

YASHICA

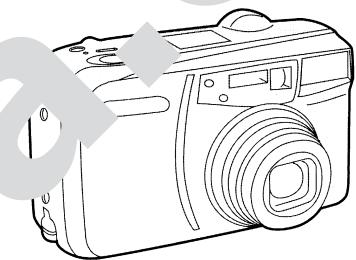
Zoomate 120SE



Fotoaparaat

Fotoaparāts

Fotoaparatas

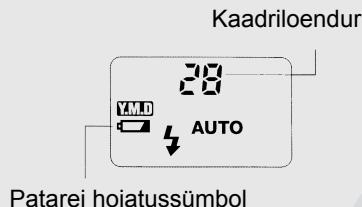
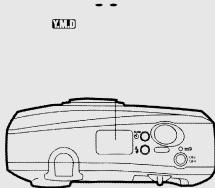
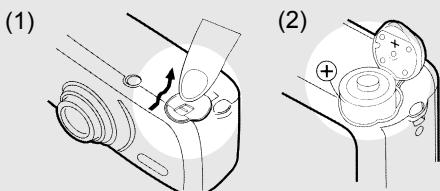


Keelekokadee
näitustus
example

Kasutusjuhend.....	2
Lietošanas instrukcija	11
Naudojimo instrukcija	19

Põhitoimingud

1.



1. Patarei sisestamine

- (1) Patareipesa kaane avamiseks lükake selle nuppu noole suunas.
(2) Sisestage patarei patareipessa märgistuse järgi ja sulgege kaas.
- Kasutage ainult 3 V liitiumpatareid (CR123A või DL123A).
 - Kui näidikule kuvatakse üksnes kaadriarendur ning ei kuvata sümbolit (patarei tühjenerite hoiatussümbol), on patareipingine normaalsne.

Patarei vahetamine

Kui näidikule kuvatakse sümboli , on aeg patarei uue vastu vahetada. Lülitage fotoaparaadi tagakaane väljale ja asendage patarei.

- Pärast sümboli kuvamist näidikule saate vette distada, kuid vahetage patarei võimalikult kiiresti uue vastu. Kui patareiressurss langeb alla ja enamus õiiri, kaovad näidikult köik näidud ja fotoaparaat töötab vaid korralikult. Kui eemaldate seadme tagakaaneta ja jäätate fotoaparaadi liiga pikaks ajaks (nt. patareita), siis kuupäevanäit kustub.
- Paigaldage fotoaparaati uus patarei võimalikult kiiresti. Kui eemaldate seadme tagakaaneta ja jäätate fotoaparaadi liiga pikaks ajaks (nt. patareita), siis kuupäevanäit kustub.

2. Filmi sisestamine

- (1) Fotoaparaadi tagakaane avamiseks vajutage tagakaane vabastusnupp.

Soovitatakse kasutada ISO 100 tüüpi filmi, mis sobib välguvõtete teisele mises. See on ole nii tundlik fotoaparaadi liikumisega.

- (2) Paigaldage filmi rolli viltu, sisestades kõigepealt ala-

, sellele filmi ots mõõgi ja asetage edasi kerinullile.

Sealjärel jälgida, et filmi ots ei kerkiks rullilt üles.

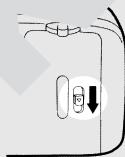
- Vajutage DX-koodiga filmi tundlikkusega ISO 100, 200, 400 või 800. Fotoaparaat seab filmi tundlikkuse automaatselt. Kui kasutate DX-koodiga filmi, millel on teine osa ISO tundlikkus, kui eelmises punktis mainitud, siis saab Te õiget tulemust. Kui kasutate DX-koodita filmi, seadub filmi tundlikkus automaatselt ISO 100-le.

- (4) Avage tagakaas korralikult.

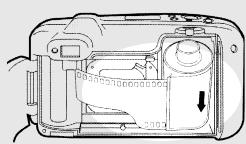
Vahetult pärast tagakaane sulgemist kerib film end automaatselt edasi ning peatub, kui kaadriarendurile kuvatakse „1”.

