojet barošanas kontaktdakšu, vienmēr satveriet to aiz korpusa. Nevelciet aiz strāvas vada. Tā var sabojāt strāvas vadu un izraisīt aizdegšanos vai elektrotriecienu.



- Ja kamerā iekļūst kāds metāla priekšmets, ūdens, šķidrus vai cits svešķermenis, nekavējoties atvienojet barošanas kontaktdakšu no kontaktrozetes un sazinieties ar servisa centru, lai veiktu remontu. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos vai elektrotriecienu.
- Ja no kameras atskan neparastas skaņas vai izplūst dūmi, nekavējoties atvienojet barošanas kontaktdakšu no kontaktrozetes un sazinieties ar tuvāko izplatītāju vai servisa centru, lai veiktu remontu. Ja kamerai ir darbības traucējumi, nekavējoties pārtrauciet tās lietošanu.



- Nemēģiniet paši izjaukt kameru. Ierīcē esošās augstsrieguma elektriskās ķedes var izraisīt elektrotriecienu.



- Nelietojiet kameru vannas istabā. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos vai elektrotriecienu.



- Nepieskarieties barošanas kontaktdakšai pērkona negaisa laikā. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos vai elektrotriecienu.



- Glabājiet akumulatoru bērniem nepieejamā vietā.



- Ja akumulatora uzlāde nav pabeigta norādītajā uzlādes laikā, pārtrauciet uzlādi.



- Nelieci akumulatoru mikrovilņu krāsnī vai augstspiediena tvertnē.



- Ja akumulatoram ir sūce vai no tā jūtama neparasta smaka, nekavējoties pārvietojiet to nost no jebkādiem uguns avotiem.



## Uzmanību!

- Saskaņe ar šķidrumu, kas izplūst no akumulatora, var izraisīt apdegumus. Ja kāda ķermēna daļa nonāk saskarē ar bojātu akumulatoru, nekavējoties skalojiet skarto apgabalu ar ūdeni. (Nelietojiet ziepes.)



Ja akumulatoram rodas sūce, nekavējoties izņemiet to no kameras un pirms jauna akumulatora ievietošanas rūpīgi izslaukiet akumulatora nodalījumu.



- Barošanas kontaktdakšu iespraudiet kontaktrozetē līdz galam. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos.



- Sargiet kameru no mitruma. Nelietojiet to ar mitrām rokām. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt elektrotriecienu.



- Nedarbiniet zibspuldzi, pavēršot to pret transportlīdzekļu vadītājiem, jo transportlīdzekļa vadītājs var zaudēt kontroli un izraisīt satiksmes negadījumu. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt satiksmes negadījumu.



- Pirms kameras tīrišanas atvienojiet barošanas kontaktdakšu no kontaktrozetes.
- Atvienojiet barošanas kontaktdakšu no kontaktrozetes, ja nelietojat kameru.



- Nenosedziet kamerali tās lietošanas laikā. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos.
- Nesavienojiet īsslēgumā strāvas vadu ligzdas vai metāla kontaktus. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos.
- Nelietojiet kamerali mitrās vietās vai vietās, kur ir ējas izgarojumi, piemēram, virtuvē. Šī piesardzības pasākuma neievērošana var izraisīt aizdegšanos vai elektrotriecienu.

Drošības norādījumi piederumu lietošanai	Izmantojot izvēles piederumus, pirms izstrādājuma lietošanas uzmanīgi izlasiet komplektā iekļauto lietotāja rokasgrāmatu.
--	---

## Iepakojuma saturā pārbaude



**RICOH GR III**

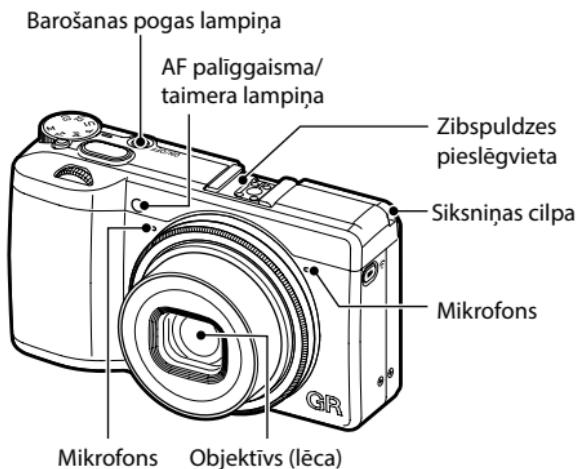
**Zibspuldzes  
pieslēgvietas  
vāciņš**

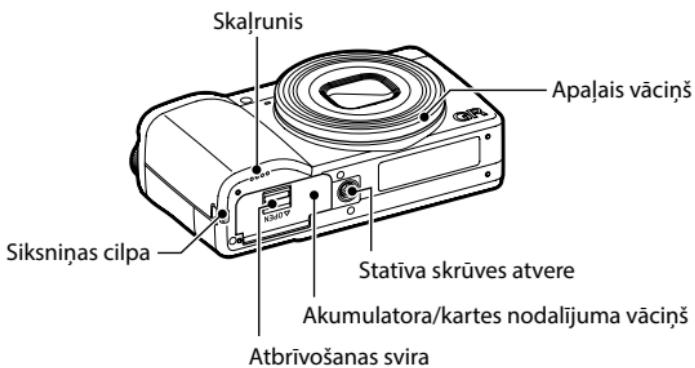
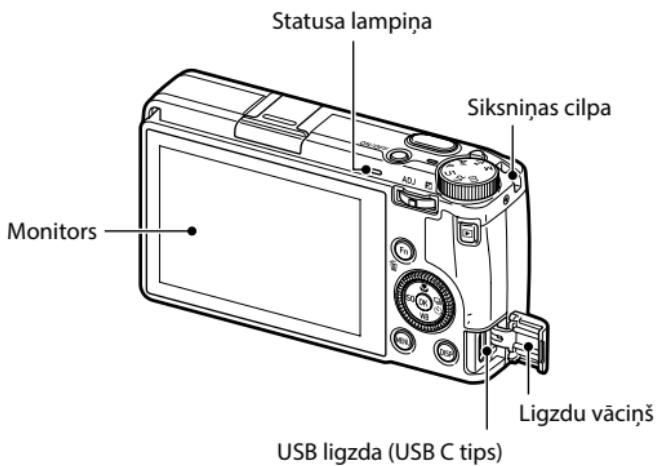
(Uzstādīts uz  
fotokameras)

**Lādējamais  
akumulators  
(DB-110)**

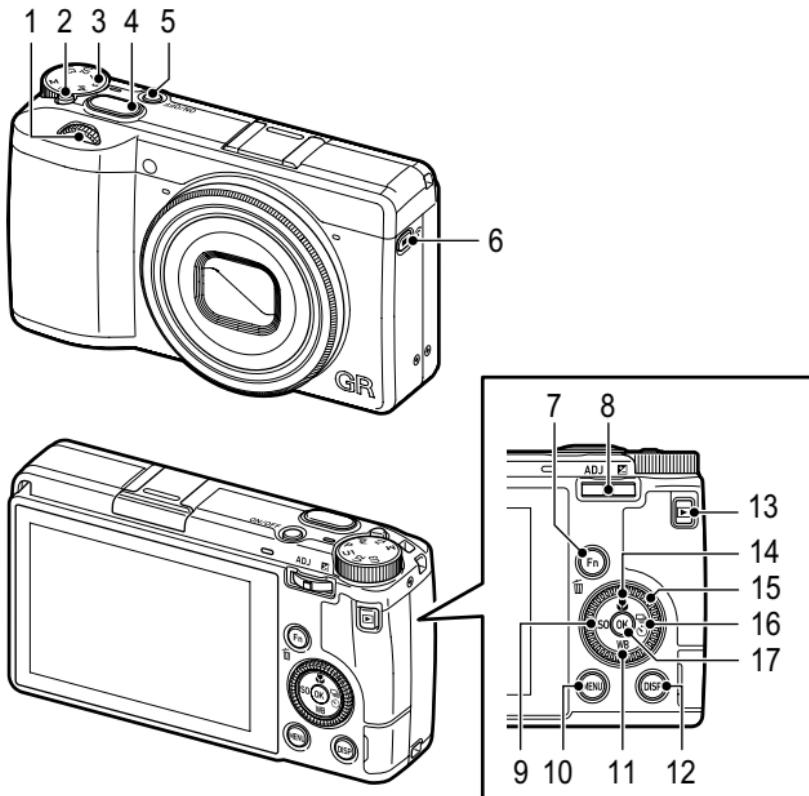
- **USB kabelis (I-USB166)**
- **Rokas siksniņa**
- **Īsā lietošanas pamācība** (šī rokasgrāmata)

