

Nikon

DIGITAALFOTOAPARAAT











COOLPIX S200

Kasutusjuhend



Kust seda leida

Leidke, mida otsite

 Sisukord	 vii – x
Leidke elemendid funktsiooni või menüü nime abil.	
 K&V indeks	 xi – xii
Teate, mida soovite, kuid ei tea funktsiooni nime? Leidke see indeksist „küsimus ja vastus“.	
 Indeks	 132 – 134
Otsige märksõna abil.	
 Veateated	 119 – 122
Kui monitoril kuvatakse hoiatus, leidke lahendus siin.	
 Törkeotsing	 123 – 127
Fotoaparaat käitub ootamatult? Leidke lahendus siin.	



Spikker

Menüüelementide ja muude teemade puhul kasutage fotoaparaadi pardaspikrit. Üksikasjad leiate lk. 11.

Kaubamärgi teave

- Microsoft ja Windows on Microsoft Corporationi registreeritud kaubamärgid.
- Macintosh, Mac OS, ja QuickTime on Apple Computer Inc'i registreeritud kaubamärgid.
- Adobe ja Acrobat on Adobe Systems Inc'i registreeritud kaubamärgid.
- SD logo on SD Card Associationi kaubamärk.
- PictBridge on kaubamärk.
- D-Lighting tehnoloogiaga varustab  Apical Limited.
- Kõik muud antud juhendis või Nikoni tootega tarnitavas dokumentatsioonis mainitud kaubamärgid on kaubamärgid või omanike registreeritud kaubamärgid.

Sissejuhatus

Esimesed sammud



Fotograafia ja taasesituse põhisätted:
Automaatrežiim



Suure tundlikkusega võttetrežiim



Stseenirežiim



Raputuskindel režiim



Kiire portreevõtte režiim



Taasesitusest lähemalt



Filmid



Häälsalvestus

Telerite, arvutite ja printeritega ühendamine

MENU

Võtte-, taasesitus- ja häälestusmenüüd

Tehnilised märkused

Ohutuseks

Et hoiduda Nikoni toodet või iseend ja teisi ohustamast, lugege kogu ohutusjuhend enne seadme kasutamist läbi. Hoidke ohutusjuhendit seal, kus kõik toote kasutajad seda lugeda saaksid.

Selles jaos loetletud ettevaatusabinõude mittetäitmise tulemusel tekkida võivad tagajärjed on tähistatud järgmise sümboliga:



See ikoon tähistab hoiatust ja teavet, mida peaks lugema enne selle Nikoni toote kasutamist, et hoiduda võimalikest vigastustest.

HOIATUSED

Törke korral lülitage seade välja

Kui märkate, et fotoaparaadist või vahelduvvoolu lisaadapterist tuleb suitsu või ebatavalist lõhna, lülitage vahelduvvooluadapter välja ja/või eemaldage aku viivitamata, vältides põletusi. Jätkuv töötamine võib tekitada kehavigastusi. Pärast aku eemaldamist või välja lülitamist viige seade Nikoni ametlikku teenindusse kontrollimiseks.

Mitte demonteerida

Fotoaparaadi või vahelduvvooluadapteri sisemiste osade katsumine võib tekitada vigastusi. Parandustöid peaks teostama ainult kvalifitseeritud tehnikud. Juhul kui fotoaparaati või vahelduvvooluadapter kukkumise või mõne muu õnnetuse tagajärjel katki läheb, viige toode Nikoni ametliku teeninduse esindajale kontrollimiseks, pärast seda, kui toode on kontaktist lahti ühendatud ja/või aku on eemaldatud.

Ärge kasutage fotoaparaati ega vahelduvvooluadapterit kergsüttiva gaasi läheduses.

Ärge kasutage kergsüttiva gaasi läheduses elektroonikaseadmeid, sest see võib tekitada plahvatuse või tulekahju.

Käsitsege fotoaparaadi rihma hoolikalt

Ärge kunagi asetage rihma väikelapse ega lapse kaela ümber.

Hoidke lastele kättesaamatus kohas

Erilist hoolt tuleks kanda selle eest, et väikelapsed ei paneks akut ega teisi väikseid osasid oma suhu.

Järgige aku käsitlemist ettevaatusabinõusid

Aku võib vale käsitlemise korral lekkida või plahvatada. Järgige selle toote puhul kasutatava aku käsitlemist järgmisi ettevaatusabinõusid:

- Enne aku vahetamist lülitage toode välja. Vahelduvvooluadapteri kasutamisel tehke kindlaks, et see oleks vooluvõrgust väljas.
- Kasutage ainult laetavat liitium-ioonakut EN-EL10 (kaasas). Laadige aku, sisestades see akulaadijasse MH-63 (kaasas).
- Aku sisestamisel ärge sisestage seda pahupidi ega tagurpidi.
- Ärge tekitage akus lühist ega demonteerige akut ega proovige eemaldada või lõhkuda aku isolatsiooni või katet.
- Ärge hoidke akut tuleleegi lähedal ega liigse kuumuse käes.
- Ärge pange seda vette ega vee lähedale.
- Vahetage aku transportimisel klemmikate. Ärge transportige ega säilitage koos metall-esemetega, nagu kaelakeed või juuksenõelad.
- Kui aku on täiesti tühi, on sellel kalduvus lekkida. Et vältida tootekahjustust, eemaldage kindlasti aku, kui selles ei ole enam voolu.
- Kui märkate mingisugust aku muudatust, nagu värvusekaotus või deformeerumine, lõpetage kohe aku kasutamine.
- Kui kahjustatud akust pärit vedelik satub kontakti riide või nahaga, loputage kohe piisava koguse veega.

Järgige akulaadija käsitlemist järgmisi ettevaatusabinõusid:

- Hoidke laadijat kuivas. Selle ettevaatusabinõu mitte järgimine võib põhjustada tulekahju või elektrišoki.
- Pistiku metallosade peal või lähedal asuv tolm tuleb kuiva riidega eemaldada. Jätkuv kasutus võib tekitada tulekahju.
- Ärge käsitsege toitekaablit äikese ajal ega minge siis akulaadija lähedale. Selle ettevaatusabinõu mitte järgimine võib põhjustada elektrišoki.
- Ärge kahjustage, muutke, sikutage jõuliselt ega painutage toitejuhet, ärge asetage seda raskete esemete alla ega kuumuse või leekide lähedale. Kui isolatsioon on kahjustatud ning juhtmed nähtaval, viige see Nikoni ametlikku teenindusse kontrollimiseks. Nende ettevaatusabinõude mitte järgimine võib põhjustada tulekahju või elektrišoki.
- Ärge käsitsege pistikut ega akulaadijat märgade kätega. Selle ettevaatusabinõu mitte järgimine võib põhjustada elektrišoki.

 **Kasutage vastavaid kaableid**

Kaablite ühendamisel sisend- ning väljundpistikupesaga kasutage toote tehnilistele tingimustele vastavuseks üksnes kaasas- või müügilolevaid Nikoni kaableid.

 **Käsitsege liikuvaid osi hoolikalt**

Vaadake ette, et objektiivi kate ega teised liikuvad osad ei näpistaks teie sõrmi ega teisi esemeid.

 **CD-ROM-id**

Selle aparaadiga kaasas olevaid CD-ROM-e ei tuleks audio CD-seadmel taasesitada. Audio CD-mängijaga CD-ROM-ide mängimine võib põhjustada kuulmiskadu või seadmekahjustust.

 **Välklambi kasutusel olge ettevaatlik**

Välklambi kasutamine fotografeeritava silmade läheduses võib põhjustada ajutist nägemise halvenemist. Eriti hoolikas tuleb olla väikelaste fotografeerimisel, mil välklamp ei tohiks olla vähem kui meetri (39 tolli) kaugusel fotografeeritavast.

 **Ärge kasutage välklampi, kui välklambi aken on mõne inimese või esemega kontaktis**

Selle ettevaatusabinõu mitte järgimine võib põhjustada põletushaavu või tulekahju.

 **Vältige kontakti vedelkristalliga**

Kui monitor läheb katki, tuleb olla hoolikas ja vältida klaasipurustuste tõttu tekkida võivaid vigastusi ning vältida monitori vedelkristalli nahaga kokkupuutesse sattumist ja silma või suhu sattumist.

Teade USA klientidele.

Riikliku Sidekomitee (FCC) raadiosagedushäiringuid puudutav avaldus

Seda seadet testiti ning leiti, et see vastab FCC eeskirjade 15. osa B-klassi digitaalsete normidele. Need normid on ette nähtud mõõdukaks kaitseks kahjulike häirete vastu kodusel paigaldusel. Need seadmed tekitavad, kasutavad ning võivad kiirata raadiosagedusenergiat ning võivad juhistega mitte kooskõlas paigaldatult ning kasutatult põhjustada raadiosidehäireid. Kuid ei ole garantiid, et mingi paigalduse puhul häireid ei esineks. Kui see seade põhjustab raadio või televisiooni vastuvõtuhäireid, mida on võimalik seadme välja- ning sisselülitamisega kindlaks määrata, julgustatakse kasutajat häireid kas ühe või mitme järgneva meetme abil korrigeerima:

- Suunake vastuvõtuantenn mujale või asetage see teise kohta.
- Suurendage seadme ning vastuvõtja vahelist vahemaad.
- Ühendage seade teise elektrihaela väljundisse, kuhu vastuvõtja ei ole ühendatud.
- Abi saamiseks konsulteerige edasimüüja või kogenud raadio-/teletehnikuga.



Nikon
COOLPIX S200

ETTEVAATUST

Muudatused

FCC nõude kohaselt tuleb kasutajale teatada, et igasugused Nikon Corporationi otsese loata seadmele tehtud muudatused ja teised muudatused võivad tühistada kasutaja volitused antud seadmega töötamisel.

Liidesekaablid

Kasutage seadme jaoks Nikoni kaasasolevaid või tarnitavaid liidesekaableid. Muude liidesekaablite kasutamine võib ületada FCC eeskirjade B-klassi 15. osa piirnormid.

Teade California osariigi klientidele

HOIATUS: Selle toote juhtme käsitlemine võib tekitada California osariigis tuntud kemikaali, plii, mõjutusi, mis põhjustab sünnidefekte ja muid paljunemiskahjustusi.

Peske pärast käsitlemist käed .

Nikon Inc.,
1300 Walt Whitman Road
Melville, New York 11747-3064
USA

Tel: 631-547-4200

Teade Kanada klientidele

ETTEVAATUST

B-klass digitaalaparaat järgib Kanada seadust ICES-003.

TÄHELEPANU

B-klass digitaalaparaat järgib Kanada seadust NMB-003.

Eraldi kogumise sümbol Euroopa riikides








See sümbol näitab, et antud toodet tuleb eraldi koguda.

Järgnev kehtib üksnes Euroopa riikide kasutajatele:



- see toode on mõeldud vastavas kogumiskohas eraldi kogumiseks. Ärge kõrvaldage koos kodumajapidamisjätmetega.
- Lisateabe saamiseks võtke ühendust jaemüüjaga või jäätmemajanduse eest vastutava kohaliku omavalitsusega.

Sissejuhatus.....	ii
Ohutuseks	ii
HOIATUSED	ii
Märkused	v
K&V indeks.....	xi
Juhendist	1
Teave ja ettevaatusabinõud	2
Fotoaparaadi osad.....	4
Kinnitage fotoaparaadi rihtm.....	4
Ekraan	6
Pildistamine.....	6
Taasesitus.....	7
Põhitoimingud.....	8
▶ (pildistamise/taasesituse) nupp	8
MODE (režiimi) nupp	8
MENU nupp.....	9
Fotoaparaadi sisse- ja väljalülitamine.....	11
Spikrinäidikud	11
Esimesed sammud.....	12
Aku laadimine	12
Aku sisestamine.....	14
Aku väljavõtmine	15
Ekraani keele, kuupäeva ja aja seadistamine.....	16
Mälukaartide sisestamine	18
Mälukaartide väljavõtmine	19
📷 Fotograafia ja taasesituse põhisätted: Automaatrežiim.....	20
1. samm, lülitage fotoaparaat sisse ja valige 📷 (automaat) režiim.....	20
2. samm, pildi kadreerimine.....	22
3. samm, teravustamine ja pildistamine.....	24
4. samm, piltide vaatamine ja kustutamine	26
Välgu kasutamine	28
Taimeri kasutamine pildistamise ajal	30
Makro lähivõtterežiim	31
Särikompensatsioon	32
📷 Suure tundlikkusega võtterežiim.....	33
Pildistamine suure tundlikkusega võtterežiimis	33

 Stseenirežiim	34
Pildistamine stseenirežiimides	34
Eripärad	35
 Raputuskindel režiim	42
Videovõtted raputuskindla režiimiga	42
 Kiire portreevõtte režiim	43
Kiire portreevõtte režiimiga pildistamine	43
Kiire portreevõtte menüü	44
 Taasesitusest lähemalt	45
Mitme pildi vaatamine: pisipildi taasesitus	45
Lähemalt vaatamine: taasesitussuun	46
Piltide redigeerimine	47
Heleduse ja kontrasti suurendamine: Digitaalvalgustus	48
Hägasate piltide kompenseerimine: Elektroonne vibratsiooni vähendamine	49
Kärbitud koopia loomine: Kärpimine	50
 Piltide suuruse muutmine: väike pilt	51
Häälteated: salvestamine ja taasesitus	52
Piltide vaatamine kuupäeva järgi	54
 Filmid	58
Filmide salvestamine	58
Filmimenüü	59
Filmi suvandite valimine	60
Automaatfokuseerimisrežiim	61
Elektroonne vibratsiooni vähendamine	61
Aeglustatud film	62
Multifilm	63
Filmi taasesitus	64
Filmifailide kustutamine	64
 Häälisalvestus	65
Hääle salvestamine	65
Häälisalvestuste esitamine	67
Häälisalvestuse kopeerimine	69

Telerite, arvutite ja printeritega ühendamine.....	70
Teleriga ühendamine.....	70
Arvutiga ühendamine.....	71
Enne fotoaparaadi ühendamist.....	71
USB-valiku seadmine.....	72
Piltide teisaldamine arvutisse.....	73
Printeriga ühendamine.....	75
Fotoaparaadi ja printeri ühendamine.....	76
Piltide ükshaaval printimine.....	77
Mitme pildi üheaegne printimine.....	78
DPOF-printimisjärjestuse määramine: Print Set (Prindikomplekt).....	81
MENU Võtte-, taasesitus- ja häälestusmenüüd.....	83
Võttesuvandid: Võttemenüü.....	83
Võttemenüü ja suure tundlikkusega menüü kuvamine.....	84
🔍 Kujutisrežiim.....	84
WB Valge tasakaalustamine.....	86
📷 Pidev.....	88
BSS Parima kaadri valija (BSS).....	90
ISO ISO-tundlikkus.....	91
🎨 Värvide suvandid.....	91
🔊 Elektroonne vibratsiooni vähendamine.....	92
Fotoaparaadi seadete piirangud.....	93
Taasesitussuvandid: Taasesitusmenüü.....	94
Taasesitusmenüü kuvamine.....	94
🖼️ Slaidiesitus.....	96
🗑️ Kustutamine.....	97
🔒 Kaitse.....	98
🔄 Teisaldustähistus.....	98
🔗 Kopeerimine.....	99
Fotoaparaadi tavahäälestus: Häälestusmenüü.....	100
Häälestusmenüü kuvamine.....	101
MENU Menüüd.....	101
🔊 Kiirkäivitus.....	102
🖼️ Tiitelkuva.....	102
🕒 Kuupäev.....	103
📺 Monitoriseaded.....	106
📅 Date Imprint.....	107
🔊 Heliseaded.....	109
🔄 Automaatika väljas.....	109
📷 Vormindage mälu/📄 Vormindage kaart.....	110

 Keel	111
 Liides	111
 Lähtestage kõik	112
 Püsivara versioon	113

Tehnilised märkused	114
Lisatarvikud	114
Tunnustatud mälukaardid	114
Pildi-/helifailide ja-kaustade nimetused	115
Fotoaparaadi eest hoolitsemine	116
Puhastamine	118
Salvesti	118
Veateated	119
Törkeotsing	123
Tehnilised andmed	128
Tugistandardid	131
Indeks	132

Leidke otsitav käesolevat „küsimuse ja vastuse“ indeksi kasutades.

Üldküsimused




Küsimus	Võtmefraas	
Mida need näidikud tähendavad?	Monitor	6–7
Mida see hoiatus tähendab?	Veateated ja kuvad	119–122
Kuidas menüüsid kasutada?	Menüüde kasutamine	9
Kuidas saada menüü kohta lisateavet?	Spikker	11
Kui palju on akus veel võimsust?	Akutase	20
Millised tarvikud on fotoaparaadi jaoks saadaval?	Lisatarvikud	114
Milliseid mälukaarte tohib kasutada?	Tunnustatud mälukaardid	114
Kuidas puhastada fotoaparaati?	Fotoaparaadi puhastamine	118

Fotoaparaadi seadistamine

Küsimus	Võtmefraas	
Kuidas ära hoida monitori väljalülitumine?	Automaatika väljas	109
Kuidas reguleerida monitori eredust?	Eredus	106
Kuidas seadistada kella?	Maailmaaeg	16, 103
Kuidas seada kella suveajale?	Maailmaaeg	16, 104
Kuidas muuta reisimisel ajavööndeid?	Maailmaaeg	103
Kuidas taastada vaikesätteid?	Lähtestage kõik sätted	112
Kas menüüsid saab kuvada muus keeles?	Keel	111
Kas menüüsid saab kuvada muus stiilis?	Menüüd	101
Kuidas ära hoida fotoaparaadi piiksumine?	Heliseaded	109

Pildistamine

Küsimus	Võtmefraas	
Kas hetkvõtteid saab ka lihtsalt teha?	(Automaat)režiim	20
Kas loominguksiliseid pilte saab ka lihtsalt teha?	(Stseeni)režiim	34
Kuidas vältida fotoaparaadiga suurendamisel hägusust?	(Raputuskindel) režiim	42

Kuidas hoiduda hädususest kehva valgustuse korral?	 (Suure tundlikkusega) võtterežiim	33
Kuidas teravustada automaatselt objektide nägusid?	 Portree kiirerežiim	43
Kuidas salvestada ja esitada filme?	Filmid	58
Kuidas kasutada välklampi?	Välgurežiim	28
Kuidas kasutada taimerit?	Taimer	30
Kas lähedalasuvaid objekte saab teravustada?	Makro lähivõtterežiim,  (lähivõtterežiim)	31, 38
Kuidas teha suuremaid fotosid?	Kujutisrežiim	84
Kuidas kanda mälukaardile rohkem fotosid?	Kujutisrežiim	84

Fotode vaatamine, printimine ja viimistlemine

Küsimus	Võtmefraas	
Kas fotosid saab fotoaparaadis vaadata?	Fotoaparaadi taasesitus	26, 45
Kuidas soovimatust fotost vabaneda?	Piltide kustutamine	26
Kas korraga saab kustutada mitut fotot?	Kustutamine	97
Kas pilte saab nende fookusesoleku kindlakstegemiseks suurendada?	Taasesitussum	27, 46
Kas fotosid saab kaitsta juhusliku kustutamise eest?	Kaitse	98
Kuidas esile tuua varjusolevaid detaile?	Digitaalvalgustus	48
Kuidas kompenseerida häguseid pilte?	Elektroonne vibratsiooni vähendamine	49
Kas pilte saab kärpida?	Kärpimine	50
Kas pilte saab kopeerida ka väiksemas formaadis?	Väike pilt	51
Kas pilte saab vaadata kuupäeviti?	Kalenderrežiim, Kuupäevapõhise loendi režiim	54, 55
Kas fotosid saab teleris vaadata?	Taasesitus teleris	70
Kuidas fotosid oma arvutisse kopeerida?	Arvutiga ühendamine	71
Kas fotosid saab printida ka ilma arvutita?	PictBridge	75
Kuidas fotodele kuupäeva trükkida?	Piltidele salvestuskuupäeva trükkimine	82, 107
Kuidas tellida professionaalsed printe?	Fotode printimine, printikomplekt	75, 81

Täname, et olete ostnud Nikon COOLPIX S200 digitaalse fotoaparaadi. Selle juhendi eesmärgiks on aidata teil Nikoni digitaalse fotoaparaadiga pildistamisest rõõmu tunda. Enne kasutamist lugege juhendit põhjalikult ja hoidke seda seal, kus kõik toote kasutajad seda lugeda saavad.

Sümbolid ja leppemärgid

Vajaliku teabe leidmise hõlbustamiseks kasutame alljärgnevaid sümboleid ja leppemärke:



See ikoon tähistab hoiatust; teavet, mida tuleks lugeda enne fotoaparaadi kasutamist, et hoiduda kahjustustest.



See ikoon tähistab soovitusi; lisateavet, mis võib fotoaparaadi kasutamisel abiks olla.



See ikoon tähistab märkusi; teavet, mida tuleks lugeda enne fotoaparaadi kasutamist.



See ikoon näitab, et lisateavet võib leida sellest juhendist või *Kiirstardijuhendist*.

Tähistus

- Secure Digitali mälukaart (SD) nimetatakse mälukaardiks.
- Sätteid, mis on määratud enne ostmist, nimetatakse vaikesäteteks.
- Fotoaparaadi ekraanil kuvatud menüü jaotised, valikud ja teated on näidatud sulgudes ([]).

Ekraani näidised

Juhendis on kujutised mõnikord ekraani näidiste hulgast välja jäetud, et ekraani näidised paremini näha oleksid.

Illustratsioonid ja ekraani kuvamine

Juhendis olevad illustratsioonid ja tekstinäidised võivad erineda sellest, mida tegelikult kuvatakse.



Mälukaardid

Fotoaparaadiga tehtud pilte võite salvestada kaamera sisemällu või vahetatavatele mälukaartidele. Mälukaardi sisestamisel salvestatakse kõik uued pildid mälukaardile ning kustutamine, taasesitamine ja vormingud käivad ainult mälukaardi kohta. Eemaldage mälukaart enne sisemälu loomist või enne kui salvestate, kustutate või kuvate pildid.

Teave ja ettevaatusabinõud

Elukestev õpe

Alljärgnevatel veebilehtedel on teave, mida pidevalt uuendatakse; see kuulub Nikoni tootetoe ja hariduspanuse „Elukestev õpe“ juurde:

- Kasutajatele USAst: <http://www.nikonusa.com/>
- Kasutajatele Euroopas ja Aafrikas: <http://www.europe-nikon.com/support>
- Kasutajatele Aasias, Okeaanias ja Lähis-Idas: <http://www.nikon-asia.com/>

Külastage neid veebilehti, et olla kursis kõige uuema tootetabega, nõuannetega, vastustega korduma kippuvatele küsimustele (KKK) ning digitaalkujutiste ja -fotograafia üldnõuannetega. Lisateavet võite küsida Nikoni kohalikult esindajalt. Kontaktandmed leiate alljärgnevalt Internetiaadressilt:

<http://nikonimaging.com/>

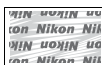
Kasutage ainult Nikoni kaubamärgi elektroonilisi tarvikuid

Nikon COOLPIXi fotoaparaadid on kõrgetasemeliselt loodud ning keerulise elektroonse ülesehitusega. Ainult Nikoni marki elektroonsed tarvikud (sealhulgas akulaadidajad, akud ja vahelduvvooluadapterid), mille Nikon on sertifitseerinud just selle digitaalse fotoaparaadiga koos kasutamiseks, on kooskõlas kõnealuse elektroonse süsteemi tootmis- ja ohutusnõuetega.

NIKONI ELEKTRONILISTE TARVIKUTE KASUTAMATA JÄTMINE VÕIB FOTOAPARAATI KAHJUSTADA JA MUUTA NIKONI GARANTII KEHTETUKS.

Lisateabe saamiseks Nikoni kaubamärgi tarvikute kohta, võtke ühendust Nikoni kohaliku ametliku vahendajaga.

- * **Holograafiline märk:** Kinnitab, et seade on Nikoni originaaltoode.



Laetav liitum-
ioonaku EN-EL10

Enne oluliste piltide tegemist

Enne tähtsate sündmuste jäädvustamist (näiteks pulmad või reis) tehke proovivõte, et teha kindlaks, kas fotoaparaat töötab normaalselt. Nikon ei vastuta kahju ega saamata jäänud tulu eest, mille on põhjustanud toote talitlushäire.

Juhenditest

- Toote kaasaoleva juhendi ühtegi osa ei ole lubatud paljundada, edastada, säilitada andmeotsingusüsteemis ega tõlkida mis tahes kujul, vahenditega ning mis tahes keelde Nikoni eelneva kirjaliku loata.
- Nikon jätab endale õigused muuta juhendites kirjeldatud riist- ja tarkvara tehnilisi andmeid igal ajal ning ette teatamata.
- Nikon ei vastuta toote kasutamisest tingitud kahjude eest.
- Juhendite eesmärgiks tagada täpne ja täielik teave toodete kohta, kuid oleme väga tänulikud, kui juhite Nikoni kohalike esindajate (aadress eraldi toodud) tähelepanu leitud vigadele ja puudustele.

Märkus kopeerimis- ja paljundamiskeelu kohta

Teadke, et ka skanneri, digitaalfotoaparaadi või mõne muu seadmega digitaalselt kopeeritud või paljundatud materjali omanikele on seadusevastane.

- **Autorikaitsega kopeerimis- või paljundustooted**

Ärge kopeerige ega paljundage paberraha, münte, väärtpabereid, riigiobligatsioone isegi siis, kui koopiatele või paljundustele on märgitud „näidis“.

Välismaal ringluses oleva paberraha, müntide või võlakirjade kopeerimine või paljundamine on keelatud.

Valitsuse loata on kasutamata postmarkide või valitsuse väljastatud postkaartide kopeerimine või paljundamine keelatud.

Valitsuse väljastatud markide ning seadusega sätestatud ametlike dokumentide kopeerimine või paljundamine on keelatud.

- **Hoiatus teatud koopiade ning paljundusmaterjali kohta**

Valitsus hoiatab eraettevõtete väljastatud väärtpaberite (aktsiad, arved, tšekid, kinkekaardid jms), sõidukaartide või piletikupongide kopeerimise või paljundamise eest, välja arvatud juhul, kui ettevõtte peab kasutama minimaalses koguses äris vajalikke koopiaid. Samuti ärge kopeerige ega paljundage valitsuse väljastatud passe, riiklike ametkondade ning erasutuste väljastatud tegevuslubasid, ID-kaarte ega tõendeid nagu läbipääsuload või söögitalongid.

- **Järgige autoriõiguse teatist**

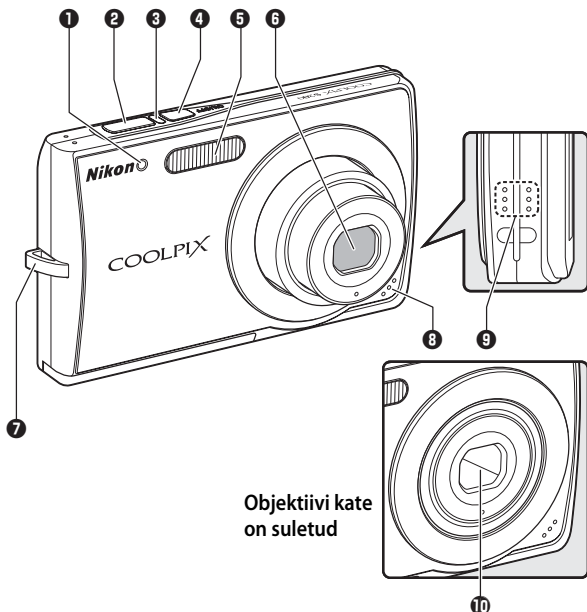
Riiklikud ja rahvusvahelised autorikaitseasutused kontrollivad autoriõigusega kaitstud loomistööde nagu raamatute, muusika, maalide, puugravüüri, kaartide, joonistuste, filmide ja fotode kopeerimist või paljundamist. Ärge tehke sellest tootest ebaseaduslikult koopiaid ega rikkuge autorikaitseasutust.

Andmesäilitusseadmete teisaldamine

Palun pange tähele, et andmesäilitusseadmete (näiteks mälukaardid või fotoaparaadi sisemälu) kustutamine või vormindamine ei kustuta originaalkujutise andmeid täielikult. Kustutatud faile saab mõnikord teisaldatud salvestusseadmetest tarkvara abil taastada, mis võib lõppeda teie isiklike andmete pahatahtliku kasutamisega. Niisuguste andmete privaatsuse tagamise eest vastutab kasutaja.

Enne kui teisaldate andmesäilitusseadmed või annate toote kellelegi edasi, kustutage kõik andmed selle jaoks loodud tarkvara abil või vormindage seade ja täitke see kujutistega, mis ei ole isiklikud (näiteks pilvitu taeva pildid). Asendage kindlasti tervitus-ekraani kõik pildid (📄 102), mille olete valinud. Olge hoolikas ning vältida vigastusi või kahju, mida võite andmesäilitusseadmete hävitamisel tootele põhjustada.

