

Canon

DIGITAL IXUS 95 IS

Kasutusjuhend



EESTIKEELNE

- Lugege see juhend enne kaamera kasutamist läbi.
- Jätke see juhend tulevikus kasutamiseks alles.

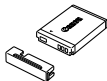
CEL-SM9SA2K0

Pakendi sisu kontrollimine

Kontrollige, kas kaamera pakendis on olemas järgmised esemed. Kui midagi on puudu, siis võtke ühendust kaamera müünud edasimüüjaga.



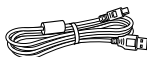
Kaamera



**Aku NB-6L
(kontaktikaanega)**



**Akulaadija
CB-2LY/CB-2LYE**



**Liidesekaabel
IFC-400PCU**



**AV-kaabel
AVC-DC400**



**Randmerihm
WS-DC7**



**Kasutusjuhend
(käesolev)**



**DIGITAL CAMERA
Solution Disk CD-plaat**



**Canoni garantiisüsteemi
brošüür**



**DIGITAL
CAMERA
Manuals Disk
plaat**

Palun vaadake ka DIGITAL CAMERA Manuals disk plaadil olevaid juhendeid.

- **[Camera User Guide/Kaamera kasutusjuhend]**
Pärast põhitoimingutega tutvumist saate kasutada kaamera erifunktsioone veelgi põnevamate fotode tegemiseks.
- **[Personal Printing Guide/Fotode ise printimise juhend]**
Lugege seda kaamera printeriga ühendamise ja printimise kohta juhiste saamiseks.
- **[Software Starter Guide/Tarkvara alustusjuhend]**
Lugege seda kaamera arvutiga ühendamise kohta juhiste saamiseks. Siin selgitatakse DIGITAL CAMERA Solution Disk CD-plaadil oleva tarkvara installeerimist ja kasutamist.



- Mälukaarti ei ole komplektis kaasas.
- PDF-juhendite vaatamiseks peab arvutisse olema installeeritud programm Adobe Reader. Word-juhendite vaatamiseks saab kasutada programmi Microsoft Word Viewer 2003 (ainult Lähis-Idas). Kui see tarkvara ei ole teie arvutisse installeeritud, siis laadige tarkvara alla järgmiselt aadressilt:
<http://www.adobe.com> (PDF-juhendite jaoks),
<http://www.microsoft.com/downloads> (Word-vormingus dokumentide jaoks).

Lugege see kõigepealt läbi.

Testvõtted

Kaamera korrektse toimimise tagamiseks tehke mõned testvõtted ning taasesitage pildid. Kui kaamera, selle tarviku või mälukaardi vea tõttu ebaõnnestub pildi salvestamine või arvutisse lugemine, ei vastuta Canon Inc ja tema esindajad ning edasimüüjad info kaotsimineku eest.

Autoriõigused

Selle kaameraga salvestatud pildid on mõeldud isiklikuks kasutamiseks. Ärge salvestage pilte, mille kasutamine on kaitstud autoriõiguste seadustega ning ilma omaniku loata keelatud. Mõnel juhul võib sündmuse, näituse või eraomandi piltide kopeerimine olla vastuolus autoriõiguse vms seadusega, hoolimata sellest, et pilt salvestati isiklikuks otstarbeks.

Garantiipiirangud

Lisateavet kaamera garantii kohta leiate kaameraga kaasasolevast Canoni garantiisüsteemi brošüürist. Canoni klienditoe andmed leiate Canoni garantiisüsteemi brošüürist.

Vedelkristallekraan

Kaamera vedelkristallekraan on kõrgtehnoloogiline toode. Enam kui 99,99% pikslitest toimivad vastavalt nõuetele, kuid aeg-ajalt võib ekraanile ilmuda mõni hele või tume punkt. See ei ole rike ning see ei mõjuta salvestatud pilti.

Kaamera kere temperatuur

Palun arvestage, et pikaajalisel kaamera kasutamisel võib kaamera kere muutuda soojaks. See ei ole rike.

Mälukaart

Selle kaameraga kasutatavaid erinevaid mälukaardi tüüpe nimetatakse selles juhendis ühiselt mälukaartideks.

Kaubamärgid

SDHC logo on kaubamärk.

CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Jaapan

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59-61, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

Ohutusjuhised

- Enne kaamera kasutamist lugege läbi alltoodud ohutusjuhised. Kontrollige alati, et kaamera toimiks korrektselt.
- Järgmistel lehekülgedel toodud ohutusjuhised on mõeldud selleks, et vältida kasutajate ja seadmete vigastusi.
- Palun tutvuge ka eraldimüüdavate lisaseadmete kasutusjuhenditega.



Hoiatus

Tähistab hoiatusi, mille eiramine võib põhjustada tõsiseid vigastusi või surma.



Ettevaatust

Tähistab vigastusohu.

Ettevaatust Tähistab hoiatusi, mille eiramine võib tekitada seadme kahjustusi.



Hoiatus

Kaamera

- **Ärge vaadake läbi kaamera pildinäidiku erksate valgusallikate poole (päikese jne).**
See võib kahjustada nägemist.
- **Ärge pildistage valguga inimese või looma silmadele liiga lähedal.**
Ere valgus võib vigastada silmanägemist. Olge eriti ettevaatlik imikute pildistamisel ning olge valgu kasutamisel vähemalt 1 meetri kaugusel.
- **Hoidke seadet lastele ja imikutele kättesaamatus kohas.**
Rihm: rihma sattumine lapse kaela ümber võib põhjustada lämbumist. Mälukaart, kuupäeva/kellaaja aku: allaneelamisel võib olla ohtlik. Kui nii peaks juhtuma, võtke kohe ühendust arstiga.
- **Ärge üritage võtta koost lahti või modifitseerida mitte ühtegi seadet, kui seda pole selles juhendis otseselt nõutud.**
- **Vigastuste vältimiseks ärge puudutage seadme sisemust, kui kaamera on kukkunud maha või saanud muud moodi viga.**
- **Lõpetage kaamera kasutamine kohe, kui sealt tuleb suitsu, ebatavalist lõhna või kaamera toimib muidu ebatavalisel viisil.**
- **Ärge kasutage kaamera puhastamiseks orgaanilisi lahusteid, näiteks alkoholi, benseeni või värvilahusteid.**
- **Vältige vedelike või võõrkehade sattumist kaamera sisemusse.**
See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi ohu.
Kui vedelikke või võõrkehasid peaks sattuma kaamera sisemusse, siis lülitage kaamera kohe välja ning eemaldage aku.
- **Kasutage ainult soovitatud toiteallikaid.**
Muude toiteallikate kasutamine võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