## Sastāvdaļu nosaukumi





## Darbību vadīklas

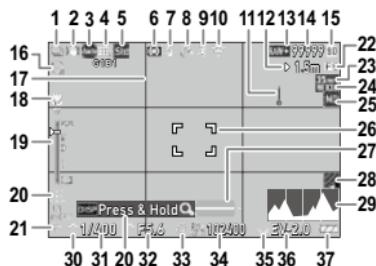


- 1 Priekšējais e-disks ( )
- 2 Bloķēšanas poga
- 3 Režimu izvēles disks
- 4 Aizvara atbrīvošanas poga ( )
- 5 Barošanas poga
- 6 Video/bezvadu režima poga ( / )
- 7 Poga Fn/dzēst ( / )
- 8 Svira ADJ./EV kompensācija ( / / )

- 9 Poga ISO/pa kreisi ( / )
- 10 IZVĒLNES poga ( )
- 11 Poga Baltās krāsas balanss/uz leju ( / )
- 12 Poga DISP ( )
- 13 Atskānošanas poga ( )
- 14 Poga Makro/uz augšu ( / )
- 15 Vadības disks ( )
- 16 Poga Disksi/pa labi ( / )
- 17 Poga OK (Labi) ( )

# Indikācijas monitorā

## Uzņemšanas ekrāns



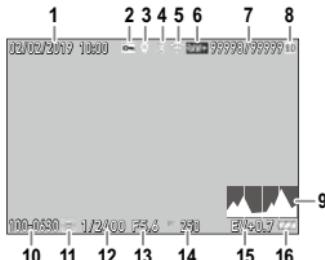
Nekustīga attēla režīms



Videofragmenta režīms

- |    |  |    |  |
|----|--|----|--|
| 1  | Drive (Disk)   | 21 | Exposure Mode (Ekspozīcijas režīms)  |
| 2  | Shake Reduction (Kustību samazināšana)/<br>Movie SR (video SR)                 | 22 | Full Press Snap (Pilna spiediena<br>momentuzņēmums)                          |
| 3  | Fokuss   | 23 | Crop (Apcirst)   |
| 4  | White Balance (Baltās krāsas balanss)  | 24 | Konversijas objektīvs  |
| 5  | Image Control (Attēla vadība)  | 25 | ND Filter (ND filtrs)  |
| 6  | AE Metering (AE mērišana)  | 26 | Fokusa rāmis   |
| 7  | Flash Mode (Zibspuldzes režīms)  | 27 | Electronic Level (Elektronisks līmenis)                                      |
| 8  | GPS pozicionēšanas statuss   | 28 | AA Filter Simulator (AA filtra imitētājs)                                    |
| 9  | Bluetooth® sakari  | 29 | Histogram (Histogramma)  |
| 10 | Bezvadu LAN sakari   | 30 | Priekšējais e-disks  |
| 11 | Brīdinājums par augstu temperatūru   | 31 | Shutter speed (Aizvara ātrums)   |
| 12 | Snap Focus Distance (Momentuzņēmuma<br>fokusa attālums)                        | 32 | Diafragmas atvēruma vērtība  |
| 13 | File Format (Faila formāts)/JPEG Recorded<br>Pixels (JPEG ierakstītie pikseļi) | 33 | Vadības disks  |
| 14 | Saglabājamo attēlu skaits  | 34 | Sensitivity (Jutība)   |
| 15 | Krātuves atrašanās vieta   | 35 | Svira ADJ./EV kompensācija   |
| 16 | Self-timer (Taimeris)  | 36 | Ekspozīcijas indikators/Exposure<br>compensation (ekspozīcijas kompensācija) |
| 17 | Grid Guide (Režīja celvedis)   | 37 | Akumulatora uzlādes līmenis  |
| 18 | Macro Mode (Makro režīms)  | 38 | Ierakstīšanas indikators   |
| 19 | Fokusa josla/lauka dzīlums   | 39 | Ierakstīšanas laiks/atlikušais ierakstīšanas laiks                           |
| 20 | Darbību celvedis   |    |  |

## Atskanošanas ekrāns



Nekustīga attēla režīms



Videofragmenta režīms

- 1 Fotografēšanas datums un laiks
- 2 Protect (Aizsardzība)
- 3 GPS information (GPS informācija)
- 4 Bluetooth® sakari
- 5 Bezdāvu LAN sakari
- 6 File Format (Faila formāts)/JPEG Recorded Pixels (JPEG ierakstītie pikseli)
- 7 Pašreizējais fails/faili kopā
- 8 Datu avots
- 9 Histogram (Histogramma)
- 10 Mapes numurs/faila numurs

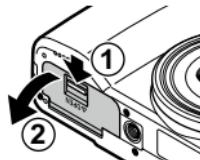
- 11 Attēla pārsūtišanas statuss
- 12 Shutter speed (Aizvara ātrums)
- 13 Diafragmas atvēruma vērtība
- 14 Sensitivity (Jutība)
- 15 Exposure compensation (Ekspozīcijas kompensācija)
- 16 Akumulatora uzlādes līmenis
- 17 Ierakstītā videofragmenta ilgums/aizritējušais laiks
- 18 Darbību ceļvedis

# Akumulatora un atmiņas kartes uzstādīšana

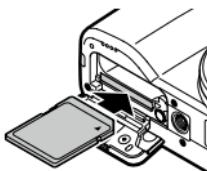
## Akumulatora un atmiņas kartes ievietošana

**1** Pārliecinieties, ka fotokamera ir izslēgta.

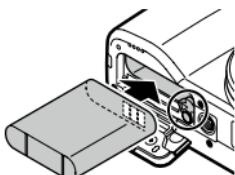
**2** Bīdiet atbrīvošanas sviru kameras apakšā atzīmes OPEN (Atvērts) virzienā, lai atvērtu akumulatora/kartes nodalījuma vāciņu.



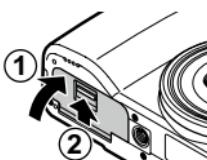
**3** Pārliecinieties, ka atmiņas karte ir pavērsta pareizajā virzienā un tad iebīdiet karti līdz galam, līdz tā ar klikšķi fiksējas vietā.



**4** Ievietojiet akumulatoru.



**5** Aizveriet akumulatora/kartes nodalījuma vāciņu un bīdiet atbrīvošanas sviru projām no atzīmes OPEN, lai bloķētu to vietā.

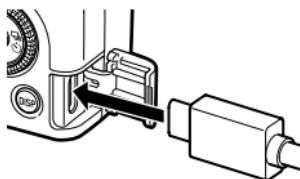


### Datu krātuves atrāšanās vieta

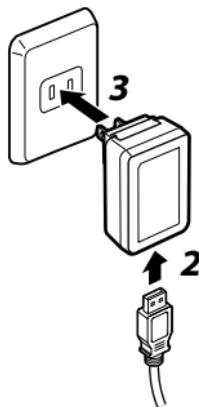
- Ar šo kameru uzņemtie attēli un ierakstītie video tiek saglabāti iekšējā atmiņā vai atmiņas kartē.

## Akumulatora uzlāde

- 1** Atveriet ligzdu nodalījuma pārsegu un pievienojiet USB kabeli USB ligzdai.



- 2** Pievienojiet USB kabeli pie USB strāvas adaptera.
- 3** Pievienojiet USB strāvas adapteru pie elektrotīkla kontaktrozetes.
- Kameras statusa lampiņa iedegas, un sākas uzlāde.  
Kad uzlāde ir pabeigta, statusa lampiņa nodziest.