- Kui loendurile ei kuvata kaadrinumbrit „1”, siis film ei liigu korralikult edasi. Avage tagakaas ja sisestage film õigesti.

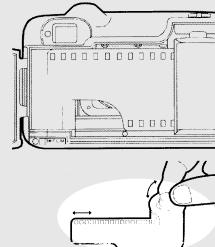
2.



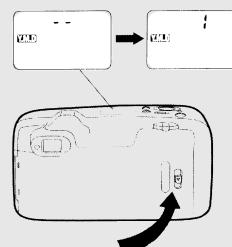
(2)

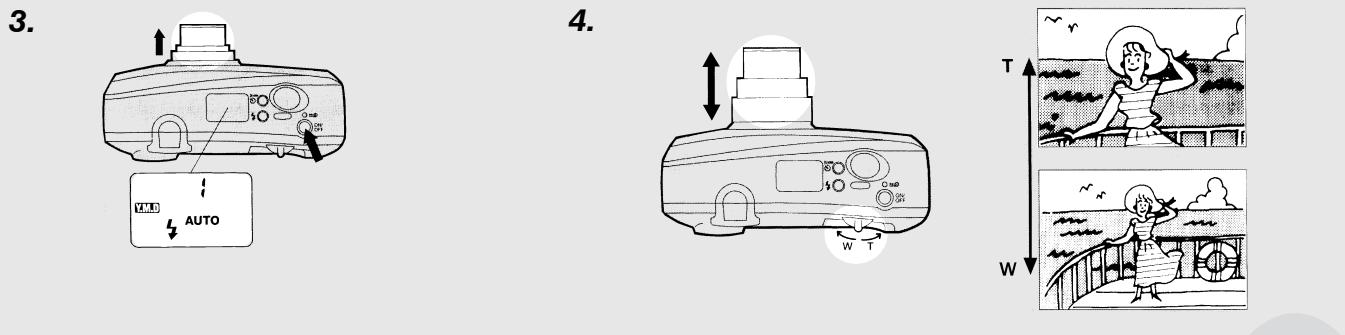


(3)



(4)





3. Fotoaparaadi sisselülitamiseks vajutage toitelülitile

Toitelülitile vajutamine lülitab fotoaparaadi toite sisse (**ON**) ja Te võite hakata pildistama.

- Kui vajutate toitelülitile uuesti, tömbub objektiiv tagasi, objektiivikate sulgub ning seadme toide lülitub välja (**OFF**).
- Lülitage fotoaparaat välja alati, kui Te seda ei kasuta. Nii vältidite juhuslikku pildistamist.

Toite automaatväljalülitus

Kui Te ei kasuta sisselülitatud fotoaparaati ühe minuti jooksul, tömbub objektiiv tagasi, objektiivikate sulgu ning seadme toide lülitub välja, säste sellega püatreid.

4. Pildi kadreerimine suumishooba abil

Vaadates objekti läbi pildinäidiku, kadrige võte lüktes suumimishooba asendisse W (mauruk) või T (telefoto).

- Suumimise ajal katik ei tööta.

5. Pildistamine

Suunake pildinäidiku keskel olevi tera objektiivele ning vajutage päästik pool alla. Tera värustab objekti, ning kui objekt on värustatud, sütitib pildinäidiku kõrval roheline märgutuli. Seejärel pildistage, vajutades päästiku pool alla.

- Kui roheline märgutuli vilkub, olete liiga lähedal pildistatavale objektile. Märgutuli vilkumise lõpetamiseks minge kaugemale. Vilkumise lõppedes vajutage päästikut.

- Vahetult pärast välguga pildistamist hakkab rohelise märgutuli uuesti laadima. Laadimise ajal rohelise märgutuli vilgub. Välguti on täis laetud, kui rohelise märgutuli lakkab vilkumast.
- Välguti laadimise ajal (kui rohelise märgutuli vilgub) katik ei avane.