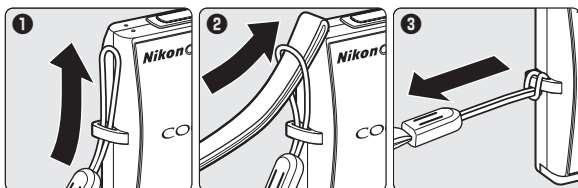
Fotoaparaadi osad



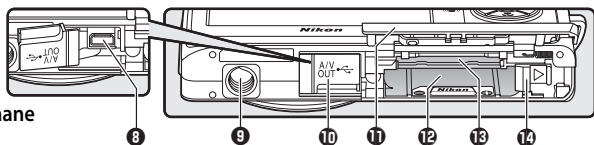
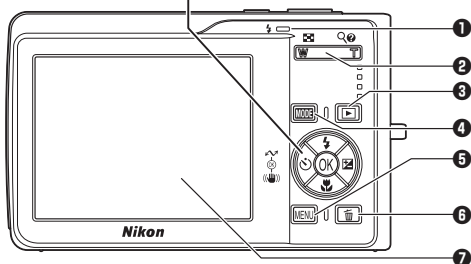
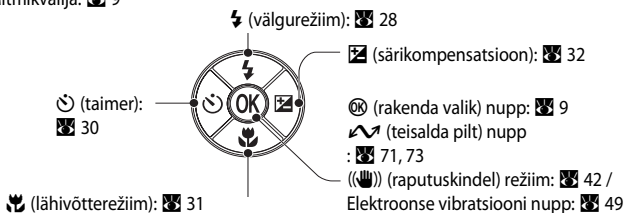
Objektiivi kate
on suletud

1	Taimerituluke.....	30, 117	6	Objektiiv	116, 128
2	Katiku vabastusnupp.....	24	7	Fotoaparaadi rihma ava	
3	Sisselülituslamp.....	20, 109	8	Sisseehitatud mikrofoni	52, 58, 65
4	Toitelüliti.....	20	9	Kõlar	53, 64, 67
5	Sisseehitatud välg	28	10	Objektiivi kate	

Kinnitage fotoaparaadi rihm



Mikrovalija: 9



Liitmikukaane avamine

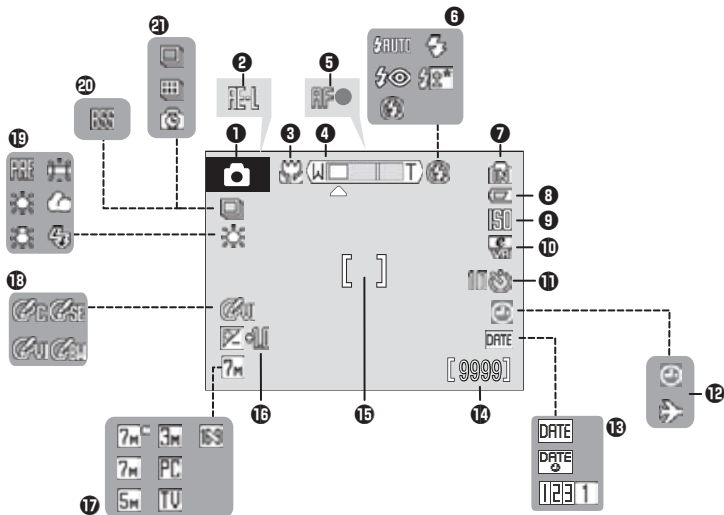
1	Välklamp.....	29
	Suuminupud.....	23
	Vt ka:	
	• W (lai)	23
2	• T (tele)	23
	• 📷 (pispildi taasesitus).....	45
	• Q (taasesituse suum)	46
	• 🔊 (spikker).....	11
3	▶ (võtte/taasesituse) nupp.....	8, 26
4	MODE (režiimi) nupp.....	8
5	MENU nupp.....	9, 84, 94

6	🗑️ (kustuta) nupp.....	26, 53, 64, 68
7	Monitor	6, 7, 106
8	Kaabliitmik.....	70, 73, 76
9	Statiivi pea pesa	
	Liitmiku kaas/Toitepistiku kaas	
10	(kui on ühendatud vahelduvvoolu lisaadapter)	114
11	Akupesa/mälu kaardipilu kaas.....	14, 18
12	Akupesa	14
13	Mälukaardi pilu.....	18
14	Akuriiv	14, 15

Alljärgnevad näidikud võivad pildistamise ja taasesituse ajal ekraanile ilmuda (tegelik näidik erineb fotoaparaadi sätetest).

Pildistamine

Sissejuhatus

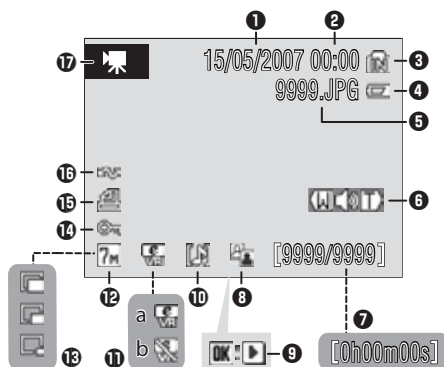


1	Võtterežiim	20, 33, 34, 42, 43, 58
2	Särituslukk	41
3	Lähivõtterežiim	31
4	Suuminäidikud	23, 31
5	Fookusnäidik	24
6	Välgurežiim	28
7	Sisemälu näidik	21
8	Akutaseme näidik	20
9	ISO-tundlikkus	29, 91
10	elektroonse vibratsiooni vähendamise ikoon	29, 92
11	Taimerinäidik	30

12	„Kuupäeva pole määratud“ näidik	119
	Ajavööndinäidik	103
13	Kuupäeva pealetrükk	107
	Särituste arv allesjäänud (standardseid pildid)	20, 85
14	Video pikkus	58, 60
15	Fookusala	24
16	Särikompensatsiooni väärtus	32
17	Kujutisrežiim	84
18	Värvivalikud	91
19	Valge tasakaalustamise režiim	86
20	Parima kaadri valija (BSS)	90
21	Pidev võtterežiim	88

* Erineb fotoaparaadi võtterežiimist. Üksikasjaliku info leiate režiimi osade juurest.

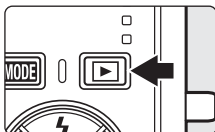
Taasesitus



1	Salvestuse kuupäev.....	16	9	Video taasesituse näidik.....	64
2	Salvestuse kellaaeg.....	16	10	Häälteate ikoon.....	53
3	Sisemälu näidik.....	26	a	Kompenseeritud pilt.....	49
4	Akutaseme näidik.....	20	11	b Elektrooniline vibratsiooni vähendamine ei ole saadaval.....	49, 92
5	Faili number ja tüüp.....	115	12	Pildirežiim.....	84
6	Helitugevuse näidik.....	53, 64	13	Väike pilt.....	51
7	Praegune kaadrite arv/kogusumma Kaadrite arv.....	26	14	Kaitseikoon.....	98
	Video pikkus.....	64	15	Printimisjärjestuse ikoon.....	81
8	Digitaalvalgustuse ikoon.....	48	16	Teisaldusikoon.....	74, 98
			17	Videonäidik.....	64

Põhitoimingud

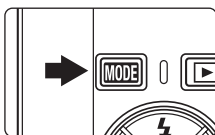
▶ (pildistamise/taasesituse) nupp



Täiskaadris taasesituse alustamiseks vajutage võtterežiimis ühe korra ▶, vajutage uuesti, et minna tagasi pildistamisrežiimi. Taasesitusrežiimis (📷 26) katku vabastusnupu poolenisti alla vajutamine aktiveerib pildistamisrežiimi.

Kui fotoaparaat on välja lülitatud, hoidke all ▶, et fotoaparaati taasesituse režiimile lülitada (📷 27).

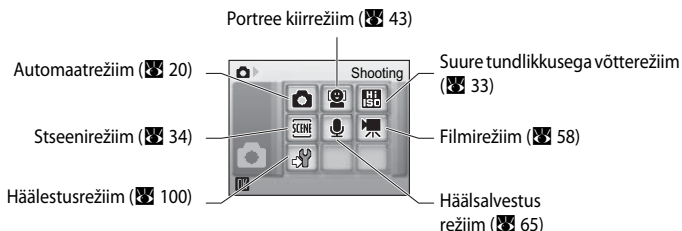
MODE (režiimi) nupp



Vajutage **MODE** pildistamise ajal, kuvatakse võtterežiimi valiku menüü; taasesituse ajal kuvatakse taasesitusrežiimi valiku menüü. Kasutage mitmikvalijat ja vajutage nuppu ⏏ soovitud režiimi valimiseks.

- Vajutage ▶, et vahetada režiimivaliku menüü võtterežiimi ja taasesitusrežiimi vastu või vastupidi.

Võtterežiimi valiku menüü

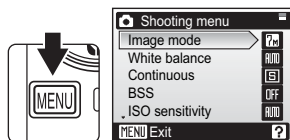


Taasesitusrežiimi valiku menüü



MENU nupp

Vajutage **MENU** valitud režiimi menüü kuvamiseks.



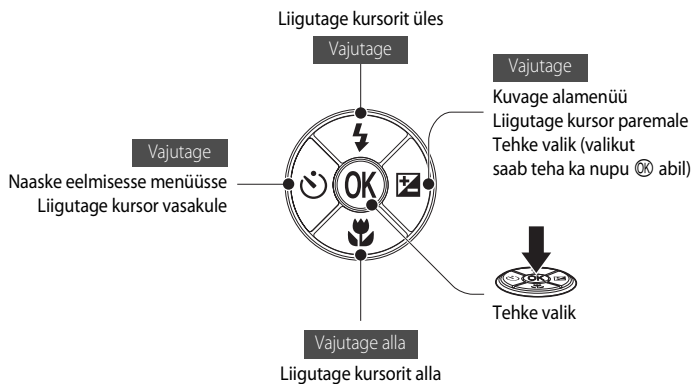
Võttemenüü	83
Suure tundlikkusega režiim	83
Stseenimenüü	34
Portree kiirmenüü	44
Videomenüü	59

Taasesitusmenüü	94
Kalendermenüü	57
Kuupäevapõhise loendi menüü	57
Prindimenüü	78

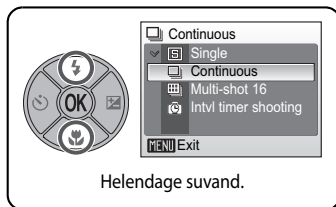
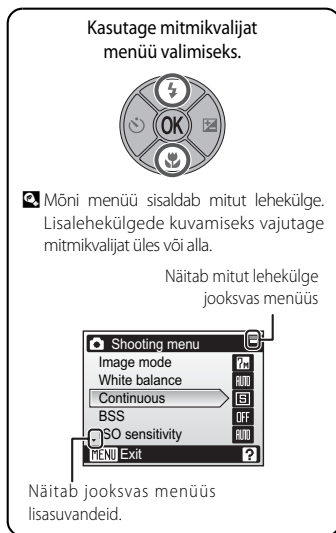
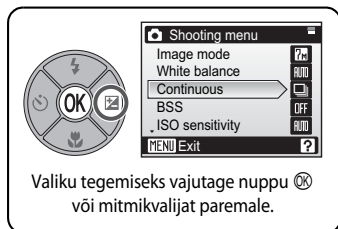
- Võtte- või taasesitusrežiimi häälestusmenüü kuvamiseks valige ja seejärel vajutage **OK** (8, 100).

Menüüde navigeerimine

Mitmikvalijat kasutatakse menüü navigeerimisel.





Valiku tegemine

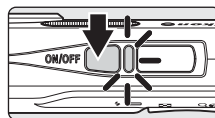


- Mõne suvandi puhul tehakse valik alamenüüst. Alamenüüs vajutage nuppu **OK** või mitmikvalijat paremale.
- Eelmisse menüüsse naasmiseks ilma valikut tegemata vajutage mitmikvalijat vasakule.
- Menüüst väljumiseks vajutage nuppu **MENU**.

Fotoaparaadi sisse- ja väljalülitamine

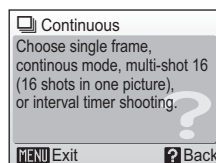
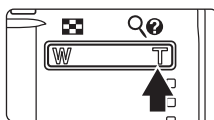
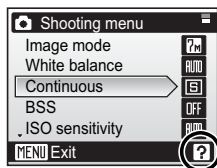
Fotoaparaadi sisselülitamiseks vajutage toitelülitit. Süttib roheline voolutuli ning ekraan lülitub sisse. Fotoaparaadi väljalülitamiseks vajutage uuesti toitelülitil.


Kui fotoaparaat on välja lülitatud, hoidke all , et fotoaparaati taasesituse režiimile lülitada ( 26).



Spikrinäidikud

Vajutage  (**T**) just valitud menüüsuvandi kirjelduse vaatamiseks.



- Algmenüüsse naasmiseks vajutage uuesti  (**T**).
- Võtte- või taasesitusrežiimi juurde naasmiseks vajutage **MENU**.

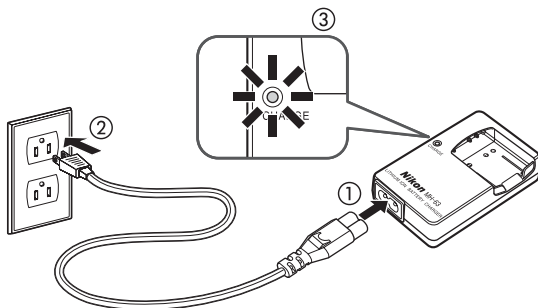
Aku laadimine

Fotoaparaat kasutab laetavat liitium-ioonakut EN-EL10 (kaasas).

Laadige aku kaasasoleva MH-63 akulaadijaga enne esimest kasutamist või aku tühjenemisel.

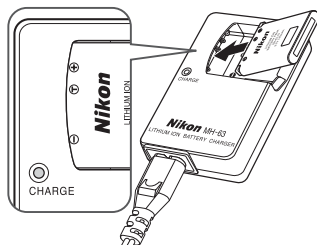
1 Ühendage toitekaabel

Ühendage toitekaabel laadijaga ① ja sisestage seinapistik vooluvõrku ②. Lamp LAADIMINE põleb näitamaks laadija toimimist ③.



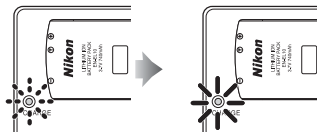
2 Aku laadimine

Sisestage aku akulaadijasse.



Lamp LAADIMINE hakkab aku sisestamisel vilkuma. Kui lamp vilkumise lõpetab, on laadimine lõppenud.

Täiesti tühja aku laadimiseks on vaja umbes 100 minutit.



Lamp LAADIMINE	Kirjeldus
Vilkumised	Aku laeb.
Sees	Aku on täielikult laetud.
Väreleb	Aku viga. Kui ümbritsev temperatuur ei ole vahemikus 5-35 °C (41-95 °F), oodake enne laadimist selline temperatuur ära. Vastasel juhul ühendage laadija lahti ja eemaldage aku viivitamata ning viige mõlemad seadmed jaemüüjale või Nikoni ametlikku teenindusse.

3 Ühendage laadija lahti

Laadimise lõppemisel eemaldage aku ja ühendage laadija lahti.

Märga akulaadijat

Lugege kindlasti ja järgige akulaadijaga seonduvaid hoiatusi leheküljel iii ja iii enne akulaadija kasutamist. Kaasasolevat akulaadijat MH-63 kasutage ainult koos laetava liitium-ioonakuga EN-EL10. Ärge kasutage ühildamatuid akusid.

Märga akul

Enne aku kasutamist tutvuge hoiatustega leheküljel iii lõigus „Fotoaparaadi eest hoolitsemine“ (116).

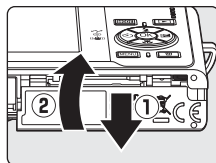
Alternatiivsed toiteressursid

Fotoaparaadi pikemaajaliseks püsitoiteks kasutage vahelduvvoolu adapterit EH-62D (saadaval Nikonist eraldi) (114). **Ärge kasutage vahelduvvoolu adapteri teisi mudelid või tooteid.** Selle ettevaatusabinõu järgimata jätmine võib põhjustada fotoaparaadi ülekuumenemise või kahjustuse.

Aku sisestamine

Sisestage akulaadijaga MH-63 (kaasas) täielikult laetud laetav liitium-ioonaku EN-EL10 (kaasas) oma fotoaparaati.

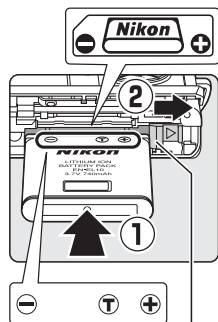
1 Avage aku pesa/mälukaardi pilu kate.



2 Pange aku sisse.

Veenduge, et positiivne (+) ja negatiivne (-) klemm oleksid akupesa juhendi järgi paigutatud ning pange aku sisse. Oranž aku riiv on aku sisestamisel pööratud kõrvale.

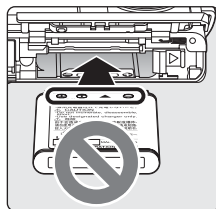
Aku on täielikult sisestatud, kui riiv klõpsatab tagasi oma kohale.



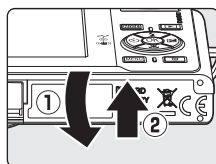
Akuriiv

✓ Aku sisestamine

Aku sisestamine tagurpidi või ümberpöörduvalt võib fotoaparaati kahjustada. Kontrollige, et aku on õiges asendis.



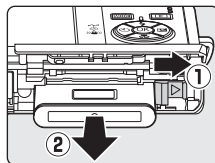
3 Sulgege aku pesa/mälukaardi pilu kate.



Aku väljavõtmine

Enne aku välja võtmist lülitage fotoaparaat välja. Aku väljutamiseks avage aku pesa/mälukaardi pilu kate ja libistage oranzh akuriiv näidatud suunas ①. Seejärel võite aku käega eemaldada ②.

- Pange tähele, et aku võib kasutamisel kuumeneda; järgige vastavaid ettevaatusabinõusid aku eemaldamisel.

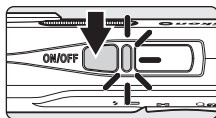


Ekraani keele, kuupäeva ja aja seadistamine

Keelevaliku dialoog kuvatakse fotoaparaadi esmakordsel sisselülitamisel.

1 Kaamera sisselülitamiseks vajutage toitelülitile.

Süttib voolutuli ning ekraan lülitub sisse.



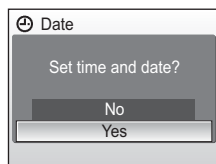
2 Soovitud keele valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage OK.

Lisateavet mitmikvalija kasutamise kohta vt „Valiku tegemine“ (X 10).



3 Valige [Yes] (Jah) ja vajutage OK.

Kui valite [No] (Ei), kuupäeva ja kellaaega ei seadistata.



4 Vajutage OK.

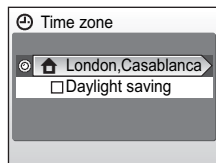
Kuvatakse kohaliku ajavööndi menüü.

Suveaeg

Kui suveaeg on jõus, lülitage ajavööndi menüüst sisse [Daylight saving] (Suveaeg) ning seadistage aeg.

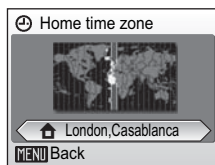
- 1 Enne OK vajutamist vajutage mitmikvalija alla valimaks [Daylight saving] (Suveaeg).
- 2 Vajutage OK suveajale ülemineku võimaldamiseks (✓). OK vajutamisega saate suveaja valiku sisse ja välja lülitada.
- 3 Vajutage mitmikvalija ülespoole ning seejärel vajutage OK jätkamiseks etapiga 5.

Kui suveaeg lõpeb, lülitage [Daylight saving] (Suveaeg) välja häälestusmenüü kuupäevamenüüst (X 103). Fotoaparaadi kell liigub automaatselt ühe tunni võrra taha.

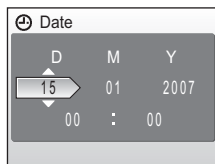


5 Valige kohalik ajavöönd (🕒 105) ja vajutage **OK**.

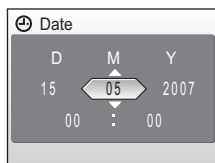
Kuvatakse kuupäevamenüü.



6 Muutke päev ([D]) (päeva, kuu ja aasta järjekord võib mõnes asukohas erinev olla) ja vajutage **OK**.

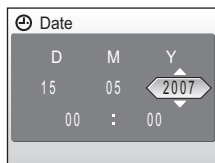


7 Muutke kuu ([M]) ja vajutage **OK**.



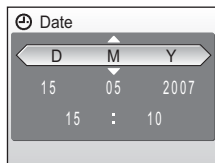
8 Korrake samme 6 ja 7, et muuta aastat ([Y]), tundi ja minuteid. Vajutage **OK** pärast iga ühiku sisestamist.

Kuupäeva kuvamise järjekorra seadistamise rida hakkab vilkuma.



9 Valige päeva, kuu ja aasta kuvamisjärjestus ja vajutage **OK**.

Seaded on rakendatud ja ekraan läheb tagasi võtterežiimile.



Mälukaartide sisestamine

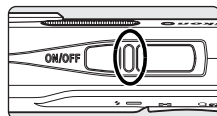
Pildid salvestatakse fotoaparaadi sisemällu (20 MB) või eemaldatavale turvadigitaalsele (SD) mälukaardile (saadaval eraldi) (114).

Mälukaardi sisestamisel fotoaparaati salvestatakse pildid automaatselt mälukaardile ning neid saab taasesitada, kustutada või mujale paigutada. Eemaldage mälukaart, et pildid sisemällu salvestada või neid sisemälus taasesitada, kustutada või teisaldada.

1 Lülitage fotoaparaat välja ning avage aku pesa/ mälukaardi pilu kate.

Kui sisselülitamislamp põleb, vajutage fotoaparaadi väljalülitamiseks toitelüliti.

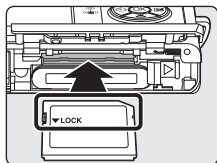
Veenduge, et fotoaparaat oleks välja lülitatud (sisselülitamislamp ei põle), enne kui mälukaardi sisestate või eemaldate.



2 Sisestage mälukaart.

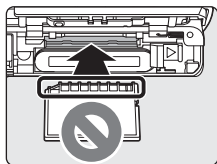
Libistage mälukaart sisse, kuni see paika klõpsatab.

Sulgege aku pesa/mälukaardi pilu kate.



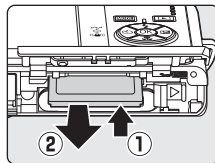
Mälukaartide sisestamine

Mälukaardi tagurpidi või ümberpöörduvalt sisestamine võib fotoaparaati või mälukaarti kahjustada. Kontrollige, et mälukaart oleks korralikult sisestatud.



Mälukaartide väljavõtmine

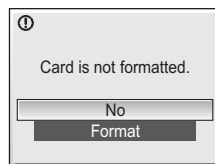
Enne mälukaartide eemaldamist **lülitage fotoaparaat välja** ja kontrollige, et sisselülitamislamp on kustunud. Avage aku pesa/mälukaardi pilu kate ja vajutage ①, et osaliselt väljastada kaarti ②. Seejärel saate kaardi käega välja võtta.



✓ Mälukaartide vormindamine

Kui paremal pool kuvatakse teade, tuleb mälukaart enne kasutamist vormindada. Arvestage, et **vormindus kustutab mälukaardilt jäädavalt kõik pildid** ja muu info. Enne mälukaardi vormindamist kopeerige kõik pildid, mida soovite säilitada.

Valimaks [Format] (Vormindamine), kasutage mitmikvalijat ja vajutage OK. Kuvatakse paremal näidatud ekraan. Vormindamise alustamiseks valige uuesti [Format] (Vormindamine) ja vajutage OK.



- Ärge lülitage fotoaparaati välja ega eemaldage akut või mälukaarti enne vorminduse lõppemist.
- Kui sisestate COOLPIX S200´sse esmakordselt mälukaarte, mida on varem teiste seadete peal kasutatud, ärge unustage neid vormindamast (110).

✓ Kirjutuskaitse lüliti


SD mälukaardid on varustatud kirjutuskaitse lülitiga. Pilte ei saa salvestada ega kustutada ning mälukaarti ei saa vormindada, kui lüliti on „lukus“. Avamiseks seadistage lüliti „kirjutamise“ peale.



✓ Mälukaardid

- Kasutage ainult turvadigitaalseid mälukaarte.
- Mälukaardi andmete kirjutamisel, kustutamisel või edastamisel arvutisse, ärge sooritage alljärgnevat tegevusi. Ettevaatusabinõude järgimata jätmine võib põhjustada andmete kadumist või fotoaparaadi/kaardi kahjustusi.
 - Ärge eemaldage mälukaarti
 - Ärge eemaldage akut
 - Ärge lülitage fotoaparaati välja
 - Ärge eemaldage vahelduvvoolu adapterit
- Ärge võtke lahti ega muutke.
- Ärge laske maha kukkuda, painutage, asetage vee lähedale ega põrutage tugevasti.
- Ärge katsuge klemme sõrmede ega metallsemetega.
- Ärge kleepige mälukaardile silte.
- Ärge jätke otsese päikesevalguse kätte, suletud sõidukitesse või kõrge temperatuuriga piirkonda.
- Ärge hoidke niiskes kohas või söövitava gaasi läheduses.

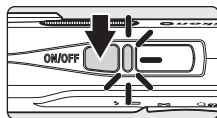
1. samm, lülitage fotoaparaat sisse ja valige (automaat) režiim

Selles lõigus kirjeldatakse, kuidas pildistada  (automaat)režiimis, „sihi-ja-filmi“ automaatset režiimi soovitatakse inimesele, kes kasutab digitaalkaamerat esimest korda.

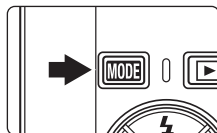
1 Kaamera sisselülitamiseks vajutage toitelülitile.

Süttib voolutuli ning ekraan lülitub sisse.

Mingi edasi 4. sammuga, kui kuvatakse .



2 Vajutage **MODE**.





3 valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

Fotoaparaat lülitub  (automaat) režiimile.

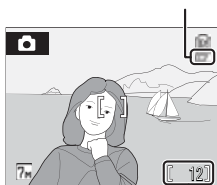


4 Kontrollige akutaset ja järelejäänud säride arvu.

Akutase

Monitor	Kirjeldus
NÄIDIK PUUDUB	Aku on täielikult laetud.
	Aku tühjeneb; laadige või vahetage akut.
 Warning! Battery exhausted.	Aku on tühi. Laadige või vahetage ümber täielikult laetud aku vastu.

Akutaseme indikaator



Järelejäänud säride arv

Järelejäänud säride arv


Piltide arv, mida võite salvestada, oleneb mälu mahust või mälukaardi ja kujutisrežiimi seadetest.

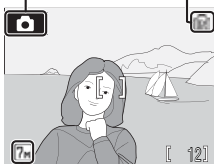
Näidikud kuvatakse (automaat)režiimis.

Võtterežiim

 kuvatakse  (automaat) režiimis.

Sisemälu näidik


Pildid salvestatakse sisemällu. Kui mälukaart on sisestatud,  ei kuvata ja pildid salvestatakse mälukaardile.



Kujutisrežiim













Valige üks seitsmest kujutisrežiimi valikut, sõltuvalt sellest, kuidas pilti hiljem kasutate.

Vaikeseade on

 Tavaline (3072 × 2304).




Funktsioonid, mis on saadaval (automaat)režiimis

(Automaat)režiimis  saab rakendada makro lähivõtterežiimi ( 31) ja särikompensatsiooni ( 32) ning pildistamisel saate kasutada välku ( 28) ja taimerit ( 30). Vajutades **MENU** , kuvab (automaat)režiim võttemenüü. See menüü võimaldab teil määrata pildirežiimi ( 84), valge tasakaalustamise seadet ( 86), rakendada pidevat võtterežiimi ( 88), BSS-i ( 90), ISO-tundlikkust ( 91) ja valida värve ( 91) sobitamaks pildistamise olud teie enda eelistustega.



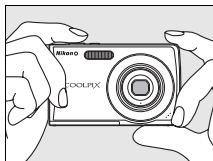
Automaatselt väljas (Ooterežiim)

Kui viie sekundi jooksul võtterežiimis midagi ei tehta, tuhmub monitor voolu säästmiseks järk-järgult. Täisreduse saab taastada katiku vabastusnupu vajutamisega või monitori juures asuvate juhtimisseediste käitamisega. Monitor lülitub täielikult välja, kui umbes minuti jooksul midagi ei tehta, ning fotoaparaat läheb ooterežiimi, säästes sellega akut ( 109). Fotoaparaat lülitub automaatselt välja, kui järgmise kolme minuti jooksul toiminguid ei tehta.

2. samm, pildi kadreerimine

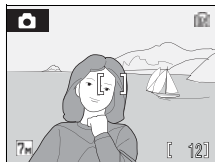
1 Seadke fotoaparaat valmis.

Hoidke fotoaparaati mõlema käega kindlalt, ärge katke objektiivi, välku ega taimerit tulukest sõrmede või mingi muu esemega. Kui pildistate 90° pööratud fotoaparaadiga vertikaalasendis, hoidke aparati välguga kõige üleval.



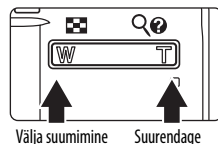
2 Kadreerige pilt.

Sättige peamine objekt ekraani keskele.



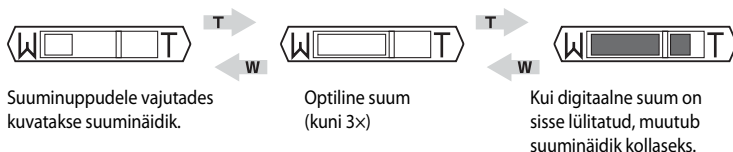
Suumimine

Kasutage suumimisnuppe optilise suumimise aktiveerimiseks. Vajutage vähendamiseks **W**, suurendades kaadris näha olevat ala, või **T** suurendamiseks nii, et objekt täidaks kaadris suurema ala.



Kui fotoaparaat on seatud maksimaalse suurenduse (3x) peale, käivitub digitaalne suum, kui hoiate all nuppu **T**. Objekt suureneb 4x, kokku suurendatakse 12x.

Ekraani näidik näitab hetkelist suumitegurit.



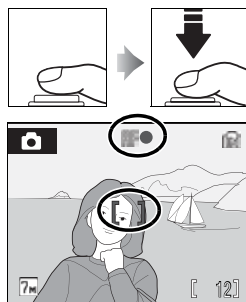
✓ Digitaalne suum

Erinevalt optilisest suumist, töötleb digitaalne suum fotoaparaadi pildianduri andmeid digitaalselt. Suurima optilise suumiga nähtavaid detaile on lihtsalt suurendatud, luues natuke „teralise“ kujutise.

3. samm, teravustamine ja pildistamine

1 Fookus

Vajutage katiku vabastusnupp fookuse ja särituse seadistamiseks poolenisti alla. Kui fotoaparaat suudab teravustada objekti kaadri keskel olevas fookusalas, kuvatakse fookusnäidik (AF●) ja fookusala roheliselt. Kui nad põlevad punaselt, ei suutnud fotoaparaat teravustada. Muutke kompositsiooni ja proovige uuesti. Kui digitaalne suum on sisse lülitatud, fookusala ei kuvata.