Aku, akulaadija

- Kasutage ainult soovitatud akusid.
- Ärge asetage akut tule lähedusse.
- Vältige aku kokkupuudet veega (näiteks mereveega) või muude vedelikega.
- Ärge üritage akut koost lahti võtta, muuta või kuumutada.
- Vältige kaamera mahapillamist või selle pöramist.
See võib põhjustada plahvatusi või lekkeid, mille tulemuseks võib olla tulekahju, vigastused või keskkonnakahjud. Kui aku peaks lekkima ning silmad, suu, nahk või riietus peaks lekinud ainetega kokku puutuma, siis loputage kohe pind veega ning võtke ühendust arstiga.
Kui akulaadija saab märjaks, siis eemaldage see elektrivõrgust ning võtke ühendust lähima Canoni hoolduskeskusega.
- Kasutage aku laadimiseks ainult selle jaoks mõeldud laadijat.
- Ärge lõigake, vigastage või asetage raskeid esemeid toitejuhtme peale.
- Eemaldage toitejuhtme pistik regulaarselt seinapistikupesast ning pühkige minema tolm ja mustus, mis on pistiku ümber kogunenud, puhastage samuti seinapistikupesa ja ümbritsev ala.
- Ärge käsitsege toitejuhet märgade kätega.
See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi ohu.

Muud hoiatused

- Ärge esitage kaasasolevaid CD-ROM-plaate CD-mängijas, mis ei toeta andmetega CD-plaate.
CD-plaadi kasutamine audio CD-mängijaga (pleier) võib kahjustada kõlareid. CD-mängija abil kõrvaklappidega CD-plaadilt valjude helide kuulamisel võib ka kõrvakuulmine saada viga.



Ettevaatust

- Olge ettevaatlik ning ärge pörmage kaamerat, kui see ripub rihma otsas.
- Olge ettevaatlik ning ärge lükake objektiivi jõuga või vajutage tugevalt objektiivile.
See võib kaamerat vigastada.
- Ärge kasutage seadmeid sellisel viisil, et nende võimsus ületaks seinapistikupesa või kaablite maksimaalse koormustaluvuse. Kui toitejuhe või pistik on saanud viga, siis ärge kasutage neid ning ärge asetage seinapistikupessa.
See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi ohu.
- Pärast kasutamist vältige kaamera säilitamist järgmistes kohtades.
 - Otsese päikesevalguse käes olevad kohad.
 - Üle 40 °C temperatuuriga kohad.
 - Niisked või tolmused kohad.
 See võib põhjustada lekkeid, ülekuumenemist või plahvatusi, mille tulemuseks võivad olla tulekahju, põletused või muud vigastused. Kõrge temperatuur võib vigastada ka kaamera korpus.

- **Vältige akulaadija klemmide või toitejuhtme pistikukontaktide kokkupuutumist mustusega või metallist objektidega (näiteks nõelad või võtmed).**
See võib põhjustada tulekahju, elektrilöögi või muid vigastusi.

Ettevaatust

- **Ärge suunake kaamerat erksate valgusallikate poole (päikese jne).**
See võib põhjustada pildisensori (CCD) häireid või seda vigastada.
- **Kui kasutate kaamerat rannas või tuulises kohas, siis olge ettevaatlik ning vältige tolmu ning liiva sisenemist kaamerasse.**
- **Ärge kasutage välklampi siis, kui selle pinnale on sattunud mustust, tolmu või teisi aineid; samuti ärge katke välklampi oma sõrmedega või riietega.**
See võib põhjustada vigu kaamera töös.
- **Lahutage akulaadija alati elektrivõrgust kui te lõpetate aku laadimise või kui te seda ei kasuta.**
- **Ärge asetage laadimise ajal esemeid (näiteks riideid) akulaadija peale.**
Kui laadija jääb väga pikaks ajaks vooluvõrku, võib see kuumeneda üle ning sulada, mis omakorda võib põhjustada tulekahju ohu.
- **Kui te ei kasuta kaamerat, siis eemaldage aku kaamerast.**
Kui aku jätta kaamerasse, siis võib see lekkida ning vigastada kaamerat.
- **Enne akude minemaviskamist katke klemmid isoleerlindiga või muu isoleeriga.**
Teiste metallesemetega kokkupuutumine prügikastis võib põhjustada tulekahju või plahvatused.
- **Hoidke akusid eemal lemmikloomade haardeulatusest.**
Aku hammustamine lemmiklooma poolt võib põhjustada lekkeid, ülekuumenemist või plahvatusi, mille tulemuseks võivad olla tulekahju, põletused või muud vigastused.
- **Ärge istuge toolile, kui kaamera on teie tagataskus.**
See võib põhjustada vedelkristallekraani häireid või seda vigastada.
- **Kui asetate kaamera kotti, siis kontrollige, et teised kõvad esemed ei puutuks kokku vedelkristallekraaniga.**
- **Ärge kinnitage lisaseadmeid kaamera rihma külge.**
See võib põhjustada vedelkristallekraani häireid või seda vigastada.

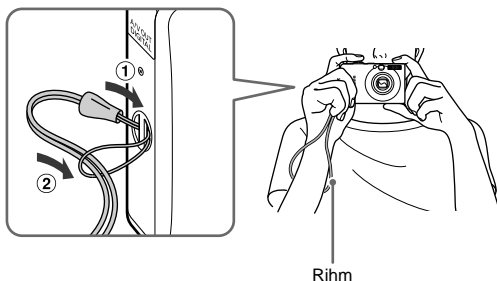


Sisukord

Pakendi sisu kontrollimine	2
Lugege see kõigepealt läbi.	3
Ohutusjuhised	4
Randmerihma kinnitamine/kaamera hoidmine	7
Aku laadimine	8
Aku ja mälukaardi paigaldamine	10
Kuupäeva ja kellaaja määramine	13
Ekraaniteadete keele muutmine	15
Mälukaartide vormindamine	16
Päästikunupu kasutamine	17
AUTO Pildistamine	18
▶ Piltide vaatamine	21
Piltide kustutamine	22
Piltide printimine	23
■ Video salvestamine	25
Video vaatamine	27
Piltide laadimine arvutisse	28
Varustus	32
Eraldi müüdav varustus	34

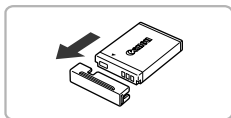
Randmerihma kinnitamine/kaamera hoidmine

- Kinnitage kaasasolev rihm ning seadke see oma randme ümber, et kaamera ei kukuks kasutamise ajal kogemata maha.
- Hoidke oma käsi vastu keha ning hoidke kaamerat kindlalt külgedelt. Kontrollige, et näpud ei blokeeriks välklampi.

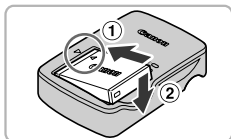


Aku laadimine

Kasutage aku laadimiseks kaasasolevat akulaadijat.