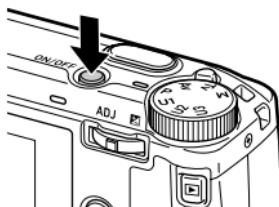


# Sākotnējie iestatījumi

## Fotokameras ieslēgšana

### 1 Nospiediet ieslēgšanas pogu.

Ja ieslēgšanas pogu nospiež vēlreiz, barošana tiek izslēgta.



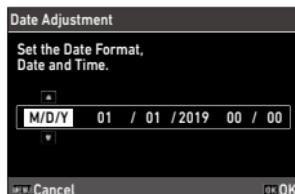
## Valodas, datuma un laika iestatīšana

### 1 Izmantojiet pogas **▲▼**, lai atlasītu valodu, un nospiediet **OK**.

### 2 Iestatiet parādīšanas formātu un datumu un laiku.

Izmantojiet pogas **◀▶**, lai atlasītu vienumu, un **▲▼**, lai mainītu vērtību.

Lai atceltu iestatījumu, nospiediet **MENU**.



### 3 Nospiediet **OK**.

# Funkciju iestatījumu maiņa

## Pogas/svirgas izmantošana

### Virziena pogu izmantošana

Nospiežot pogas ▲▼◀▶ uzņemšanas režīmā, ir iespējams veikt ātros iestatījumus. Var aktivizēt tālāk norādītās funkcijas.

▲ (  )	Macro Mode (Makro režīms)
▼ (  )	White Balance (Baltās krāsas balanss)
◀ (  )	ISO Setting (ISO iestatījums)
▶ (  )	Drive Mode (Aizvara darbības režīms)

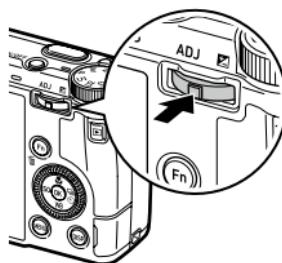


### Svirgas ADJ. izmantošana

Piešķirtās funkcijas var vienkārši atsaukt, uzņemšanas režīmā nospiežot pogu **ADJ.**.

#### 1 Nospiediet pogu **ADJ** uzņemšanas režīmā.

Režīms pārslēdzas režīmā **ADJ.**, un tiek parādītas piešķirto funkciju ikonas.



**2** Izmantojiet **◀▶**, lai atlasītu funkciju.



**3** Izmantojiet **▲▼**, lai atlasītu iestatījumu.

**4** Nospiediet **OK**.

Atlasītā funkcija ir iestatīta, un kamera ir gatava uzņemšanai.

### Pogas Fn izmantošana

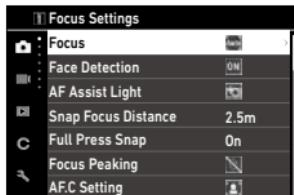
Piešķirtās funkcijas var aktivizēt, uzņemšanas režīmā nospiežot pogu **Fn**.



## Izvēļņu lietošana

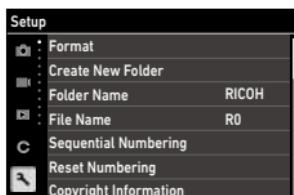
Lielākā daļa funkciju tiek iestatītas no izvēlnēm.

- 1** Nospiediet **MENU**.



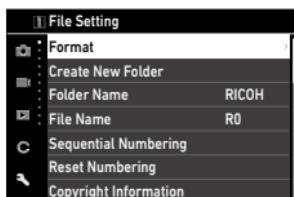
- 2** Ja maināt izvēlnes veidu, divas reizes nospiediet **◀** un pēc tam izmantojiet **▲▼**, lai atlasītu veidu.

	Nekustīgu attēlu iestatījumu izvēlnes
	Video iestatījumu izvēlnes
	Atskanošanas iestatījumu izvēlnes
	Iestatījumu pielāgošanas izvēlnes
	Iestatišanas izvēlnes



- 3** Divas reizes nospiediet **▶**.

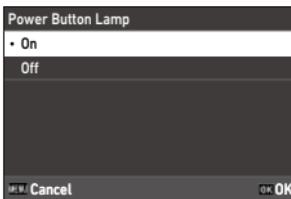
- 4** Izmantojiet **▲▼**, lai atlasītu funkciju.  
Lai ekrāna rādījumu pārslēgtu no izvēlnes uz izvēlni, nospiediet **◀** un pēc tam nospiediet **▲▼**.



**5** Atrodiet iestatāmo funkciju un nospiediet ►.



**6** Izmantojiet ▲▼, lai atlasītu iestatījumu, un nospiediet OK.



# Fotoattēlu uzņemšanas pamatdarbības

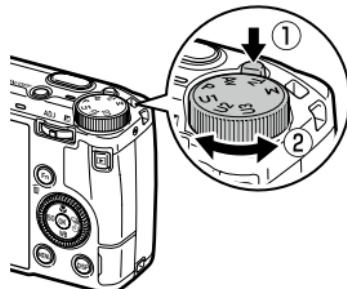
## Ekspozīcijas režīma iestatīšana

✓ : Pieejams   #: Pieejams ar nosacījumiem

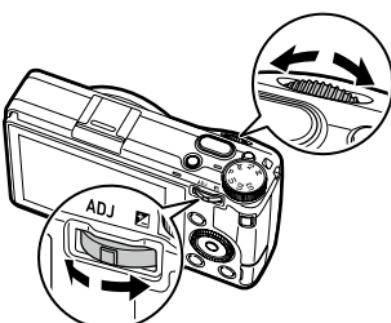
Exposure Mode (Ekspozīcijas režīms)	Diafragmas atvēruma vērtība	Aizvara ātrums	Sensitivity (Jutība)
<b>P</b> Program AE (Programma AE)	#*1	#*1	✓
<b>Av</b> Aperture Priority AE (Diafragmas atvēruma prioritāte AE)	✓	Automātiski iestatīts	✓
<b>Tv</b> Shutter Priority AE (Aizvara prioritāte AE)	Automātiski iestatīts	✓	✓
<b>M</b> Manual Exposure (Manuāla ekspozīcija)	✓	✓	✓

\*1 Programmu pārslēdzējs ļauj atlasīt diafragmas atvēruma vērtības un aizvara ātruma kombināciju.

- Iestatiet režīmu izvēles diskus uz **P**, **Av**, **Tv** vai **M**, vienlaikus spiežot bloķēšanas pogu.



- Pagrieziet vai **ADJ**, lai mainītu vērtību.



Var mainīt tālāk norādītos iestatījumus.

Exposure Mode (Ekspozīcijas režīms)	⌚	Grieziet <b>ADJ</b> pa kreisi vai pa labi (⌚)
<b>P</b>	Program Shift (Programmu pārslēdzējs)	Exposure compensation (Ekspozīcijas kompensācija)
<b>Av</b>	Aperture value (Diafragmas atvēruma vērtība)	Exposure compensation (Ekspozīcijas kompensācija)
<b>Tv</b>	Shutter speed (Aizvara ātrums)	Exposure compensation (Ekspozīcijas kompensācija)
<b>M</b>	Aperture value (Diafragmas atvēruma vērtība)	Shutter speed (Aizvara ātrums)

### **3** Nospiediet **SHUTTER** līdz pusei.

Fokuss ir noregulēts, un ekspozīcija ir iestatīta.

### **4** Nospiediet **SHUTTER** līdz galam.

## Video ierakstīšana

### 1 Nospiediet **REC**.

Fotokamera pārslēdzas režīmā **REC**.



### 2 Nospiediet **SHUTTER** līdz galam.

Sākas ierakstīšana.

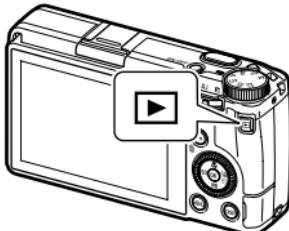
### 3 Nospiediet **SHUTTER** vēlreiz.

Ierakstīšana tiek apturēta.

# Attēlu atskanošana

## 1 Nospiediet .

Kamera pārslēdzas atskanošanas režīmā, un tiek parādīts pēdējais uzņemtais attēls.