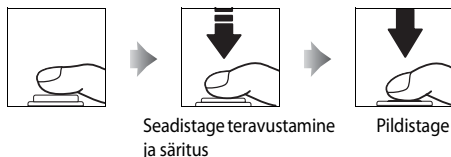
2 Pildistage

Pildistamiseks vajutage katiku vabastamise nupp lõpuni alla. Arvestage, et objekti kehva valgustatuse korral võib välklamp süttida.






Katiku vabastusnupp

Fotoaparaadil on kahetasandiline katiku vabastusnupp. Teravustamise ja särituse seadistamiseks vajutage katiku vabastusnupp poolenisti alla, peatuge, kui tunnete takistust. Teravustamine ja säritus lukustuvad, kui katiku vabastusnupp selles asendis hoida. Katiku vabastamiseks ja pildistamiseks vajutage katiku vabastusnupp lõpuni alla. Katiku vabastusnupu vajutades ärge kasutage jõudu, sest see võib põhjustada fotoaparaadi rappumist ja hägusaid pilte.



✓ Salvestamise ajal

Piltide salvestamise ajal kuvatakse ikoon  (oota) ning ikoon  või  (mälukaardi sisestamisel) vilgub. Kui neid ikooni kuvatakse, ärge lülitage fotoaparaati välja, avage aku pesa/mälukaardi pilu katet ega eemaldage või ühendage lahti toiteallikat. Toite katkestamine või mälukaardi eemaldamine võib põhjustada andmete kadumise või tekitada fotoaparaadile või kaardile kahju.

🔗 Automaatne teravustamine

Automaatne teravustamine ei toimi allpool toodud oludes:

- Objekt on väga tume.
- Väga erineva eredusega objektid arvatakse stseenide hulka (nt päike on objekti taga ja sügaval varjus)
- Objekti ja ümbritseva keskkonna vahel puudub kontrast (nt kui objekt seisab valge müüri ees ning tal on valge särk seljas)
- Objektid asuvad fotoaparaadist erineval kaugusel (nt objekt on puuris).
- Objekt liigub kiiresti

Eespool mainitud olukordades proovige mitu korda uuesti teravustamiseks vajutada katiku vabastusnuppu poolenisti alla või kasutage teravustamise lukustamist.

🔍 Fookuse lukk

Keskimest väljas olevate objektide teravustamiseks kasutage allpool kirjeldatud fookuse lukku.

1 Seadke objekt kaadri keskele.



2 Vajutage katiku vabastusnupp fookuse ja särituse seadistamiseks poolenisti alla.

- Veenduge, et fookusindikaator (AF●) on roheline.



3 Hoidke jätkuvalt katiku vabastusnuppu poolenisti all ja looge pilt uuesti.

- Kontrollige, et kaugus fotoaparaadi ja objekti vahel ei muutuks.



4 Vajutage katiku vabastusnuppu täielikult alla.



4. samm, piltide vaatamine ja kustutamine

Täiskaadriline taasesitus



Vajutage .

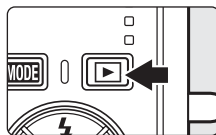
Kuvatakse viimasena tehtud pilt.

Lisapiltide vaatamiseks kasutage mitmikvalijat.

Mälukaardilt või sisemälust andmete lugemise ajal saab pilte lühiajaliselt madala eraldusvõimega kuvada.

Võtterežiimi aktiveerimiseks vajutage  või katiku vabastusnuppu.

Kui kuvatakse , näidatakse sisemällu salvestatud pilte. Kui mälukaart on sisestatud,  ei kuvata ja näidatakse mälukaardile salvestatud pilte.

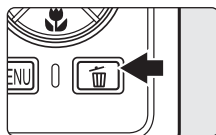



Sisemälu näidik




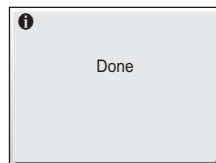
Piltide kustutamine

1 Vajutage  ekraanil kuvatud pildi kustutamiseks.












2 [Yes] (Jah) valimiseks kasutage mitmikvalijat ning vajutage .

Kui soovite pilte kustutamata väljuda, valige [No] (Ei) ja vajutage .





Täiskaadrliline taasesitusrežiim

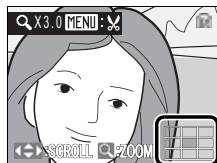
Järgnevad valikud on täiskaadrlises taasesitusrežiimis lubatud.

Suvand	Vajutage	Kirjeldus	
Taasesitusuum	T (Q)	Ekraanil kuvatud pildi suurendamiseks kuni 10x vajutage T (Q).	46
Vaata pisipilte	W 	4, 9 või 16 pisipildi kuvamiseks vajutage W  .	45
Elektroonne vibratsiooni vähendamine	 (())	Vajutage  , kuvades pilti hädusa kujutise kompenseerimiseks.	49
Vaata taasesituse menüüd	MENU	Taasesitusmenüü vaatamiseks vajutage nuppu MENU .	94
Vaadake taasesitusrežiimi menüüd	MODE	Taasesitusrežiimi vaatamiseks vajutage nuppu MODE .	8
Liikuge võtterežiimi.	 	Menüüst valitud võtterežiimi sisselülitamiseks vajutage  või katiku vabastusnuppu.	26










Kiire taasesitusuum

Vajutades **T** (Q) täiskaadrlise taasesituse ajal, suunitakse pilti koos kuvatava pildi keskosaga 3x (Kiire taasesitusuum) ( 46).



Vajutage  täiskaadrlisele taasesituse juurde naasmiseks.

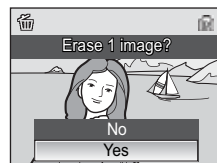


Piltide vaatamine

- Kui režiim  välja arvata, taastab toitelüliti vajutamine fotoaparaadi sisselülitamiseks või nupu  vajutamine üleminekuks taasesituselt pildistamisele viimase valitud võtterežiimi, samas kui  vajutamine taasesituse automaatseks käivitamiseks valib režiimi  (taasesitus). Üleminek võtterežiimile  'st (hääle taasesitus) valib  (häälsalvestus);  vajutamine taasesituse käivitamiseks režiimis  (häälsalvestus) valib automaatselt  (hääle taasesitus).
- Sisemällu salvestatud pilte saab vaadata vaid siis, kui mälukaart ei ole sisestatud.

Viimase pildi kustutamine

Viimase pildi kustutamiseks vajutage nuppu  ajal, mil fotoaparaat on võtterežiimis. Kuvatakse kinnitusdialoog; helendage [Yes] (Jah) ning vajutage  viimase ülevõtte kustutamiseks.




Välgu kasutamine

Välklambi tööulatus on 0,3–4,6 m (11,9 tolli.–15 jalga 1,1 tolli) siis, kui fotoaparaadiga vähendatakse lõpuni. Suurima optilise suumi korral on tööulatus 0,3–2,5 m (11,9 tolli–8 jalga 2,4 tolli) (kui [ISO sensitivity] [ISO tundlikkus] on seatud [Auto] (Automaatne) peale). Saadaval on järgmised valgurežiimid:

Automaatne (vaikeseade (auto)režiimi jaoks)

Valk sähvatab automaatselt, kui valgus on napp.

Punasilmsuse automaatne vähendamine

Vähendab „punasilmsust“ portreedel ( 29).

Väljas

Valk ei sähvata isegi siis, kui valgus on napp.

Täitevalk

Valk sähvatab, kui pildistatakse. Kasutage varjude „täitmiseks“ (valgustamiseks) ja objektide valgustamiseks selja tagant.

Aeglane sünkroonimine

Valk valgustab täielikult põhiobjekti; öösel või vähese valgusega ruumis tausta leidmiseks kasutatakse katiku aeglast kiirust.



1 Vajutage (valgurežiim).


Kuvatakse valgumenüü.




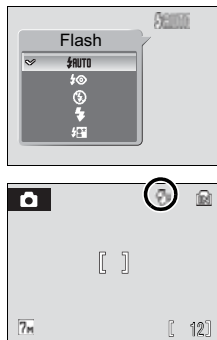
2 Soovitud valgurežiimi valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage .

Valitud valgurežiimi ikoon kuvatakse ekraani ülaosas.

Kui rakendatakse  (automaatne), kuvatakse  ainult viieks sekundiks.

Valgurežiim rakendatakse  (automaat)režiimis ja ülitundlik võttorežiim salvestatakse fotoaparaadi mällu isegi siis, kui fotoaparaat on välja lülitatud.

Kui te viie sekundi jooksul seadet ei rakenda, vajutades , tühistatakse valik.



✓ (Väljas)-näidik

Kui valgusolud on halvad ja välg on välja lülitatud (⚡), võtke arvesse alljärgnevat.

- Asetage fotoaparaat ühtlasele tasapinnale või kasutage statiivi (soovitav).
- Ekraanil kuvatakse ISO, kui fotoaparaat suurendab automaatselt tundlikkust, et vähendada hägusust, mida põhjustab katiku väike kiirus. (⚡ 6). Kui pildistatakse ISO kuvamise ajal, võivad pildid veidi laigulisteks jääda.

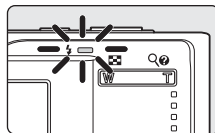
✓ Välklambi kasutamisel arvestage

Tolmuosakestest või muudest ainetest õhus peegelduv välklambi valgus võib pildidel näha olla eredate täpikestena. Sellisel juhul lülitage välklamp välja ja proovige uuesti.

✎ Välklamp

Välklamp näitab välgu staatust, kui katiku vabastusnupp on poolenisti alla vajutatud.

- **Sees:** Välg sähvatab pildistamisel.
- **Vilgub:** välg laeb. Oodake mõned sekundid ja proovige uuesti.
- **Väljas:** välg ei sähvata pildistamisel.



✎ Punasilmsuse täiustatud vähendamine

COOLPIX S200 varustatud punasilmsuse vähendamise täiustatud süsteemiga. Vähesse tõhususe korral sähvatab eelvälg mitu korda, enne kui põhivälg vähendab punasilmsust. Kui punasilmsus avastatakse pärast pildistamist, töötleb Nikon'i fotoaparaadi punasilmsuse eemaldamise režiim kujutist salvestamise ajal. Sellegipoolest tekib väike viivitus, enne kui katiku vabastusnupp hakkab uue pildi tegemiseks tavapärastelt toimima.

- Režiimi ei soovitata, kui katiku vabastusaeg on oluline.
- Punasilmsuse vähendamine ei pruugi alati soovitud tulemusi anda.
- Vähesel juhudel võib see teisi pildiosasid mõjutada.

Kasutage välgurežiimi teisiti, kui automaatse punasilmsuse vähendamisel alljärgnevate juhtude korral.

✎ Elektroonne vibratsiooni vähendamine

Kui välgurežiim on seatud ⚡ või ⚡ peale, deblökeeritakse elektroonne vibratsiooni vähendamine (⚡ 92) lähtuvalt võttingimustest ning seda saab kasutada häguste piltide juures nende salvestamise ajal (pildistamise ajal kuvatakse monitoril ⚡).

Elektroonne vibratsiooni vähendamine saab seada [Off] (Väljas) peale võtterežiimi suvandis [Electronic VR] (⚡ 92).

Taimeri kasutamine pildistamise ajal

Fotoaparaat on varustatud kümne- ja kolmesekundilise taimeriga autoportreede tegemiseks. Statiivi soovitatakse kasutada koos taimeriga.

1 Vajutage (taimer).

Kuvatakse taimerimenüü.



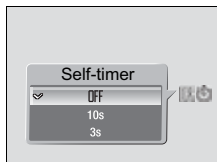
2 [10s] või [3s] valimiseks kasutage mitmikvalijat ning vajutage .

[10s] (kümme sekundit): sobib tähtsate sündmuste korral (näiteks pulmad)

[3s] (kolm sekundit): sobib fotoaparaadi rappumise ennetamiseks

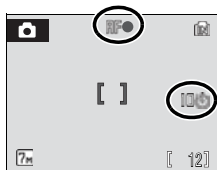
Ekraanile kuvatakse valitud taimerirežiim.

Kui te viie sekundi jooksul seadet ei rakenda, vajutades , tühistatakse valik.



3 Kadreerige pilt ja vajutage katiku vabastusnupp poolenisti alla.

Seadistatakse teravustamine ja säritus.

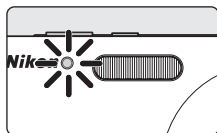


4 Vajutage katiku vabastusnupp täielikult alla.

Taimer aktiveerub ja taimerituluke hakkab vilkuma. Tuluke lõpetab vilkumise üks sekund peale pildistamist ja jääb põlema katiku vabastamiseni.

Ekraanile kuvatakse aeg, mis jääb katiku vabastamiseni.

Taimeri peatamiseks enne pildistamist vajutage uuesti katiku vabastusnupu.



Makro lähivõtterežiim

Makro lähivõtterežiimi kasutatakse objekti pildistamiseks 10 cm (3,9 tolli) läheduselt. Arvestage, et väiksema vahemaa korral ei pruugi tervet objekti valgustada, kui vahemaa on väiksem kui 30 cm (11,8 tolli).

1 Vajutage (makro lähivõtterežiim).


Kuvatakse makro lähivõtterežiim.



2 [ON] (Väljas) valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage .

Kuvatakse makro lähivõtterežiimi ikoon (.

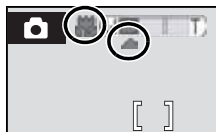
Kui valitud on [OFF] (Väljas),  kuvatakse OFF (Väljas) ainult viieks sekundiks.

Kui te viie sekundi jooksul seadeid ei rakenda, vajutades , lülitub ekraan tagasi tavapärase režiimi peale.




3 Pildi kadreerimiseks vajutage **T** või **W**.

Fotoaparaat suudab teravustada 10 cm (3,9 tolli) kaugusele, kui soom on reguleeritud ikooni  roheliseks minemiseni.



4 Teravustamine ja pildistamine.

Makro lähivõtterežiim rakendatakse  (automaat) režiimis või ülitundlik võtterežiim salvestatakse fotoaparaadi mällu isegi siis, kui fotoaparaat on välja lülitatud.



Lähivõtterežiim

Isegi kui katiku vabastusnupp ei ole teravustamise lukustamiseks poolenisti alla vajutatud, teravustab fotoaparaat makro lähivõtterežiimis pidevalt.

Särikompensatsioon

Särikompensatsiooni kasutatakse fotoaparaadi säriväärtuse muutmiseks, et muuta fotod eredamaks või tumedamaks.

1 Vajutage mitmikvalijat (särituskompensatsioon).

- Kuvatakse särituskompensatsiooni menüü.






2 Särituse reguleerimiseks kasutage mitmikvalijat.

- Kui pilt on liiga tume, reguleerige särikompensatsioon pluss-poolle.
- Kui pilt on liiga ere, reguleerige särikompensatsiooni miinus-poolle.
- Särikompensatsiooni saab seadistada vahemikus -2,0 kuni +2,0 EV.




3 Vajutage .

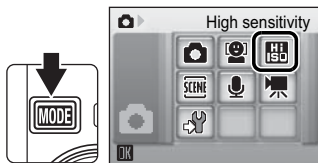
- Ikoon  ja kompensatsiooniväärtus kuvatakse monitoril.
- Kui te viie sekundi jooksul seadeid ei rakenda, vajutades , lülitub ekraan tagasi tavapärase režiimi peale.
- Särikompensatsioon rakendatakse  (automaat) režiimis või ülitundlik võtterežiim salvestatakse fotoaparaadi mälli isegi siis, kui fotoaparaat on välja lülitatud.



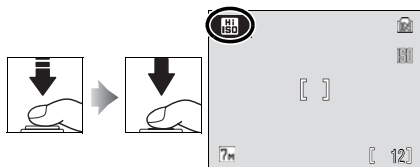
Pildistamine suure tundlikkusega võtterežiimis

Suure tundlikkusega võtterežiimis on kaamera tundlikkust tõstetud kehva valguse tingimustes, et vähendada kaamera värisemisest ja objekti liikumisest tulenevat hägusust, mis võimaldab teil paremini jäädvustada tegevuskoha atmosfääri. ISO tundlikkust suurendatakse automaatselt kuni maksimaalse 1000-ni sõltuvalt objekti heledusest.

- 1 Vajutage võtterežiimis **MODE**. Kasutage mitmikvalijat  valimiseks ning vajutage **OK**.




- 2 Sättige objekt ekraani raamidesse ja pildistage.









✓ Märkused suure tundlikkusega võtterežiimi kohta

- See režiim vähendab kaamera värisemisest tulenevaid efekte isegi halbades valgustingimustes; samas, ilma välguta pildistamisel on soovitatav kasutada statiivi.
- Sellel režiimil tehtud pildid võivad tunduda veidi teralised.
- Fookus ei pruugi väga hämarates kohtades täpselt fikseeritud olla.

Suure tundlikkusega võtete tegemine ja raputuskindel režiim

Nii suure tundlikkusega võtterežiim kui ka raputuskindel režiim ( 42) vähendavad kaamera värisemisest ja objekti liikumisest tulenevat hägusust. Samas on suure tundlikkusega võtterežiim sobilik halvasti valgustatud objektide pildistamiseks. Mõnedel juhtudel aitab valgust väljalülitamine lihtsustada stseeni tõelise põhiolemuse tabamist.

Suure tundlikkusega võtterežiimis olles toob **MENU** vajutamine esile suure tundlikkuse menüü. Käesolevas menüüs saadavalolevad elemendid on samad, mis on saadaval  (automaatsel) režiimi võttemenüüs ( 83), v.a. see, et [ISO sensitivity] (ISO tundlikkus) ja [Electronic VR] (Elektrooniline vibratsiooni vähendamine) ei ole suure tundlikkusega menüüs saadaval. Samuti nagu  (automaatses) režiimis, on välklamp, lähivõtterežiim ja särikompensatsioon olemas.

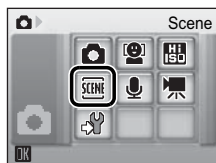
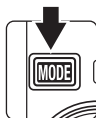
Raputuskindlas režiimis on elektrooniline vibratsiooni vähendamine ( 92) ja BSS ( 90) deblokeeritud fotoaparaadi rappumisest või objekti liikumisest tingitud hägususe vähendamiseks; välklamp on blokeeritud. Tundlikkus on kõrgem ja katiku kiirus suurem kui  (automaatses) režiimis samadel valgustingimustel. See režiim on sobilik pildistamiseks loodusliku valguse korral või siis, kui objekti suumiga suurendatakse.

Pildistamine stseenirežiimides

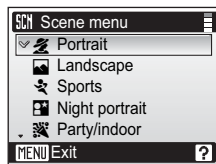
Fotoaparaat pakub 15 „stseeni“ võimalust. Fotoaparaadi seaded optimeeritakse automaatselt valitud objekti tüübi jaoks.

Portree	Rand/lumi	Muuseum
Maastik	Loojang	Ilutulestik
Sport	Hämarus/koit	Koopia
Öine portree	Öine maastik	Taustvalgus
Pidu/siseruumid	Lähivõte	Panoraamiabi

- 1 Sisenege stseenirežiimi, vajutades võtterežiimis **MODE**, seejärel valides **SCN** (kasutage mitmikvalijat) ning vajutades **OK**.



- 2 Stseenimenüü ekraani kuvamiseks vajutage **MENU** ning valige soovitud stseenirežiim ja vajutage **OK**.

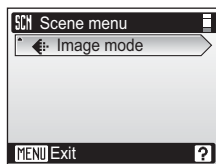


- 3 Sättige objekt ekraani raamidesse ja pildistage.



Kujutisrežiim

[Image mode] (Kujutisrežiimi) (84) saab stseenimenüüst seadistada. Need muudatused kehtivad kõikide võtterežiimide kohta.



Eripärad

Portree

Kasutage seda režiimi portreepiltide tegemiseks, kus objekt on hästi välja paista. Portreereitavatel isikutel on sujuvad naturaalsed nahatoonid.

- Kaamera teravustab pildiotsija keskel oleva objekti.



* Teisi seadeid saab valida.

Maastik

Kasutage seda režiimi erksate maastike ja linnapiltide pildistamiseks.

- Kaamera teravustab lõpmatusse. Fookusnäidik (24) helendab katiku vabastusnupu pooleldi alla vajutamisel alati rohelisena. Pange tähele, et eespool asuvad objektid ei pruugi alati fookuses olla.



* Teisi seadeid saab valida.

Sport

Kasutage seda režiimi dünaamiliste tegevuste kinnistamiseks kas ühel kaadril või salvestage liikumist pildiseerialtel.

- Kui katiku vabastusnupp on pooleldi alla vajutatud, teravustab kaamera senikaua, kuni fookus on leitud ja lukustatud.
- Katiku vabastusnupu all hoidmisel tehakse pilte kiirusega 1,3 kaadrit sekundis (fps) ([Tavaline (3072)]).



* Teisi seadeid saab valida.

Sõltuvalt valitud stseenist võidakse kohaldada piiranguid valgurežiim (28), taimeri (30), makro lähivõtte (31) või särituskompensatsiooni (32) osas. Need piirangud on kirjas järgmistel lehekülgedel.

Öine portree



Kasutage seda režiimi juhul, kui tahate öösel saavutada loomulikku tasakaalu põhiobjekti ning selle taustavalguse vahel.



			Väljas ²		Väljas		0 ²
--	--	--	---------------------	--	--------	--	----------------

¹ Täitevääk aeglase sünkroonimisega ja punasilmsuse vähendamisega.

² Teisi seadeid saab valida.

Pidu/sees

Tabab sees pildistades hästi küünalde kui ka muu taustavalguse.

- Fotoaparaat fookuseerib objekti kaadri keskel.
- Hoidke fotoaparaati kindlalt, et see vähese valgustusega ei rappuks.



			Väljas ²		Väljas		0 ²
--	--	--	---------------------	--	--------	--	----------------

¹ Täitevääk aeglase sünkroonimisega ja punasilmsuse vähendamisega. Teisi seadeid saab valida.

² Teisi seadeid saab valida.

Rand/lumi

Tabab taoliste kohtade nagu lumeväljade, randade või veeväljadelt peegelduva valguse ereduse.

- Fotoaparaat fookuseerib objekti kaadri keskel.



			Väljas*		Väljas		0*
--	--	--	---------	--	--------	--	----

* Teisi seadeid saab valida.

Nende stseenirežiimide kasutamisel on statiivi kasutamine soovituslik.

Nende -ga stseenirežiimide puhul võib müra vähendamist rakendada tehtud piltide puhul automaatselt; toob kaasa suurenenud salvestusajad.

Loojang



Säilitab päikseloojangu ja -tõusu sügavad toonid.

- Fotoaparaat fookuseerib objekti kaadri keskel.
- Hoidke fotoaparaati kindlalt, et see vähese valgustusega ei rappuks.



			Väljas*		Väljas		0*
--	--	--	---------	--	--------	--	----

* Teisi seadeid saab valida.

Videvik/koidik



Säilitab värvid, mis on näha nõrga valguse korral enne päikesetõusu või -loojangut.

- Kaamera teravustab lõpmatusse. Kui katiku vabastusnupp on pooleldi alla vajutatud, siis fookusnäidik (24) helendab alati; kuid pidage meeles, et fookus ei pruugi olla lähedal asuvatel objektidel, kui kaamera teravustab lõpmatusse.



			Väljas*		Väljas		0*
--	--	--	---------	--	--------	--	----

* Teisi seadeid saab valida.

Öine maastik



Aeglase katikukiirustega saab üles võtta suurepäraseid öiseid maastikupilte.

- Kaamera teravustab lõpmatusse. Kui katiku vabastusnupp on pooleldi alla vajutatud, siis fookusnäidik (24) helendab alati; kuid pidage meeles, et fookus ei pruugi olla lähedal asuvatel objektidel, kui kaamera teravustab lõpmatusse.



			Väljas*		Väljas		0*
--	--	--	---------	--	--------	--	----

* Teisi seadeid saab valida.

Lähivõte

Pildistage lähedalt liili, putukaid või teisi väikeseid objekte.

- Kaamera suudab teravustada alates 10 cm (3,9 tolli) kauguselt.
- Kaameraga saab suumiga, kui suuminäidik on asendite [W] ja Δ vahel.
- Kui katiku vabastusnupp on pooleldi alla vajutatud, teravustab kaamera senikaua, kuni fookus on leitud ja lukustatud.
- Lähivõtet (31) saab selle valiku all olles teha.
- Hoidke fotoaparaati kindlalt, et see ei rappuks.



			Väljas*		Sees		0*
--	--	--	---------	--	------	--	----

* Teisi seadeid saab valida.

Muuseum

Kasutage siseruumides, kui välguga pildistamine ei ole lubatud (näiteks muuseumides ja kunstigaleriides) või teistes kohtades, kus te ei soovi välku kasutada.

- Fotoaparaat fokuseerib objekti kaadri keskel.
- Parima pildi valija (90) lülitub automaatselt sisse.
- Hoidke fotoaparaati kindlalt, et see ei rappuks.



			Väljas*		Väljas*		0*
--	--	--	---------	--	---------	--	----

* Teisi seadeid saab valida.

Ilutulestik

Ilutulestiku valgusmängu tabamine saavutatakse aeglase katikukiirustega.

- Kaamera teravustab lõpmatusse. Kui katiku vabastusnupp on pooleldi alla vajutatud, siis fookusnäidik (24) helendab alati; kuid pidage meeles, et fookus ei pruugi olla lähedal asuvatel objektidel, kui kaamera teravustab lõpmatusse.



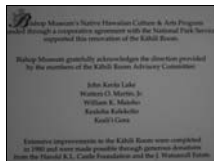
			Väljas		Väljas		0
--	--	--	--------	--	--------	--	---

: Nende stseenirežiimide kasutamisel on statiivi kasutamine soovituslik.

Koopia

Annab valgel taustal olevast tekstist, pildist või joonistusest selge kujutise.

- Fotoaparaat fookuseerib objekti kaadri keskel.
- Kasutage lähivõtterežiimi (31) lühikeste teravustamiskauguste puhul.
- Värvilised tekstid või joonistused ei pruugi hästi välja paista.



* Teisi seadeid saab valida.

Taustvalgus

Kasutage juhul, kui valgus tuleb objekti tagant ning varjutab selle detaile. Väik sähvatab varjude „täitmiseks“ (valgustamiseks) automaatselt.

- Fotoaparaat fookuseerib objekti kaadri keskel.



* Teisi seadeid saab valida.

Panoraamiabi



Kasutage pildiseeria tegemiseks, mis hiljem liidetakse kokku üheks panoraamiks PictureProjectiga.



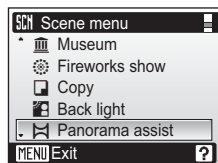
* Teisi seadeid saab valida.

Panoraampiltide tegemine

Kaamera teravustab kaadri keskel oleva objekti. Kasutage parimate tulemuste saamiseks statiivi.

- 1 Kasutage stseenimenüüs mitmikvalijat [Panorama assist] (Panoraamiabi) valimiseks ning vajutage OK.**

Kollane panoraami suuna ikoon (D) kuvatakse, et näidata piltide ühendamise suunda.



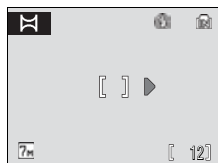
- 2 Kasutage mitmikvalijat suuna valimiseks ja vajutage OK.**

Valige, kuidas pildid üksteisega lõpp-panoraamiks ühendatakse: paremalt (D), vasakult (L), ülevalt (A) või alt (V).

Panoraami suunaikoon (D) kuvatakse valitud suunda ja see muutub valgeks, kui OK vajutada.

Vajadusel rakendage valgust (28), taimerit (30), lähivõtterežiimi (31) ja särikompensatsiooni (32) seadest selle etapiga.

Vajutage OK suuna uuesti määramiseks.



- 3 Tehke esimene pilt.**

Esimene pilt kuvatakse monitori esimesel kolmandikul.



4 Tehke teine pilt.

Tehke teine pilt nii, et see osaliselt kattuks esimese pildiga.

Korrake, kuni te olete teinud piisava arvu pilte soovitud stseeni jäädvustamiseks.








5 Pildistamise lõppedes vajutage .

Kaamera läheb tagasi 2. etappi.



Panoraamiabi

Välgurežiimi ( 28), taimeri ( 30), lähivõtterežiimi ( 31) ja särikompensatsiooni ( 32) seadeid ei saa peale esimese pildi tegemist enam muuta. Pilte ei saa kustuda ja suumi ning kujutisrežiimi seadeid ( 84) ei saa enne pildiseeria lõpetamist muuta.

Panoraamiseeria lõpetatakse, kui kaamera läheb pildistamise ajal automaatse väljalülitamisfunktsiooniga ( 109) ooterežiimi. Fotoaparaadi ooterežiimi aega on soovitatav pikemaks muuta.

Särituslukk

RE-L (valge) kuvatakse, et näidata valge tasakaalu ja särituse väärtuste paigas olekut esimese pildi tegemiseks. Kõik panoraami seeriapildid on samade särituse ja valge tasakaalustamise seadetega.

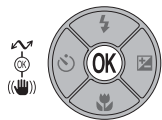


Videovõtted raputuskindla režiimiga

Raputuskindlas režiimis on elektroonne vibratsiooni vähendamine (📷 92) ja BSS (📷 90) deblokeeritud. Peale selle tõstetakse ISO tundlikkus sõltuvalt objekti eredusest automaatselt väärtuseni 1000, kui katiku kiirus on (automaat)režiimis ja samades valgustingimustes suurem kui 📷, et vähendada fotoaparaadi rappumisest või objekti liikumisest tingitud ähmasust. Välk ei ole aktiveeritud. Režiim on kõige tõhusam loomulikus valguses pildistades. Kasutage raputuskindlat režiimi üheaegselt telefoto suumiga, kui soovite kaugelt pildistades jäädvustada objekti põgusat ilmet või pildistada looma teda minema hirmutamata.

1 Vajutage ((👏)).

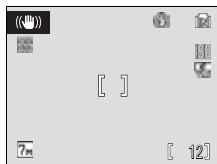
Fotoaparaat lülitub raputuskindlale režiimile. Vajutage uuesti, et naasta menüüs valitud võtterežiimi juurde.



2 Sättige objekt ekraani raamidesse ja pildistage.

Fotoaparaat fookuseerib objekti kaadri keskel.

Katiku vabastusnuppu all hoides teeb fotoaparaat maksimaalselt 10 võtet, mida omavahel võrreldakse; seejärel salvestatakse teravaim foto (kõige detailsem foto).