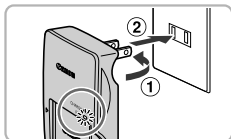


1 Eemaldage kaas.



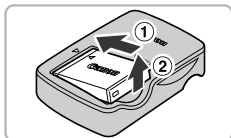
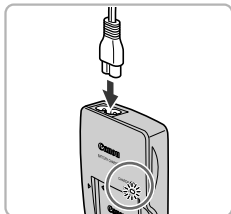
2 Sisestage aku.

- Seadke tähised ▲ akul ja laadijal kohakuti, seejärel nihutage aku laadijasse ① ja vajutage alla ②.



3 Laadige aku täis.

- CB-2LY kasutamisel: tõmmake pistik välja ① ja sisestage laadija pistikupessa ②.
- CB-2LYE kasutamisel: asetage toitejuhe laadijasse, seejärel ühendage juhtme teine ots seinapistikupesaga.
- ▶ Laadimise lamp süttib punaselt ning laadimine algab.
- Kui laadimine lõpeb, siis süttib lamp roheliselt. Aku täislaadimine kestab umbes 1 tund ja 55 minutit.



4 Eemaldage aku.

- Eemaldage akulaadija toitevõrgust, seejärel nihutage eemaldamiseks akut ① ning tõstke üles ②.



Aku kaitsmiseks ja aku eluea pikendamiseks ärge laadige akut järjest üle 24 tunni.

Ligikaudne võtete arv




Võtete arv	Ekraan sees*	260 võtet
	Ekraan väljas	700 võtet
Taasesituse aeg (tundi)	6 tundi	

* Võtete arv põhineb Camera & Imaging Products Association (CIPA) testistandarditel.

• Mõningate võtetingimuste korral on võimalike piltide arv väiksem.

Aku laadimise indikaator

Ekraanile ilmub ikoon või teade, mis tähistab aku laetuse taset.

Ekraaniteade	Selgitus
	Hea.
	Veidi tühjenenud, kuid piisav.
 (vilgub punaselt)	Peaaegu tühi.
"Change the batteries./Vahetage aku."	Aku on tühi. Laadige akut.



Aku ja laadija efektiivne kasutamine

- Laadige aku täis samal päeval, kui soovite kaamerat kasutada, või päev varem. Laetud akud tühjenevad isegi siis, kui te neid ei kasuta.

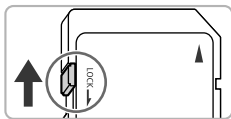


Kinnitage kaas laetud akule nii, et märk ▲ oleks nähtav.

- Kuidas säilitada akusid.
Kulutage aku tühjaks ning eemaldage kaamerast. Kinnitage kontaktikaas ning asetage aku säilituskohta. Kui säilitate akut ilma seda enne tühjaks kulutamata pika aja jooksul (umbes aasta), siis võib see vähendada aku jõudlust.
- Akulaadijat saab kasutada ka reisil.
Laadijat saab kasutada kõikjal, kus elektrivõrgu pinget on 100 – 240 V (50/60 Hz). Kui pistikud ei sobi pessa, siis kasutage eraldi müüdatavat adapterit. Ärge kasutage reisil pingemuundureid, sest need võivad põhjustada vigu.
- Aku kuju võib veidi deformeeruda.
See on akude puhul tavaline ning üldjuhul ei ole probleemiks. Kuid kui aku deformeerub nii palju, et see ei mahu enam kaamerasse, siis võtke palun ühendust Canoni klienditoega.
- Kui aku saab pärast täislaadimist kiirelt tühjaks, siis võib olla juhtunud, et aku eluiga on lõppenud.
Sellisel juhul ostke uus aku.

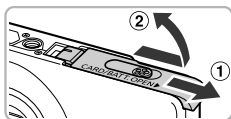
Aku ja mälukaardi paigaldamine

Sisestage kaasasolev aku ja mälukaart kaamerasse.



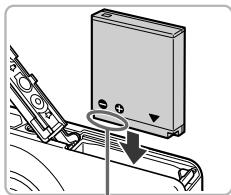
1 Kontrollige kaardi kirjutuskaitse lüliti asendit.

- Kui mälukaardil on kirjutuskaitse lüliti, siis ei ole pilte võimalik salvestada, kui lüliti on lukustatud asendis. Nihutage lüliti kuni kuulete klõpsatust.



2 Avage kaas.

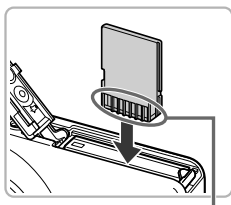
- Nihutage kaant ① ja avage see ②.



Kontaktid

3 Sisestage aku.

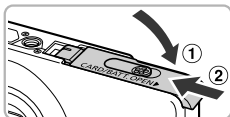
- Sisestage aku näidatud viisil, kuni see lukustub klõpsatusega.
- Sisestage aku kindlasti õiges suunas, vastasel juhul see ei lukustu oma kohale.



Kontaktid

4 Sisestage mälukaart.

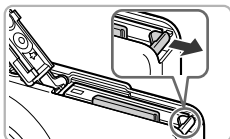
- Sisestage mälukaart näidatud viisil, kuni see lukustub klõpsatusega.
- Sisestage mälukaart kindlasti õigepidi. Mälukaardi sisestamine vale ots ees võib vigastada kaamerat.



5 Sulgege kaas.

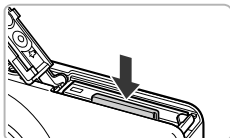
- Sulgege kaas ① ning nihutage seda ② kuni see lukustub klõpsatusega oma kohale.

Aku ja mälukaardi eemaldamine



Eemaldage aku.

- Avage kaas ning vajutage akulukku noolega tähistatud suunas.
- Aku hüppab välja.



Eemaldage mälukaart.

- Vajutage mälukaardile kuni kuulete klõpsatust ning seejärel vabastage see aeglaselt.
- Mälukaart hüppab välja.

Ligikaudne võtete arv (mälukaardi kohta)

Mälukaart	2 GB	8 GB
Võtete arv	749	2994

- Väärtused põhinevad vaikesäärangutel.
- Võimalike võtete arv sõltub kaameramäärangutest, võtteobjektist ning kasutatavast mälukaardist.

? Kuidas kontrollida veel mälukaardile mahtuvate võtete (piltide) kogust?

Saate kontrollida võimalike võtete arvu, kui kaamera on võtteterežiimis (lk. 18).



Võimalike võtete arv

Ühilduvad mälukaardid

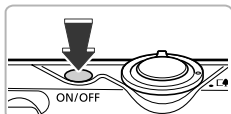
- SD-mälukaardid
- SDHC-mälukaardid 
- MultiMediaCard mälukaardid
- MMCplus mälukaardid
- HC MMCplus mälukaardid

? Mis on kirjutuskaitse lüliti?