## 2 Attēla skatīšana.

Iz pieejamas tālāk minētās darbības.

 /pārvilkt	Parāda iepriekšējo vai nākamo attēlu.
	Dzēs attēlu.
 pa labi/savilk	Palielina attēlu.
Nospiest <b>ADJ</b> / divreiz pieskarties	Palielina attēlu ar palielinājumu ([x4], [x8], [x16], [100%]), kas iestatīts izvēlnes  3 sadalā [Quick Zoom] (Ātrā tālummaiņa).
<b>ADJ</b> pa kreisi vai pa labi/ 	Parāda iepriekšējo vai nākamo attēlu.
<b>DISP</b>	Pārslēdz opcijas [Standard Info. Display] (Standarta informācijas parādišana), [Detailed Info. Display] (Detalizētas informācijas parādišana) un [No Information Display] (Bez informācijas parādišanas).
	Atver atskanošanas funkciju iestatījumu ekrānu.

## Fotokameras izmantošana kopā ar sakaru ierīci

Kameru var darbināt no sakaru ierīces, un kamerā saglabātos attēlus var parādīt/importēt sakaru ierīcē, savienojot abas ierīces caur Bluetooth® vai bezvadu LAN un izmantojot šim nolūkam paredzēto lietotni "Image Sync" (Attēlu sinhronizācija).

### Savienošana ar sakaru ierīci caur Bluetooth®

- 1** Sakaru ierīcē ieslēdziet funkciju Bluetooth®.
- 2** Izvēlnē  6 atlasiet opciju [Bluetooth Setting] (Bluetooth iestatījums) un nos piediet ►.
- 3** Atlasiet opciju [Action Mode] (Darbības režīms) un nos piediet ►.
- 4** Atlasiet opciju [On anytime] (Ieslēgts vienmēr) vai [On when power is on] (Ieslēgts, kad ir ieslēgta barošana) un nos piediet .
- 5** Atlasiet opciju [Pairing] (Savienošana pāri) un nos piediet ►.
- 6** Atlasiet opciju [Execute Pairing] (Izveidot pāra savienojumu) un nos piediet .
- 7** Sakaru ierīcē parādītajā ierīču sarakstā atlasiet kameras nosaukumu un ievadiet autentifikācijas kodu.  
Kamera un sakaru ierīce ir savienotas pāri.

#### **Uzmanību!** -----

- Nemēģiniet izmantot Bluetooth® funkciju vietās, kur ir ierobežota vai aizliegta Bluetooth® ierīču izmantošana, piemēram, lidmašīnās.
- Bluetooth® funkcijas izmantošanas laikā ievērojiet vietējos likumus un noteikumus, kas reglamentē radiosakarus.

## Bezvadu LAN funkcijas iespējošana

Ieslēdzot kameru, bezvadu LAN funkcija ir atspējota. Iespējojiet šo funkciju, izmantojot vienu no tālāk norāditajām metodēm.

- Iestatīšana no izvēlnēm
- Nospiediet un turiet  (Wi-Fi)
- Nospiediet un turiet 



### Uzmanību!

- Nemēģiniet izmantot bezvadu LAN funkciju vietās, kur ir ierobežota vai aizliegta bezvadu LAN ierīču izmantošana, piemēram, lidmašīnās.
- Bezvadu LAN funkcijas izmantošanas laikā ievērojiet vietējos likumus un noteikumus, kas reglamentē radiosakarus.

## Fotokameras darbināšana kopā ar sakaru ierīci

Tālāk norādītās funkcijas var lietot, savienojot kameru ar sakaru ierīci, izmantojot Bluetooth® vai bezvadu LAN un īpašu lietotni "Image Sync" (Attēlu sinhronizācija).

Remote Capture (Uzņemšana ar tālvadību)	Sakaru ierīcē tiek parādīts fotokameras uzņemšanas ekrāns, un ir iespējama ekspozīcijas iestatījumu kontrole un attēlu uzņemšana, darbinot sakaru ierīci.
Image View (Attēla skats)	Sakaru ierīcē parāda kamerā saglabātos attēlus un importē tos sakaru ierīcē.
Time Synchronization (Laika sinhronizācija)	Sinhronizē kamerā parādīto datumu un laiku ar datuma un laika iestatījumiem sakaru ierīcē.



### Atgādne

- Image Sync atbalsta iOS un Android™; to var lejupielādēt vietnēs App Store vai Google Play™. Plašāku informāciju par atbalstītajām operētājsistēmām un citu informāciju skatiet lejupielādes lapā.
- Lai uzinātu, kā savienot kameru ar sakaru ierīci, un iegūtu detalizētu informāciju par īpašo lietotni "Image Sync", skatiet tālāk norādīto tīmekļa vietni.

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

# Pielikums

## Galvenie tehniskie dati

### Fotokamera

<b>Objektīvs (lēca)</b>	Objektīva uzbūve	6 elementi 4 grupās (2 asferiski lēcas elementi)
	Fokusa attālums/ Aperture (diafragmas atvērumi)	18,3 mm (apm. 28 mm ekvivalentā fokusa attālumā 35 mm)/F2.8 līdz F16
<b>Attēla uztveršanas ierīce</b>	Attēla sensors	Tips: primārais krāsu filtrs CMOS Izmērs: 23,5 mm × 15,6 mm
	Efektīvie pikseli	Aptuveni 24,24 megapikseli
	Sensitivity (Jutīgums) (standarta izvade)	ISO 100 līdz ISO 102400: Auto (Automātiskais režīms) ( var iestatīt ISO Auto apakšējo/augšējo robežu un minimālo aizvara ātrumu), Manual (Manuālais režīms)
	Attēla stabilizēšana	3 asu sensora nobides kustību samazināšana (SR)
	Anti-Aliasing Filter Simulator (Kropļojumnovērses filtra imitētājs)	Moiré efekta samazināšana, izmantojot SR ierīci: (līslēgts, zems, augsts)
<b>File Format (Faila formāts)</b>	Dust Removal (Putekļu Noņēmējs)	Attēlu sensora tīrīšana ar ultraskāņas vibrācijām "DR II"
	Still Image (Nekustīgs attēls)	File Format (Faila formāts): RAW (DNG) 14 biti, JPEG (Exif 2.3), DCF 2.0 saderīgs Color Space (Krāstelpa): sRGB, AdobeRGB Recorded pixels (lerakstītie pikseli): [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)
	Movie (Videofragments)	File Format (Faila formāts): MPEG4 AVC/H.264 (MOV) Recorded pixels (lerakstītie pikseli): Full HD (1920×1080, 60p/30p/24p) Sound recording (Skanas ierakstīšana): iebūvēts stereo mikrofons Ierakstīšanas laiks: līdz 25 minūtēm vai 4 GB; ja kameras iekšējā temperatūra kļūs pārāk augsta, ierakstīšana tiek automātiski pārraupta.
<b>Focus (Fokuss)</b>	Datu nesējs	Internal memory (iekšējā atmiņa) (apm. 2 GB), SD/SDHC*/SDXC* atmiņas karte * Saderīga ar UHS-I
	Veids	Hybrid AF (attēla plaknes fāzes saskaņošana un kontrasta noteikšana)
	Focus Mode (Fokusa režīms)	Auto-area AF, Select AF, Pinpoint AF, Tracking AF, Continuous AF, MF, Snap, $\infty$
	Face Detection (Sejas noteikšana)	On (iesl.), Use only in Auto-area AF (izmantot tikai režīmā Auto-area AF), Off (izsl.)
<b>Fokusa diapazons (no objektīva priekšpusēs)</b>	Fokusa diapazons (no objektīva priekšpusēs)	Normal (Normāls): apm. 0,1 m līdz $\infty$ , Macro mode (Makro režīms): apm. 0,06 līdz 0,12 m