Välguga pildistamise ajal on järgmine:

	38 mm laik (W)	120 mm telefoto (T)
Välguga pilte arv (ISO 400)	~3 m	0,8–3,7 m
Välguga pilte arv (ISO 100)	0,8–4,1 m	0,8–1,9 m

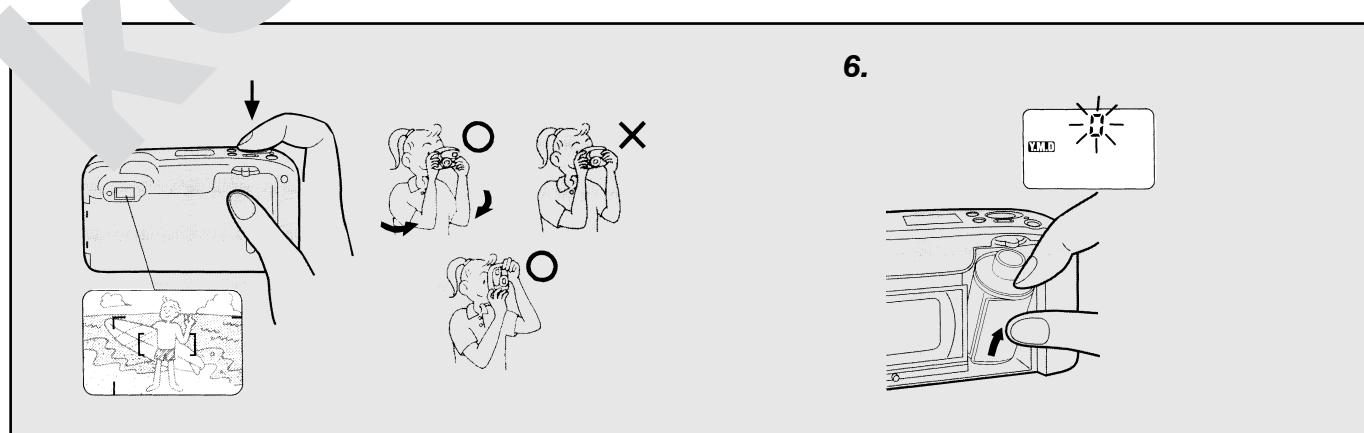
- Kui objektiiv on välguga pildistamise ajal telefoto asendis, siis objektiivi fokuss on antust väiksem, mis omakorda vähendab välguga vimeala. Pildistage tabeabis arvukalt kaugustest. Välgutist ei piisa kaugemal kui objektiiv on välguga pildistamiseks, mistõttu pildid voivad olla ära valgustatud.

Kui kaugus objektist on alla 0,8 m, siis hakkab rohelise märgutuli vilkuma ja päästik lukustab välguti.

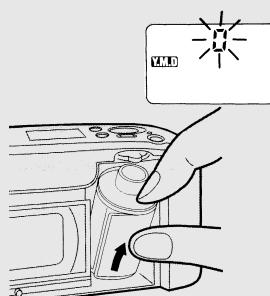
- Hämmastas välguses pildistades sähvatab välguti automaatselt, kui vajutate päästiku pooleni alla.

FOTOAPARAADI KÄESHOIDMINE

- Hoidke fotoaparaati kindlalt ja mölema käega. Vertikaalasendis pildistamise ajal hoidke fotoaparaati alati nii, et välguti jäab ülespoole.
- Ärge katke välguti peegeldit sörmede, fotoaparaadi kanderihma jms kinni.



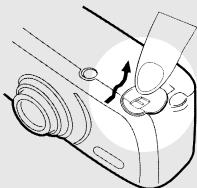
6.



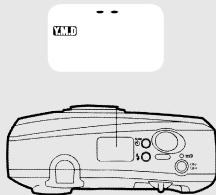
Pagrindiniai veiksmai

1.

(1)



(2)



Kadru skaitiklis



Baterijos išsikrovimo įspėjamasis simbolis

1. Baterijos įdėjimas

- (1) Atidarykite baterijos lizdo dangtelį, stumdamai jį strėlės kryptimi.
(2) Įdėkite baterijas pagal baterijų lizdo dangtelyje nurodytą poliškumą ir uždarykite dangtelį.
- Naudokite vieną 3 V ličio (CR123A arba DL123A), bateriją.
 - Kai LCD ekranelyje yra matomas tik kadru skaitiklis ir nėra simbolio (baterijos išsikrovimo įspėjamasis simbolis), baterijos srovės įtampa yra norminė.