SD- ja SDHC-mälukaartidel on kirjutuskaitse lüliti. Kui see lüliti on lukustatud-asendis, siis ilmub kaamera ekraanile teade [Card Locked!/Kaart on lukustatud!], kui üritate salvestada või kustutada pilte.

Kuupäeva ja kellaaja määramine

Kuupäeva/kellaaja määramise menüü ilmub kaamera ekraanile esmakordsel sisselülitamisel. Kuna kuupäev ja kellaag lisatakse salvestatud piltidele (vastavalt siin tehtud määrangule), siis ärge unustage seda määrangut tegemast.



1 Lülitage kaamera sisse.

- Vajutage nupule **ON/OFF**.
- Ekraanile ilmub kuupäeva/kellaaja menüü.




2 Määrake kuupäev ja kellaag.

- Kasutage valiku tegemiseks nuppe ◀▶.
- Kasutage väärtuse määramiseks nuppe ▲▼.



3 Tehke määrang.

- Vajutage nuppu .
- Pärast kuupäeva ja kellaaja määramist kuupäeva/kellaaja määramise menüü sulgub.
- Uuesti nupule **ON/OFF** (sisse/välja) vajutamine lülitab kaamera välja.



Korduvalt ilmuv kuupäeva/kellaaja menüü

Määrake kehtiv kuupäev ja kellaag. Kui te ei määra kuupäeva ja kellaaga, siis ilmub kuupäeva/kellaaja menüü iga kord, kui lülitate kaamera sisse.

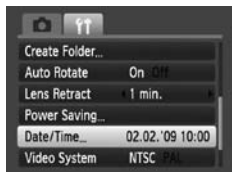
Kuupäeva ja kellaaja muutmine

Vajadusel saate muuta kuupäeva ja kellaaja.



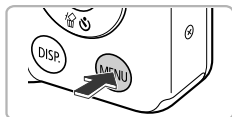
1 Kuvage menüü.

- Vajutage nupp **MENU**.



2 Valige vahelehelts ↑↑ [Date/Time / Kuupäev/kellaag].

- Valige nuppudega ◀▶ vaheleht ↑↑.
- Valige nuppudega ▲▼ [Date/Time / Kuupäev/kellaag], seejärel vajutage nupule **FUNC SET**.



3 Muutke kuupäeva ja kellaaga.

- Järgige määrangu reguleerimiseks punkte 2 ja 3 lk. 13.
- Menüü sulgemiseks vajutage nupule **MENU**.



Kuupäeva/kellaaja aku


- Kaamerasse on sisseehtatud kuupäeva/kellaaja aku (mäluaku), mis võimaldab hoida salvestatud kuupäeva ja kellaaga meeles ka siis, kui aku pole kaameraga ühendatud.
- Kui sisestate laetud aku või ühendate vahelduvpinge adapteri (müüakse eraldi) (lk. 34), siis laetakse kuupäeva/kellaaja aku automaatselt umbes 4 tunniga täis isegi siis, kui kaamera pole sisse lülitatud.
- Kui kuupäeva/kellaaja aku on saanud tühjaks, siis ilmub kaamera sisselülitamisel ekraanile kuupäeva/kellaaja sisestamise menüü. Järgige lk. 13 toodud juhiseid kuupäeva ja kellaaja määramiseks.

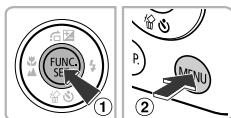
Ekraaniteadete keele muutmine

Saate muuta vedelkristallekraani menüüde ja teadete keelt.




1 Määrake taasesituse režiim.

- Vajutage nuppu .








2 Kuvage määrangute menüü.


- Vajutage ja hoidke nuppu  all ①, seejärel vajutage nupule **MENU** ②.



3 Määrake ekraaniteadete keel.

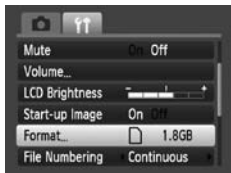
- Valige nuppudega     keel ning seejärel vajutage nupule .
- Kui ekraaniteadete keel on määratud, siis keelemenüü sulgub.



Samuti saate muuta ekraaniteadete keelt kui vajutate nupule **MENU**, valite vahelehe  ning seejärel menüüelemendi [Language/Keel].

Mälukaartide vormindamine

Enne uue mälukaardi kasutamist või teistes seadmetes kasutatud mälukaardi kasutamist kaameras peaksite vormindama mälukaardi selle kaameraga. Mälukaardi vormindamine kustutab kõik kaardile salvestatud andmed. Kuna kustutatud infot ei saa taastada, siis peaksite olema enne mälukaardi vormindamist ettevaatlik ning kontrollima, kas kaardil pole olulist informatsiooni.

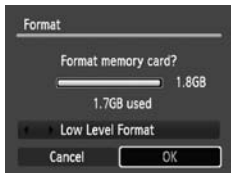


1 Kuvage menüü.

- Vajutage nuppu MENU.

2 Valige [Format/Vorminda].

- Valige nuppudega ◀▶ vaheleht 1/2.
- Valige nuppudega ▲▼ [Format/Vorminda] ning vajutage nupule FUNC SET.



3 Vormindage mälukaart.

- Valige nuppudega ◀▶ [OK] ning vajutage nupule FUNC SET.
- ▶ Mälukaart vormindatakse.
- ▶ Pärast mälukaardi vormindamise lõpetamist ilmub ekraanile uuesti menüü.



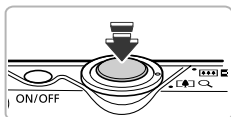
Mälukaardi vormindamine või sellelt info kustutamine muudab vaid failide haldusinfot (failipaigutustabelit) kaardil ning ei taga, et kõik andmed ka tegelikult ära kustutatakse. Olge mälukaardi üleandmisel või minemaviskamisel ettevaatlik. Kui soovite mälukaarti minema visata, siis võtke isikliku info kaitsmiseks kasutusele vastavad ettevaatusabinõud, näiteks purustage kaart.



Vormindamise menüüs kuvatav mälukaardi mälumaht võib olla väiksem, kui kaardil kuvatav väärtus.

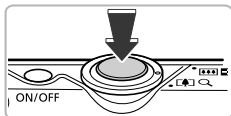
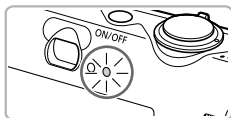
Päästikunupu kasutamine

Kaamera päästikunupp on kahetasemeline. Teravustatud piltide tegemiseks vajutage kõigepealt kergelt päästikunupule (pooleldi alla), et kaamera teravustaks võtteobjekti ning alles seejärel tehke võte.