<b>Ekspozīcijas vadība</b>	Exposure Mode (Ekspozīcijas režīms)	Program AE (Programma AE), Aperture Priority AE (Diafragma prioritāte AE), Shutter Priority AE (Aizvara prioritāte AE), Manual Exposure (Manuāla ekspozīcija)
	Mērišanas režīms	Multi-segment (Vairāku segmentu mērišana), Center-weighted (Centrētā mērišana), Spot (Punkta mērišana), Highlight-weighted (Gaišo apgabalu ekspozīcijas mērišana)
	Shutter speed (Aizvara ātrums)	1/4000 līdz 30 sekundes (diafragmas ierobežojums: 1/2500 sekundes pie F2.8; 1/4000 sekundes pie F5.6 vai vairāk) Spuldzes taimeris (no 10 sekundēm līdz 20 minūtēm), spuldze, laiks
	EV kompensācija	Nekustīgs attēls: $\pm 5$ EV (1/3 EV solji), video: $\pm 2$ EV (1/3 EV solji)
	ND Filter (ND filtrs) (2 EV)	Auto (Automātiski), On (Iesi.), Off (Izsl.)
<b>White Balance (Baltās krāsas balanss)</b>		Auto White Balance (Automātisks baltās krāsas balanss), Multi Auto White Balance (Vairāku balto krāsu balanss), Daylight (Dienasgaismas), Shade (Ēna), Cloudy (Mākojains), Fl. - Daylight Color (Dienasgaismas krāsa), Fl. - Daylight White (Dienasgaismas baltā krāsa), Fl. - Cool White (Vēsi balts), Fl. - Warm White (Silti balts), Tungsten (Volframs), CTE, Manual White Balance (Manuāls baltās krāsas balanss), Color Temperature (Krāsu temperatūra)
	Precīzējošā regulēšana	Regulējams $\pm 14$ solji uz A-B ass vai G-M ass
<b>Drive Mode (Aizvara darbības režīms)</b>	Drive (Diski)	Single Frame Shooting (Vienu kadru uzņemšana), Continuous Shooting (Nepārtrauktu uzņemšanu), Bracketing (Vairākkadru uzņemšana), Multi-exposure (Daudzkārtēja ekspozīcija), Interval Shooting (Uzņemšana ar intervāliem), Interval Composite (Saliktie intervāli)
	Self-timer (Taimeris)	10 seconds (10 sekundes), 2 seconds (2 sekundes), Off (Izsl.)
<b>Uzņemšanas funkcijas</b>	Crop (Apcirst)	35 mm, 50 mm, Off (Izsl.)
	Image Control (Attēla vadība)	Standard (Standarta), Vivid (Spīlgs), Monotone (Monotons), Soft Monotone (Plūstoši monoton), Hard Monotone (Āsi monoton), Hi-Contrast B&W (Lielā kontrasta melnbalts), Positive Film (Poziitiva filma), Bleach Bypass (Balināšanas apiešana), Retro, HDR Tone (HDR tonis), Custom1 (Pielāgots 1), Custom2 (Pielāgots 2) Regulēšanas parametri: Saturation (Piesātinājums), Hue (Krāsas), High/Low Key Adjustment (Gaišo/tumšo tonu regulēšana), Contrast (Kontrasts), Contrast (Highlight) (Kontrasts (gaišie apgabali)), Contrast (Shadow) (Kontrasts (ēna)), Sharpness (Asums), Shading (Ēnojums), Clarity (Dzidrumis), Toning (Tonēšana), Filter Effect (Filtrā efekts), Grain Effect (Graudainuma efekts), HDR Tone Level (HDR tonja līmenis) (pieejamie parametri atšķiras atkarībā no atlasītā attēla)
	Dynamic Range Correction (Dinamiskā diapazona korekcija)	Highlight Correction (Gaišo apgabalu korekcija), Shadow Correction (Ēnas korekcija)
	Noise Reduction (Trokšņu samazināšana)	Slow Shutter Speed Noise Reduction (Lēna aizvara ātruma trokšņu samazināšana), High-ISO Noise Reduction (Augsta ISO trokšņu samazināšana)
	Dispļejs	Display magnification (Dispļeja palielinājums) (4x, 16x), Grid display (Režīga dispļejs) (3x3 režījs, 4x4 režījs), Histogram (Histogramma), Highlight Alert (Gaišo apgabalu brīdinājums), Electronic Level Display (Elektroniska līmeņa dispļejs)

<b>Aplūkošanas funkcijas</b>	Playback View (Atskanošanas skats)	Viena attēla parādišana, vairāku attēlu parādišana (20 siktēli, 48 siktēli), displeja palielinājums (līdz 16x, pieejams 100% skats un ātrās tālummaiņas skats), Histogram (Histogramma) (Y histogramma, RGB histogramma), režīga displejs (3x3 režīgs, 4x4 režīgs), Highlight Alert (Gaišo apgabalu brīdinājums), Auto Image Rotation (Automātiska attēla pagriešana)
	Pamata parametru regulēšana	Brightness (Spilgtums), Saturation (Piesātinājums), Hue (Krāsas), Contrast (Kontrasts), Sharpness (Asums)
	RAW Development (RAW Attīstīšana)	JPEG Recorded Pixels (JPEG ieraksttie piexeli), Aspect Ratio (Malu attieciba), Color Space (Krāstelpa), White Balance (Baltās krāsas balanss), Image Control (Attēla vadiba), Peripheral Illumination Correction (Perifērā apgaismojuma vadiba), Sensitivity (Jutība), High-ISO Noise Reduction (Augsta ISO trokšņu samazināšana), Shadow Correction (Ēnu korekcija)
	Rediģēt	Resize (Izmēra mainīgā), Cropping (Apciršana), Levels Adjustment (Limeņu pielāgošana), White Balance Adjustment (Baltās krāsas balansa regulēšana), Color Moiré Correction (Moiré krāsas korekcija), Movie Edit (Video rediģēšana) (griešana, dalīšana)
<b>LCD monitors</b>	Veids	3,0 collu TFT krāsu LCD (malu attieciba 3:2), apm. 1037K punktu, plats skata leņķis, rūdīts stikls bez gaisa spraugām
	Skāriņpanelis	Kapacitīvā devēja metode
	Regulēšana	Brightness (Spilgtums), Saturation (Piesātinājums), Blue/Amber (Zilā/dzeltenā krāsa), Green/Magenta (Zalā/sarkanā krāsa), Outdoor View Setting (Āra skata iestatījums): ±2 soļi
<b>Bezvadu LAN</b>	Standarti	IEEE 802.11b/g/n (HT20) (standarta bezvadu LAN protokols)
	Frekvence (centrālā frekvence)	2412 līdz 2462 MHz (1. līdz 11. kan.)
	Drošība	Autentifikācija: WPA2, šifrēšana: AES
<b>Bluetooth®</b>	Standarti	Bluetooth® v4.2 BLE (zemas enerģijas Bluetooth)
	Frekvence (centrālā frekvence)	2402 līdz 2480 MHz (0. līdz 39. kan.)
<b>Interfeisi</b>	USB C tips	Akumulatora uzlāde un kameras barošana (nepieciešams papildu maiņstrāvas adapteris), datu pārsūtīšana: MTP, video izvade: DisplayPort, izmantojot USB-C (DisplayPort alternatīvais režīms)
	Zibspuldzes pieslēgvieta	Saderīga ar P-TTL automātisko zibspuldzi Flash mode (Zibspuldzes režīms): Flash On (Zibspuldze iest.), Flash On+Red-eye (Zibspuldze iest. + sarkano acu efekts), Slow-speed Sync (Maza ātruma sinchronizācija), Slow Sync+Red-eye (Maza ātruma sinchronizācija + sarkano acu efekts) Flash Exposure Compensation (Zibspuldzes ekspozīcijas kompensācija): -2,0 līdz +1,0
	Objektīva adaptiera tapa	Pieejams
<b>Barošana</b>	Bateriju veids	Lādējamais akumulators DB-110
	Maiņstrāvas adapteris	Maiņstrāvas adaptiera komplekts K-AC166 (papildpiederums)
	Akumulatora darbības ilgums	Ierakstāmo attēlu skaits: apm. 200 attēlu Atskanošanas laiks: apm. 180 minūtes * Pārbaudīts atbilstoši CIPA standartam, izmantojot pilnībā uzlādētu litija jonu akumulatoru 23 °C (73 °F) temperatūrā. Faktiskie rezultāti var atšķirties atkarībā no uzņemšanas apstākļiem.