✓ Märkused raputuskindla režiimi kohta

- Katiku kiirus on tumedate objektide puhul piiratud.
- Väheste valguse korral soovitatakse kasutada valgustundlikku võtterežiimi (📷 33).
- Sellel režiimil tehtud pildid võivad tunduda veidi teralised.
- Kuupäeva jälgend (📷 107) ei ole raputuskindlas režiimis saadaval.
- Raputuskindel režiim ei ole saadaval panoraamabirežiimis (📷 40).

🔧 Raputuskindla režiimi seaded

Elektroonne vibratsiooni vähendamine (📷 92) ja BSS (📷 90) on deblokeeritud; välk on blokeeritud. Lähivõtterežiim ja särikompensatsioon on lubatud; taimer on blokeeritud.

📷 Kujutisrežiim raputuskindlas režiimis

Kui vajutate raputuskindlas režiimis MENU, deblokeeritakse pildirežiimi (📷 84) seaded. Need muudatused kehtivad kõikide võtterežiimide kohta.

Kiire portreevõtte režiimiga pildistamine

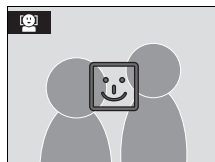
Portreevõtete puhul valige võtterežiimimenüüs  (8).


Järgnevad funktsioonid aktiveeruvad automaatselt:

- Portree: portreeritav paistab selgelt välja.
 - Face-Priority AF (näo prioriteediga automaatne teravustamine): Fotoaparaat tuvastab ja teravustab näod automaatselt.
 - Täiustatud punasilmsuse vähendamine: vähendab valgust (29) põhjustatud punasilmsust. Muid valgurežiime saab valida.
- Kiire portreevõtte režiimil puudub makro lähivõte.

- 1** Vajutage võtterežiimis **MODE**.  valimiseks kasutage mitmikvalijat ning vajutage .

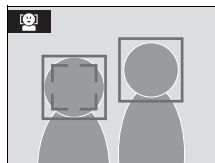
Kuvatakse kollane suunaja .



- 2** Raamige pilt, kasutades  suunajat.

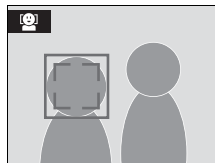
Kui fotoaparaat tuvastab ühe näo, kuvatakse suunaja koos kollase topeltpiirjoonega.

Kui fotoaparaat tuvastab rohkem kui ühe näo, raamitakse kõige lähedamal asuv nägu topeltpiirjoonega ja ülejäänud ühekordse piirjoonega. Fotoaparaat teravustab topeltpiirjoonega raamitud näo ja vastavalt sellele reguleerib särituse. Kui fotoaparaat kaotab võime tuvastada nägu (näiteks sellepärast, et pildistatav on fotoaparaadist kõrvale vaadanud), siis ei kuvata enam piirjooni ja monitori näidik pöörduv tagasi esimeses punktis näidatu juurde.



- 3** Vajutage poolenisti katiku vabastusnuppu.

Fookus ja säritus on seadud ning topeltpiirjoon helendab roheliselt.



- 4** Pildistamiseks vajutage katiku vabastamise nupp lõpuni alla.



Kiire portreevõtte menüü

Vajutage **MENU** kiire portreevõtte režiimis, et kuvada kiire portreevõtte menüü. Lisaks kujutisrežiimile võib seada portree efekte (vähendada naha värvitooni eredust, mahendada üldist kujutist).



Kujutisrežiim

Valige kujutise suurus ja kvaliteet (84).



Portree efekt

Vali järgnevate seast [Normal] (tavaline), [Brighter] (vähendab naha värvitoonide eredust) ja [Softer] (pehme efekt).

- Portree kiirmenüüst väljumiseks vajutage **MENU** või katiku vabastusnuppu.



Face-Priority AF (näo prioriteediga automaatne teravustamine)

- Fotoaparaadi võime tuvastada nägusid sõltub mitmest erinevast faktorist, sealhulgas sellest, kas pildistatav on näoga fotoaparaadi suunas või mitte.
- Kaamera teravustab pidevalt, kuni tuvastab näo.
- Kui kollane topeltpiirjoon vilgub ajal, mil katiku vabastusnupp on vajutatud pooleldi alla, siis ei suutnud fotoaparaat teravustada. Vabastage nupp ja proovige uuesti.
- Kui ühtegi nägu ei tuvastata ajal, mil katiku vabastusnupp on vajutatud pooleldi alla, teravustab fotoaparaat kaadri keskele.
- Fotoaparaat ei pruugi tuvastada nägusid järgmistes olukordades:
 - kui näod on osaliselt peidetud päikesepiiride või muu takistuse taha.
 - kui näod võtavad enda alla liiga suure või liiga väikse osa kaadrist.

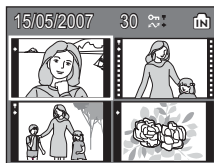


Kiire portreevõtte režiimi seaded

- Välklamp: muutlik
- Taimer: olemas
- Lähivõte: Väljas
- Särituskompensatsioon: olemas

Mitme pildi vaatamine: pisipildi taasesitus

Vajuta **W** (📷) täissuuruses taasesituses (📺 26), et kuvada pilte pisipiltide „kontaktlehtedel“. Pisipiltide kuvamise ajal saab teha järgmisi toiminguid:

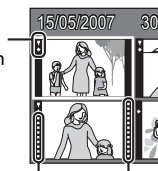


Kuhu	Kasutada	Kirjeldus	📺
Valige pildid		Piltide valimiseks kasutage mitmikvalijat.	9
Muuda kuvatavate piltide arvu		Kui vajutad W (📷), siis esitatakse pisipildid sellises järjestuses: 4 → 9 → 16 Kui vajutatakse T (🔍), siis esitatakse pisipildid vastupidises järjestuses.	–
Pisipiltide taasesituse tühistamine		Vajutage OK pisipiltide taasesituse tühistamiseks ja täisekraan-taasesitusele tagasi minemiseks.	26
Kustutage helendatud pilt.		Kuvatakse kinnitusdialoog. Suvandi helendamiseks vajutage mitmikvalijat üles või alla. Pildi kustutamiseks valige Yes (Jah).	26
Kuvage menüüd	MENU	Taasesitusmenüüde kuvamiseks vajutage nuppu MENU .	94
Režiimimenüüde kuvamine	MODE	Taasesitusrežiimi kuvamiseks vajutage nuppu MODE .	8
Väljuge võtterežiimi.		Vajutage või katku eemaldamise nuppu viimasena kasutatud võtterežiimi tagasiminekuks.	26

4-/9-picture pisipildi taasesitusrežiimi kuvamine

Kui kuvatakse kaitstud pilte ja pilte, mida soovitakse edastada 9-pildilises pisipildi taasesituse režiimis, siis kuvatakse nendega samaaegselt paremal näidatud ikoonid. Filme kuvatakse filmikaadrina. Ikoone ei kuvata kaitstud piltide ja teisaldamiseks valitud piltide kuvamisel 16-pildilises pisipiltide taasesitusrežiimis.

🔒: kaitse ikoon
▶: teisalduse ikoon

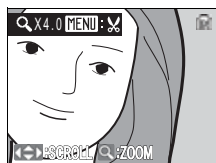
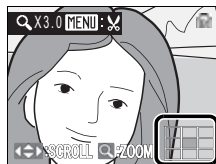


Video

Lähemalt vaatamine: taasesitusuum

Vajutades **T** (Q) täiskaadri taasesituse ajal (X 26) suumib käesolevat pilti 3x suuremaks nii, et pildi keskosa on kuvatud monitoril (kiire taasesitusuum).

Juhend paremal all näitab, milline osa pildist on suurendatud. Muutke osa, millest pilti kuvatakse, vajutades mitmikvalijat.



Kasutage suuminuppe kiire taasesitusuumiga, et suurendada pilti soovitud suurenduse määrani. Kui pilti on sisse suumitud, siis suumimismäär kuvatakse monitoril. Pildi suumimise ajal saab teha järgnevaid toiminguid :

Kuhu	Kasutada	Kirjeldus	
Suurendage	T (Q)	Suumi suurendatakse iga kord, kui T (Q) vajutatakse, maksimaalselt 10 x.	-
Välja suumimine	W (X)	Suum väheneb iga kord, kui W (X) vajutatakse. Kui suurendusmäär jõuab 1x-le tasemele, siis kuva pöördub tagasi täisformaadis taasesitusele.	-
Vaadake pildi ülejäänud alasid		Vajutage mitmikvalijat kerimaks pildialadele, mida monitoril näha ei ole.	9
Naaseb täiskaadrilisse taasesitusse.	OK	Vajuta OK taasesituse suumi lõpetamiseks ja täisekraan taasesitusele tagasiminemiseks.	26
Pildi kärpimine	MENU	Vajutage MENU käesoleva pildi kärpimiseks monitoris nähtava suuruseni.	50
Kustutage helendatud pilt.		Kuvatakse kinnitustdialog. Suvandi helendamiseks vajutage mitmikvalijat üles või alla. Pildi kustutamiseks valige Yes (Jah).	26
Režiimimenüüde kuvamine	MODE	Taasesitusrežiimi kuvamiseks vajutage nuppu MODE .	8
Väljuge võtterežiimi.		Vajutage või katiku eemaldamise nuppu viimasena kasutatud võtterežiimi tagasiminekuks.	26

Piltide redigeerimine

Kasutage COOLPIX S200 piltide fotoaparaadis redigeerimiseks ja nende eraldi failideks salvestamiseks (☒ 115). Saadaval on allpool kirjeldatud redigeerimisvõimalused.

Redigeerimisvõimalus	Kirjeldus
Digitaalvalgustus	Looge praegusest pildist koopia täiustatud heleduse ja kontrastiga, helendades pildi tumedaid alasid.
Elektroonne vibratsiooni vähendamine	Kompenseerib käe kerged liikumised, mis võivad pilte hägustada.
Kärpimine	Suurendage kuvandit või parandage kompositsiooni ning looge koopia, mis on monitoris nähtav osa pildist.
Väike pilt	Looge pilditest väikseid koopiaid, mida on hea kasutada veebilehekülgedel ja e-posti manustena.



Pildi redigeerimine

- Pilte, mis on tehtud pildirežiimi seades [16:9] (☒ 84) ei saa redigeerida, kui elektroonne vibratsiooni vähendamine välja arvata.
- The COOLPIX S200 redigeerimisfunktsioonid ei pruugi olla saadavad pildidel, mis on tehtud mitte-COOLPIX S200 digitaalsete fotoaparaatidega.
- Kui koopiat, mis on loodud COOLPIX S200 vaadatakse teise digitaalfotoaparaadiga, ei pruugi pilt olla kuvatav või seda ei saa teisaldada arvutisse.
- Redigeerimisfunktsioonid ei ole saadaval kui sisemäls või mälukaardil ei ole piisavalt vaba ruumi.



Piltide redigeerimise piirangud

(✓ : saadaval, – : ei ole saadaval))

Esimene redigeerimine	Teine redigeerimine			
	Digitaalvalgustus	Elektroonne vibratsiooni vähendamine	Kärpimine	Väike pilt
Digitaalvalgustus	–	✓	✓	✓
Elektroonne vibratsiooni vähendamine	✓	–	✓	✓
Kärpimine	–	–	–	–
Väike pilt	–	–	–	–

- Pilte ei saa kaks korda redigeerida sama redigeerimisfunktsiooniga.
- Digitaalvalgustust võib elektroonset vibratsiooni vähendamist peaks kasutama esimesena, mil kehtib kombinatsioonide kasutamise piiramine.



Originaal- ja redigeeritud pildid

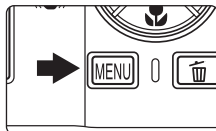
- Redigeerimisfunktsioonidena loodud koopiaid ei kustutata, kui originaalpildid kustutatakse. Originaalpilte ei kustutata, kui redigeerimisfunktsiooniga loodud koopiad kustutatakse.
- Redigeeritud koopiad säilitatakse sama salvestamiskuupäeva ja ajaga kui originaal.
- Redigeeritud koopiatel on sama teisaldamistähis (☒ 98) kui originaalil, aga neid ei märgita printimiseks (☒ 81) ega kaitsmiseks (☒ 98).

Heleduse ja kontrasti suurendamine: Digitaalvalgustus

Digitaalvalgustust võib kasutada suurendatud heleduse ja kontrastiga koopiade valmistamiseks, helendades pildi tumedaid piirkondi. Parandatud koopiad salvestatakse eraldi failidena.

- 1 Valige soovitud pilt täissuurusest (🖼️ 26) või pispiltide (🖼️ 45) taasesitusest ning vajutage **MENU**.

Kuvatakse taasesitusmenüü.



- 2 Helendage [D-Lighting] (Digitaalvalgustus) ja vajutage **OK**.

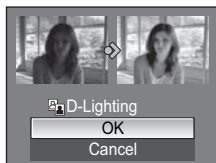
Digitaalvalgustusega parandamise tulemust võib kontrollida monitorilt.



- 3 [OK] valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

Luuakse uus koopia parandatud valgustuse ja kontrastiga.

Digitaalvalgustuse tühistamiseks valige [Cancel] (tühista) ja vajuta **OK**.



Digitaalvalgustuse koopiad on äratuntavad 🖼️ ikooni järgi, mis kuvatakse taasesituse ajal.




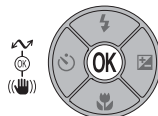
Hägusate piltide kompenseerimine: Elektroonne vibratsiooni vähendamine

Vibratsiooni vähendamist kasutatakse uue pildi loomiseks häguse pildi kompenseerimisega. Loodud koopiad salvestatakse eraldi failidena.

- 1 Valige soovitud pilt täiskaadriselises taasesituses (26).



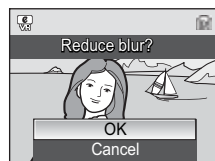
- 2 Vajutage **OK** (()) (Elektroonne vibratsiooni vähendamine).



- 3 [OK] valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

Luuakse kompenseeritud pilt.

Vibratsiooni vähendamise tühistamiseks valige [Cancel] (Tühista) ja vajutage **OK**.





Kompenseeritud piltide korral kuvatakse näidik  taasesituse ajal monitoril.





Elektroonset vibratsiooni vähendamist puudutav märkus

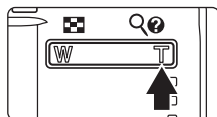
Lisaks „Piltide redigeerimise piirangud“ (247)’s kirjeldatud piirangutele ei saa elektroonset vibratsiooni vähendamist kasutada järgmistel pildidel:

- Mitmikvõttega 16 tehtud pildid (288), väikesed katikukiirused, muud fotoaparaadid.
- Kuupäeva jäljendiga pildid (2107).
- Kerge hägususega pildid või väga hägused pildid.
- Pildid, kui kuvatakse ikoon  või  (292).

Kärbitud koopia loomine: Kärpimine

See funktsioon on saadaval, kui **MENU**: on monitoril kuvatud ja taasesitus suum ( 46) sisse lülitatud. Kärbitud koopiad salvestatakse eraldi failidena.

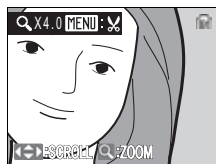
1 Vajutage **T** () , et suumida pildi sisse.



2 Täpsustage koopia piiride ulatust.

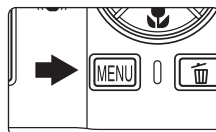
Vajutage **T** või **W**, et muuta suumimise määra.

Vajutage mitmikvalijat üles, alla, vasakule või paremale kerimaks soovitud pildiosadele, kuni ainult see osa, mida soovite kopeerida, on monitoril nähtav.



3 Vajutage **MENU**.

Kuvatakse kinnitust dialoog.












4 [Yes] (Jah) valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

Luuakse uus pilt, mis sisaldab ainult seda osa, mis on monitoris nähtav.



Sõltuvalt originaalpildi suuruselt ja suumimismäärast, mida kasutati koopia loomisel, valib kaamera kärbitud koopiatele automaatselt ühe järgnevatest pildirežiimide seadetest (ühik: pikslid).



- | | | |
|---|---|---|
| •  2592 × 1944 | •  2272 × 1704 | •  2048 × 1536 |
| •  1600 × 1200 | •  1280 × 960 | •  1024 × 768 |
| •  640 × 480 | •  320 × 240 | •  160 × 120 |

Taasesituse ajal tähistatakse  320×240 ja  160×120 koopiad halli äärega.

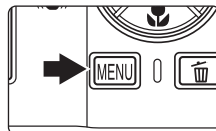
Piltide suuruse muutmine: väike pilt

Tekitage valitud pildist väike koopia. Väiksed koopiad salvestatakse JPEG-failidena kokkupakkimismääraga 1:16. Saadaval on järgmised suurused.

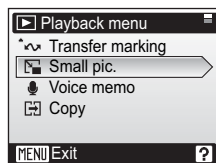
Suvand	Kirjeldus
 640×480	Sobib taasesituseks TV-s.
 320×240	Sobib veebilehtedel kuvamiseks.
 160×120	Sobib e-posti manuseks.

- 1 Valige soovitud pilt täissuurusest ( 26) või pispiltide ( 45) taasesitusrežiimist ja vajutage **MENU**.

Kuvatakse taasesitusmenüü.



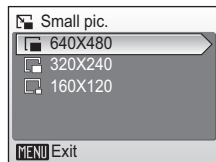
- 2 [Small pic.] (Väike pilt) valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.



- 3 Valige soovitud koopia suurus ja vajutage **OK**.

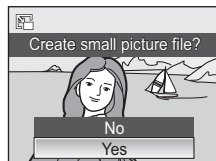
Kuvatakse kinnitusdialoog.

Tühistamiseks vajutage **MENU**.



- 4 Valige [Yes] (Jah) ja vajutage **OK**.

Luuakse uus, väiksem koopia.



Taasesituse ajal tähistatakse koopiad halli äärega.

Häälteated: salvestamine ja taasesitus

Kasutage häälteadete piltidele salvestamiseks kaamerasse sisse ehitatud mikrofoni.

Häälteadete lindistamine

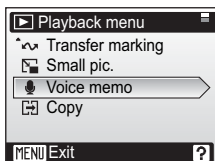
- 1** Valige soovitud pilt täissuurusest (26) või pisipiltide (45) taasesitusrežiimist ja vajutage **MENU**.

Kuvatakse taasesitusmenüü.



- 2** [Voice memo] (Häälteade) valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

Häälte salvestamise juhend on näha kuvaril.



- 3** Vajutage **OK**.

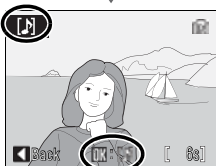
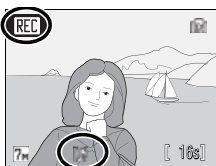
Kuni 20 sekundi pikkuseid häälteateid saab lindistada, kui **OK** on alla vajutatud.

Lindistamine lõpeb umbes 20 sekundi pärast, või kui **OK** vabastatakse.

Lindistamise ajal vilguvad **REC** ja [M] monitoril.

Häälteatega pildid on tähistatud [M] (häälteadete taasesituse juhend).

Taasesitusrežiimi naasmiseks vajutage nuppu **MENU**.



✓ Häälteated

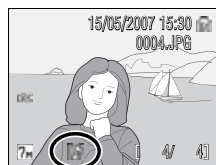
- Ärge puutuge sisseehitatud mikrofoni lindistamise ajal.
- Häälteadele antakse faili nimi, millele nad on liidetud, koos kolmetähelise laiendiga „WAV“ (nt. DSCN0015.WAV) (115).
- Kui konkreetse pildi kohta on häälteade juba olemas, tuleb see kustutada enne uue häälteade salvestamist.
- COOLPIX S200 ei pruugi suuta liita häälteateid piltidele, mille on salvestanud teised fotoaparaadid.

Häälteadete taasesitus

- 1** Valige soovitud pilt täissuurusest (26) või pisipiltide (45) taasesitusrežiimist ja vajutage **MENU**.

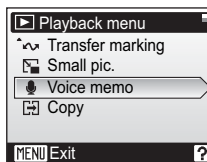
Häälteadetega pildid tunneb ära [M] ikoonide järgi.

Kuvatakse taasesitusmenüü.



- 2** [Voice memo] (Häälteade) valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

Häälte salvestamise juhendid on näha kuvaril.



- 3** Vajutage **OK**.

Esita häälteade. Taasesitus lõpeb, kui häälteade lõpeb või kui **OK** uuesti vajutada.

Taasesituse helitugevuse reguleerimiseks kasutage suuminuppu. Vajutage **W** helitugevuse vähendamiseks või **T** helitugevuse tõstmiseks.

Taasesitusrežiimi naasmiseks vajutage nuppu **MENU**.

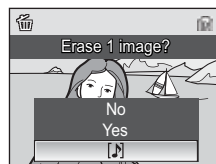


Helitugevus

Häälteadete kustutamine

Käesoleva pildi häälteate kustutamiseks vajutage nuppu [M]. Kuvatakse paremal näha olev dialoog; suvandi helendamiseks vajutage mitmikvalijat üles või alla ning vajutage valikuks nuppu **OK**.

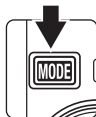
- [No] (Ei): Väljuge ilma pilti või häälteadet kustutamata.
- [Yes] (Jah): Kustutage ainult häälteade.
- [Yes] (Jah): Kustutage nii häälteade kui pilt.



Kuupäeva valimine kuupäevaloetelu režiimis

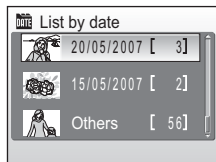
- 1** Siseneda kuupäevapõhisesse loendisse, vajutades **MODE** taasesitusrežiimis, valides **DATE** (kasutage mitmikvalijat) ja seejärel vajutades **OK**.

Ilmub nimekiri kuupäevadest, millal on pildistatud.



- 2** Valige soovitud kuupäev ja vajutage **OK**.

Kaamera loetleb kuni 29 kuupäeva. Kui pilte on rohkem kui 29 kuupäeva kohta, siis varem kui viimasel 29-l kuupäeval salvestatud pildid on kättesaadavad pealkirja [Others] (Teised) all.


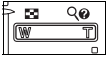



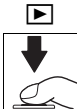



Esimene pilt sellel kuupäeval on kuvatud täismöödus.

Vajutage **W** täiskaadriselises taasesitusrežiimis kuupäevapõhisesse loendisse naasmiseks.



Kalenderrežiimi kasutamine ja Kuupäevaloetelu režiim

Kuhu	Kasutada	Kirjeldus	
Valige kuupäev		Kuupäeva valimiseks kasutage mitmikvalijat.	–
Vali kuu (ainult kalenderrežiimis)		Eelmise kuu vaatamiseks vajutage W , järgmise kuu vaatamiseks T .	–
Naaseb täiskaadrilisse taasesitusse.		Vajutage OK , et kuvada esimest sellel kuupäeval tehtud pilti. Vajutage W kalender- või kuupäevapõhise loendi režiimi naasmiseks vastavalt sellele, kumb oli valitud enne täiskaadrilist taasesitust.	26
Kustutage pilt		Vajutage  peale kuupäeva valimist ja kuvatakse kinnitusdialoog. Valige [Yes] (Jah) ja vajutage OK , et kustutada kõik valitud kuupäeval tehtud pildid.	26
Vaadake kalendri või kuupäevaloendi menüüd	MENU	Vajutage MENU kalendri või kuupäevaloendi menüü kuvamiseks.	57
Vaadake taasesituse režiimi menüüd	MODE	Vajutage MODE taasesitusrežiimi valikute menüü kuvamiseks.	8
Väljuge võtterežiimi.		Vajutage  või katiku eemaldamise nuppu viimasena kasutatud võtterežiimi tagasiminekuks.	26

Kommentaare kalenderrežiimi ja kuupäevaloetelu režiimi kohta

- Kalenderrežiimis või kuupäevaloetelu režiimis võib registreerida kuni 9000 pilti. Kui pilte on rohkem, on pildi numברי kõrval märged „**“.
- Nendes režiimides ei loetleta pilte, mis on võetud ilma kuupäevamärketa.

Kalendri ja kuupäevaloetelu menüüd

Vajutage **MENU** kummaski režiimis, et kuvada järgnevad menüüd ainult sellel kuupäeval tehtud piltide jaoks.

Digitaalvalgustus*	 48
Prindikomplekt	 81
Slaidiesitus	 96
Kustutamine	 97
Kaitsmine	 98
Teisaldamismärke	 98
Väike pilt*	 51
Häälteade*	 52

*Ainult täissuuruses taasesituse ajal

Piltide valimine kalendri või kuupäevaloetelu režiimis taasesitusel erineb täissuuruses taasesituse omast järgnevalt:


- Kalendri või kuupäevanimekirja taasesituses kehtivad valitud funktsioonid kõikidele piltidele hetkel valitud kuupäeval.
- Kuigi täissuuruses taasesituses võivad suvandid kehtida ainult hetkel täissuuruses kuvatud pildile, võib valida ka teisi samal kuupäeval tehtud pilte.

Prindikomplekt ja teisaldamismärke

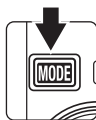
Kui printimise või teisaldamismärke juba eksisteerivad pildidel, mis tehtud teistel kuupäevadel, kui valitud, siis kuvatakse kinnitamisdiialog [Save print marking for other dates?] (Salvesta printimismärgis teiste kuupäevade kohta?) või [Save transfer marking for other dates?] (Salvesta teisaldamismärgis teiste kuupäevade kohta?). Valige [Yes] (Jah) uue printimis- või teisaldamismärgise lisamiseks olemasoleva märgise juurde. Valige [No] (Ei), et eemaldada olemasolev printimis- või teisaldamismärgis ja jätta alles ainult uus märgis.

Filmide salvestamine

Filmimiseks valige võtterežiim ja järgige järgnevaid etappe. Kui aeglustatud või multifilmid välja arvata, on filmide heli salvestatud sisseehitatud mikrofoni kaudu.

- 1 Sisenege filmirežiimi, vajutades võtterežiimis **MODE**, seejärel valides  (kasutage mitmikvalijat) ja seejärel vajutades **OK**.

Särituste arvu näidik näitab maksimaalset võimalikku salvestatava filmi pikkust.



- 2 Vajutage katiku vabastusnupp salvestamise alustamiseks täielikult alla.





Progressidiagramm monitori all servas näitab järelejäänud salvestusaja pikkust.

Salvestamise lõpetamiseks vajutage katiku vabastusnupp teist korda täielikult alla.

Salvestamine peatub automaatselt, kui sisemälu või mälukaart saavad täis.









✓ Filmide salvestamine

- Vätku () ja särikompensatsiooni () saab kasutada ainult aeglustatud filmimise ja multifilmide puhul. Lähivõtterežiim () on kasutatav kõikides režiimides. Taimerit () ei saa kasutada.
- Digitaalset suumi (kuni 2x) saab filmide salvestamise ajal kasutada. Reguleerige optiline suum enne salvestamise algust.
- Filmide maksimumsuurus on 2 GB.

Filmimenüü







Filmirežiimis vajutage **MENU** filmimenüü kuvamiseks.

	Filmi suvandid	 60
	Valige salvestatava filmi tüüp.	
	Automaatfokusseerimisrežiim	 61
	Valige, kuidas kaamera fokusseerib filmirežiimis.	
	Elektroonne vibratsiooni vähendamine	 61
	Vähendage fotoaparaadi rappumisest tingitud mõjusid.	

- Filmimenüüst väljumiseks vajutage **MENU** või katiku vabastusnuppu.

Filmi suvandite valimine



Filmimenüü pakub alljärgnevaid suvandeid.

Suvand	Pildi suurus ja kaadrimäär	Maksimum filmi pikkus/kaadrid*	
		Sise- mälu (umbes 20 MB)	Mälu- kaart (256 MB)
 TV-film 640 ★	Pildi suurus: 640 × 480 pikslit Kaadrimäär: 30 kaadrit sekundis	19 sek.	3 min. 30 sek.
 Väike suurus 320 ★	Pildi suurus: 320 × 240 pikslit Kaadrimäär: 30 kaadrit sekundis	39 sek.	7 min. 15 sek.
 Väike suurus 320 (vaikimisi)	Pildi suurus: 320 × 240 pikslit Kaadrimäär: 15 kaadrit sekundis	1 min. 17 sek.	14 min. 15 sek.
 Väiksem suurus 160	Pildi suurus: 160 × 120 pikslit Kaadrimäär: 15 kaadrit sekundis	4 min. 16 sek.	47 min.
 Aeglustatud film ★	Kaamera teeb automaatselt mingi ajaintervalli tagant pilte ja ühendab need üheks hääletuks filmiks (62). Pildi suurus: 640 × 480 pikslit Kaadrimäär: 30 kaadrit sekundis	233 kaadrit	1 800 kaadrit
 Multifilm	Pildistatud fotod saab ühendada hääletuks filmiks (63). Pildi suurus: 640 × 480 pikslit Kaadrimäär: valige, kas 5, 10 või 15 kaadrit sekundis	233 kaadrit	1 800 kaadrit

* Kõik numbrid on ligikaudsed. Video suurim pikkus erineb olenevalt mälukaardi tüübist. Filmide maksimumsuurus on 2 GB. Kui te aga talletate sisemälule või mälukaartidele väiksema mahuga kui 2 GB, näitab allesjääva aja näidik sisemälusse või mälukaardile allesjäävat vaba ruumi. Kui kasutatakse 4-GB mälukaarte, saab talletada kuni kaks 2-GB filmi ning allesjääva aja näidik näitab aega, kuni talletub maksimaalne 2-GB faili suurus.

Automaatfokuseerimisrežiim

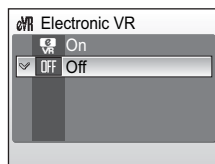
Valige, kuidas kaamera fokuseerib filmirežiimis.

Suvand	Kirjeldus
 Ühekordne automaatne teravustamine (vaikeseade)	Kaamera fokuseerib, kui katiku vabastusnupp vajutatakse pooleldi alla ning lukustatakse sellesse asendisse võtete ajal.
 Täisautomaat-teravustamine	Fotoaparaat reguleerib fookust pidevalt ka siis, kui katiku vabastusnuppu ei vajutata. Et salvestamist mitte segada kaamera teravustamisheliga, on soovitatav kasutada [Single AF] (ühekordne automaatteravustamine).