1 Vajutage kergelt (pooleldi alla).

- Kaamera teravustab ning valib pildistamiseks vajalikud määrangud, näiteks heledustaseme (särituse).
- Kui kaamera teravustab, siis kostub kahekordne helisignaali ning signaaltuli süttib roheliselt.



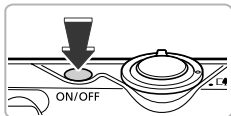
2 Vajutage tugevalt (lõpuni).

- Kaamerast kostub katikuheli ning võte sooritatakse.



Kui vajutate päästikunupu kohe lõpuni alla, siis võib salvestatud pilt olla fookusest väljas (mitteterav) ja udune.

Kuna kaamera on suuteline võtteobjekti ning võttetingimused kindlaks tegema, on võimalik lubada kaamerale võtte jaoks parimad määrangud seada ning lihtsalt pildistada. Kaamera on suuteline ka nägusid tuvastama, teravustama ja määrama optimaalsed värvid ning heledustaseme.



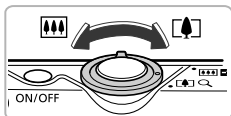
1 Lülitage kaamera sisse.

- Vajutage nupule **ON/OFF**.
- ▶ Kostub käivitusheli ning ekraanil kuvatakse käivituspilt.
- Uuesti nupule **ON/OFF** lülitab kaamera välja.





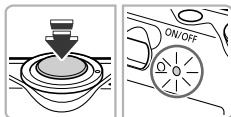
2 Valige režiim **AUTO.**

- Seadke režiimilüliti asendisse **AUTO**.
- Kui suunate kaamera objektile, siis kostub võtte tuvastamise ajal kaamerast vaikne heli.
- ▶ Kaamera teravustab objekti, määrab peamise võtteobjekti ning kuvab ekraani ülemises vasakpoolses osas määratud võtte ikooni.
- ▶ Kui kaamera tuvastab kaadrist näo, siis ilmub valge raam peamise võtteobjekti näo ümber ning hallid raamid ilmuvad teiste nägude ümber.
- ▶ Kaamera on teatud ulatuses suuteline ka jälitama liikuvaid tuvastatud nägusid.



3 Kadreerige võte.

- Suumi hoova liigutamine -suunas suumib võtteobjekti sisse ning teeb selle kaadris suuremaks. Suumi hoova liigutamine -suunas suumib võtteobjektist eemale ning teeb selle kaadris väiksemaks.

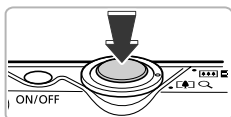


4 Teravustage.

- Vajutage teravustamiseks päästikunupp pooleldi alla.
- Kui võtteobjekt on terav, annab kaamera kaks helisignaali ning signaaltuli süttib roheliselt (välklambi kasutamisel süttib oranžilt).
- Roheline iseteravustamisraam ilmub teravustatud võtteobjekti peale.
- Kui kaamera teravustab rohkem kui ühte kohta, siis ilmub mitu iseteravustamisraami.



Iseteravustamisraam



5 Pildistage.

- Vajutage päästikunupp lõpuni alla.
- Kaamerast kostub katikuheli ning pilt salvestatakse. Vähesse valgustuse tingimustes rakendub välklamp automaatselt.
- Pildi salvestamise ajal vilgub signaaltuli roheliselt.
- Pilti ilmub umbes kaheks sekundiks ekraanile.
- Kui pärast päästikunupule vajutamist kuvatakse pilti, siis on võimalik kohe salvestada järgmine pilt.

? Mis siis, kui...

- **Ekraan ei lülitu kaamera sisselülitamisel sisse?**
Vajutage ekraani sisselülitamiseks nupule **DISP.**
- **Kaamerast ei kostu helisignaale?**
Kui vajutate nupule **DISP.** kaamera sisselülitamise ajal, siis vaigistatakse kõik kaamera helid peale hoiatushelide. Helisignaale sisselülitamiseks vajutage nupule **MENU** ning valige vahelehel **⚡ [Mute/Vaigista]**. Kasutage määranu **[Off/Väljas]** valimiseks nuppe **◀▶**.

• **Pilt salvestatakse liiga tumedalt isegi välklambi kasutamisel?**

Võtteobjekt on kaamera välklambist liiga kaugel. Välklambiga pildistamisel veenduge, et võtteobjekt asub välklambi tööraadiuses, milleks on 30 cm – 4,2 m maksimaalse lainurga kasutamisel ning 30 cm – 2,4 m maksimaalse telekaadri kasutamisel.

• **Signaaltuli vilgub kollaselt ning kaamera annab päästiku lõpuni vajutamisel ainult ühe helisignaali?**

Võtteobjekt on liiga lähedal. Kui kaamera kasutab maksimaalset lainurka, siis liikuge võtteobjektist vähemalt 3 cm kaugusele ja pildistage. Kui kaamera kasutab maksimaalset telekaadrit, siis liikuge 30 cm kaugusele või kaugemale.

• **Päästikunupu pooleldi allavajutamisel süttib lamp.**



















Pimedas pildistamisel võib punasilmsuse vähendamiseks ning teravustamise hõlbustamiseks süttida lamp.

• **Pildistamisel vilgub ikoon $\frac{1}{2}$?**

Välklambi laadimise alustamisel hakkab välklambi ikoon vilkuma. Saate pildistada pärast laadimise lõpetamist.

Võtte ikoonid

Kaamera kuvab tuvastatud võtte ikooni ning teravustab automaatselt ja valib parimad võtteobjekti heledustaseme ja värvi määrandud.

Objekt \ Taust	Hele		Kaasaarvatud sinine taevas		Päikese- loojangud	Tume	
		Taust- valgustus		Taust- valgustus			Statiivi kasutamisel
Inimesed					–		 *
Objektid, mis ei ole inimesed / maastikud							 *
Lähedalasuvad objektid					–		–
Ikooni taustavärv	Hall		Helesinine		Oranž	Tumesinine	

* Seda kuvatakse siis, kui kaamera on asetatud statiivile.




Teatud tingimustel ei pruugi kuvatud ikoon tegeliku võttega sobida. Eriti juhul, kui taust on oranž või sinine (näiteks sein), võivad ilmuda või “Sinine taevas” ikoonid ning õige värviga pildistamine ei pruugi õnnestuda. Kui see juhtub, siis proovige pildistada **P**-režiimis (vaadake juhendit [Camera User Guide/Kaamera kasutusjuhend]).

Piltide vaatamine

Saate vaadata pilte kaamera ekraanilt.





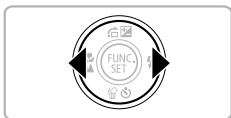
1 Valige taasesituse režiim.