Izmēri un svars	Izmēri  Svars	Apm. 109,4 mm (Pl) × 61,9 mm (A) × 33,2 mm (Dz) (neskaitot vadības elementus un izvirzījumus)  Apm. 257 g (ar paredzēto akumulatoru un SD atmiņas karti) apm. 227 g (tikai korpusss)
Iekļauti piederumi		Lādējamais akumulators DB-110, USB kabelis I-USB166, rokas siksniņa
Language (Valoda)		Angļu, franču, vācu, spānu, portugālu, itāliešu, holandiešu, dāņu, zviedru, somu, polu, čehu, ungāru, turku, grieķu, krievu, tajiešu, korejiešu, vienkāršotā ķīniešu, tradicionālā ķīniešu, japāņu

## Lādējamais akumulators DB-110

Nominālais spriegums	3,6 V
Nominālā jauda	1350 mAh, 4,9 Wh
Darba temperatūra	0–40 °C (32–104 °F)
Uzglabāšanas temperatūra	-10–45 °C (14–104 °F)
Izmēri	39,8 mm (Pl) × 34,2 mm (A) × 8,5 mm (Dz)
Svars	Apm. 26 g

## Kameras lietošana ārvalstīs

### USB strāvas adapteris (AC-U1/AC-U2), maiņstrāvas adapteris (D-AC166) un akumulatora lādētājs (BJ-11)

Šie izstrādājumi ir paredzēti lietošanai ar 100 līdz 240 V un 50 vai 60 Hz strāvu. Pirms došanās ceļojumā iegādājieties ceļojuma adapteri savienojumam ar jūsu ceļojuma galamērķi pastāvošo kontaktligzdu veidu.

Nelietojiet šos izstrādājumus ar elektriskiem transformatoriem, jo tādējādi var sabojāt kameru.

## Piesardzības pasākumi lietošanas laikā

### Fotokamera

- Nenometiet kameru un nepakļaujiet to fiziskiem triecieniem.
- Nēsājot kameru, uzmanieties, lai tā neatsistos pret citiem priekšmetiem. Īpaši uzmanīgi jāsargā objektīvs un monitors.
- Ilgstošas lietošanas laikā akumulators var sakarst. Pirms akumulatora izņemšanas no kameras uzgaidiet, līdz tas atdziest.
- Tiešā saules gaismā var būt grūti saskatīt monitora rādījumus.
- Iespējams, jūs pamanisit, ka monitora spilgtums nav vienmērīgs vai monotorā ir pikselī, kas neizgaismojas vai ir izgaismoti pastāvīgi. Tas ir raksturīgi visiem LCD monitoriem un nenorāda uz darbības traucējumu.
- Darbojoties ar monotoru, nepielietojiet spēku.
- Straujas temperatūras izmaiņas var izraisīt kondensēšanos, radot objektīva iekšpusē redzamu kondensātu vai kameras darbības traucējumus. No tā var izvairīties, ievietojot kameru plastmasas somiņā, lai palēninātu temperatūras izmaiņas, un izņemot no somiņas tikai, kad gaišs somiņā ir sasniedzis tādu pašu temperatūru kā apkārtējā gaisā.
- Lai nepieļautu izstrādājuma bojājumus, neievietojiet mikrofona un skaļrunu pārsegu atverēs nekādus priekšmetus.
- Sargiet kameru no mitruma. Nelietojiet to ar mitrām rokām. Šo piesardzības pasākumu neievērošanas gadījumā pastāv izstrādājuma bojāšanas vai elektrotrieciena risks.
- Pirms kameras lietošanas svarīgos gadījumos, piemēram, ceļojumā vai kāzās, uzņemiet pārbaudes attēlus, lai pārliecinātos, ka kamera darbojas pareizi. leteicams turēt pieejamā vietā šo rokasgrāmatu un rezerves akumulatoru.



#### Apstākļi, kas var izraisīt kondensēšanos

- Ja jūs dodaties uz vietu, kurā ir ļoti atšķirīga temperatūra
- Ja ir augsts mitruma limenis
- Aukstā telpā pēc sildītāja ieslēgšanas vai vietā, kur kamera ir pakļauta aukstam gaisam no gaisa kondicioniera vai citas ierices

## Lādējamais akumulators DB-110

- Šis ir litija jonu akumulators.
- Iegādes brīdī akumulators nav pilnībā uzlādēts, tāpēc pirms lietošanas tas ir jāuzlādē.
- Neatveriet un nebojājiet akumulatoru, jo tā var gūt traumas vai izraisīt aizdegšanos. Nepielaujiet akumulatora sakaršanu virs 60 °C (140 °F) un nemietiet akumulatoru uguni.
- Akumulatora īpašību dēļ aukstā vidē akumulatora lietošanas laiks var samazināties arī, ja akumulators ir pilnībā uzlādēts. Turiet akumulatoru siltumā, ieliekot to kabatā, vai sagatavojet rezerves akumulatoru.
- Noteikti izņemiet akumulatoru no kameras vai akumulatora lādētāja, kad to nelietojat. Pat izslēgtā stāvoklī akumulatoram iespējama neliela strāvas nooplūde, kas rada pārmērīgu izlādi un padara akumulatoru nelietojamu. Ja akumulators ir izņemts ilgāk par piecām dienām, tiek zaudēti datuma un laika iestatījumi. Tādā gadījumā atiestatiet datumu un laiku.
- Ja akumulatoru neizmantojat ilgu laiku, pirms novietošanas uzglabāšanai reizi gadā 15 minūtes uzlādējiet akumulatoru.
- Uzglabājiet sausā, vēsā vietā, kur apkārtējā temperatūra ir no 15 °C līdz 25 °C (59 °F līdz 77 °F). Neuzglabājiet ļoti augstā vai ļoti zemā temperatūrā.
- Pēc akumulatora uzlādēšanas uzreiz nelādējiet to vēlreiz.
- Uzlādējiet akumulatoru apkārtējā temperatūrā no 10 °C līdz 40 °C (50 °F līdz 104 °F). Akumulatora uzlādēšana augstā temperatūrā var sabojāt akumulatoru. Uzlādējot zemā temperatūrā, uzlāde var būt nepilnīga.
- Ja akumulatora lietošanas laiks pēc pilnas uzlādes ir ļoti iss, akumulatora darbmūžs ir beidzies. Nomainiet to ar jaunu akumulatoru. Nomainījai noteikti izmantojiet uzņēmuma RICOH IMAGING ieteikto akumulatoru.



### Uzmanību!

- Cītu akumulatoru lietošana var izraisīt sprādzienu.

## Kameras kopšana un glabāšana

### Kameras kopšana

- Pirkstu nospiedumi vai citi svešķermenji uz objektīva var ietekmēt attēla kvalitāti. Nepieskarieties objektīvam ar pirkstiem.
- Notīriet putekļus vai plūksnas no objektīva ar tirdzniecībā pieejamu saspiesta gaisa smidzinātāju vai uzmanīgi notīriet objektīvu ar mīkstu, sausu drānu.
- Rūpīgi notīriet kamерu pēc lietošanas pludmalē vai vietās, kur notiek darbs ar ķimikālijām.
- Darbības traucējumi ir maz ticami, bet, ja tādi rodas, konsultējieties ar tuvāko remonta centru.
- Kamerā ir augsts prieguma lēdes. Neizjauciet kamерu.
- Nepakļaujiet kamерu gaistošu vielu, piemēram, atšķaidītāju, benzīna vai pesticīdu, iedarbibai. Šī piesardzības pasākuma neievērošanas gadījumā var sabojāt kamерu vai tās korpusu.
- Monitoru var viegli saskrāpēt. Nepieskarieties tam ar cietiem priekšmetiem.
- Tīriet monitoru, slaukot to ar mīkstu drānu, kas samitrināta ar nelielu daudzumu jebkura organiskos šķīdinātājus nesaturoša monitoru tīrišanas līdzekļa.