Baterijos keitimas

Kai ekranelyje pasirodo simbolis , baterija reikia pakeisti nauja. Išjunkite fotoaparato ir įdėkite naują bateriją.

Ekranelyje pasirodžius simbolui fotografuoti galėsite, tačiau kuo skubiau pakeiskite bateriją. Kai baterijos galia nukrenta žemiau nustatytos nuos, ekranelyje dingsta visi rodmenys ir fotoaparatas neveikia.

- Išémę išsikrovusią bateriją, išau prieš iškertant naują. Jei išimsite išsikrovusią bateriją, palankiausia fotoaparatu be baterijos per ilgai, o iš laiką reikės nustatyti iš naujo.

2. Juostelės įdėjimas

- (1) Atidarykite galinę fotoaparato sienelę, pastumdamai galinės sienelės slenkimo žemyn.

Rekomenduojama naudoti L-Series 400 tipo fotojuostelę, kuri tinkta fotograuojant su žemyn, ypač kai juostelės persukimo ritinėlio.

- (2) Fotojuostelės kasetę dėkite kampu, pirmiausia įdėkite juostelės dalį.

Įsišilkinite fotojuostelės gretė tiek, kad jis būtų ties atžymėtu ir uždėktas ant juostelės persukimo ritinėlio. Stebėkite, kad juostelė nebūtų per laisva.

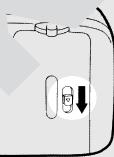
- Naudokite fotojuostelę su DX kodu, kurios jautris ISO yra 100, 200, 400 arba 800. Fotoaparatas nustatys juostelės jautrį automatiškai. Jei naudosite kito ISO numerio su DX kodu juostelę, rezultatas bus nepakankamas. Fotojuostelės be DX kodo jautris automatiškai nusistato į ISO 100.

- (3) Toliau uždarykite galinę sienelę.

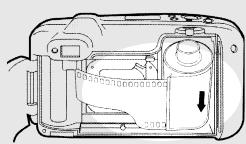
Galutinarius galinę sienelę, fotojuostelė automatiškai pasisuko į priekį ir sustos, kai kadru skaitiklyje pasirodys simbolis „1“.

- Jei kadru skaitiklyje simbolis „1“ nepasirodys, tai reiškia, kad juostelė negerai juda į priekį. Atidarykite galinę sienelę ir teisingai įdékite fotojuostelę.

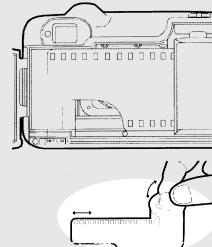
2.



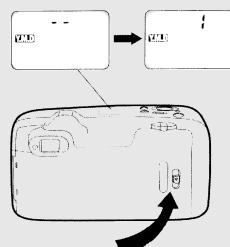
(2)

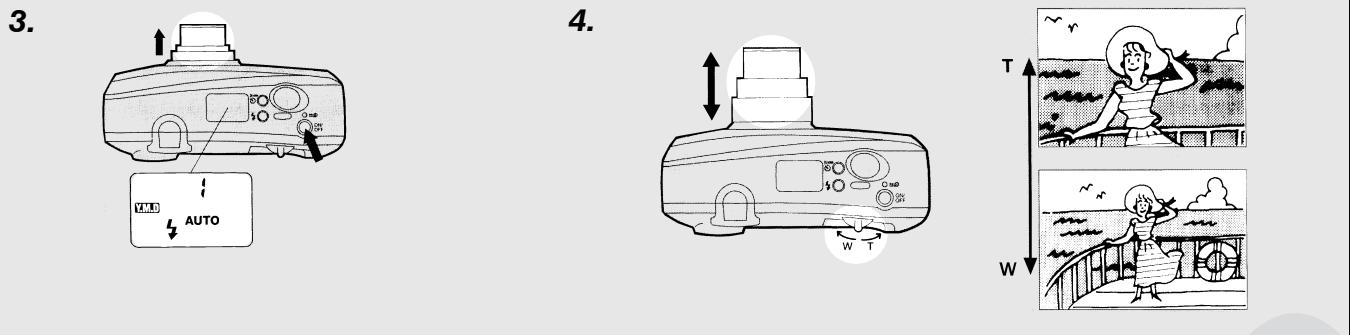


(3)