- Vajutage nuppu .
- Ekraanile ilmub viimasena salvestatud pilt.




2 Valige pilt.

- Nupule ◀ vajutamine võimaldab liikuda piltide vahel vastupidises järjekorras.
- Nupule ▶ vajutamine võimaldab liikuda piltide vahel salvestamise järjekorras.
- Kui hoiate nuppe ◀▶ allavajutatuna, liiguvad pildid kiiremini edasi, aga nad on vähem detailsed.
- Kui vajutate nupule  ajal, kui objektiiv on väljas, ilmub kaamera ekraanile pildistamise kuva.
- Objektiiv tõmbub pärast ligikaudu 1 minuti möödumist tagasi. Kui vajutate nupule  ajal, kui objektiiv on liikunud kaamera sisse, siis lülitub kaamera toide välja.



Taasesituse režiimile lülitumine ja sellest väljumine


Kui vajutate nupule  ajal, kui kaamera on välja lülitunud, lülitub kaamera tagasi taasesituse režiimile. Kui vajutate uuesti, siis lülitub kaamera välja. Kui vajutate taasesituse režiimis kergelt päästikunupule (pooleldi alla), siis ilmub ekraanile pildistamise kuva.

Piltide kustutamine

Saate valida ja kustutada pilte ükshaaval. Ärge unustage, et kustutatud pilte ei saa enam taastada. Harjuge failide kustutamisse ettevaatusega suhtuma.





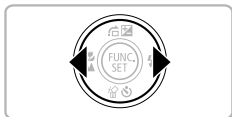
1 Valige taasesituse režiim.

- Vajutage nuppu .
- Ekraanile ilmub viimasena salvestatud pilt.










2 Valige kustutatav pilt.

- Kasutage kustutatava pildi valimiseks nuppe  .



3 Kustutage pilt.

- Vajutage nuppu .
- Ekraanile ilmub [Erase?/Kustuta?].
- Valige nuppudega   [Erase/Kustuta] ning vajutage nupule .
- Kuvatav pilt kustutatakse.
- Kustutamise tühistamiseks valige nuppudega   [Cancel/Tühista], seejärel vajutage nupule .

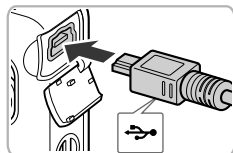


Piltide printimine

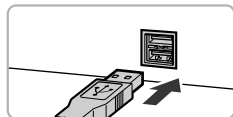
Kui ühendate kaamera PictBridge-ühilduva printeriga (eraldi müügil), siis saate printida kaameraga salvestatud pilte lihtsalt välja.

Ettevalmistatavad asjad

- Kaamera ja PictBridge-ühilduv printer (eraldi müügil)
- Kaameraga kaasasolev liideskaabel (lk. 2)



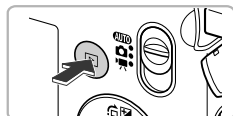
1 Lülitage kaamera ja printer välja.





2 Ühendage kaamera printeriga.

- Avage kaas ning sisestage kaabli väiksem pistik kindlalt näidatud suunas kaamera liidesesse.
- Sisestage kaabli suurem pistik printerisse. Lisainformatsiooni ühendamise kohta leiate printeri kasutusjuhendist.

3 Lülitage printer sisse.



4 Lülitage kaamera sisse.

- Vajutage kaamera sisselülitamiseks nupule .
- ▶  **SET** ilmub ekraanile.







5 Valige prinditav pilt.

- Kasutage valiku tegemiseks nuppe  .





6 Printige pilt või pildid välja.

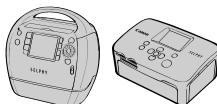
- Vajutage nuppu .
- Kasutage [Print/Prindi] valimiseks nuppe   ning seejärel vajutage nupule .
- ▶ Printimine algab.
- Kui soovite printida veel pilte, siis korrake pärast printimise lõpetamist punkte 5 ja 6.
- Pärast printimise lõpetamist lülitage kaamera ja printer välja ja lahutage liidesekaabel.



Vaadake parimate printimisviiside kohta täpsema teabe saamiseks [Personal Printing Guide/Fotode ise printimise juhend].

Canon PictBridge-ühilduvad printerid (eraldi müügil)

Kui ühendate kaamera allpool loetletud tüüpi Canoni PictBridge-ühilduva printeriga, siis saate printida fotosid ilma arvutita.



Compact Photo Printers printerid
(SELPHY-seeria)



Tindiprintsprinterid


Rohkema teabe saamiseks külastage lähimat Canoni jaemüüjat.

Video salvestamine

Kaamera valib automaatselt kõik määrangud - video salvestamiseks peate vaid vajutama päästikunupule.

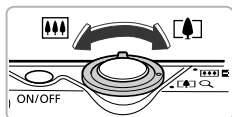


1 Valige režiim .



- Lülitage režiimilüliti asendisse .

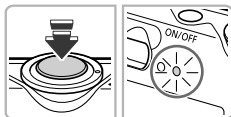


Salvestusaeg



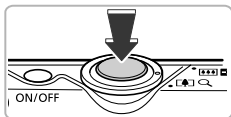
2 Kadreerige võte.

- Suumi hoova liigutamine -suunas suumib võtteobjekti sisse ning teeb selle kaadris suuremaks. Suumi hoova liigutamine -suunas suumib võtteobjektist eemale ning teeb selle kaadris väiksemaks.

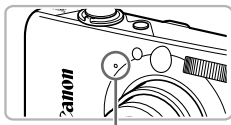


3 Teravustage.

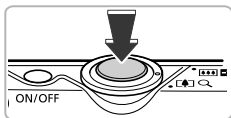
- Vajutage teravustamiseks päästikunupp pooleldi alla.
- Kui kaamera teravustab, siis kostub kahekordne helisignaal ning signaaltuli süttib roheliselt.



Möödunud aeg



Mikrofon



4 Salvestage.

- Vajutage päästikunupp lõpuni alla.
- Kaamera alustab video salvestamist ning ekraanil kuvatakse teade [● Rec/ Salvestus] ning möödunud aja teade.
- Pärast salvestamise alustamist võtke sõrm päästikunupult ära.
- Kui muudate salvestamise ajal kadreeringut, jääb teravustamiskaugus samaks, kuid heledustaset ning värvitoone reguleeritakse automaatselt.

- Ärge puudutage salvestamise ajal mikrofoni.
- Ärge vajutage teisi nuppe peale päästikunupu. Nuppude poolt tehtav heli salvestatakse vastasel juhul videosse.

5 Lõpetage salvestamine.

- Vajutage päästikunupp uuesti lõpuni alla.
- Kaamera annab ühekordse helisignaali ning video salvestamine lõpetatakse.
- Video salvestamise ajal vilgub signaaltuli roheliselt.
- Salvestamine lõpeb automaatselt, kui mälukaart saab täis.