### Glabāšana

- Neglabājiet kamерu vietā, kur tā tiek pakļauta šādiem apstākļiem:  
    Joti liels karstums vai mitrums, lielas temperatūras vai mitruma svārstības;  
    putekļi, netirumi, smiltis;  
    stipra vibrācija;  
    ilgstoša saskare ar ķimikālijām, tostarp pesticīdiem, vai ar vinila vai gumijas izstrādājumiem;  
    spēcīgi magnētiskie lauki (piemēram, monitors, transformatora vai magnēta tuvumā).
- Ja izstrādājumu nelietojet ilgāku laiku, izņemiet akumulatoru.

### Pirms tīrišanas

- Noteikti izslēdziet kamерu.
- Izņemiet no kameras akumulatoru un maiņstrāvas adapteri.

## **Garantijas saistības**

Visām mūsu fotokamerām, kas iegādātas no autorizētiem foto piederumu izplatīšanas kanāliem, tiek piešķirta izgatavošanas materiālu vai izstrādājuma garantija divpadsmit mēnešu garumā no iegādes datuma. Šajā laikā visi apkopes pakalpojumi un bojāto detaļu maiņa tiek veikta bez maksas, ja vien fotokamerai nav redzamu triecienu pēdu, smilšu vai šķidruma ietekmes, bateriju vai kīmisko vielu korozijas radīti bojājumi, ja ar ierīci nav veiktas noteikumiem neatbilstošas darbības un ierīce nav labota nepilnvarotā servisa centrā. Ražotājs vai tā pilnvarots pārstāvis neatbild par sekām, ko izraisījis remonts vai pārveide bez rakstiskas piekrišanas, un neatbild par jebkādiem bojājumiem, kas radušies ierīces nepareizas izmantošanas, bojātu materiālu dēļ, nosakot, ka ražotāja vai tā pilnvarota pārstāvja atbildība garantijas laikā, tieša vai netieša, ir stingri ierobežota attiecībā uz bojāto detaļu nomaiņu, kā minēts iepriekš. Labojot ierīci nepilnvarotā servisa centrā, zaudējumu atlīdzināšana un garantijas remonta izmaksas netiek segtas.

### **Procedūra 12 garantijas mēnešu laikā**

Jebkuru izstrādājumu, kas 12 mēnešu laikā no iegādes datuma izrādījies bojāts, iespējams atdot izplatītājam, no kura ierīce iegādāta, vai ražotājam. Ja jūsu valstī nav ražotāja pārstāvju, nosūtīt izstrādājumu ražotājam pa pastu. Šādā gadījumā sarežģito muitas darbibu dēļ būs nepieciešams ievērojams laika periods, līdz saņemsiet izstrādājumu atpakaļ. Ja izstrādājuma labošanu vai detaļu maiņu sedz garantija, remonts un detaļu maiņa tiek veikta bez maksas un izstrādājums tiks atdots pēc remonta pabeigšanas. Ja ierīces labošanu nesedz garantija, remonts un detaļu maiņu ir maksas pakalpojums. Ierīces piegādes izdevumus sedz īpašnieks. Ja esat iegādājies savu kameru ārpus valsts, kurā garantijas laikā vēlaties veikt garantijas remontu, ražotāja pārstāvī citā valstī var pieprasīt samaksu par šiem pakalpojumiem. Neraugoties uz to, nogādājot savu kameru ražotājam, garantijas remonts tiks veikts bez maksas saskaņā ar garantijas saistībām. Taču jebkurā gadījumā ierīces transportēšanas un atmuitošanas izdevumus sedz sūtītājs. Lai pierādītu pirkuma datumu, lūdzam saglabāt pirkuma čeku vismaz gadu. Pirms ierīces nosūtīšanas ražotājam, pārliecīnieties, ka norādītā adrese ir pareizā ražotāja pārstāvja adrese, ja vien nesūtāt ierīci tieši ražotājam. Vienmēr noskaidrojiet pakalpojumu cenas un tikai pēc aprēķināto izmaksu apstiprināšanas norādīet, lai servisa centrs veic remontu.

- Šīs garantijas saistības neietekmē patērētāja likumiskās tiesības.**
- Vietējās garantijas saistības, ko nosaka mūsu izplatītāji, dažās valstīs var aizstāt šīs garantijas saistības. Tādēļ iesakām rūpīgi iepazīties ar garantijas talonu, ko saņemat, iegādājoties produktu, vai detalizētākai informācijai sazinieties ar mūsu izplatītāju savā valstī un saņemiet garantijas talona kopiju.**

## Paziņojumi par atbilstību reglamentējošām prasībām

### Informācija klientiem Amerikas Savienotajās Valstīs PAZINOJUMS PAR ATBILSTĪBU ASV FEDERĀLĀS KOMUNIKĀCIJU KOMISIJAS (FCC) NOTEIKUMIEM

Šī ierice atbilst FCC noteikumu 15. daļai. Ierices darbībai ir jāatbilst šiem diviem nosacījumiem: (1) šī ierīce nedrīkst izraisīt kaitīgus traucējumus, un (2) šai ierīcei ir jāuztver jebkādi saņemtie traucējumi, tostarp tādi traucējumi, kas var izraisīt nevēlamu darbību.

Ja tiek veiktas izmaiņas vai modifikācijas, kuras nav apstiprinājusi par atbilstību atbildīgā iestāde, var tikt anulētas lietotāja tiesības izmantot šo ierīci.

Šī ierīce ir pārbaudīta un atzīta par atbilstošu B klases digitālo ierīču ierobežojumiem saskaņā ar FCC noteikumu 15. daļu. Šie ierobežojumi ir izstrādāti, lai nodrošinātu pienācīgu aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem dzīvojamās telpās. Šī ierīce rada, izmanto un var izstarot radiofrekvenču enerģiju, un, ja tā netiek uzstādīta un izmantota saskaņā ar norādījumiem, tā var izraisīt nevēlamus radiosakaru traucējumus. Tomēr nav garantijas, ka konkrētajā izmantošanas vietā traucējumi neradīsies. Ja šī ierīce rada kaitīgus radio vai televizijas uztveršanas traucējumus, ko var konstatēt, izslēdzot un ieslēdzot ierīci, lietotājam jāmēģina mazināt traucējumus, veicot vienu vai vairākas no tālāk norādītajām darbībām.

- Pārorientējet vai pārvietojiet uztverošo antenu.
  - Palieliniet attālumu starp ierīci un uztvērēju.
  - Pievienojiet ierīci citai rozetei vai kontūram – tādam, kuram nav pievienots uztvērējs.
- \* Konsultēties ar izplatitāju vai pieredzējušu radio/televizijas tehnisko speciālistu, lai saņemtu palīdzību.

Šo raidītāju nedrīkst novietot blakus nevienai citai antenai vai raidītājam vai darbināt saistībā ar tiem.

Pieejamie zinātniskie atzinumi neliecina par kādām veselības problēmām, kas saistītas ar nelīela enerģijas patēriņa bezvadu ierīcu lietošanu. Tomēr nav pārliecinošu pierādījumu, ka zema enerģijas patēriņa bezvadu ierīces ir pilnīgi drošas. Zema enerģijas patēriņa bezvadu ierīces lietošanas laikā mikrovīļu diapazonā izstaro zemu radiofrekvenču enerģijas (RF) līmeni. Lai gan augsta līmeņa RF var radīt ietekmi uz veselību (sildot audus), zema līmeņa RF iedarbība, kas neizraisa sildīšanu, nerada zināmu nelabvēligu ietekmi uz veselību. Daudzi pētījumi par zema līmeņa RF iedarbību nav noteikuši jebkādu bioloģisku ietekmi. Dažos pētījumos ir konstatēts, ka nelīela bioloģiskā ietekme varētu rasties, taču papildu pētījumi šos atklājumus nav apstiprinājuši. R02010 ir pārbaudīts, un ir atzīts, ka produkts atbilst FCC starojuma iedarbības ierobežojumiem, kas noteikti nekontrolētas darbības videi un atbilst FCC radiofrekvenču (RF) iedarbības vadlīnijām.