Elektroonne vibratsiooni vähendamine

Valige [On] (Sees) vähendamaks fotoaparaadi raputuse mõju kõikides videorežiimides peale [Time-lapse movie (Aeglustatud film) ★] ja [Stop-motion movie (Multifilm)].

Muude seadete kui [Off] (Väljas) puhul kuvatakse monitoril elektroonne vibratsiooni vähendamise näidik ( 6).



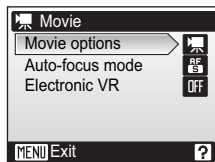
Filmifailide nimed ja kaustade nimed

Vaadake „Pildi-/helifailide ja-kaustade nimetused“ ( 115).

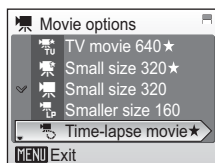
Aeglustatud film

Kasutage aeglustatud filmimisi selliste objektide puhul nagu õide puhkevad lilled või kookonitest väljuvad liblikad.

- 1 [Movie options] (Filmisuvandid) valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

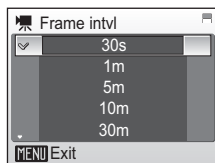


- 2 Valige [Time-lapse movie★] (Aeglustatud film) ja vajutage **OK**.



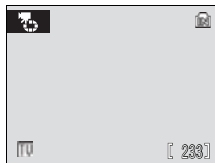
- 3 Valige pildistamistevaheline intervall ja vajutage **OK**.

Valige intervall 30 sekundi ja 60 minuti vahel.



- 4 Vajutage **MENU**.

Fotoaparaat naaseb võtterežiimi.



- 5 Salvestamise alustamiseks vajutage katiku vabastusnupp täielikult alla.

Ekraan lülitub välja ja sisselülitamislamp vilgub võtete vahel.

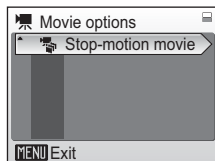
Monitor aktiveerub järgmiseks võtteks automaatselt.

- 6 Vajutage katiku vabastusnupp teist korda täielikult alla salvestamise lõpetamiseks.

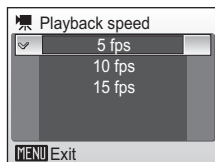
Salvestamine peatub automaatselt, kui sisemälu või mälukaart saab täis või kui on salvestatud 1800 kaadrit. 1800 kaadri pikkuse filmi taasesitusaeg on 60 sekundit.

Multifilm

- 1 [Movie options] (Filmisuvandid) > [Stop-motion movie (Multifilm)] valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.



- 2 Valige [Playback speed] (Taasesitamise kiirus) ja vajutage **OK**.



- 3 Vajutage **MENU**.
Fotoaparaat naaseb võtterežiimi.

- 4 Vajutage katiku vabastusnuppu esimese kaadri salvestamiseks.
Salvestatud pilt superponeeritakse läbi läätse vaatel.

- 5 Vajutage katiku vabastusnuppu teise kaadri salvestamiseks.
Kasutage superponeeritud kaadrit kaamera monitoril juhina järjestikuste kaadrite salvestamiseks.
Monitor lülitab ennast automaatselt väljalülitamisfunktsiooniga (109) välja, kui 30 minuti jooksul pole midagi tehtud, ning salvestamine lõppeb.

- 6 Salvestamise lõpetamiseks vajutage **OK**.
Salvestamine peatub automaatselt, kui sisemälu või mälukaart saab täis või kui on salvestatud 1800 kaadrit.

✓ Aeglustatud film ja multifilm

- Välgurežiimi (28), lähivõtterežiimi (31) ja särituskompensatsiooni (32) ei saa peale esimese pildi salvestamist enam muuta. Rakendage sobivad seaded enne võtete algust.
- Fotoaparaadi salvestamisaegse ootamatu väljalülitamise vältimiseks kasutage täielikult laetud akut.
- Fotoaparaadi pikemaajaliseks püsitoiteks kasutage vahelduvvoolu adapterit EH-62D (saadaval Nikonist eraldi) (114). **Ärge kasutage vahelduvvoolu adapteri teisi mudeleid või tooteid.** Selle ettevaatusabinõu järgimata jätmine võib põhjustada fotoaparaadi ülekuumenemise või kahjustuse.

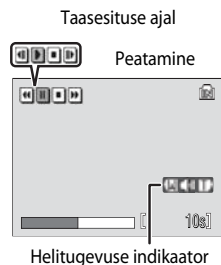
Filmi taasesitus

Täiskaadrilises taasesituses (⏮ 26) tunneb filmid ära 🎬 ikooni järgi. Filmi esitamiseks kuvage see täiskaadrilises taasesituses ja vajutage OK.



Taasesituse helitugevuse reguleerimiseks kasutage suuminuppe. Vajutage **W** helitugevuse vähendamiseks või **T** helitugevuse tõstmiseks.

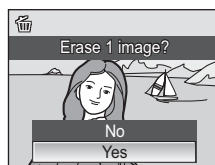
Taasesituse juhtnupud ilmuvad ekraani ülaserava. Vajutage mitmikvalijat vasakule või paremale juhtimisseadise valimiseks ning vajutage OK valitud toimingute teostamiseks. Võite sooritada alljärgnevaid toiminguid:



Kuhu	Vajutage	Kirjeldus
Tagasikerimine	⏮	Filmi tagasikerimine. Taasesitus jätkub, kui OK on vabastatud.
Edasikerimine	⏭	Filmi edasikerimine. Taasesitus jätkub, kui OK on vabastatud.
Peatamine	⏸	Taasesituse peatamine. Filmi peatamisel edasi- või tagasikerimiseks kasutage mitmikvalijat. Kui taasesitus on peatatud, saab teha järgmisi toiminguid.
		⏮ Filmi tagasi kerida 1 kaadri kaupa. Tagasikerimine jätkub, kui OK hoitakse all.
		⏭ Filmi edasi kerida 1 kaadri kaupa. Edasikerimine jätkub, kui OK hoitakse all.
		▶ Taasesituse jätkamine.
Lõpetamine	⏹	⏹ Lõpetage taasesitus ja naaske täiskaadrilisse taasesitusse.

Filmifailide kustutamine


Vajutage filmi taasesituse käigus 🗑, kui kuvamine toimub täiskaadrilises taasesituses (⏮ 26), või kui on valitud pispildi (⏮ 45) taasesitus. Kuvatakse kinnitusdialoog. Filmi kustutamiseks valige [Yes] (Jah) ja vajutage OK või valige [No] (Ei) ja vajutage OK, et naasta normaalsele taasesituse kuvale filmi kustutamata.

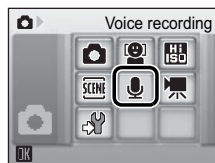
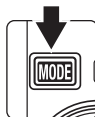


Hääle salvestamine

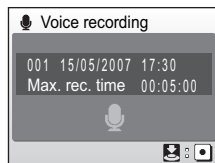
Häält saab salvestada sisseehitatud mikrofoniga ning selle taasesitamiseks kasutage sisseehitatud kõlarit.

Saadaval on ca 47-minutilised häälsalvestused mälus või kuni viietunnised mälukaardil (256 MB või mahukamal).


- 1 Sisenege häälsalvestuse režiimi, vajutades võtterežiimis **MODE**, valige  (kasutage mitmikvalijat) ja seejärel vajutades **OK**.

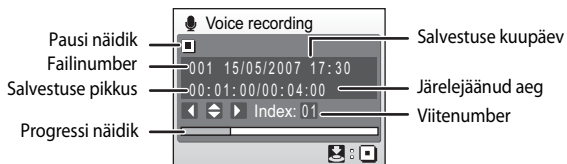


Kuvatakse salvestuse võimalik pikkus.



- 2 Salvestamise alustamiseks vajutage katiku vabastusnupp täielikult alla.


Salvestuse ajal välklamp põleb. Kui fotoaparaat siseneb ooterežiimi ( 21), vajutage  näidiku taasaktiveerimiseks.






- 3 Vajutage katiku vabastusnupp teist korda täielikult alla salvestamise lõpetamiseks.

Salvestus lõpeb automaatselt, kui sisemälu või mälukaart saab täis või kui mälukaarti on viis tundi salvestamiseks kasutatud.

Toimingud salvestuse ajal


Salvestamise ajal võib teha järgnevaid toiminguid. Kui pildinäidik on välja lülitatud, vajutage reaktiveerimiseks .

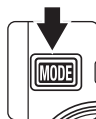
Kuhu	Vajutage	Kirjeldus
Salvestuse peatamine/jätkamine		Salvestuse peatamiseks vajutage üks kord; välklamp hakkab vilkuma.
Viite loomine		Indeksi loomiseks vajutage salvestamise ajal mitmikvalijat. Taasesituse ajal võib fotoaparaat mistahes viite valida. Salvestamist alustatakse viitenumbrist 1; teised numbrid on määratud tõusvas järjekorras arvuni 98.
Salvestuse lõpetamine		Vajutage katiku vabastusnupp teist korda täielikult alla salvestamise lõpetamiseks.

Häälsalvestus

- Pildiprojekti ei tohi kasutada häälsalvestuste edastamiseks ega esitamiseks. Valige [Interface] (Liides) > [Mass storage] (Massmälu) [USB] jaoks, kopeerige failid käsitsi.
- Kopeeritud faile saab taasesitada, kasutades QuickTime'i või mõnda muud WAViga sobivat audiopleierit.
- Pange tähele, et fotoaparaadiga loodud viitenumbreid ei saa kasutada häälsalvestuste taasesitamisel arvutis.

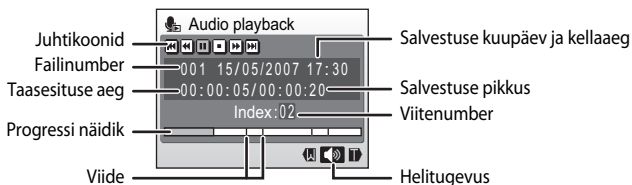
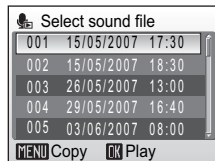
Häälsalvestuste esitamine

- 1 Sisenege häälsalvestuse režiimi, vajutades võtterežiimis **MODE** valige  (kasutage mitmikvalijat) ja seejärel vajutades **OK**.



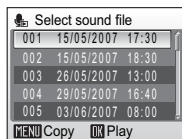
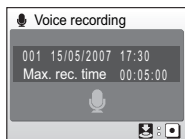
- 2 Valige soovitud fail ja vajutage **OK**.

Valitud fail taasesitatakse.



Taasesituse audiorežiim








Taasesituse audiorežiimi saab siseneda vajutades nuppu  häälsalvestusrežiimis (**65**).



Toimingud taasesituse ajal


Taasesituse helitugevuse reguleerimiseks kasutage suuminuppe. Vajutage **W** heli vaigistamiseks või **T** tugevdamiseks.

Taasesituse juhtnupud ilmuvad ekraani ülaserava. Vajutage mitmikvalijat vasakule või paremale juhtimisseadise valimiseks ning vajutage **OK** valitud toimingute teostamiseks. Võite sooritada alljärgnevat toiminguid:

Kuhu	Vajutage	Kirjeldus
Tagasikerimine		Kerige helisalvestus tagasi. Taasesitus jätkub, kui OK on vabastatud.
Edasikerimine		Kerige helisalvestus edasi. Taasesitus jätkub, kui OK on vabastatud.
Jätke vahele ja minge eelmise viite juurde		Jätke vahele ja minge eelmise viite juurde.
Jätke vahele ja minge järgmise viite juurde		Jätke vahele ja minge järgmise viite juurde.
Peatamine		Taasesituse peatamine.
Jätkamine		Taasesituse jätkamine.
Lõpetamine		Lõpetage taasesitus ja naaske täiskaadrilisse taasesitusse.



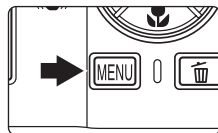
Helifailide kustutamine

Vajutage  taasesituse ajal või pärast helifaili valimist (kasutage mitmikvalijat). Kuvatakse kinnitusdialoog. Faili kustutamiseks valige [Yes] (Jah) ja vajutage **OK**. Faili kustutamise tühistamiseks valige [No] (Ei) ja vajutage **OK**.

Häälsalvestuse kopeerimine

Kopeerige häälsalvestus sisemälust mälukaardile või vastupidi. Valik on saadaval ainult siis, kui mälukaart on sisestatud.

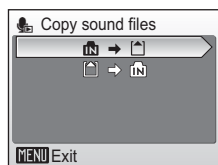
- 1** Vajutage **MENU** helifaili ekraanil (☞ 67, 2. samm).



- 2** Suvandi tegemiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

☞ → ☞: Kopeerige salvestused sisemälust mälukaardile

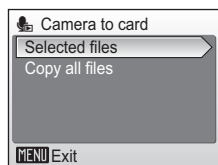
☞ → ☞: Kopeerige salvestused mälukaardilt sisemälusse.



- 3** Valige kopeerimise viis ja vajutage **OK**.

[Selected files] (Valitud failid): Minge 4. sammu juurde

[Copy all files] (Kopeeri kõik failid): Minge 5. sammu juurde

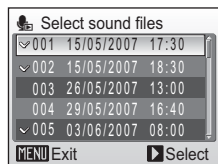


- 4** Valige soovitud fail.

Faili (✓) valimiseks vajutage mitmikvalijat paremale. Valiku tühistamiseks vajutage mitmikvalijat uuesti paremale.

- Võimalik on valida mitu faili.
- Lõpliku valiku tegemiseks vajutage **OK**.

Kuvatakse kinnitusdialog.



- 5** Valige [Yes] (Jah) ja vajutage **OK**.

Alustatakse kopeerimist.

☞ Häälsalvestus

COOLPIX S200 ei pruugi esitada ega kopeerida helifaili, mis on loodud teist marki fotoaparaadiga.

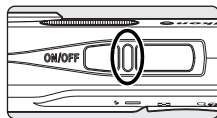
☞ [No sound file.] (Helifail puudub.) Teade

Kui valitakse ☞ (☞ 67, 1. samm) ja mälukaardile ei ole ühtegi helifaili salvestatud, kuvatakse teade [No sound file] (Helifail puudub). Helifailide kopeerimise ekraani kuvamiseks vajutage **MENU** ja kopeerige fotoaparaadi sisemälus olevad helifailid mälukaardile.

Teleriga ühendamine

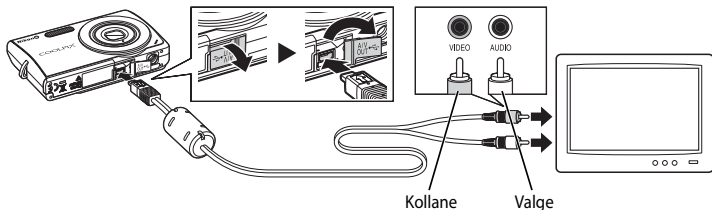
Piltide taasesitamiseks teleris ühendage fotoaparaat teleriga, kasutades kaasasolevat audio-videokaablit.

1 Lülitage fotoaparaat välja.



2 Ühendage fotoaparaat teleriga, kasutades kaasasolevat audio-videokaablit.

Ühendage kollane pistik teleri videosisendi pesaga ning valge pistik teleri audiosisendi pesaga.



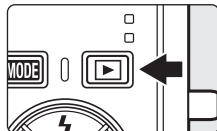
3 Lülitage teler videokanalile.

Üksikasjade jaoks vaadake teleriga kaasasolevaid dokumente.

4 Fotoaparaadi sisselülitamiseks hoidke all nuppu .

Fotoaparaat lülitub taasesitusrežiimile ning tehtud pildid kuvatakse teleriekraanile.

Teleriga ühendamise ajal jääb fotoaparaadi ekraan väljalülitatud olekusse.




Enne fotoaparaadi ühendamist

Fotoaparaadi ootamatu väljalülitumise ennetamiseks ühendamise ajal kasutage täis akut või vahelduvvoolu adapterikomplekti EH-62D (saadaval Nikonist eraldi).

Audio-videokaabli ühendamine

Audio-videokaabli ühendamisel veenduge, et fotoaparaadi liitmik asuks õigetpidi. Ärge kasutage audio-videokaabli ühendamisel jõudu. Audio-videokaabli lahtiühendamisel ärge tõmmake liitmikku välja nurga all.

Videorežiim

Veenduge, et fotoaparaadi videorežiimi säte vastab teie teleri standardile. Videorežiimi säte on häälestusmenüüs ( 100) > [Interface] (Liides) ( 111) > [Video mode] (Videorežiim) seatud valik.

Arvutiga ühendamine

Fotoaparaadi arvutiga ühendamiseks kasutage kaasasolevat USB-kaablit ning kaasasoleva tarkvara abil kopeerige (teisaldage) pildid arvutisse.

Enne fotoaparaadi ühendamist

PictureProjecti installimine


Enne piltide või filmide arvutisse teisaldamist peab olema installitud PictureProject. Installimise ja PictureProjecti kohta lisateabe saamiseks vaadake *Kiirstardijuhendit* või *PictureProject Reference Manual'i* (CD-l).

USB-valiku kinnitamine

Piltide teisaldamiseks fotoaparaadist arvutisse võib kasutada kaht alljärgnevat meetodit:


- Klõpsake PictureProjectis [Transfer] (Ülekanne).
- Vajutage fotoaparaadil  (OK).

Kasutatav meetod sõltub teie arvuti operatsioonisüsteemist ning fotoaparaadi häälestusmenüüs tehtud USB-valikust.

Operatsioonisüsteem ¹	USB-režiim ²	
	 (OK) fotoaparaadil ³	[Transfer] (Teisalda) PictureProject'is.
Windows Vista (32-bitine HomeBasic/ HomePremium/Business/Enterprise/ Ultimate väljaanded)	Valige [Mass storage] (Massmälu).	Valige [MTP/PTP] või [Mass storage] (Massmälu).
Windows XP (Home Edition /Professional)	Valige [MTP/PTP] või [Mass storage] (Massmälu).	
Windows 2000 Professional ⁴	Valige [Mass storage] (Massmälu).	
Mac OS X (Version 10.3.9, 10.4.x)	Valige [MTP/PTP].	Valige [MTP/PTP] või [Mass storage] (Massmälu).

¹ Uusima teabe saamiseks lugege Nikoni veebileheküljel operatsioonisüsteemide sobivuse kohta.

² See fotoaparaat toetab USB suvandeid, [MTP/PTP] (vaikeseade) ja [Mass storage] (Massmälu).


³ Fotoaparaadi nuppu  (OK) ei saa kasutada piltide teisaldamiseks järgmistel juhtudel. Kasutage [Transfer] (Teisalda) PictureProject'is.

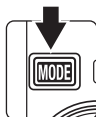
- Kui fotoaparaadi sisemenüüst teisaldatakse pilte ja kui USB menüüs on valitud [Mass storage] (Massmälu).
- Kui mälukaardi kirjutuskaitse lülitati on „lukustatud“ asendis. Enne piltide edastamist libistage lüliti asendisse „write“ (kirjuta).

⁴ Kui teie arvutis töötab Windows 2000 Professional, veenduge, et USB-valikuks oleks seatud [Mass storage] (Massmälu). Kui on valitud [MTP/PTP], kuvatakse fotoaparaadi ühendamisel arvutiga [Found New Hardware Wizard] (Uue tarkvara leidmise viisard). Valige [Cancel] (Tühista), sulgege aken ja ühendage fotoaparaat arvuti küljest lahti.

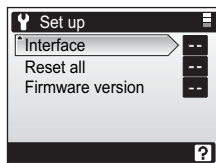
USB-valiku seadmine

Seadistage USB-valik fotoaparaadi häälestusmenüüs (☒ 100) enne aparraadi arvuti või printeriga ühendamist.

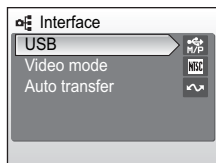
- 1 Häälestusmenüü kuvamiseks vajutage taasesitus- või võtterežiimis nuppu **MODE** valige  (kasutage mitmikvalijat) ja seejärel vajutades **OK**.



- 2 Valige [Interface] (Liides) ja vajutage **OK**.



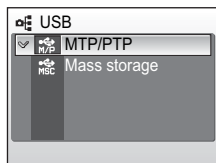
- 3 Valige [USB] ja vajutage **OK**.



- 4 Valige [MTP/PTP] või [Mass storage] (Massmälu) ja vajutage **OK** (☒ 71).

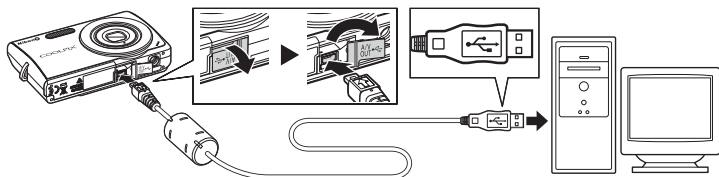
Seade on lubatud.

Häälestusmenüüst väljumiseks vajutage **MENU**.



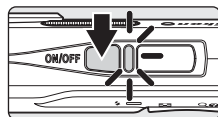
Piltide teisaldamine arvutisse

- 1 Käivitage arvuti, millesse on installitud PictureProject.
- 2 Lülitage fotoaparaat välja.
- 3 Ühendage fotoaparaat arvutiga, kasutades kaasaolevat USB-kaablit.



- 4 Lülitage fotoaparaat sisse.

PictureProjecti vaikesätetele vastavalt käivitatakse fotoaparaadiga ühenduse tuvastamise korral kohe PictureProject Transfer.




- 5 Piltide teisaldamine.

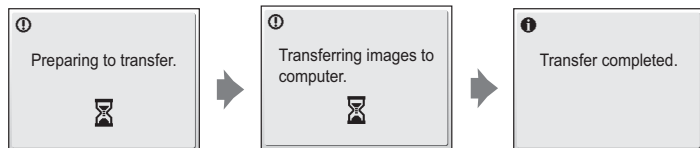
Teisaldamine PictureProject'i abil.

Klõpsake PictureProject Transferis [Transfer] (Teisalda).

Kõik teisaldamiseks ära märgitud pildid või filmid kopeeritakse arvutisse. Teisaldamise lõppedes kuvatakse pildid PictureProject'is.

Teisaldage, kasutades fotoaparaadil olevat  (OK).

PictureProject Transfer'i käivitumise ajal vajutage  (OK) teisaldamiseks ära märgitud () piltide kopeerimiseks  98, 111) arvutisse. Fotoaparaadi ekraanile kuvatakse teisaldamise ajal järgmised teated:



6 Pärast teisaldamise lõppu ühendage fotoaparaat lahti.

Kui USB-suvand on seatud [MTP/PTP] peale.

Lülitage fotoaparaat välja ja eemaldage USB-kaabel.

Kui USB-valikuks on seatud [Mass storage] (Massmälu)

Enne fotoaparaadi väljalülitamist ning USB-kaabli eemaldamist ühendage fotoaparaat süsteemi küljest lahti vastavalt alljärgnevale juhisele.

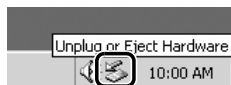
Windows Vista/Windows XP

Klõpsake tegumiribal ikoonil [Safely Remove Hardware] (Eemalda riistvara ohutult) ja valige ilmuvast menüüst [Safely remove USB Mass Storage Device] (Eemalda ohutult USB-massmäluseade).



Windows 2000 Professional

Klõpsake tegumiribal ikoonil [Unplug or Eject Hardware] (Eemalda või väljuta riistvara) ja valige ilmuvast menüüst [Stop USB Mass Storage Device] (Lõpeta USB-massmäluseadme töö).



Macintosh



Lohistage nimetu fotoaparaadi kaust ("NO NAME") prügikasti.



✓ USB-kaabli ühendamine

- USB-kaabli ühendamisel veenduge, et liitmikud asuksid õigetpidi. Ärge kasutage USB-kaabli ühendamisel jõudu. USB-kaabli lahtiühendamisel ärge tõmmake liitmikku välja nurga all.
- Ühendust ei pruugita tuvastada, kui fotoaparaat on arvutiga ühendatud USB-jaoturi abil.

📎 Piltide teisaldamiseks tähistamine

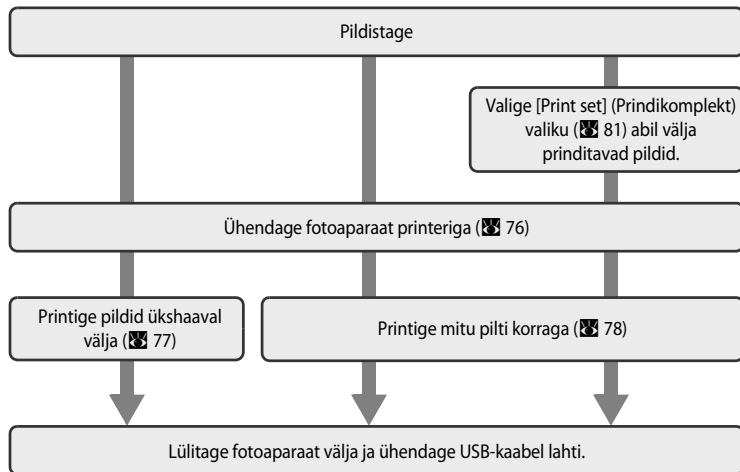
Kui fotoaparaadi ja arvuti ühenduse ajal vajutatakse nuppu  (📁), teisaldatakse taasesituse ajal ikooniga  (📁) tähistatud pildid arvutisse. Vaikesättele vastavalt tähistatakse kõik pildid automaatselt teisaldamisele kuuluvateks. Teisaldustähistuste juures on võimalik reguleerida kaht valikut:

- [Interface] (Liides) > [Auto transfer] (Automaatteisaldus) häälestusmenüüs (📁 111): *Kõikide uute piltide teisaldamiseks tähistamise jaoks valige [On] (Sees) (vaikesäte).*
- [Transfer marking] (Teisaldustähistus) taasesituse menüüs (📁 98): *Muutke tähistatavateks olemasolevad pildid.*



Printeriga ühendamine

PictBridge'iga ühilduvate (🔍 131) printerite kasutajad saavad fotoaparaadi printeriga otse ühendada ja pilte printida arvutit kasutamata.



Telerite, arvutite ja printeritega ühendamine



Piltide printimine

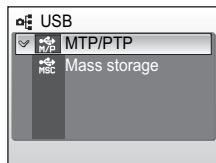
Lisaks arvutisse teisaldatud piltide printimisele ning fotoaparaadi ja printeri vahetu ühenduse kaudu printimisele on pilte võimalik printida ka alljärgnevatel viisidel:

- sisestage DPOF'iga ühilduva printeri kaardipilusse mälukaart
- viige mälukaart digitaalfotolaborisse

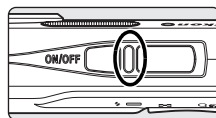
Täpsustage fotoaparaadi prindikomplekti menüü abil printimisele kuuluvad pildid ja igaühest tehtavate koopiate arv (🔍 81).

Fotoaparaadi ja printeri ühendamine

- 1 Seadke USB-suvand (72) [MTP/PTP] peale.



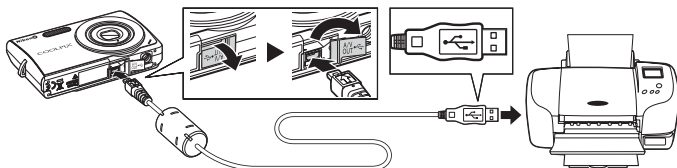
- 2 Lülitage fotoaparaat välja.



- 3 Lülitage printer sisse.

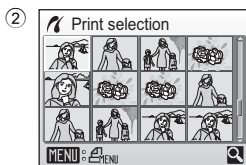
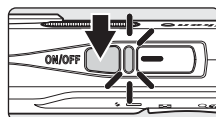
Kontrollige printeri sätteid.

- 4 Ühendage fotoaparaat printeriga kaasasolevat USB-kaablit kasutades.



- 5 Lülitage fotoaparaat sisse.

Õigesti ühendamise korral kuvatakse fotoaparaadi ekraanile PictBridge'i käivitusküla (1). Seejärel kuvatakse prindivalikute ekraan (2).



✓ USB-kaabli ühendamine

USB-kaabli ühendamisel veenduge, et liitmikud asusid õigetpidi. Ärge kasutage USB-kaabli ühendamisel jõudu. USB-kaabli lahtiühendamisel ärge tõmmake liitmikku välja nurga all.

Piltide üksaaval printimine

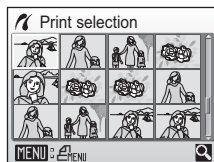
Pärast fotoaparaadi õigesti ühendamist printeriga (☒ 76), printige pildid, toimides alljärgnevalt:

- 1 Soovitud pildi valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

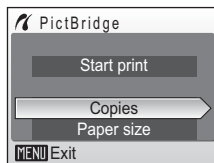
Kuvatakse PictBridge'i menüü.

Vajutage **T** (Q), et lülituda täiskaadri taasesitusele.

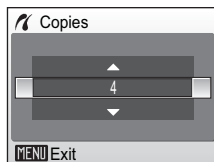
Vajutage **W** (☐), et lülituda tagasi pispildi kuvale.



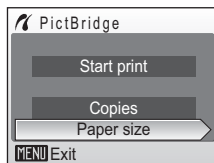
- 2 Valige [Copies] (Koopiad) ja vajutage **OK**.



- 3 Valige koopiate arv (kuni üheksa) ja vajutage **OK**.

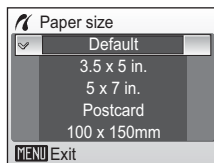


- 4 Valige [Paper size] (Paberi suurus) ja vajutage **OK**.

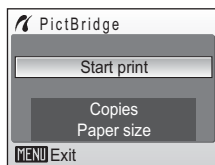


- 5 Valige soovitud paberisuurus ja vajutage **OK**.

Printeri sätete abil paberi suuruse määramiseks valige paberisuuruse menüüs [Default] (Vaikimisi) ja vajutage **OK**.



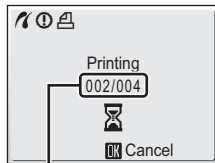
6 Valige [Start print] (Alusta printimist) ja vajutage **OK**.



7 Printimine algab.

Printimise lõppedes naaseb ekraanipilt sammus 1 näidatud olekusse.

Kõikide koopiade printimise katkestamiseks vajutage **OK**.