Hinnangulised salvestamise ajad

Mälukaart	2 GB	8 GB
Salvestusaeg	16 min 0 s	1 h 3 min 57 s



- Salvestusajad põhinevad vaikemäärangutel. Võimalikku salvestusaega saab kontrollida punktis 1 näidatud ekraanimenüüst.
- Salvestamine peatub automaatselt, kui videolõigu suurus jõuab 4 GB-ni või kui salvestatud on ligikaudu 1 tund.

Video vaatamine

Saate videoid ekraanil vaadata.





1 Valige taasesituse režiim.

- Vajutage nuppu .
- Ekraanile ilmub viimasena salvestatud pilt.
- Videolõikude juures on tähis .








2 Valige video.

- Valige nuppudega  soovitud video ning seejärel vajutage nupule .
- Ekraanile ilmub video juhtpaneel.



3 Esitage video.

- Valige nuppudega  ning vajutage nupule .
- Kaamera esitab videolõigu.
- Video esitamist saab pausida/jätkata nupuga .
- Kasutage helitugevuse muutmiseks nuppe .
- Pärast video taasesituse lõppu ilmub .



Piltide laadimine arvutisse

Saate kasutada kaasasolevat tarkvara kaamerasse salvestatud piltide laadimiseks arvutisse.

Süsteeminõuded

Kuigi need on soovitatud süsteeminõuded, ei saa tagada kõiki arvuti funktsioone.

Windows

Operatsiooni-süsteem	Windows Vista (koos Service Pack 1-ga) Windows XP Service Pack 2, Service Pack 3
Arvuti mudel	Ülaltoodud operatsioonisüsteemiga arvuti, millel on sisseehitatud USB-liides.
Protsessor	Pentium 1,3 GHz või kiirem
RAM	Windows Vista: 1 GB või rohkem Windows XP: 512 MB või rohkem
Liides	USB
Vaba ruumi kõvakettal	Canon Utilities <ul style="list-style-type: none">• ZoomBrowser EX: 200 MB või rohkem• PhotoStitch: 40 MB või rohkem
Monitor	1024 x 768 pikslit või rohkem

Macintosh

Operatsiooni-süsteem	Mac OS X (v10.4 – v10.5)
Arvuti mudel	Ülaltoodud operatsioonisüsteemiga arvuti, millel on sisseehitatud USB-liides.
Protsessor	PowerPC G4/G5 või Intel-protsessor
RAM	512 MB või rohkem
Liides	USB
Vaba ruumi kõvakettal	Canon Utilities <ul style="list-style-type: none">• ImageBrowser: 300 MB või rohkem• PhotoStitch: 50 MB või rohkem
Monitor	1024 x 768 pikslit või rohkem

Ettevalmistatavad asjad

- Kaamera ja arvuti
- Kaameraga kaasasolev DIGITAL CAMERA Solution Disk CD (lk. 2)
- Kaameraga kaasasolev liidesekaabel (lk. 2)

Ettevalmistused

Alltoodud selgitused põhinevad Windows XP ja Mac OS X v10.4 operatsioonisüsteemidel.

1 Installeerige tarkvara.

Windows



- 1 Asetage DIGITAL CAMERA Solution Disk CD-plaat arvuti CD-ROM-kettaseadmesse.

- 2 Alustage installeerimist.

- Klõpsake [Easy Installation/Lihtne installimine] ning järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.




- 3 Kui installimine lõpeb, siis klõpsake [Restart/Taaskäivitus] või [Finish/Lõpp].

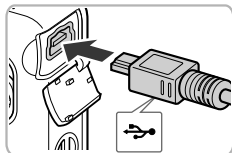
- 4 Eemaldage CD-ROM-plaat.

- Kui arvuti ekraanile ilmub töölaua menüü, siis eemaldage CD-ROM-plaat.

Macintosh




- Asetage CD-ROM-plaat arvuti CD-ROM-kettaseadmesse ning topeltklõpsake  peal.
- Ekraanile ilmub vasakul toodud menüü.
- Klõpsake [Install/Installimine] ning järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.



2 Ühendage kaamera arvutiga.

- Lülitage kaamera välja.
- Avage kaas ning sisestage kaabli väiksem pistik näidatud suunas kaamera liidesse.
- Sisestage kaabli suurem pistik arvuti USB-liidesesse. Lisainformatsiooni ühendamise kohta leiate arvuti kasutusjuhendist.

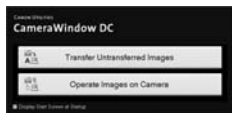
3 Lülitage kaamera sisse.

- Vajutage kaamera sisselülitamiseks nupule .

4 Avage CameraWindow.

Windows

- Valige [Canon CameraWindow] ja klõpsake [OK].
- ▶ Ilmub CameraWindow.
- Kui dialoogiaken CameraWindow ei ilmu ekraanile, siis klõpsake menüül [Start], valige [Programs/Programmid] või [All Programs/Kõik programmid], ning seejärel [Canon Utilities/Canoni utiliidid] ▶ [CameraWindow] ▶ [CameraWindow] ▶ [CameraWindow].

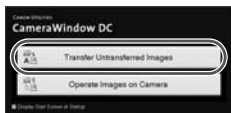




Macintosh

- ▶ Kui loote ühenduse kaamera ja arvuti vahel, siis ilmub ekraanile CameraWindow.
- Kui akent CameraWindow ei ilmu, siis klõpsake Dock-ribal (riba, mis ilmub töölaua alumisse serva) ikoonil [CameraWindow/Kaamera aken].

Piltide laadimine arvuti abil



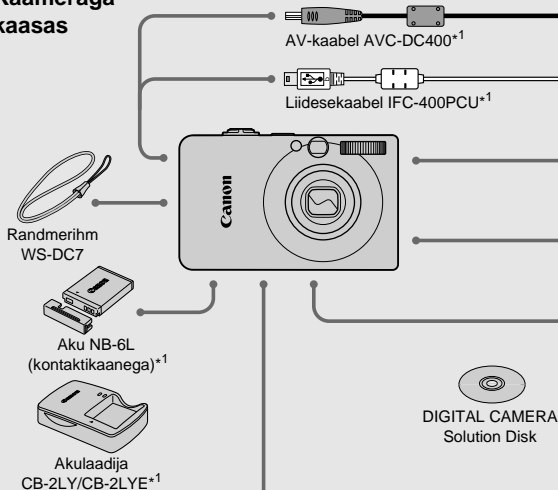
- Klõpsake [Transfer Untransferred Images/ Lae laadimata pildid].
- ▶ Arvutisse laetakse kõik eelnevalt laadimata pildid.
- Pärast laadimise lõpetamist lülitage kaamera välja ja lahutage kaabel.
- Edasiste toimingute jaoks vaadake [Software Starter Guide/Tarkvara alustusjuhend].