(4)





3. Norédami ijjungti fotoaparata, paspauskite srovės šaltinio jungiklį.

Paspaudus srovės šaltinio jungiklį, fotoaparatas įsijungs (**ON**) ir galésite pradéti fotografuoti.

- Jei dar kartą paspausite srovės šaltinio jungiklį, objektyvas grįš į vidų, objektyvo dangtelis užsidarys ir fotoaparatas išsijungs (**OFF**).
- Nesinaudodami fotoaparatu, jį visada išjunkite. Taip išvengsite atsitiktinio fotografavimo.

Automatinis išjungimas

Jei ijjungto fotoaparato nenaudosite ilgiau kaip 1 minutą, kad baterijos neišsiekvotu, objektyvas grįš į vidų, objektyvo dangtelis užsidarys ir fotoaparatas išsijungs.

4. Kadro nustatymas židinio nuotolio reguliavimo svirtele

Žiūrėdami į objektą pro vaizdo ieškiklį, nustatykite kadra, pastumdamai židinio nuotolio reguliavimo svirtele į paramą W (platus kampus) arba į padėtį T (užlenuočia).

- Židinio nuotolio reguliavimo metu dangtelis užsidarys.

5. Fotografavimas

Nustatykite vaizdo ieškiklio viduryje esančią mygtuką į objekto ir paspauskite užraktuojantį mygtuką į objekto pusęs. Objektyvas pradės fokusuoti į objektą, kai objeketas bus fokusuotas, greta vaizdo ieškiklio užsidegs žalia signalinė lemputė. Fotografuoti paspaudamai užrakto atidarymo mygtuką į objekto pusę.

- Jei žalia signalinė lemputė nolykta – tai reiškia, kad fotografuojamas objektas yra per arti. Padidinkite fotografavimo matmenes, nes lemputė nustos blykčio, fotografuokite.

- Kai blykstė suveiks, ji tuoju pat pradės krentti. Blykstei kraunantis, žalia signalinė lemputė žibintu. Kai blykstė įsikraus, lemputė užgesėja.
- Blykstės įkrovimo metu, dangtelis užsidarys.

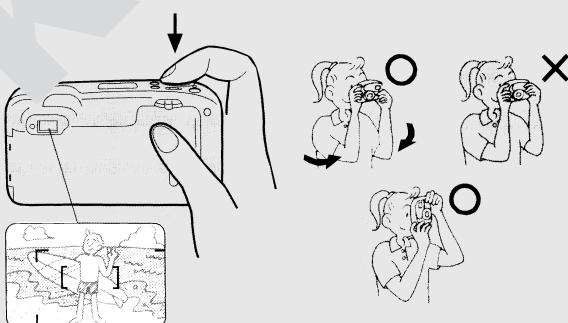
Fotografuojant su blykste, fotografavimo atstumas yra tokis:

	10 mm priekinė lėšos (W)	120 mm tele-nuotrauka (T)
Fotografavimas su blykste (ISO 400)	0,8–8,3 m	0,8–3,7 m
Fotografavimas su blykste (ISO 100)	0,8–4,1 m	0,8–1,9 m

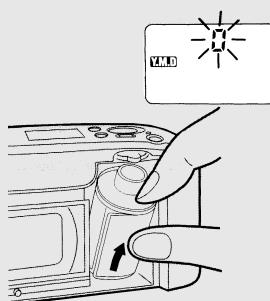
- Jeigu tuomet fotografuojant su blykste objektyvas yra teleskopinis, užrakto mygtukos padėtyje, tuomet objektyvo fanga yra mažai. Šeštame nustatymo, t. y., kai nažina blykstės veikimo sritis, yra mažesnė. Fotografuokite vadovaudamiesi židinio nuotolio reguliavimo svirtole padėtimi. Toliau esantiems objektams apie vieną blykstės nepakanka, todėl nuotraukos gali būti per tamsios.
- Kai atstumas iki objekto yra 0,8 m arba mažesnis, pradėjant užkcioti žalia signalinė lemputė ir užrakto atidarymo mygtukas užrakinia blykstę.
- Esant siilpnam apšvietimui blykstė suveikia automatiškai, kai užrakto atidarymo mygtukas nuspaužiamas iki pusės.