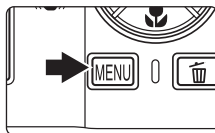
Hetkel prinditav/
printide koguarv

Mitme pildi üheaegne printimine

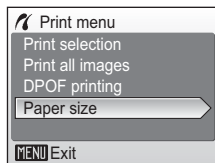
Pärast fotoaparaadi õigesti ühendamist printeriga (76), printige pildid, toimides alljärgnevalt:

1 Prindivalikute ekraani ilmudes vajutage **MENU**.

Kuvatakse printmenüü.

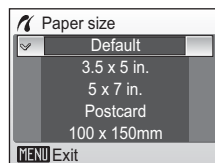


2 [Paper size] (Paberi suuruse) valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

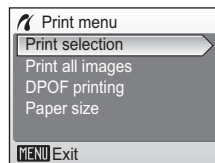


3 Valige soovitud paberi formaat ja vajutage **OK**.

Printeri sätete abil paberi suuruse määramiseks valige paberisuuruse menüüs [Default] (Vaikimisi) ja vajutage **OK**.



4 Valige [Print selection] (Prindivalik), [Print all images] (Prindi kõik pildid) või [DPOF printing] (DPOF-printimine) ja vajutage **OK**.



Prindivalik

Valige pildid ja määrake printimiseks iga pildi koopiade arv. Jätkake sammuni 5.

Prindi kõik pildid

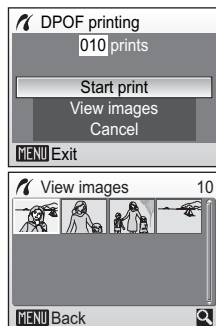
Prinditakse kõik sisemällu või mälukaardile salvestatud pildid. Jätkake sammuni 7.

DPOF-printimine

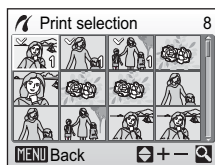
Piltide printimine, mille printimisjärjestus on määratud [Print set] (Prindikomplekt) all (81).

- Kuvatakse paremal pool nähaolev menüü.
- Printimiseks valige [Start print] (Alusta printimist) ja vajutage **OK**. Jätkake sammuni 7.

- Hetkel kehtiva printimisjärjestuse vaatamiseks valige [View images] (Vaata kujutisi) ja vajutage **OK**. Piltide printimiseks vajutage uuesti **OK**. Jätkake etapini 7.
- Printimenüüsse naasmiseks (etapp 4) valige [Cancel] (Tühista) ja vajutage **OK**.



- 5** Piltide valimiseks vajutage mitmikvalijat vasakule või paremale



- 6** Kuni üheksa koopia valimiseks vajutage mitmikvalijat üles või alla

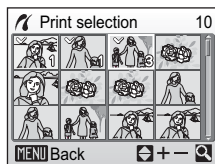
Printimiseks valitud piltide juures on näha tähis (✓) ning number, mis näitab prinditavate koopiade arvu. Tähist ei kuvata piltide juurde, mille koopiade arv on määratud 0, ning neid pilte ka ei prindita.

Lisapiltide valimiseks korrake etappe 5-6.

Vajutage **T** (Q), et lülituda täiskaadri taasesitusele.

Vajutage **W** (R), et lülituda tagasi pispildi kuvale.

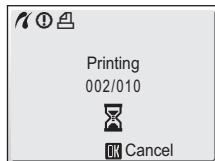
Seadistamisega lõpule jõudes vajutage **OK**.



- 7** Printimine algab.

Printimise lõppedes naaseb ekraanilt printimenüüsse (samm 2).

Kõikide koopiade printimise katkestamiseks vajutage **OK**.



✓ Paberi suurus

Fotoaparaat toetab järgmisi paberisuuruseid: [Default] (Vaikimisi) (kasutatava printeri vaikimisi seatud paberisuurus), [3,5 x 5 tolli], [5 x 7 tolli], [Postcard] (Postkaart), [100 x 150 mm], [4 x 6 tolli], [8 x 10 tolli], [Letter] (Kiri), [A3], and [A4]. Kuvatakse üksnes kasutatava printeri toetatud paberisuurused. Printeri sätete abil paberi suuruse määramiseks valige paberisuuruse menüüs [Default] (Vaikimisi).

DPOF-printimisjärjestuse määramine: Print Set (Prindikomplekt)

Taasesituse menüü valikut [Print set] (Prindikomplekt) kasutatakse digitaalse „printimisjärjestuse“ määramiseks DPOF'iga ühilduvatel seadmetel printimiseks (131). Lisaks piltidele endile võib printida ka pildistamiskuupäeva ja fototeabe (katiku kiirus, apertuur, jne).

Kui fotoaparaat ühendatakse PictBridge'iga ühilduva printeriga, saab pilte printida vastavalt DPOF'i printimisjärjestusele, mis on piltidele seatud mälukaardil. Kui mälukaart eemaldatakse fotoaparaadist, võite sisemälus luua DPOF'i printimisjärjestuse ning printida pildid vastavalt DPOF'i printimisjärjestusele.

1 Vajutage taasesitusrežiimil **MENU**.

Kuvatakse taasesitusmenüü.

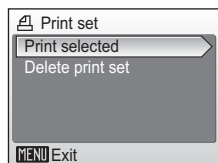


2 [Print set] (Prindikomplekt) valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

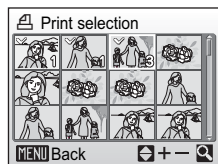
Kuvatakse prindikomplekti menüü.



3 Valige [Print selected] (Prindi valitud) ja vajutage **OK**.



4 Piltide valimiseks vajutage mitmikvalijat vasakule või paremale



5 Kuni üheksa koopiat valimiseks vajutage mitmikvalijat üles või alla

Printimiseks valitud piltide juures on näha tähis (✓) ning number, mis näitab printitavate koopiade arvu. Tähist ei kuvata piltide juurde, mille koopiade arvaks on määratud 0, ning neid pilte ka ei printida.

Lisapiltide valimiseks korra etappe 4-5.

Vajutage **T** (Q), et lülituda täiskaadri taasesitusele.

Vajutage **W** (R), et lülituda tagasi pispildi kuvale.

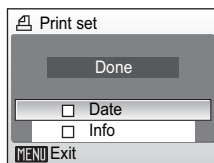
Seadistamisega lõpule jõudes vajutage **OK**.


6 Valige, kas soovite või ei soovi printida ka pildistamiskuupäeva ja fototeavet.

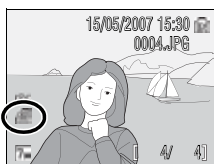
[Date] (Kuupäev): prindib kõigile printimisjärjestuses olevatele piltidele salvestamise kuupäeva.

[Info] (Teave): prindib kõigile printimisjärjestuses olevatele piltidele katiku kiiruse ja apertuuri. Pange tähele, et sellist teavet ei prindita printeriga vahetu ühenduse korral.

[Done] (Valmis): viimistlege printimisjärjestus ja väljuge.




Printimiseks valitud pildid on taasesitusel teistest eristatavad  ikooniga.



Print Set (Prindikomplekt)

[Date] (Kuupäev) ja [Info] (Teave) lähtestatakse iga kord, kui kuvatakse prindikomplekti menüü.

Kõikide printimisjärjestuste kustutamine



Valige kolmandas sammus [Delete print set] (Kustuta prindikomplekt) ja vajutage . Kõik printimisjärjestused kustutatakse.

Märkus prindikomplekti [Date] (Kuupäev) valiku kohta

DPOF-printimisel, kui prindikomplekti menüüs on aktiveeritud [Date] (Kuupäev), prinditakse piltidele pildistamishetkele vastav kuupäev ja kellaaeg. Selle valiku abil prinditav kuupäev ja kellaaeg ei muutu, kui pärast piltide salvestamist muudetakse häälestusmenüüs fotoaparaadi kuupäeva ja kellaaega.

















Erinevused prindikomplekti ja kuupäeva jäljendi vahel

Kuupäeva ja kellaaega saab piltidele printida vaid prindikomplekti menüü valiku [Date] (Kuupäev) abil DPOF'iga ühilduva printeriga printimise korral ( 131). Kuupäeva pildile printimiseks DPOF-toeta printeritest (kuupäeva asetus on fikseeritud) kasutage häälestusmenüü valikut [Date imprint] (Kuupäeva jäljend) ( 107). Kui on aktiveeritud nii [Print set] (Prindikomplekt) kui [Date imprint] (Kuupäeva jäljend) kuupäeavaliik, prinditakse vaid valikule [Date imprint] (Kuupäeva jäljend) vastav kuupäev, isegi kui kasutatav printer on DPOF'iga ühilduv.

Võttesuvandid: Vöttemenüü


Vöttemenüü sisaldab järgmisi suvandeid.

	Kujutisrežiim	 84
	Valige kujutise suurus ja kvaliteet.	
	Valge tasakaalustamine*	 86
	Viige valge tasakaalustamine valgusallikaga vastavusse.	
	Pidev*	 88
	Pildistage pilte ükshaaval või sarjana.	
	BSS*	 90
	Kasutage kõige teravama pildi valimiseks „parima pildi valijat“.	
	ISO-tundlikkus	 91
	Kontrollige kaamera tundlikkust valguse suhtes.	
	Värvivalikud*	 91
	Rakendage piltidele värviefektid vastavalt nende salvestusele.	
	Elektroonne vibratsiooni vähendamine	 92
	Valige, kas rakendada elektroonset vibratsiooni vähendamist pildistamise ajal fotoaparaadi rappumise vähendamiseks või mitte.	

* Vaadake informatsiooni piirangute kohta, mis võivad kehtida nendele seadetele ( 93).

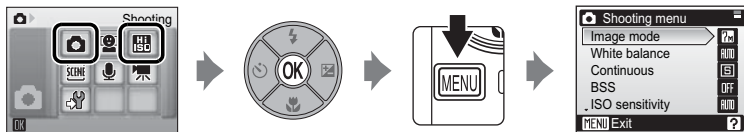


Suure tundlikkusega režiiimid

Suure tundlikkusega võtterežiimis olles toob **MENU** vajutamine esile suure tundlikkuse menüü. Sadaolevad menüüelemendid on samad, mis on olemas ka  (automaatses) vötterežiimi menüüs ( 83), välja arvatud see, et [ISO sensitivity] (ISO tundlikkus) ja [Electronic VR] (Elektroonne vibratsiooni vähendamine) ei ole suure tundlikkusega vötterežiimi menüüs saadaval.

Vöttemenüü ja suure tundlikkusega menüü kuvamine

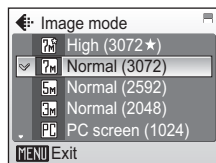
Sisestage (automaatne) või suure tundlikkusega võttetrežiim vajutades **MODE** võttetrežiimis, valides (automaatne) või (suur tundlikkus), ja vajutades seejärel **OK**. Vajutage **MENU** vöttemenüü või suure tundlikkusega menüü kuvamiseks.



- Kasutage mitmikvalijat (10) seadete valimiseks ja rakendamiseks.
- Vöttemenüüst või suure tundlikkusega menüüst väljumiseks vajutage **MENU**.

Kujutisrežiim

Digitaalse fotoaparaadiga pildistatud pildid salvestatakse pildifailidena. Failide suurus ja kujutiste arv, mida neis saab salvestada, sõltub kujutiste suurusest ja kvaliteedist. Enne pildistamist valige kujutisrežiim vastavalt sellele, kuidas kavatsete pilti kasutada.










Suvand	Suurus (pikslid)	Kirjeldus
Kõrge (3072 ★)	3072 × 2304	Kõrgeim kvaliteet, sobib suurendustele ja kvaliteetsetele väljatrükkidele. Tihendussuhe on umbes 1:4.
Tavaline (3072) (vaikeseade)	3072 × 2304	Parim valik enamikus olukordades. Tihendussuhe on umbes 1:8.
Tavaline (2592)	2592 × 1944	
Tavaline (2048)	2048 × 1536	Väiksem suurus võimaldab salvestada rohkem pilte. Tihendussuhe on umbes 1:8.
Arvutiekraan (1024)	1024 × 768	Sobib arvuti monitoril kuvamiseks. Tihendussuhe on umbes 1:8.
Teleriekraan (640)	640 × 480	Sobib täisekraanil kuvamiseks televisoris või jagamiseks e-posti või veebi kaudu. Tihendussuhe on umbes 1:8.
16:9	3072 × 1728	Saab teha pilte kuvasuhtega 16:9. Tihendussuhe on umbes 1:8.

Kehtivate seadete ikoon on ekraanil kuvatud võttetrežiimis ja taasesitusrežiimis (6, 7).

Kujutisrežiim ja järelejäänud särituste arv

Järgmine tabel loetleb piltide arvu, mida saab salvestada sisemällu ja 256 MB mälukaardile koos liikumatute kujutiste suurustega. Arvestage, et piltide arv, mida saab salvestada, võib erineda sõltuvalt pildi kompositsioonist (JPEG-tihenduse tõttu). Lisaks võib see arv erineda sõltuvalt mälukaardist, isegi kui mälukaardi maht on sama.

Seadistus	Sisemälu (umbes 20 MB)	Mälukaart ¹ (256 MB)	Prindi suurus (prinditud 300 dpi-ga; cm/toll) ²
 Kõrge (3072 ★)	6	70	26 × 19,5/10,4 × 7,8
 Tavaline (3072)	12	135	26 × 19,5/10,4 × 7,8
 Tavaline (2592)	17	190	22 × 16,5/8,8 × 6,6
 Tavaline (2048)	27	300	17 × 13/6,8 × 5,2
 Arvutiekraan (1024)	93	1025	9 × 7/3,6 × 2,8
 Teleriekraan (640)	175	1925	5 × 4/2 × 1,6
 16:9	16	180	26 × 14,5/10,4 × 5,7

¹ Kõik numbrid on ligikaudsed. Kui järelejäänud särituste arv on 10 000 või rohkem, siis järelejäänud särituste arvaks on kuvatud [9999].

² Kõik numbrid on ligikaudsed. Prinditud kujutiste suurus sõltub printeri resolutsioonist: mida kõrgem resolutsioon, seda väiksem on lõpliku prindi suurus.

Kujutisrežiim

Pildirežiimi seadet saab rakendada ka stseenimenüüst, raputuskindlast võttemenüüst ja portree kiirmenüüst. Ükskõik millisest kolmest menüüst kujutisrežiimi seadetele tehtavad muudatused rakenduvad kõikidele võtterežiimidele.


Valge tasakaalustamine

Objektilt peegelduva valguse värvus muutub koos valgusallika värvusega. Inimese aju suudab kohaneda valgusallika värvuse muutustega, nii et valged objektid näivad valgetena nii varjus, otseses päikesevalguses kui ka hõõglambi valguses. Digitaalne fotoaparaat suudab aimata seda häälestust, töödeldes kujutisi vastavalt valgusallika värvusele. Seda tuntakse „valge tasakaalustamisena“. Loomuliku värvingu puhuks valige enne pildistamist valge tasakaalustamise seade, mis vastab valgusallikale. Kuigi vaikeseadet [Auto] (Automaatne) saab kasutada enamuse valgusliikide puhul, saate rakendada konkreetsele valgusallikale vastava valge tasakaalustamise seade, et saada veelgi täpsemad tulemused.

Auto (vaikesead)

Valge tasakaalustamine on automaatselt seadistatud kohanduma valgustustingimustega. Parim valik enamikus olukordades.

Eelseadistatud valge tasakaalustus

Neutraalvärvides objekti kasutatakse viitena ebatavalistes valgustustingimustes valge tasakaalustuse määramiseks ( 87).

Päevavalgus

Otsese päikesevalguse jaoks kohandatud valge tasakaalustus.

Hõõglamp

Kasutada hõõglambivalguses.

Luminofoor


Kasutada enamuses luminofoorvalgustuse liikides.

Pilvine


Kasutada pilves taevaga pildistamisel.

Välklamp

Kasutada välklambiga.

Muude kui [Auto] (Automaatne) seadete puhul on kehtiv seade ekraanil kuvatud ( 6).

Välgliseim

Valge tasakaalustuse muude kui [Auto] (Automaatne) või [Flash] (Välklamp) seadete puhul lülitage välklamp välja ( 28).

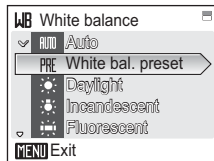
PRE Eelseadistatud valge tasakaalustus

Eelseadistatud valge tasakaalustust kasutatakse segatud valgustusega või valgusallikate kompenseerimiseks tugeva värvinihkega (näiteks punase varjundiga lambivalguses pildistatud piltide muutmiseks nagu oleks need pildistatud valges valguses).

1 Asetage valge või hall võrdlusobjekt valgustuse kätte, mida kasutatakse pildistamisel.

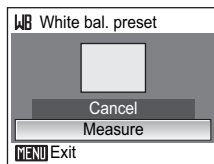
2 Kasutage mitmikvalijat valimaks valge tasakaalustuse menüüst [White bal. preset] (Valge tasakaalustuse eelseadistamine) ja vajutage **OK**.

Fotoaparaat suurendab.

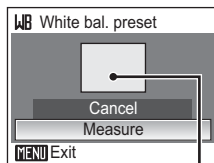


3 Valige [Measure] (Mõõt).

Eelseadistatud valge tasakaalustusele kõige viimasena mõõdetud väärtuse rakendamiseks valige [Cancel] (Tühista) ja vajutage **OK**.



4 Kadreerige võrdlusobjekt.



Võrdlusobjekti kaader

5 Vajutage **OK**.

Katik vabastatakse ja uus valge tasakaalustuse väärtus on seadistatud. Ühtki pilti ei salvestatud.

 Eelseadistatud valge tasakaalustuse märkus

Hoolimata valitud välgurežiimist ei lülitu välklamp sisse, kui **OK** on vajutatud sammul 5. Sellepärast ei saa fotoaparaat mõõta eelseadistatud valge tasakaalustuse väärtust välklambi kasutamisel.

Pidev

Tabage portreeteritava põgus ilme, pildistage ettearvamatult liikuvat objekti või püüdke liikumine piltide sarja. Fookus, säritus ja valge tasakaalustus on fikseeritud iga sarja esimese pildi väärtustega.




Üksik (vaikeseade)

Iga kord, kui vajutatakse katiku vabastusnupule, tehakse üks võte.




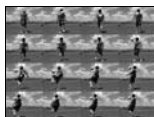
Pidev

Katiku vabastusnupu all hoidmisel tehakse pilte kiirusega umbes 1,3 kaadrit sekundis (fps). See kiirus säilib kuni 6 pildi puhul, mil pildirežiim on seatud [ Tavaline (3072)] peale.



Mitmikvõte 16

Iga kord, kui vajutatakse katiku vabastusnuppu, teeb fotoaparaat 16 võtet kiirusega umbes 1,6 kaadrit sekundis ja seab need üksikuteks piltideks [ Tavaline (2592)] pikslid nagu on näidatud paremal.




Intervalli taimeriga pildistamine

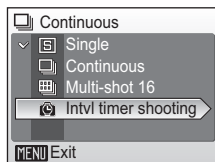
Fotoaparaat pildistab (kuni 1800 kaadrit) automaatselt määratud intervalliga.

Muude seadete kui [Single] (Üksik) puhul on kehtiva seade ikoon monitoril kuvatud ( 6).

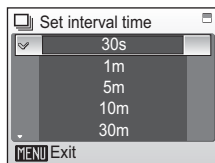
Intervalli taimeriga fotograafia

Pildistatakse automaatselt määratud intervalliga. Valige intervall 30 sekundi ja 60 minuti vahel.

- 1 Kasutage mitmikvalijat, et valida pidevast menüüst [Intvl timer shooting] (Intervalli taimeriga pildistamine) ja vajutage .



- 2 Valige võtete vaheline intervall ja vajutage .



- 3 Vajutage **MENU**.

Fotoaparaat naaseb võtterežiimi.

- 4 Vajutage katiku vabastusnupp salvestamise alustamiseks täielikult alla.

Ekraan lülitub välja ja sisselülitamislamp vilgub võtete vahel.


Ekraan lülitub enne järgmist võtet automaatselt sisse.



- 5 Vajutage katiku vabastusnupp teist korda täielikult alla salvestamise lõpetamiseks.

Salvestamine lõpeb automaatselt, kui sisemälu või mälukaart saab täis, või kui pildistatud on 1800 pilti.

Toiteallikas

- Fotoaparaadi salvestamisaegse ootamatu väljalülitumise vältimiseks kasutage täielikult laetud akut.
- Fotoaparaadi pikemaajaliseks püsitoiteks kasutage vahelduvvoolu adapterit EH-62D (saadaval Nikonist eraldi) ( 114). **Ärge kasutage vahelduvvoolu adapteri teisi mudeleid või tooteid.** Selle ettevaatusabinõu järgimata jätmine võib põhjustada fotoaparaadi ülekuumenemise või kahjustuse.

Parima kaadri valija (BSS)

„Parima kaadri valija“ on mugav pildistades olukorras, kus tahtmatu fotoaparaadi liikumine võib põhjustada hägusaid pilte.

[On] (Sisse) seade puhul lülitub välklamp automaatselt välja ja kõikide piltide fookus, säritus ja valge tasakaalustus on määratud iga sarja esimese pildiga.

Sees

Soovitatav pildistamiseks halvasti valgustatud paikades või olukordades, kus fotoaparaat võib väriseda. Fotoaparaat pildistab maksimaalselt 10 võtet ajal, kui katiku vabastusnuppu vajutatakse. Seejärel neid kujutisi võrreldakse ja teravaim pilt (kõrgeima detailsusastmega pilt) salvestatakse.

Väljas (vaikeseade)

Pildistatakse ainult üks pilt.

Kui BSS on [On] (Sees), ilmub monitorile ikoon  (6).




Parima kaadri valija märkus

Parima kaadri valija ei pruugi anda soovitud tulemust, kui objekt liigutab või kompositsioon muutub katiku vabastusnupu täieliku allavajutamise ajal.

ISO ISO-tundlikkus

Tundlikkus on mõõt, kui kiiresti fotoaparaat reageerib valgusele. Mida kõrgem tundlikkus, seda vähem valgust on särituseks vaja. Kuigi kõrge ISO valgustundlikkuse määr sobib liikuvate objektide või halvas valguses pildistamiseks, on kõrge tundlikkus sageli seotud „müraga“ – pildi tumedamatesse osadesse koondunud suvaliselt paiknevate eredavärviliste pikslitega.

[Auto] (Automaatne) (vaikeseade) on tavatingimustes ISO 50; kui valgustus on nõrk ja välklamp on väljas, siis fotoaparaat kompenseerib selle, tõstes tundlikkuse ISO 800 maksimumile. Valige väärtused ISO 50 ja 1000 vahel.

Muude kui [Auto] (Automaatne) seadete puhul on kehtiv seade ekraanil kuvatud  6). Kui on valitud [Auto] (Automaatne) ja tundlikkus tõstetud üle ISO 50, kuvatakse ikoon  ISO ( 6, 29).

Värv suvandid

Tehke värvid erksamaks või salvestage pildid ühevärvilistena.



Standardvärv (vaikeseade)

Kasutage loomulike värvidega pilte.



Erk värv

Kasutage erksa „fotoprint“-efekti saavutamiseks.



Mustvalge

Salvestage pildid mustvalgetena.




Seepia.

Salvestage pildid seepiatoonides.





Tsüanotüüpia


Salvestage pildid ühevärvilise tsüaansinisena.

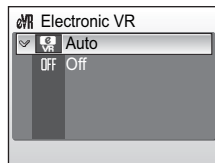
Valitud suvandite efekte saab ekraanilt eelnevalt vaadata. Muude seadete kui [Standard color] (Standardvärv) puhul on kehtiva seade ikoon ekraanil kuvatud  6).

Elektroonne vibratsiooni vähendamine

[Auto] (Automaatne) peale seatuna vähendatakse fotoaparaadi rappumise ja häguste objektide mõjusid, samas kui pildistatakse järgmistel tingimustel:

- Välgurežiim on seatud  või 
- Katiku kiirus on liiga väike.
- Pidevas võttemenüüs on valitud [Single] (Üksik)



Kui [Electronic VR] (Elektroonne vibratsiooni vähendamine) on seatud [Auto] (Automaatne) peale, kuvatakse monitoril praegune säte ( 6).



Elektroonne vibratsiooni vähendamise ikoon

- Elektroonne vibratsiooni vähendamine ei pruugi toimida kohe pärast fotoaparaadi sisselülitamist või ooterežiimist taasaktiveerimist.
- Elektroonne vibratsiooni vähendamine ei toimi juhul, kui säritusaeg on teatavast väärtusest kiirem.
- Elektroonne vibratsiooni vähendamine ei ole eriti tõhus, kui pilte palju hägustada.
- Häguseid objekte ei saa kompenseerida.

Elektroonset vibratsiooni vähendamist puudutavad märkused (7, 49)

Taasesituse ajal tähistatakse kompenseeritud pildid ikooniga . Kui elektroonne vibratsiooni vähendamine ei suuda pildistamisel hägusust kompenseerida, kuvatakse pildil ikoon .

Fotoaparaadi seadete piirangud

Piirangud kehtivad järgmistele seadetele  (auto) režiimis:

Välgrežiim

Välklamp lülitub välja, kui [Continuous] (Pidev) seaded on asendis [Continuous] (Pidev) või [Multi-shot 16] (Mitmikvõte 16) või kui [BSS] (Parima kaadri valija) on sisse lülitatud. Määratud seade taastatakse, kui valitud on [Single] (Üksik) või [Intvl timer shooting] (Intervalli taimeriga pildistamine), või [BSS] (Parima kaadri valija) on välja lülitatud.

Taimer

Kui taimer on sisse lülitatud, siis pärast katiku vabastamist saab teha vaid ühe võtte, hoolimata [Continuous] (Pidev) ja [BSS] (Parima kaadri valija) jaoks tehtud valikutest. Rakendatud [Continuous] (Pidev) ja [BSS] (Parima kaadri valija) seaded taastatakse, kui pildistamine on lõppenud või taimer on välja lülitatud.

Pidev

Kui valida [Continuous] (Pidev), [Multi-shot 16] (Mitmikvõte 16) või [Intvl timer shooting] (Intervalli taimeriga pildistamine), siis [BSS] (Parima kaadri valija) lülitub välja. Rakendatud [BSS] (Parima kaadri valija) seade *ei ole* taastatud, kui valitud on [Single] (Üksik).

BSS (Parima kaadri valija)

[Continuous] (Pidev) on automaatselt seatud asendisse [Single] (Üksik), kui [BSS] (Parima kaadri valija) jaoks on valitud [On] (Sees). Rakendatud seadet *ei* taastata, kui [BSS] (Parima kaadri valija) on välja lülitatud.

Valge tasakaalustus



















Valge tasakaalustus on automaatselt seatud asendisse [Auto] (Automaatne) ja seda ei saa kohandada, kui [Color options] (Värvisuvandid) jaoks on valitud [Black-and-white] (Mustvalge), [Sepia] (Seepia) või [Cyanotype] (Tsüanotüüpia). Rakendatud valge tasakaalustuse seaded on taastatakse, kui [Standard color] (Standardvärv) või [Vivid color] (Erk värv) on valitud.

Elektroonne vibratsiooni vähendamine

[Date imprint] (Kuupäeva jäljend) seatakse automaatselt [Off] (Väljas) peale, kui [Electronic VR] (Elektroonne vibratsiooni vähendamine) puhul valida [Auto] (Automaatne). [Electronic VR] (Elektroonne vibratsiooni vähendamine) iseatakse automaatselt [Off] (Väljas) peale, kui mõni muu suvand kui [Off] (Väljas) valitakse [Date imprint] (Kuupäeva jäljend) puhul.

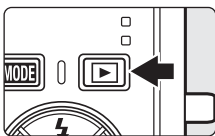
Taasesitussuvandid: Taasesitusmenüü


Taasesitusmenüü hõlmab järgmisi suvandeid.

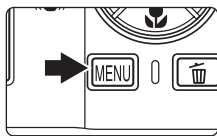
	Digitaalvalgustus	 48
Suurendage pilte tumeda või tagantvalgustatud objekti helendamisega		
	Prindikomplekt	 81
Valige printimiseks pildid ja iga pildi koopiote arv.		
	Slaidiesitus	 96
Vaadake sisemällu või mälukaardile salvestatud pilte automaatse slaidiesitusena.		
	Kustutamine	 97
Kustutage kõik või valitud pildid.		
	Kaitse	 98
Kaitske valitud pilte juhusliku kustutamise eest.		
	Teisaldustähistus	 98
Tähistage olemasolevad pildid arvutisse teisaldamiseks.		
	Väike pilt.	 51
Tekitage valitud pildist väike koopia.		
	Hälälteade	 52
Salvestage ja esitage hällälteade.		
	Koopia	 99
Kopeerige omavahel mälukaardi ja sisemällu failid.		

Taasesitusmenüü kuvamine

Taasesitusmenüü kuvamiseks vajutage  ja seejärel vajutage **MENU**.




Valige taasesitusrežiim
( 26).



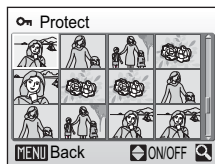
Vajutage nuppu
MENU.



- Kasutage mitmikvalijat seadete valimiseks ja rakendamiseks. ( 9)
- Taasesitusmenüüst väljumiseks vajutage **MENU**.

Mitme pildi valimine

Järgides alltoodud samme, et valida mitme pildi prindikomplekt (☒ 81), kustutamine (☒ 97), kustutamise kaitse (☒ 98), teisaldamine (☒ 98), sisemälu ja mälukaardi omavaheline kopeerimine (☒ 99) või tiitelkuva (☒ 102), kuvatakse paremal toodud ekraan. Järgige allpool kirjeldatud protseduuri mitme pildi valimiseks.

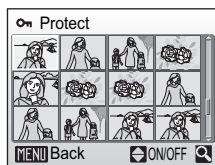


1 Soovitud pildi valimiseks vajutage mitmikvalijat vasakule või paremale.

[Welcome screen] (Tiitelkuva) jaoks saab valida ainult ühe pildi. Jätkake sammuni 3.

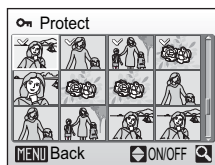
Vajutage **T** (Q), et lülituda täiskaadri taasesitusele.