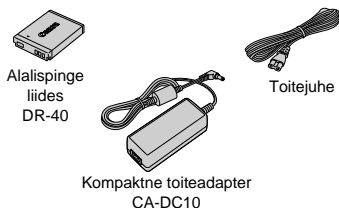
Arvutisse laetud pildid sortitakse kuupäeva järgi ning salvestatakse eraldi kaustadesse: Windowsi puhul kausta "My Pictures/Minu pildid" ning Macintoshi puhul kausta "Picture/Pilt".

Varustus

Kaameraga kaasas

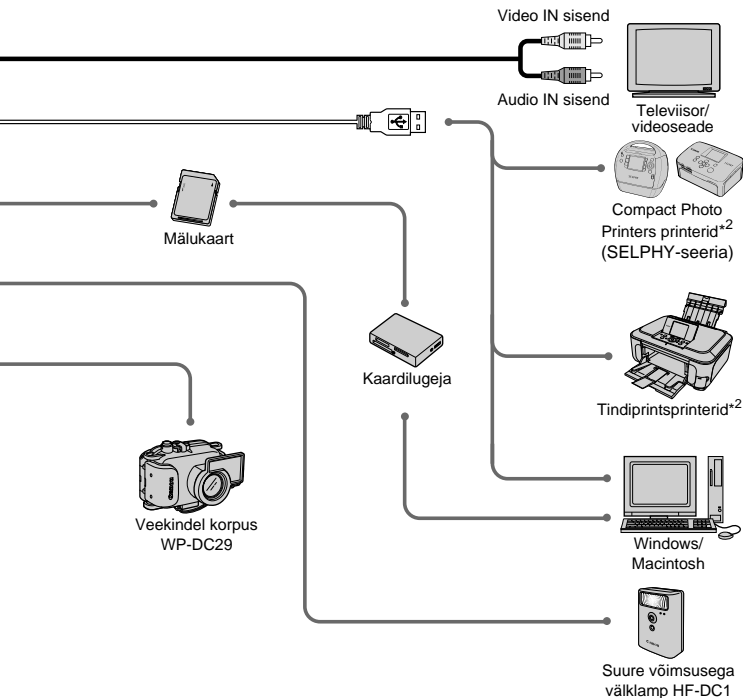


Vahelduvpinge adapteri komplekt ACK-DC40



*1 Võimalik ka eraldi osta.

*2 Vaadake printeri ja liidesekaablite kohta täpsema teabe saamiseks printeriga kaasasolevat kasutusjuhendit.



Soovitav on Canoni originaal-lisaseadmete kasutamine.

See toode on disainitud nii, et see saavutaks parimad tulemused Canoni originaal-lisaseadmete kasutamisel. Canon ei vastuta selle toote kahjustuste ja/või õnnetuste (tulekahju jne) eest, mis tekivad mitte-Canon'i lisaseadmete kasutamisel tekkinud riketest (näiteks akukomplekti lekkimine ja/või plahvatamine). Pidage meeles, et garantii ei laiene kaamera riketele, mis on tekkinud mitte-Canon'i lisaseadmete häiretest, kuigi sellised parandustööd on tasu eest võimalikud.

ETTEVAATUST

AKU/PATAREI VALE TÜÜBI VASTU VAHETAMISEL TEKIB PLAHVATUSOHT. UTILISEERIGE KASUTATUD AKUSID/PATAREISID VASTAVALT KOHALIKELE NÕUETELE.

Eraldi müüdav varustus

Järgmised kaamera lisatarvikud on eraldi müügis.

Mõnedes piirkondades ei ole mõned tarvikud kas müügis või enam saadaval.

Toiteallikad

- **Vahelduvpinge adapteri komplekt ACK-DC40**

Selle komplekti abil saate toita kaamerat tavalise seinapistikupesa abil. Selle kasutamine on soovitatav kaamera pikaajaseks toitmiseks või kaamera arvutiga ühendamisel. Seda ei saa kasutada kaamerasse asetatud aku laadimiseks.

- **Akulaadija CB-2LY/CB-2LYE**

Aku NB-6L laadimiseks sobilik adapter.

- **Aku NB-6L**

Laetav liitium-ioon aku.



Akulaadijat saab kasutada ka reisil.

Laadijat saab kasutada kõikjal, kus elektrivõrgu pinge on 100 – 240 V (50/60 Hz). Kui pistikud ei sobi pessa, siis kasutage eraldi müüdavat adapterit. Ärge kasutage pingemuundureid, sest need võivad põhjustada vigu.

Muud lisatarvikud

- **Veekindel korpus WP-DC29**

Kui asetate kaamera selle veekindla korpuse sisse, siis saate pildistada kuni 40 m (130 jala) sügavusel vee all ning teha muretsemata pilte vihma, rannas ja suusakuurordis.

- **Suure võimsusega välklamp HF-DC1**

See kaamera külge kinnitav lisavälklamp võimaldab valgustada võtteobjekte, mis asuvad kaamera enda välklambi tööraadiusest väljaspool.



Vaid Euroopa Liit (ja EMP).

See sümbol näitab, et antud toodet ei tohi vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2002/96/EÜ) ning teie riigis kehtivatele seadustele utiliseerida koos olmejäätmetega. Antud toode tuleb anda selleks määratud vastuvõtupunkti, nt mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete utiliseerimiseks volitatud vastuvõtukohta. Väär ümberkäimine seda tüüpi jäätmetega võib kahjulike koostisainete tõttu, mis on tavaliselt seotud elektri- ja elektroonikaseadmetega, mõjutada negatiivselt keskkonda ja inimeste tervist. Samas aitab Teie koostöö toote õige utiliseerimise alal kaasa loodusressursside tõhusale kasutamisele. Lisateabe saamiseks selle kohta, kuidas saate seadmete jäätmed anda ümbertöötlemisse, võtke palun ühendust oma kohaliku omavalitsuse, jäätmekäitlusasutuse, elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete tunnustatud programmi või oma olmejäätmete prügiveofirmaga. Lisateabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta vaadake www.canon-europe.com/environment.

(EMP: Norra, Island ja Liechtenstein)



Suurepärane kaamera.
Suurepärased võtted.
Aga kuidas kõike jäädvustatut
välja printida?

you can
Canon

Printimine pole olnud kunagi lihtsam. Lihtsalt ühenda
Canoni digitaalkaamera Canoni kompaktse SELPHY
fotoprinteriga ning prindi mõne hetkega ilusaid,
fotolabori kvaliteediga ääriseta fotosid.