KAIP LAIKYTI FOTOAPARATA

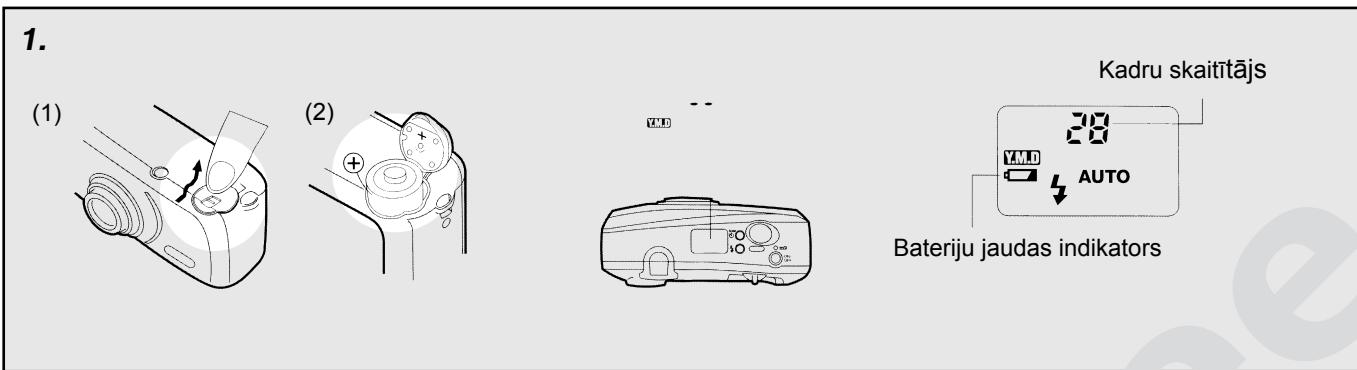
- Laikykite fotoaparatą tvirtai abiem rankom.
- Norédami fotografuoti vertikaliai, fotoaparatą visuomet laikykite taip, kad blykstė būtų viršuje.
- Neuždenkite blykstės reflektorius pirštais, fotoaparato nešiojimo dirželiu ar pan.



6.



Pamatdarbības



1. Baterijas ievietošana

- (1) Lai atvērtu baterijas ligzdu, pabīdīet vāciņa sviru bultiņas virzienā.
 - (2) levietojiet bateriju ligzdā, ievērojiet iekšpusē esošās uzlīmes norādījumus un aizveriet vāciņu.
 - Lietojiet vienu 3 V litija (CR123A vai DL123A ^{tipa}, bateriju.
 - Ja displejā ir redzams tikai kadru skaitājs 1 nē bateriju jaudas simbola , baterijas spēgi ir normāls.

Baterijas mainīšana

Ja displejā parādās simbols , vēnācis laiks mainīt bateriju. Izslēdziet fotoaparātu un nomainiet bateriju pret jaunu.

Pēc simbola  parādīšanās displejā vēl varat darīt vairāk nekā 10 minūtes. Šajā laikā jāveic daudzās operācijas, tādēļ bateriju ir nepieciešams ievadīt. Tomēr ieteicams pēc iespējas ātrāk noņemt bateriju. Kad bateriju jauda samazinās zemās robežas, displejā pazūd visi rādītāji un ierobežoti darbības.

- Pēc vecās baterijas iznēmšanas nevar ievietojt jaunu. Ja iznemēt vecā bateriju, iestāsiet fotoaparātu ilgāku laiku bez baterijas, laika rādījumi dažkārt var izzust.

2. Filmas ievietošana

- (1) Nospiediet aizmugures vāka slēdzviru un atveriet fotoaparāta aizmugurējāku.