Vajutage **W** (☒), et lülituda tagasi pisipildi kuvale.



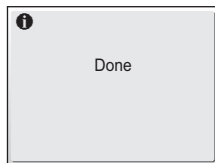
2 [ON] (Sees) või [OFF] (Väljas) (või koopiate arvu) valimiseks vajutage mitmikvalija üles või alla.

Kui valitud on [ON] (SEES), siis märg (✓) on kuvatud kehtiva pildi üleval vasakul nurgas. Lisapiltide valimiseks korrake samme 1–2.



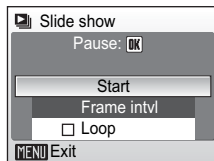
3 Vajutage OK.

Seade on lubatud.



Slaidiesitus

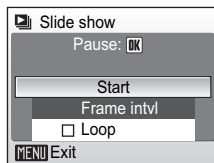
Taasesitage sisemällu või mälukaardile salvestatud pilte automaatse slaidiesitusena.



1 Kuvage slaidiesituse menüü; kasutage mitmikvalijat, et valida [Start] ja vajutage **OK**.

Piltidevahelise intervalli muutmiseks valige [Frame intvl] (Kaadri intervall), valige soovitud intervalli aeg ja vajutage **OK** enne, kui valite [Start].

Slaidiesituse automaatseks kordamiseks aktiveerige [Loop] (Silmus) ja vajutage **OK** enne, kui valite [Start]. Märga (**✓**) lisatakse aktiveerimisel silmuse valikule.

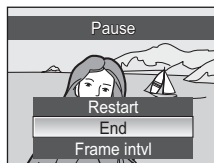


2 Slaidiesitus algab.

Slaidiesituse ajal saate teostada järgmisi toiminguid:

- Piltide vahetamiseks vajutage mitmikvalijat vasakule või paremale. Hoidke mitmikvalija vajutatuna ühte neist suundadest - kas kerida edasi (paremale) või tagasi (vasakule).
- Vajutage **OK** slaidiesituse peatamiseks.

Kui slaidiesitus lõpeb või peatatakse, siis kuvatakse paremal näidatud menüü. Valige [Restart] (Taaskäivitus) ja vajutage **OK** slaidiesituse kordamiseks, või valige [End] (Lõpp) slaidiesituse peatamiseks ja taasesitusmenüüsse naasmiseks.



Slaidiesituse märkused

- Kuvatakse ainult filmide esimene kaader (**64**), mis on kaasatud slaidiesitusse.
- Isegi kui valitud on [Loop] (Silmus), lülitub ekraan automaatselt välja, kui 30 minuti jooksul toiminguid ei tehta. Fotoaparaat lülitub automaatselt välja, kui järgmise kolme minuti jooksul toiminguid ei tehta.

Kustutamine

Kustutamismenüü sisaldab allpool näidatud valikuid.

Kui kaamerasse ei ole mälukaarti sisestatud, siis sisemälus olevad pildid kustutatakse.



Kui mälukaart on sisestatud, siis mälukaardil olevad pildid kustutatakse.

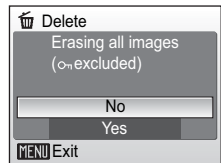
Kustutage valitud kujutised

Kustutage valitud pildid ( 95).


Kustutage kõik kujutised

Kustutage kõik sisemällu või mälukaardile salvestatud pildid.

- Valige [Yes] (Jah) ja vajutage kinnitusdialoogis , et kustutada kõik pildid.
- Väljumiseks pilte kustutamata, valige [No] (Ei) ja vajutage .



Kustutamise märkused

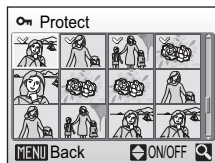
- Juba kustutatud pilte ei saa taastada. Teisaldage tähtsad kujutised enne kustutamist arvutisse.
- Pildid, mis on märgitud ikooniga , on kaitstud ja neid ei saa kustutada.

🔒 Kaitse

Kaitske valitud pilte juhusliku kustutamise eest. Arvestage siiski, et vormindamine kustutab kaitstud failid (📷 110).

Vt rohkema teabe saamiseks selle funktsiooni kasutamise kohta „Mitme pildi valimine“ (📷 95).

Kaitstud pilte tuntakse ikooni 🔒 järgi (📷 7) järgi täiskaadri taasesitusrežiimis ja valitud piltide kustutusekraanil ning ikooni 🗑️ järgi (📷 45) 4- või 9-pildilise pispildi taasesitusrežiimis.



↔️ Teisaldustähistus

Muutke teisaldustähistust (↔️) olemasolevatele piltidele. Kui fotoaparaat on ühendatud arvutiga, kuhu PictureProject on installitud kaasasoleva USB-kaabli kaudu, siis vajutades (OK) teisalduvad ainult ikooniga ↔️ märgitud pildid (📷 73). Väikeseadete puhul tähistatakse kõik pildid teisaldamiseks.

Kõik peale

Märgistage kõik pildid teisaldamiseks.

Kõik maha

Eemaldage teisaldusmärgistus kõikidelt kujutistelt.

Valige kujutis(ed)

Märgistage teisaldamiseks valitud pildid piltide valikuekraanil (📷 95).

Teisaldamiseks valitud pilte tuntakse ikooni ↔️ järgi (📷 7) täiskaadri taasesituses ja ikooni 🗑️ järgi (📷 45) 4- või 9-pildilise pispildi taasesitusrežiimis.

Kopeerimine

Kopeerige omavahel sisemälu ja mälukaardi pildid.

Esiteks valige järgmistest valikutest.



Kopeerige pildid sisemälust mälukaardile.



Kopeerige pildid mälukaardilt sisemällu.

Seejärel valige soovitud kopeerimisvalik.

Valige [Selected images] (Valitud kujutised) ( 95), et kopeerida kindlad pildid sisemällu või mälukaardile. Kõikide piltide kopeerimiseks valige [All images] (Kõik kujutised).

Piltide kopeerimise märkused

- Kui mälus või mälukaardil ei ole piisavalt ruumi koopia vastuvõtmiseks, siis kuvatakse veateade. Kustutage soovimatud pildid või sisestage uus mälukaart (kui kasutate mälukaarti) enne uuesti proovimist.
- Kopeerida saab pilte, mille failivorminguks on JPEG, AVI, or WAV.
- Teise fotoaparaadiga pildistatud või arvutis töödeldud pilte ei saa kopeerida.



[Memory contains no images.] (Mälus puuduvad kujutised.) Teade

Kui mälukaardile ei ole salvestatud pilte taasesitusrežiimi rakendamisel, siis kuvatakse teade [Memory contains no images.] (Mälus puuduvad kujutised). Vajutage **MENU**, et kuvada kopeerimisvalikute ekraan ja kopeerida fotoaparaadi sisemällu salvestatud pildid mälukaardile.






Kopeeritud piltide failinimed (115)

- Kui pildid on kopeeritud kasutades valikut [Selected images] (Valitud kujutised), siis värskest kopeeritud pildid nummerdatakse alates suurimast numbrist, mis on kahe mäluallika vahel.
Nt: kui viimane allika mälus olev number on 32 (DSCN0032.JPG) ja viimane vastuvõtja mälus olev number on 18 (DSCN0018.JPG), siis kopeeritud pildid märgistatakse numbritega, mille alguseks on DSCN0033.
- Kui pildid on kopeeritud kasutades valikut [All images] (Kõik kujutised), siis kopeeritakse kõik kaustas olevad pildid samade failinumbritega. Uued kaustanumbrid määratakse tõusvas järjekorras, alustades suurimast vabast kaustanumbrist. Kui uut kausta ei saa luua, siis kausta ei kopeerita ja kuvatakse veateade.



























Koopiad


Redigeeritud koopiatel on originaaliga sama kaitsetähis ( 98), kuid need ei ole märgistatud printimiseks ( 81) või edastuseks ( 98).

Fotoaparaadi tavahäälestus: Häälestusmenüü

Häälestusmenüü hõlmab järgmisi valikuid.

	Menüüd	 101
	Valige, kuidas menüüd kuvatakse.	
	Kiirkäivitus	 102
	Lubage või keelake tiitelkuva ja käivitusheli.	
	Tiitelkuva	 102
	Valige kuvatav ekraan sel ajal, kui fotoaparaat on sisse lülitatud.	
	Kuupäev	 103
	Seadistage fotoaparaadi kell ning valige kohalik ja sihtkoha ajavöönd.	
	Ekraani seaded	 106
	Kohandage ekraani heledust ja valige kuvastiil.	
	Kuupäeva jäljend	 107
	Kuupäeva jäljend või kuupäeva loendur piltidel.	
	Heli seaded	 109
	Kohandage heli ja helitugevuse seadeid.	
	Automaatika väljas	 109
	Määrake aeg, mille möödudes fotoaparaat lülitub energia säästmiseks ooterežiimile.	
	Vormindage mälu/vormindage kaart	 110
	Vormindage sisemälu või mälukaart.	
	Keel	 111
	Valige keel fotoaparaadi menüüdele ja teadetele:	
	Liides	 111
	Kohandage seadeid televiisori või arvutiga ühendamiseks.	
	Lähtestage kõik	 112
	Taastage fotoaparaadi vaikeseaded.	
	Püsivara versioon	 113
	Kuvage fotoaparaadi püsivara versioon.	

Häälestusmenüü kuvamine

Esiteks kuvage taasesituse, iimi või võtte režiimi valikumenüü vajutades **MODE**. Seejärel valige  (kasutage mitmikvalijat), vajutage **OK**.

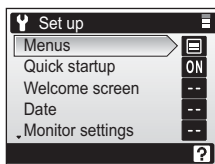


- Kasutage mitmikvalijat seadete valimiseks ja rakendamiseks. (10)
- Häälestusmenüüst väljumiseks vajutage **MODE**.

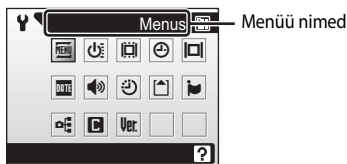
Menüü

Valige, kuidas menüüd kuvatakse.

Kui valitud on [Icons] (Ikoonid), siis saab kõiki menüüelemente kuvada ühel lehel ja esiletõstetud menüünimi kuvatakse ekraanil kõige üleval.



[Text] (Tekst)



[Icons] (Ikoonid)

Kiirkäivitus

Valige [On] (Sees) (vaikeseade), et keelata tiitelkuva ja käivitusheli. Fotoaparaat on pildistamiseks valmis kohe pärast sisse lülitamist.

Tiitelkuva lubamiseks valige [Off] (Väljas).

Tiitelkuva

Tiitelkuva kuvamise saab valida ka siis, kui fotoaparaat on välja lülitatud.

Tiitelkuva määramiseks peab [Quick startup] (Kiirkäivitus) olema [Off] (Väljas).



Nikon

Tiitelkuva kuvatakse, kui fotoaparaat on sisse lülitatud.


Animatsioon (vaikeseade)

Lühike animatsioon kuvatakse, kui fotoaparaat on sisse lülitatud.

Valige kujutis

Valige sisemälust või mälukaardilt pilt tiitelkuva jaoks. Valige pilt pildivaliku ekraanilt ( 95) ja vajutage .

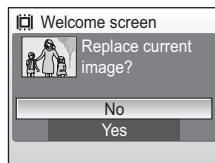
Tiitelkuval olev kujutis on valitud pildi koopia ja seetõttu ei mõjuta seda originaalpildi kustutamine või mälukaardi eemaldamine.

- Pilte, mis on tehtud pildirežiimi seades [16:9] ( 84), valida ei saa.



Kui valitud on [Select an image] (Valige kujutis)

Kui tiitelkuva pilt on juba valitud, siis saate valida uue järgides kinnitusdialoogi.



⌚ Kuupäev

Seadistage fotoaparaadi kell ning valige kohalik ja reisi sihtkoha ajavöönd.

Kuupäev

Seadistage fotoaparaadil kehtiv kuupäev ja kellaaeg.

Vt rohkema teabe saamiseks „Ekraani keele, kuupäeva ja aja seadistamine“ (📖 16-17).

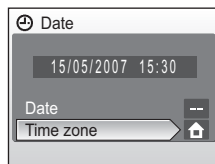
Ajavöönd

🏠 (kohalik ajavöönd) saab määrata ja suveaja lubada või keelata [Time zone] (Ajavöönd) suvanditest. Kui ➔ (sihtkoha ajavöönd) on valitud, siis arvutatakse automaatselt ajaerinevus (📖 105) ja salvestatakse valitud regiooni kuupäev ning kellaaeg. Reisimisel kasulik.

Reisi sihtkoha ajavööndi määramine

- 1 [Time zone] (Ajavöönd) valimiseks kasutage mitmikvalijat ja vajutage **OK**.

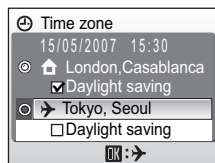
Kuvatakse ajavööndi menüü.



- 2 Valige ➔ ja vajutage **OK**.

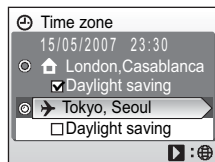
Ekraanil kuvatud kuupäev ja kellaaeg muutuvad vastavalt hetkel valitud regioonile.

Kui kehtib suveaeg, siis kasutage mitmikvalijat, et valida [Daylight saving] (Suveaeg) ja vajutage **OK** ning seejärel ▲. Kell on automaatselt ühe tunni ette keeratud.




- 3 Vajutage ►.

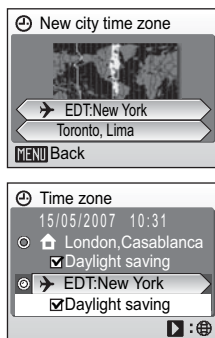
Kuvatakse uus linna ajavööndi menüü.



4 Valige reisi sihtkoha ajavöönd ja vajutage .

Seade on lubatud.

Kui reisi sihtkoha ajavöönd on valitud, siis kuvatakse ekraanil  ikoon, kui fotoaparaat on võtterežiimis.





Kella patarei

Kella patarei laeb, kui põhipatarei on paigaldatud või vahelduvvoolu adapter on ühendatud, ja võib pärast 10-tunnist laadimist pakkuda mitmepäevast reservvõimsust.

(Kodune ajavöönd)

- Kodusele ajavööndile lülitumiseks valige sammul 2 .
- Koduse ajavööndi muutmiseks valige sammul 2  ja koduse ajavööndi jaoks teostage järgmised sammud.

Suveaeg

- Kuupäev ja aeg on määratud, kui suveaega ei ole rakendatud: keerake [Daylight saving] (Suveaeg) () peale, kui suveaeg hakkab automaatselt fotoaparaadi ajast tunni võrra ette minema.
- Kui suveaja kehtimisel on kuupäev ja aeg määratud ning [Daylight saving] (Suveaeg) on keeratud () peale: lülitage [Daylight saving] (Suveaeg) välja, kui suveaeg lõpetab automaatselt fotoaparaadi kella tunni võrra tagasi lükkamise.

 Ajavööndid (📄 16)

Fotoaparaat toetab alltoodud ajavööndeid. Vähem kui ühetunnist juurdekasvu ei toetata; reisides sihtkohta või sihtkohast, kus on poole- või kolmveerandtunnine juurdekasv keskmisest ajast (GMT), nt Afganistan, Kesk-Austraalia, India, Nepaal või Uus-Meremaa, seadke fotoaparaadi kell kohalikule ajale (📄 16, 103).

GMT +/-	Asukoht	GMT +/-	Asukoht
-11	Midway, Samoa	+1	Madrid, Pariis, Berliin
-10	Hawaii, Tahiti	+2	Ateena, Helsingi
-9	Alaska, Anchorage	+3	Moskva, Nairobi
-8	PST (PDT): Los Angeles, Seattle, Vancouver	+4	Abu Dhabi, Dubai
-7	MST (MDT): Denver, Phoenix, La Paz	+5	Islamabad, Karachi
-6	CST (CDT): Chicago, Houston, Mexico City	+6	Colombo, Dhaka
-5	EST (EDT): New York, Toronto, Lima	+7	Bangkok, Jakarta
-4	Caracas, Manaus	+8	Peking, Hong Kong, Singapur
-3	Buenos Aires, São Paulo	+9	Tokio, Seoul
-2	Fernando de Noronha	+10	Sydney, Guam
-1	Assoorid	+11	Uus-Kaledoonia
±0	London, Casablanca	+12	Auckland, Fidži

Monitoriseaded

Valige, kas soovite kuvada teabe ekraanil, ja seadistage ekraani heledus.

Fototeave

Valige võtte- ja taasesitusrežiimis ekraanil kuvatav teave.

Eredus

Valige viie seade hulgast ekraani eredus.

Fototeave

Saadaval on järgmised kuvamise suvandid:

Vt. „Ekraan“ (6,7) teavet näidikute kohta monitoril.

	Võtterežiim	Taasesitusrežiim
Esitusteave		
Automaatne teave (vaikeseade)	Kehtivad seaded või tööjuhend kuvatakse viie sekundi jooksul kui [Show info] (Esitusteave). Pärast viit sekundit on kuva nagu [Hide info] (Peida teave).	
Peida teave		
Raamimisruudustik	<p> (automaat)režiimis või kõrge tundlikkusega võtterežiimis on raamimisruudustik kuvatud, et aidata pilte raamida; teised kehtivad seaded või tööjuhend on kuvatud viie sekundi jooksul kui [Auto info] (Automaatne teave). Teistes võtterežiimides on kehtivad seaded või tööjuhend kuvatud kui [Auto info] (Automaatne teave). </p>	<p>Kehtivad seaded või tööjuhend kuvatakse kui [Auto info] (Automaatne teave).</p>

Date Imprint

Salvestamise kuupäeva ja aja saab märkida piltidele, et trükkida see teave printeritega, mis ei ühildu DPOF-ga ( 131).

Väljas (vaikeseade)

Kuupäev ja aeg ei ole piltidele märgitud.

Kuupäev

Kuupäev on märgitud alla paremasse nurka neil pildidel, mis on pildistatud selle valiku kehtimise ajal.

Kuupäev ja aeg



Kuupäev ja aeg on märgitud alla paremasse nurka neil pildidel, mis on pildistatud selle valiku kehtimise ajal.

Kuupäeva loendur



Ajatempel näitab päevade arvu salvestamiskuupäeva ja valitud kuupäeva vahel.

Muude kui [Off] (Väljas) seadete puhul on kehtiva seade ikoon kuvatud ekraanil ( 6).

Kuupäeva jäljend

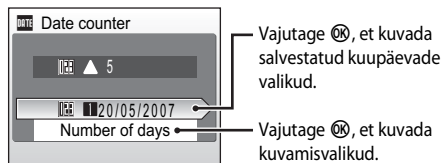
- Kuupäeva jäljendid moodustavad püsiva osa kujutise andmetest ja neid ei saa kustutada.
- [TV screen (640)] (Teleriekraan (640)) kujutisrežiimi seades ( 84) olevaid kujutise jäljendeid võib olla raske lugeda. Valige [PC screen (1024)] (Arvutiekraan (1024)) või suurem, kui kasutate kuupäeva jäljendit.
- Kuupäev salvestatakse kasutades vormingut, mis on valitud käivitusmenüü valikust [Date] (Kuupäev) ( 16, 103).

Kuupäeva jäljend ja prindikomplekt

DPOF-ühilduvaid seadmeid kasutades võttekuupäev ja fototeave, kui prindikomplekti menüüs on valitud [Date] (Kuupäev) või [Info] (Teave) ( 81). Vt „Erinevused prindikomplekti ja kuupäeva jäljendi vahel” ( 82), et saada rohkem teavet valikute [Date imprint] (Kuupäeva jäljend) ja [Print set] (Prindikomplekt) erinevuste kohta.

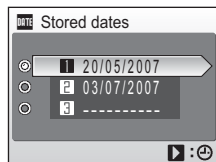
Kuupäeva loendur

Selle valiku kehtimise ajal pildistatud piltidele trükitakse määratud kuupäevani jäävate või seni kulunud päevade arv. Kasutage seda, et olla kursis lapse kasvamisega või arvestada päevi sünnipäeva või pulmadeni.



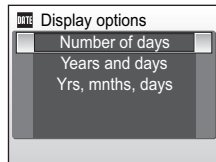
Salvestatud kuupäevad

Salvestada saab kuni kolm kuupäeva. Seadistamiseks valige suvand, vajutage mitmikvalijat, sisestage kuupäev (**X** 16) ning vajutage **OK**. Teise aja valimiseks valige suvand ja vajutage **OK**.



Kuvamissuvandid

Valige [Number of days] (Päevade arv), [Years and days] (Aastad ja päevad) või [Yrs, mnths, days] (Aastad, kuud, päevad) ja vajutage **OK**.



Allpool näidatakse kuupäevaloendurite ajatemplite näidiseid.



Jäänud on kaks päeva



Kulunud on kaks päeva

Heliseaded

Kohandage järgmisi heliseadeid.


Nupu toon

Kui valitud on [On] (Sees) (vaikeseade), siis toimingute eduka lõppemise korral kostub ühekordne piiksuv heli, vea ilmnemisel kostub kolm piiksu.


Katiku heli

Valige katiku heliks [1] (vaikeseade), [2], [3] või [Off] (Väljas).

Helitugevus

Valige katiku heli helitugevuseks ja käivitusheliks  102 [Loud] (Vali), [Normal] (Tavaline) (vaikeseade) või [Off] (Väljas).

Automaatika väljas

Valige aeg, mis võib kuluda enne fotoaparaadi energia säästmiseks ooterežiimile minemist ( 21). Aja valikud on [30 s], [1 m] (vaikeseade), [5 m] ja [30 m]. Sisselülituslamp vilgub ooterežiimis. Kui järgmise kolme minuti jooksul ei tehta ühtegi toimingut, siis fotoaparaat lülitub välja.



Automaatika väljas märkused

Monitor jääb sisse lülitatuks:

- Kolmeks minutiks, mil kuvatakse menüüd.
- 30 minutiks sladiesituste pideva taasesituse ajaks

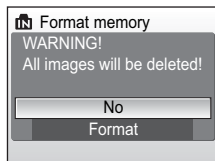
Vormindage mälu/ Vormindage kaart

Kasutage seda valikut sisemälu või mälukaardi vormindamiseks.

Sisemälu vormindamine

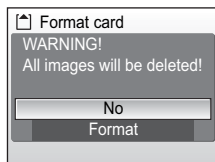
Sisemälu vormindamiseks eemaldage mälukaart fotoaparaadist.

Valik [Format memory] (Vormindage mälu) kuvatakse häälestusmenüüs.



Mälukaardi vormindamine

Kui mälukaart on sisestatud fotoaparaati, siis valik [Format card] (Vormindage kaart) kuvatakse häälestusmenüüs.



Sisemälu ja mälukaardi vormindamine

- Sisemälu ja mälukaardi vormindamine kustutab lõplikult kõik andmed. Teisaldage kindlasti enne vormindamist kõik olulised pildid arvutisse.
- Vormindamise ajal ärge lülitage fotoaparaati välja, ühendage lahti vahelduvvoolu adapterit ega eemaldage patareid või mälukaart.
- Vormindage teistes seadmetes kasutatud mälukaardid enne, kui sisestate need esimest korda COOLPIX S200'sse.

🗣 Keel

Valige fotoaparaadi menüüde ja teadete esitamiseks üks 20st keelest.

Čeština	Tšehhi keel
Dansk	Taani keel
Deutsch	Saksa keel
English	(vaikeseade)
Español	Hispaania keel
Français	Prantsuse keel
Indonesia	Indoneesia keel
Italiano	Itaalia keel
Nederlands	Hollandi keel
Norsk	Norra keel

Polski	Poola keel
Português	Portugali keel
Русский	Vene keel
Suomi	Soome keel
Svenska	Rootsi keel
中文简体	Lihtsustatud hiina keel
中文繁體	Traditsiooniline hiina keel
日本語	Jaapani keel
한국말	Korea keel
ภาษาไทย	Tai keel

🔗 Liides

Kohandage seaded arvuti või televiisoriga ühendamiseks.

USB

Valige [MTP/PTP] (vaikeseade) või [Mass storage] (Massmälu) arvuti (🔗 71) või printeriga ühendumiseks (🔗 75).

Vidorežiim

Valige [NTSC] ja [PAL] hulgast.

Automaatteisaldus

Valige [On] (Sees) (vaikeseade), et märgistada kõik arvutisse teisaldatavad uued pildid (🔗 74).

Lähtestage kõik

See valik taastab järgmiste seadete vaikeväärtused:

Hüppikmenüü

Suvand	Vaikeväärtus
Välgurežiim (📷 28)	Automaatne
Taimer (📷 30)	Väljas
Lähivõtterežiim (📷 31)	Väljas
Särituskompensatsioon (📷 32)	0

Stseenirežiim

Suvand	Vaikeväärtus
Stseenimenüü (📷 34)	Portree


Portree kiirmenüü

Suvand	Vaikeväärtus
Portree efekt (📷 44)	Tavaline

Videomenüü

Suvand	Vaikeväärtus
Videovalikud (📷 60)	Väike suurus 320
Aeglustatud filmid (📷 62)	30 s
Multifilmid (📷 63)	5 fps
Automaatfookuse režiim (📷 61)	Üksik automaatne teravustamine
Elektroonne vibratsiooni vähendamine (📷 61)	Väljas

Võttemenüü

Suvand	Vaikeväärtus
Kujutisrežiim (📷 84)	 Tavaline (3072)
Valge tasakaalustus (📷 86)	Automaatne
Pidev (📷 88)	Üksik
Intervalli taimeriga pildistamine (📷 89)	30 s
BSS (Parima kaadri valija) (📷 90)	Väljas
ISO tundlikkus (📷 91)	Automaatne
Värvi suvandid (📷 91)	Standardvärv
Elektroonne vibratsiooni vähendamine (📷 92)	Automaatne

Häälestusmenüü

Suvand	Vaikeväärtus
Menüüd (F 101)	Tekst
Kiirkäivitus (F 102)	Sees
Tiitelkuva (F 102)	Animatsioon
Fototeave (F 106)	Automaatne teave
Eredus (F 106)	3
Kuupäeva jäljend (F 107)	Väljas
Nupu toon (F 109)	Sees
Katiku heli (F 109)	1
Helitugevus (F 109)	Tavaline
Automaatika väljas (F 109)	1 m
Automaatteisaldus (F 111)	Sees

Teised

Suvand	Vaikeväärtus
Paberi suurus (F 77, 79)	Vaikimisi
Slaidiesitus (F 96)	3 s

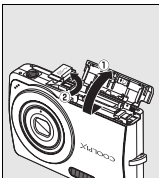
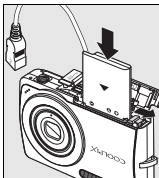
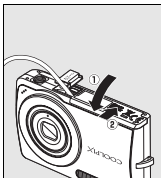
- Valik [Reset all] (Lähtesta kõik) puhastab mälust ka kõik kehtivad failinumbrid (F 115). Nummerdus jätkub madalaimast vabast numbrist. Failinumbriduse lähtestamiseks „0001“ peale, kustutage kõik pildid (F 97) enne [Reset all] (Lähtesta kõik) valimist.
- [Welcome screen] (Tiitelkuva) jaoks salvestatud pilt (F 102), seaded [Date] (Kuupäev) (F 103), [Date counter] Kuupäeva loendur (F 108), [Language] (Keel) (F 111), [USB] (F 111) ja [Video mode] (Videorežiim) (F 111) jäävad häälestusmenüüs puutumatuks isegi [Reset all] (Lähtesta kõik) sooritamisel. [White bal. preset] (Valge tasakaalustuse eelseadistamine) jaoks seatud väärtus (F 87) jääb võttemenüüs puutumatuks isegi [Reset all] (Lähtesta kõik) sooritamisel.

Ver. Püsivara versioon

Vaadake kaamera kehtivat püsivara versiooni.



Lisatarvikud

Laetav aku	Laetav liitium-ioonaku EN-EL10
Akulaadija	Akulaadija MH-63
Vahelduvvoolu adapter	<p>Vahelduvvoolu adapter EH-62D (ühendatakse nagu näidatud)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>1</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>2</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>3</p>  </div> </div> <p>Veenduge, et vahelduvvoolu adapteri juhe oleks korralikult joondatud akupesa sisese juhikuga enne aku pesa/mälukaardi pilu katte sulgemist. Kui juhe pole juhikus korralikult joondatud, võib kaas sulgemisel kahjustatud saada.</p>
USB-kaabel	USB-kaabel UC-E6
Audio-videokaabel	Audio-videokaabel EG-CP14

Tunnustatud mälukaardid

Järgmisi mälukaarte on katsetatud ja tunnustatud COOLPIX S200'ga kasutamiseks:

SanDisk	64 MB, 128 MB, 256 MB, 512 MB, 1 GB, 2 GB ^{1, 2} Kiired, 10-MB/s kaardid: 512 MB, 1 GB, 2 GB ¹ Kiired, 20-MB/s kaardid: 1 GB, 2 GB ¹
Toshiba	64 MB, 128 MB, 256 MB, 512 MB, 1 GB, 2 GB ^{1, 2} Kiired, 10-MB/s kaardid: 128 MB, 256 MB, 512 MB, 1 GB
Panasonic	64 MB, 128 MB, 256 MB, 512 MB, 1 GB, 2 GB ^{1, 2} Kiired, 10-MB/s kaardid: 256 MB Kiired, 20-MB/s kaardid: 512 MB, 1 GB, 2 GB ¹

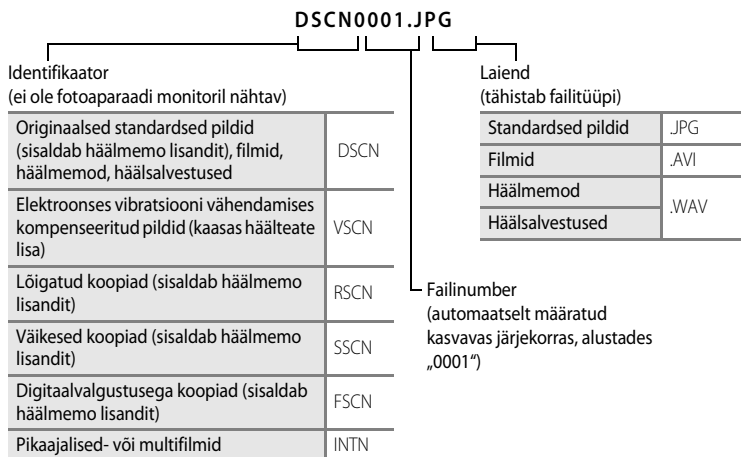
¹ Kui mälukaarti kasutatakse kaardilugejaga või mõne muu sarnase seadmega, peab see seade toetama mälukaardi tehnilisi andmeid. Kui seade ei toeta mälukaardi täpsustusi, sisestage mälukaart fotoaparaati ja pildiedastuseks ühendage fotoaparaat arvutiga läbi kaasasoleva USB-kaabli.