**Atbilstības deklarācija**  
**Saskaņā ar 47CFR (Code of Federal Regulations)**  
**Federālo noteikumu kodeksa 2. un 15. daļu par**  
**B klases personālajiem datoriem un perifērijas ierīcēm**

Mēs: RICOH IMAGING AMERICAS CORPORATION  
Adrese: 5 Dedrick Place, West Caldwell,  
New Jersey 07006, ASV  
Tālrunis: 800-877-0155  
FAKSS: 973-882-2008

Uzņemoties pilnu atbildību, paziņojam, ka norādītais produkts atbilst Federālo noteikumu kodeksa (47CFR) 2. un 15. daļai un Federālās sakaru komisijas (FCC) noteikumiem par B klases digitālajām ierīcēm. Katrs pārdotais produkts ir identisks pārbauditajam un atzīts par atbilstošu standartiem. Uzturētā informācija norāda, ka, balstoties uz produkcijas ražošanas apjomiem un testēšanu uz statistikas pamata, kā noteikts 47CFR kodeksa nodaļā §2.909, ražotais produkts arī turpmāk atbildis pieļaujamajām nobīdes normām. Tā darbība ir pakļauta šādiem diviem nosacījumiem: (1) šī ierīce nedrikst izraisīt kaitīgus traucējumus, un (2) šai ierīcei ir jāpieņem jebkuri kaitīgie traucējumi, tostarp tādi, kas var izraisīt nevēlamu darbību. Iepriekš minētā puse ir atbildīga par produkta atbilstības nodrošināšanu attiecīgajiem standartiem – 47CFR nodaļas no 15.101. līdz 15.109.

Produkta nosaukums: Digitālā kamera

Modeļa numurs: R02010

Kontaktpersona: Klientu apkalpošanas vadītājs

Datums un vieta: 2018. gada oktobris, West Caldwell

## **Informācija klientiem Kanādā**

### **Paziņojums par atbilstību Kanādas inovāciju, zinātnes un ekonomiskās attīstības (Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)) standartam**

Šī B klases digitālā ierīce atbilst Kanādas standartam ICES-003 (B).

Šī ierīce atbilst Kanādas inovāciju, zinātnes un ekonomiskās attīstības (Innovation, Science and Economic Development Canada) no licences atrīvotajam RSS standartam. Ekspluatācijā ir jāievēro divi tālāk minētie nosacījumi: (1) šī ierīce nedrīkst izraisīt kaitīgus traucējumus, un (2) šai ierīcei ir jāpienem jebkādi traucējumi, tostarp tādi traucējumi, kas var izraisīt nevēlamu darbību.

Pieejamie zinātniskie atzinumi neliecina par kādām veselības problēmām, kas saistītas ar neliela enerģijas patēriņa bezvadu ierīču lietošanu. Tomēr nav pārliecinošu pierādījumu, ka zema enerģijas patēriņa bezvadu ierīces ir pilnīgi drošas. Zema enerģijas patēriņa bezvadu ierīces lietošanas laikā mikrovīļu diapazonā izstaro zemu radiofrekvenču enerģijas (RF) līmeni. Lai gan augsta līmeņa RF var radīt ietekmi uz veselību (sildot audus), zema līmeņa RF iedarbība, kas neizraisa sildišanu, nerada zināmu nelabvēlu ietekmi uz veselību. Daudzi pētījumi par zema līmeņa RF iedarbību nav noteikuši nekādu bioloģisku ietekmi. Dažos pētījumos ir konstatēts, ka neliela bioloģiskā ietekme varētu rasties, taču papildu pētījumi šos atklājumus nav apstiprinājuši. GR III ir pārbaudīts, un ir atzīts, ka produkts atbilst ISED starojuma iedarbības ierobežojumiem, kas noteikti nekontrolētas darbības videi un atbilst ISED radiofrekvenču (RF) iedarbības vadlīnijām RSS-102.

## **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.

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, et (2) l'utilisateur de 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 GR III 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.

## **Informācija klientiem Eiropā**

### **Informācija lietotājiem par vecā aprīkojuma un nolietotu akumulatoru savākšanu un utilizāciju**



#### **1. Eiropas Savienībā**

Šie simboli, kas norādīti uz izstrādājumiem, iepakojuma un/vai pievienotajiem dokumentiem, nozīmē to, ka nolietotās elektroniskās ierīces un akumulatorus nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem.



Lietotās elektriskās/elektroniskās ierīces un akumulatori jāizmet atsevišķi saskaņā ar vietējiem noteikumiem par šāda veida atkritumu pareizu pārstrādi, materiālu atgūšanu un otrreizēju izmantošanu.

Likvidējot šo izstrādājumu saskaņā ar noteikumiem, nodrošināsiet pareizu atkritumu pārstrādi, materiālu atgūšanu un otrreizēju izmantošanu, tā novēršot iespējamo negatīvo ietekmi uz vidi un cilvēku veselību, kas varētu rasties, nepareizi apstrādājot šāda veida atkritumus.

Ja zem iepriekš parādītā simbola ir redzams ķīmisko vielu simbols, saskaņā ar Direktīvu par akumulatoriem tas norāda, ka akumulatorā esošie smagie metāli (Hg – dzīvsudrabs, Cd – kadmijss, Pb – svins) pārsniedz koncentrāciju, kas noteikta Direktīvā par akumulatoriem.

Ja vēlaties izmest nolietotos izstrādājumus, lūdzu, sazinieties ar vietējām varas iestādēm, atkritumu savākšanas pakalpojuma sniedzēju vai pārdevēju, lai noskaidrotu pareizu atbrīvošanās veidu.

#### **2. Citās valstīs ārpus ES**

Šie simboli ir derīgi tikai Eiropas Savienībā. Ja vēlaties izmest nolietotos izstrādājumus, lūdzu, sazinieties ar vietējām pašvaldības iestādēm vai pārdevēju, lai noskaidrotu pareizu likvidēšanas veidu.

Šveice: nolietotās elektriskās/elektroniskās ierīces iespējams atdot izplatītājam bez maksas pat tad, ja to vietā neiegādājaties jaunas. Papildu savākšanas punkti uzskaitīti mājas lapā [www.swico.ch](http://www.swico.ch) vai [www.sens.ch](http://www.sens.ch).

## **Paziņojums to valstu lietotājiem, kurās tiek prasīts CE markējums**

Šis izstrādājums atbilst RE Direktīvas 2014/53/ES pamatprasībām un noteikumiem.

Lai skatītu ES atbilstības deklarāciju, dodieties uz vietrādi URL:

[https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/declaration\\_of\\_conformity.html](https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/declaration_of_conformity.html)  
un atlasot attiecīgos izstrādājumus.

Darbības frekvenču josla: 2400 MHz–2483,5 MHz

Maksimālā radiofrekvenču jaudas blīvums: 9,15 dBm EIRP

Minimālā nepieciešamā jauda radioiekārtas uzlādei: 2,5 W

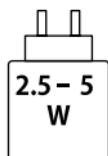
Maksimālā nepieciešamā jauda, lai radioiekārtas uzlāde sasniegta maksimālo uzlādes ātrumu: 5W

Importētājs (CE Markējums): RICOH IMAGING EUROPE S.A.S.

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

Ražotājs: RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

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



## **Paziņojums to valstu lietotājiem, kurās tiek prasīts UKCA markējums**

Šis izstrādājums atbilst 2017. gada Regulas par radioiekārtām prasībām un noteikumiem.

Lai skatītu AK atbilstības deklarāciju, dodieties uz vietrādi URL:

[https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/declaration\\_of\\_conformity.html](https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/support/declaration_of_conformity.html)  
un atlasot attiecīgos izstrādājumus.

Darbības frekvenču josla: 2400 MHz–2483,5 MHz

Maksimālā radiofrekvenču jaudas blīvums: 9,15 dBm EIRP

Ražotājs: RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

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



## **Informācija klientiem Taizemē**

Šī telekomunikāciju ierīce atbilst tehniskajiem standartiem vai NBTC prasībām.

**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, CHINA  
(<https://www.ricoh-imaging.com.cn/china/>)

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

Šī kontaktinformācija var tikt mainīta bez  
brīdinājuma. Lūdzu, pārbaudiet jaunāko informāciju  
mūsu tīmekļa vietnēs.

RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

2024. gada septembris

Lv

QGGRIII194-NA Printed in Europe