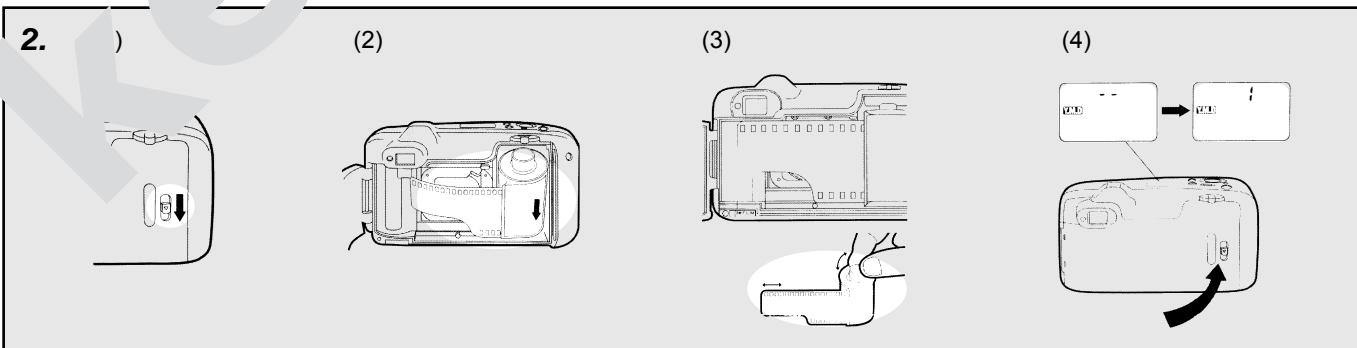
Ieteicams ietvert ISO 400 tipa līniju, kas ir piemērota fotografēšanai ar zību, kā arī nav tik jutīga pret fotoaparātu skābīm.

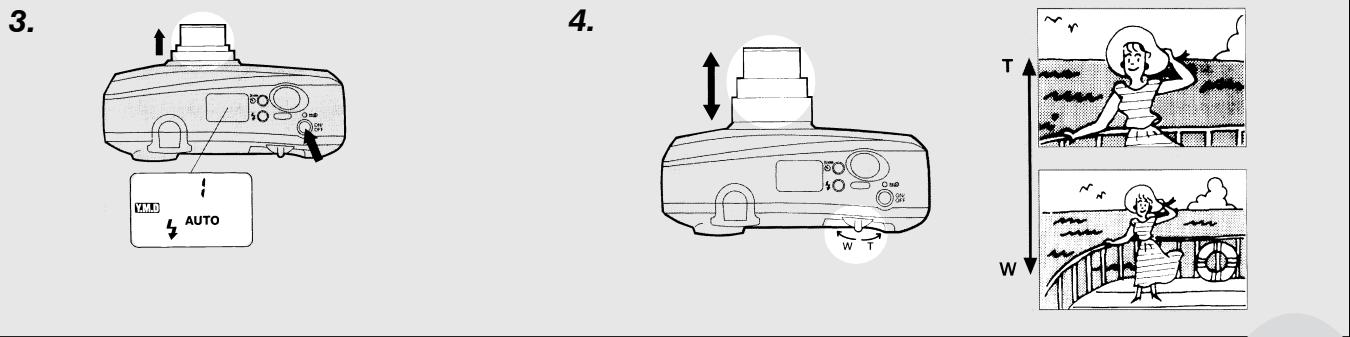
- (2) Novietojiet filmas kaseti slīpi – vispirms tās augšdaļu.
(3) Novietojiet galu līdz atzīmei ← un novietojiet to uz sākuma rullīša.

Uzņēmējties, lai vēlāk varētu iegūt no rullīša.

Lietojot filmu ar DX kodu un jutīgumu ISO 100, 200, vai 800. Filmu jutīgums fotoaparātā tiek uzstādīts automātiski. Lietojot filmu ar DX kodu un citu jutīgumu, varētu iegūt labu rezultātu. Lietojot filmu bez DX kodu, tās jutīgums būs automātiski uzstādīts uz ISO 100.

- (4) Saņem izveriet aizmugures vāku.
Tiekši aizmugures vāks ir aizvērts, filma automātiski netinas uz priekšu līdz pirmajam kadram. Kadru skaitītājā parādās 1.
Ja kadru skaitītājā neparādās 1, filma netinas uz priekšu. Atveriet aizmugures vāku un ievietojet filmu pareizi.





3. Fotoaparāta ieslēgšanai nospiediet barošanas slēdzi

Nospiežot barošanas slēdzi, fotoaparāts ieslēdzas (**ON**) un varat sākt fotografēt.

- Nospiežot šo slēdzi vēlreiz, objektīvs tiek ievilkts, tā aizvars aizveras un ierīce izslēdzas (**OFF**).
- Izslēdziezt fotoaparātu vienmēr, kad to nelietojat. Šādi izvairīties no nejaušu kadru uzņemšanas.

Automātiska izslēgšanās

Ja nelietojat ieslēgtu fotoaparātu apmēram 1 m, tāti, objektīvs tiek ievilkts, tā aizvars aizveras un ierīce izslēdzas, tādējādi taupot baterijas.

4. Attēla kadrēšana ar tālummaiņas sviru

Skatoties objektīvā caur skatu meklētāja lūpām, ierīcet fotogrāfiju, nospiežot fokusa tālummaiņas sviru pozīcijā W (platleņķis) vai T (telefoto).

- Fokusa tālummaiņas sviras darbības laikā izvar neatvērsies.

5. Fotografēšana

Novietojiet skatu meklētāja centrā esošo fokusa iestatīšanas lodziņu uz objekta un līdz pusā pārvedīt aizvara atlaides slēdzi. Objektīvs iestēs iekrātu, kad fokuss būs iestatīts, blakus skatu meklētāja lodziņam iedegsies zaļā indikatora lampiņa. Tātām fotografējiet, nospiežot aizvara atlaides slēdzi līdz 0,8 m.

- Ja zaļā indikatora lampiņa virzītā objekts atrodas pārāk tuvu. Mainiet attālumu attālumu, līdz indikatora lampiņa beigās ielikt un fotografējiet.
- Pēc zibspuldzes uzslēšanas, tā nekavējoties sāks uzlāptiņi. Uzlāptēšanās laikā zaļā indikatora

lampiņa mirgos. Tā nodziest, kad zibspuldze uzlādēta.

- Zibspuldzes uzlādēšanas laikā **varat** atvērties.

Attālumi fotografēšanai ar zibspuldzi

	38 mm (W), plati	120 mm (T), telefoto
Fotografēšana ar zibspuldzi (ISO 400)	No 0,8 līdz 3 m	No 0,8 līdz 3,7 m
Fotografēšana ar zibspuldzi (ISO 100)	No 0,8 līdz 4,1 m	No 0,8 līdz 1,9 m

- Ja, fotografējiet ar zibspuldzi, objektīvs ir telefoto pozīcijā. Objektīva attveres vērtība būs mazāka par norādītu. Lai vukārt samazinās zibspuldzes darbību spēju. Fotografējiet vertikālā norādītajos attālumos, jo zibspuldze ir nepielikama tālāku objektu apgaismošanai, tāpēc fotogrāfijas var būt nepietiekami iegūtas.
- Ja attālums līdz objektam būs mazāks par 0,8 m, zaļā indikatora lampiņa sāks mirgot un aizvara atlaides slēdzi iestāsies zibspuldzi.
- Vājā pogačmojamā vai nepietiekama kontrasta gadījumā zibspuldze var nozīsnīt, kad aizvara atlaides slēdzi ir nospiests līdz pusei, lai aktivizētu automātiskā iestatīšanas fokusa precīzitāti.

ĀRAIS TURĒŠANA ROKĀS

- Turiet aparātu stingri ar abām rokām.
- Fotografējot vertikālā stāvoklī, vienmēr turiet aparātu tā, lai zibspuldze atrastos uz augšu.
- Neaizklājiet zibspuldzes reflektoru ar pirkstiem, siksniņu vai citiem priekšmetiem.