² SDHC-ga ühilduv.

Teisi kaarte ei ole testitud. Detailsemaks mälukaardi infoks kontakteeruge palun tootjaga.

Pildi-/helifailide ja-kaustade nimetused

Pildid, videod, häälmemod ja häälsalvestused on määratud järgmiselt:



- Failid salvestatakse nummerdatud kaustadesse, mis järgnevad viietärgilisele identifikaatorile: „P_“ pluss kolmekohalised järjestusnumbrid tehtud piltidele, kasutades panoraamiabi (nt „101P_001“;  40), „INTVL“ pildistamiseks intervalltaimeriga (nt „101INTVL“;  89), „SOUND“ häälsalvestuseks (nt „101SOUND“;  65), ja „NIKON“ kõikide teiste piltide puhul (nt „100NIKON“). Kui kaustas olevate failide arv jõuab 9999-ni, luuakse uus kaust. Failinumbrid määratakse automaatselt, alustades „0001“.
- Faile kopeeritakse kasutades [Copy] (Kopeerimist) > [Selected images] (Valitud pilte) või [Copy sound files] (Helifailide kopeerimist) > [Selected files] (Valitud pildid) kopeeritakse praegusesse kausta, kus need pannakse järjekorda, alustades suurimast failinumbrist mälus. [Copy] (Kopeerimine) > [All images] (Kõik pildid) ja [Copy sound files] (Helifailide kopeerimine) > [Copy all files] (Kõikide failide kopeerimine) kopeerib kõik kaustad keskmisest allikast; failinimed ei muutu, kuid uued kaustanumbrid määratakse kasvavas järjekorras, alustades suurimast kaustanumbrist keskmises sihtkohas ( 69, 99).
- Kaustad mahutavad kuni 200 pilti; kui pilt tehakse hetkel, kui kaust sisaldab juba 200 pilti, luuakse uus kaust, lisades praeguse kaustanumbrist. Kui pilt tehakse hetkel, kui praegune kaustanumber on 999 ja see sisaldab 200 pilti või pildinumbrit 9999, ei saa rohkem pilte teha, kuni keskmine vormindatakse ( 110) või sisestatakse uus mälukaart.

Fotoaparaadi eest hoolitsemine

Kindlustamaks, et kasutamisrõõm selle Nikoni tootega jätkuks, järgige seadme kasutamisel järgnevaid ettevaatusabinõusid.

Hoidke kuivas

Seade kahjustub, kui seda vette panna või hoida niiskes kohas.

Mitte lasta kukkuda

Tootel võib esineda tõrkeid, kui seda tugevasti põrutada või raputada.

Käsitlege objektiivi ja liikuvaid osi hoolega

Ärge kasutage objektiivil, objektiivi kattel, monitoril, mälukaardi pilul või akupesal jõudu. Need osad kahjustuvad kergesti. Jõu kasutamine objektiivi kattel võib põhjustada fotoaparaadi tõrkeid või vigastada objektiivi. Kui monitor läheb katki, tuleb olla hoolikas ja vältida klaasipurustuste tõttu tekkida võivaid vigastusi ning vältida monitori vedelkristalli nahaga kokkupuutesse sattumist ja silma või suhu sattumist.

Ärge sihtige objektiivi pikalt heledate valgusallikate suunas.

Salvestamise ajal vältige pikaajast objektiivi sihtimist päikese või heleda valgusallika suunas. Intensiivne valgus võib põhjustada CCD-pildandi töö halvenemist, tekitades piltidele valgeid hägusaid laike.

Hoidke eemal tugevatest magnetväljadest

Ärge kasutage või hoidke käesolevat seadet aparaatide lähisel, mis tekitavad tugevat elektromagnetkiirgust või magnetvälju. Tugevad staatilised laengud või magnetväljad, mida tekitavad aparaadid nagu raadiovastuvõtjad, võivad häirida monitori, kahjustada mälukaardile salvestatud andmeid või mõjutada toote sisselülitusi.


Vältige temperatuuri äkilisi muutusi

Temperatuuri äkilised muutused, nagu sisenemine külmal päeval koetud ruumi või sealt lahkumine, võivad põhjustada seadmesisest kondenseerumist. Et kondenseerumist ära hoida, asetage seade enne äkilisi temperatuurimuutusi kande kotti või kilekotti.

Enne toiteallika eemaldamist või ühenduse katkestamist lülitage toode välja

Ärge eemaldage akut ajal, kui toode on sisse lülitatud või kui piltide salvestamine või kustutamine on pooleli. Jõuga toite katkestamine neil asjaoludel võib kaasa tuua andmekao või tootemälu ja sisselülituste kahjustuse.


✓ Taimerituli valgusdiod

Taimeri tules kasutatavat valgust kiirgavat diodi (LED;  4, 30) vastab järgmistele IEC standarditele:

CLASS 1 LED PRODUCT

IEC60825-1 Edition 1.2²⁰⁰¹

Aku

- Fotoaparaadi väljavõtmisel kontrollige akutaset ning vajaduse korral laadige akut ( 12). Ärge jätkake laadimist, kui aku on täielikult täis, sest see võib põhjustada aku jõudluse vähenemist. Tähtsatel sündmustel pildistades kandke võimaluse korral kaasas laetud tagavaraakut.
- Ärge kasutage akut, kui ümbritsev temperatuur on alla 0 °C (32 °F) või üle 40 °C (104 °F). Laadimise ajal peaks temperatuur olema ligikaudselt vahemikus 5–35 °C (41–95 °F). Arvestage, et aku võib kasutamise ajal kuumeneda; enne laadimist oodake aku jahtumiseni. Nende ettevaatusabinõude mittejärgimine võib akut kahjustada, nõrgendada selle töövõimet või takistada normaalset laadimist.
- Külmal päeval võib akude vastupidavus väheneda. Külma ilma korral pildistamiseks kontrollige enne välja minemist, et aku oleks täielikult laetud. Hoidke tagavaraakut soojas kohas ja vajadusel vahetage. Soojendatuna võib külm aku osa oma laetusest taastada.
- Mustus akuklemmidel võib takistada fotoaparaadi toimimist.
- Kui aku ei ole kasutusel, eemaldage see fotoaparaadist või laadijast, asendades selle klemmikaanega. Fotoaparaat ja akulaadija kasutavad väheses koguses voolu isegi siis kui on välja lülitatud; seega võib oma kohale jäetud võib aku nii tühjaks saada, et enam ei funktsioneer. Fotoaparaadi sisse- või väljalülitamine ajal, kui aku on tühi, võib lühendada aku eluiga. Kui akut ei kasutata pikema perioodi jooksul, hoidke seda jahedas (15–25 °C / 59–77 °F), kuivas kohas. Laadige seda vähemalt kord aastas ja kasutage stabiilselt, kuni hoiule tagasi panemiseni.
- Asendage aku, kui see enam ei kesta. Kasutatud akud on väärtuslik ressurss. Hoolitsege palun kasutatud akude ringlussevõtu eest kohalike määruste kohaselt.

Puhastamine

Objektiiv	Vältige sõrmedega klaasist osade puutumist. Eemaldage mustus või kiud puhuri abil (tavaliselt väike seadeldis kummist lambiga, mis on kinnitatud ühte otsa, et pumbata õhuvoogu teisest otsast välja). Sõrmejälgede või muude plekkide eemaldamiseks, mida puhuriga eemaldada ei saa, pühkige objektiivi spiraalsete liigutustega, kasutades pehmet lappi, alustades objektiivi keskelt ja liikudes servadeni. Kui see ei õnnestu, kasutage objektiivi puhastamiseks kergelt objektiivi puhastusvahendiga niisutatud lappi.
Monitor	Eemaldage tolm või kiud puhuri abil. Sõrmejälgede või muude plekkide eemaldamiseks puhastage monitor pehme, kuiva lapiga ning olge ettevaatlik, et te ei avaldaks monitorile survet.
Kere	Tolmu, mustuse või liiva eemaldamiseks kasutage puhurit, seejärel pühkige õrnalt pehme, kuiva lapiga. Pärast fotoaparaadi kasutamist rannas või mere ääres, pühkige ära liiv või sool kergelt vees niisutatud lapiga ja kuivatage hoolikalt. Arvestage, et võõrkeha fotoaparaadi sees võib põhjustada garantii alla mitte käivaid kahjustusi.

Ärge kasutage alkoholi, lahustit või muid lenduvaid kemikaale.

Salvesti

Kui te fotoaparaati ei kasuta, lülitage see välja. Enne fotoaparaadi ärapanekut kontrollige, et sisselülitamislamp ei põle. Eemaldage aku, kui te fotoaparaati pikema perioodi jooksul ei kasuta. Ärge hoidke fotoaparaati koos ligroiini või kampriga või paikades, mis:

- asuvad elektromagnetlaineid andvate seadmete kõrval, nagu telerid või raadiod
- jäävad temperatuurivahemikku alla -10°C (14°F) või üle 50°C (122°F)
- on halvasti õhutatud või üle 60% niiskusesisaldusega

Hallituse ärahoidmiseks võtke fotoaparaat hoiukohast välja vähemalt korra kuus. Lülitage fotoaparaat sisse ja vabastage katik paar korda enne selle kõrvale panemist.
























Märkused monitori kohta





- Monitor võib sisaldada mõne piksli, mis on alati valgustatud või mis ei põle. See on omane kõikidele TFT LCD-monitoridele ja see ei näita alatalitlust. Toote kasutamine ei mõjuta piltide salvestamist.
- Kui kadeerimine erendab objekti, võivad displeile ilmuda vertikaalsed komeeditaolised vöödid, mis ettepoole ulatudes tuhmuvad. See nähtus, mis on tuntud ka kui „mustusplekk“, ei avaldu lõplikul fotol ja ei viita mingile tõrkele. Mõned mustusplekid avalduvad filmides.
- Monitori pilte võib olla eredas valguses raske vaadata.
- Monitor süttib tänu LED-tagantvalgustusele. Kui monitor hakkab tuhmuma või virvendama, kontakteeruge oma Nikoni teeninduse esindusega.
















Veateated

Järgnev tabel loendab veateated ja muud monitoril kuvatavad hoiatused, samuti veateadete lahendused.

Kuva	Probleem	Lahendus	
 (vilgub)	Kell seadistamata.	Seadistage kell.	103
	Tühjenev aku.	Valmistuge akut laadima või vahetama.	12
 Warning! Battery exhausted.	Aku on tühi.	Laadige või vahetage aku.	12
 ● (● vilgub punaselt)	Fotoaparaat ei suuda teravustada.	<ul style="list-style-type: none"> Korduv teravustamine. Kasutage teravustamise lukustamist. 	24, 25 25
 Hoiatus! palun oodake, kuni fotoaparaat lõpetab salvestamise. 	Fotoaparaat ei suuda sooritada muid operatsioone, kuni salvestamine on lõpetatud.	Oodake, kuni salvestamise lõppedes teade kaob displeilt automaatselt.	25
 Mälukaart on kirjutuskaitsega.	Kirjutuskaitse lüüti on „lukustatud“ asendis.	Lükake kirjutuskaitse lüüti asendisse „kirjuta“.	19
 Seda kaarti ei saa kasutada.	Viga mälukaardi sisestamisel.	<ul style="list-style-type: none"> Kasutage tunnustatud kaarti. 	114
 Hoiatus! Seda kaarti ei saa lugeda.		<ul style="list-style-type: none"> Kontrollige, et pistikud on puhtad. Kontrollige, et mälukaart on korrektselt sisestatud. 	19 18
 Kaart on vormindamata. Ei Vormindamine	Mälukaart ei ole fotoaparaadi jaoks vormindatud.	Valige [Format] (Vormindmine) ja vajutage  , et kaart vormindada või fotoaparaat välja lülitada ning kaart asendada.	19
 Mälust väljas.	Mälukaart on täis.	<ul style="list-style-type: none"> Valige väiksem pildi suurus. Kustutage pildid või helifailid. Sisestage uus mälukaart. Eemaldage mälukaart ja kasutage sisemälu. 	84 26, 53, 68, 97 18 19

Kuva	Probleem	Lahendus	
 Pilti ei saa salvestada.	Pildi salvestamisel ilmnevad vead.	Vormindage sisemälu või mälukaart.	110
	Fotoaparaat ei mahuta rohkem failinumbreid.	<ul style="list-style-type: none"> Sisestage uus mälukaart. Vormindage sisemälu või mälukaart. 	18 110
	Valitud pilti ei saa muuta.	Valige pilt, mis toetab kärpimist, digitaalvalgustust või väikest pilti.	47
	Pilti ei saa tervitusekraanil kasutada.	Valige 640 × 480 pikaline või suurem pilt või pilt, mis on tehtud kujutisrežiimi muudes seadetes kui [16:9] (16:9).	50, 51, 84
	Pilti ei saa kopeerida.	Kustutage pildid sihtkohast.	97
 Helifaili ei saa salvestada.	Fotoaparaat ei mahuta rohkem failinumbreid.	<ul style="list-style-type: none"> Sisestage uus mälukaart. Vormindage sisemälu või mälukaart. 	18, 110
 Pilti on juba muudetud. Digitaal-valgustust ei saa kasutada.	Pilti ei saa digitaal-valgustusega täiendada.	Digitaalvalgustusega, kärbitud või väikeste piltide koopiade valikuid ei saa kohandada kasutades digitaal-valgustust.	47
 Filmi ei saa salvestada.	Filmi salvestamise ajal ajaviga.	Valige suurema kirjutamiskiirusega mälukaart.	114
 Mälukaardil puuduvad pildid.	<ul style="list-style-type: none"> Sisemälus või mälukaardil puuduvad pildid või helifail. 	–	–
 Helifail puudub.	<ul style="list-style-type: none"> Mälukaart ei sisalda pilte või helifaili. 	Sisemälust või mälukaardilt pildi või helifaili kopeerimiseks vajutage MENU . Kuvatakse kopeerimisvaliku ekraan või helifaili kopeerimise ekraan.	69,99
 Fail ei sisalda pildiandmeid.	Fail ei ole loodud COOLPIX S200 abil	Vaata faile arvuti või muu seadmega.	–
 Seda faili ei saa taasesitada.			

Kuva	Probleem	Lahendus	
 Kõik pildid on peidetud.	Kuupäev ja kell ei ole piltide kuvamiseks kalendrirežiimi või kuupäevarežiimi loetelus seadistatud.	–	–
 Seda pilti ei saa kustutada.	Pilt on kaitstud.	Blokeerige kaitse.	98
 Praeguses ajavööndis on uus linn.	Valige ajavööndiks oma kodukoha ajavöönd.	–	103
Objektiivi viga 	Objektiivi viga.	Lülitage fotoaparaat välja ja seejärel uuesti sisse. Kui viga jätkub, kontakteeruge jaemüüjaga või Nikoni esindusega.	2, 11
 Edastamisviga	USB-kaabel on teisaldamise või printimise ajal lahti ühendatud.	Kui PictureProject kuvab vea, vajutage väljumiseks [OK] (OK). Pöörduge operatsiooni juurde tagasi peale fotoaparaadi väljalülitamist ja kaabli uuesti ühendamist.	71, 76
	[USB] (USB) suvand on vale.	Valige õige [USB] (USB) suvand.	71, 72
	PictureProject ei käivitunud.	–	–
 Edastamiseks ei ole pilte valitud.	Edastamiseks ei ole pilte valitud.	Valige taasesitusmenüüst pildid ja proovige uuesti.	74, 98, 111
 Edastamisviga	Edastamisviga.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollige akutaset. • Kontrollige, et USB-kaabel oleks ühendatud. 	20 71
Süsteemiviga 	Fotoaparaadi sisselülitusel ilmneb viga.	Lülitage fotoaparaat välja, eemaldage aku ning sisestage see taas, seejärel lülitage fotoaparaat uuesti sisse. Kui viga jätkub, kontakteeruge jaemüüjaga või Nikoni esindusega.	2, 11, 14


Kuva	Probleem	Lahendus	
 Printeriviga. Kontrollige printeri olekut.	Tint saab otsa või printeriviga.	Kontrollige printerit. Peale tindi kontrollimist või probleemi lahendamist valige [Resume] (Tagasipöördumine) ja vajutage  , et printimist taastada.*	–
 Printeriviga: kontrollige paberit	Vajaliku suurusega paberit ei ole printerisse sisestatud.	Lisage vajaliku suurusega paber, valige [Resume] (Tagasipöördumine) ja vajutage  , et printimist taastada.*	–
 Printeriviga: kinnikiilunud paber	Paber on printeri ummistanud.	Eemaldage kinnikiilunud paber, valige [Resume] (Tagasipöördumine) ja vajutage  , et printimist taastada.*	–
 Printeriviga: paber on otsas	Printeris ei ole paberit.	Lisage vajaliku suurusega paber, valige [Resume] (Tagasipöördumine) ja vajutage  , et printimist taastada.*	–
 Printeriviga: kontrollige tinti	Tindiviga.	Kontrollige tinti, valige [Resume] (Tagasipöördumine) ja vajutage  , et printimist taastada.*	–
 Printeriviga: tint on otsas	Tindikassett on tühi.	Asendage tint, valige [Resume] (Tagasipöördumine) ja vajutage  , et printimist taastada.*	–
 Printeriviga: rikutud fail	Pildifaili ilmumine on põhjustanud vea.	Printimise katkestamiseks valige [Cancel] (Katkesta) ja vajutage  .	–





* Edasised juhendid ja teabe leiate oma printeri dokumentidest.

Törkeotsing

Kui fotoaparaat ei tööta ootuspäraselt, kontrollige alljärgnevat tavaprobleemide loetelu enne jaemüüja või Nikon'i esindusega kontakteerumist. Lisateabeks lähtuge leheküljenumbritest parempoolseimas veerus.

Kuva, seaded ja toiteallikas



Probleem	Põhjus/lahendus	
Monitor on tühi	<ul style="list-style-type: none"> Fotoaparaat on välja lülitatud. Aku on tühi. Ooterežiim toite säästmiseks: vajutage katiku vabastusnupp poolenisti alla. Kui välklamp vilgub punaselt, oodake, kuni välg laeb. Fotoaparaat ja teler on ühendatud audio videokaabli kaudu. Pildistamise pikaajaline- või intervalltimer on sisse lülitatud. 	11 20 21, 24, 109 29 70 62, 89
Monitorilt on raske lugeda	<ul style="list-style-type: none"> Kohandage monitori eredus. Monitor on must. Puhastage monitor. Monitor on toite säästmise eesmärgil tuhm. Nuppude kasutamisel monitor ereneb. 	106 118 21
Fotoaparaat lülitub ettehoiatamata välja.	<ul style="list-style-type: none"> Akutase on madal. Fotoaparaat on toite säästmise eesmärgil automaatselt välja lülitunud. Aku on külm. 	20 21, 109 117
Salvestamise kuupäev ja kell ei ole õiged	<ul style="list-style-type: none"> Kui pildid salvestatakse enne kella seadistamist ja kui indikaator „kuupäev seadistamata“ vilgub pildistamise ajal, määratakse standardaeg „00/00/0000 00:00“; filmide ja häälsalvestuste kuupäevaks määratakse „01/01/2007 00:00.“ Täpse aja kindlustamiseks ja seadistamiseks kontrollige fotoaparaadi kella regulaarselt. 	16, 103 103
Monitoril ei kuvata ühtegi indikaatorit	[Hide info] (Peida info) on [Photo info] (Pildi info) jaoks valitud. Valige [Show info] (Näita infot).	106
[Date imprint] (Kuupäeva pealetrükk) ei ole saadaval	Fotoaparaadi kell ei ole seadistatud.	16, 103






Probleem	Põhjus/lahendus	
Isegi kui [Date imprint] (Kuupäeva pealetrükk) on lubatud, ei ilmu kuupäev piltidele.	Kuupäev ei ilmu filmidele või piltidele, mis on tehtud kasutades  ,  ,  , [Continuous] (Pidev), kui [On] (Väljas) valitakse [BSS] puhul, pildistamine raputuskindlas režiimis või kui [Auto] (Automaatne) valitakse [Electronic VR] (Elektroonne vibratsiooni vähendamine) puhul.	35, 38, 40, 42, 58, 88, 90
Fotoaparaadi seadete lähtestamine	Tagavaraaku on tühi; kõik seaded taastati vaikeväärtustele.	104, 112








Elektrooniliselt juhitavad fotoaparaadid

Haruldastes olukordades võivad monitorile ilmuda ebatavalised tähemärgid ja fotoaparaat võib lõpetada funktsioneerimise. Enamustel juhtudel põhjustab seda nähtust tugev väline staatiline laeng. Lülitage fotoaparaat välja, eemaldage ja asendage aku ning seejärel lülitage fotoaparaat uuesti sisse. Alatalitluse jätkumisel võtke ühendust jaemüüjaga või Nikon'i esindusega. Arvestage, et toiteallika lahtiühendamine ülalkirjeldatud viisil võib põhjustada andmekao ja probleemi ilmnemisel ei salvestata kõiki andmeid sisemällu või mälukaartile. Salvestatud andmeid ei mõjutata.


Pildistamine

Probleem	Põhjus/lahendus	
Pildistamist ei toimu, kui vajutada katiku vabastusnuppu.	<ul style="list-style-type: none"> Kui fotoaparaat on taasesitusrežiimis, vajutage  või katiku vabastusnuppu. Kui kuvatakse menüüd, vajutage MENU. Aku on tühi. Valk laeb, kui välklamp vilgub. 	8, 24, 26 9 20 29
Fotoaparaat ei suuda teravustada	<ul style="list-style-type: none"> Mõeldud objekt on üks nendest, kus automaatne teravustamine hästi ei toimi. Teravustamise viga. Lülitage fotoaparaat välja ja seejärel uuesti sisse. 	25 11
Pildid on hägused	<ul style="list-style-type: none"> Kasutage valku. Kasutage raputuskindlat režiimi. Kasutage suure tundlikkusega võttetrežiimi. Kasutage elektroonset vibratsiooni vähendamist. Kasutage BSS. Kasutage statiivi ja taimerit. 	28 42 33 92 90 30

Probleem	Põhjus/lahendus	
Pildistamisel valguse kasutamise korral ilmuvad ereduse spektrid.	Valk vältib õhuosakeste peegeldumist. Lülitage valgus välja.	29
Valk ei sütti	<ul style="list-style-type: none"> • Valk on välja lülitatud. • Valitakse mõned ekraanirežiimid, kus valgu ei saa sisse lülitada. • Raputuskindel režiim on lubatud. •  režiimid, muud kui [Time-lapse movie (Pikaajaline film) ★] ja [Stop-motion movie] (Multifilm) on valitud. • [Continuous] (Pidev) või [Multi-shot 16] (Korduvvõte 16) on valitud [Continuous] (Pideva) jaoks või [On] (Sees) on valitud [BSS] (BSS) jaoks. 	28 34 42 58 88, 90
Optilist suumi ei saa kasutada	Filmide salvestamise ajal ei saa optilist suumi kasutada.	58
Digitaalset suumi ei saa kasutada	Kui [Multi-shot 16] (Korduvvõte 16) on [Continuous] (Pidev) jaoks valitud, samuti mõne stseenirežiimi puhul, ei ole digitaalne suum saadaval.	88
[Image mode] (Kujutisrežiim) ei ole lubatud	Kui [Multi-shot 16] (Korduvvõte 16) on [Continuous] (Pidev) jaoks valitud, ei saa [Image mode] (Kujutisrežiimi) kohandada.	88
Katiku vabastamisel puudub hääl	<ul style="list-style-type: none"> • Häälestusmenüüs on [Off] (Väljas) valitud [Sound settings] (Hääle seadete) jaoks > [Shutter sound] (Katiku hääle) jaoks. • [Continuous] (Pidev) või [Multi-shot 16] (Korduvvõte 16) on valitud [Continuous] (Pideva) jaoks või [On] (Sees) on valitud [BSS] (BSS) jaoks võttemenüüs. •  or  režiim on valitud. • Valitakse raputuskindel režiim või režiim . 	109 88, 90 35, 38 42, 58
Pildid jäävad plekilised	Objektiiv on must. Puhastage objektiiv.	118
Värvid on ebaloomulikud	Valge tasakaal ei vasta valgusallikale.	86
Fotodele ilmuvad juhuslikult paiknevad heledad pikslid ("müra")	Katiku kiirus on liiga aeglane. Müra võib olla tingitud: <ul style="list-style-type: none"> • Valgu kasutamisest • Madalama ISO tundlikkuse seadete määramisest • Stseenirežiimi valimine müravähendamise 	28 91 35-40

Probleem	Põhjus/lahendus	
Pildid on liiga tumedad (alasäritatud)	<ul style="list-style-type: none"> Välg on välja lülitatud. Välguaken on blokeeritud. Objekt on välgulatusel väljas. Kohandage särikompensatsioon. Rakendage suure tundlikkusega võtterežiim või suurendage ISO tundlikkust. Objekt on tagant valgustatud. Valige  ([Back light] (Tagantvalgustamise) režiim) või kasutage täitevälku. 	28 22 28 32 33, 91 28, 39
Pildid on liiga eredad (ülesäritatud)	Kohandage särikompensatsioon.	32
 seadistamisel valgustaja ootamatud tulemused (automaatne punasilmsuse vähendamine)	Kaamerasisest punasilmsuse eemaldamist võib harvedel juhtudel rakendada aladele, kus punasilmsus ei avalda mõju. Seadistage välg  (autole) või  (täitevälgule) ja proovige uuesti. Arvestage, et punasilmsuse vähendamine on kiire portreevõtte väikeseade,  ja  režiimidele.	28, 35, 36, 43

Taasesitus

Probleem	Põhjus/lahendus	
Faili ei saa taasesitada	<ul style="list-style-type: none"> Fail on arvuti või muu fotoaparaadi seadme poolt üle kirjutatud või ümber nimetatud. Pildistamise aeglubis liikumine, pikaajaline- või intervalltimer on sisse lülitatud: pilte ei saa taasesitada, kuni salvestamine on lõpetatud. 	–
Pilti ei saa sisse suumida	Taasesitussumi ei saa filmide, väikeste piltide või väiksemate kui 320 × 240 kärbitud piltide korral kasutada.	–
Häälmemo ei saa salvestada	Häälmemosid ei saa filmidele lisada.	52
Digitaalvalgustust, elektroonset vibratsiooni vähendamist, kärpimist või väikeste piltide suvandeid ei saa kasutada	<ul style="list-style-type: none"> Neid suvandeid ei saa filmide puhul kasutada. Neid suvandeid peale elektroonset vibratsiooni vähendamise ei saa kasutada piltide puhul, kui [16:9] on rakendatud pildirežiimi seadetes. Valige pilt, mis toetab digitaalvalgustust, elektroonset vibratsiooni vähendamist, kärpimist või väikest pilti. Fotoaparaat ei ole võimeline kasutama neid suvandeid teiste fotoaparaatidega tehtud piltide jaoks. Teised fotoaparaadid ei pruugi taasesitada selle fotoaparaadiga tehtud pilte. 	47 47, 84 47 – –

Probleem	Põhjus/lahendus	
Pilte ei kuvata televisioonis	<ul style="list-style-type: none"> Valige õige videorežiim. Mälukaardil ei ole ühtegi pilti. Asendage mälukaart. Sisemälust piltide taasesituseks eemaldage mälukaart. 	111 18
PictureProject ei avane, kui fotoaparaat on ühendatud	<ul style="list-style-type: none"> Fotoaparaat on välja lülitatud. Aku on tühi. USB-kaabel ei ole korralikult ühendatud. Sobiv [USB] (USB) valik ei ole määratud. Arvuti ei tuvasta fotoaparaati. Arvuti ei ole seadistatud automaatselt PictureProjecti käivitama. Lisateavet <i>PictureProject Reference Manual</i> 'i kohta (CD-l) (hõbedane) vaata PictureProject'ist.	11 20 73 72 – –
Ülekandeks ei saa pilte ära märgistada	Ülekandeks ei saa üle 1000 pildi ära märgistada. Piltide ülekandeks klõpsake PictureProjectis [Transfer] (Ülekanne).	73
Edastamise äramärgimine ei ilmu	Edastamiseks märgistati pilte teise fotoaparaadi mudeliga. Piltide edastamise märkimiseks kasutage COOLPIX S200.	74, 98, 111
Pildiedastust ei saa teha	 ei saa piltide sisemälust edastamiseks kasutada, kui [Mass storage] (Massmälu) on [USB] (USB) jaoks valitud või mälukaart on lukustatud. Pildiedastamiseks kasutage PictureProjectis olevat [Transfer] (Ülekanne) nuppu.	19, 71
Edastamiseks või printimiseks mõeldud pilte ei kuvata	Mälukaardil ei ole ühtegi pilti. Asendage mälukaart. Sisemälust piltide printimiseks või edastamiseks eemaldage mälukaart.	18
Fotoaparaadiga ei saa valida paberi suurust	Paberi suurust ei saa valida fotoaparaadist, kui printer ei toeta lehekülgede suurust, mida fotoaparaat või printer automaatselt valivad. Kasutage lehekülje suuruse määramiseks printirit.	77, 79

Tehnilised andmed

Nikon COOLPIX S200 digitaalne fotoaparaat

Tüüp	Kompaktne digitaalne fotoaparaat
Efektiivsed pikslid	7.1 miljonit
Pildiandur	¹ /2,5-tolli CCD; pikslid kokku: ligikaudu 7,41 miljonit
Objektiiv	3x Zoom-Nikkori objektiiv
Fookuskaugus	6,3–18,9 mm (võrdväärne 35 mm [135] (135) formaadise pildinurgaga: 38–114 mm)
f/-number	f/3,1–5,9
Ehitus	5 grupis on 6 elementi
Digitaalne suum	Kuni 4x (võrdväärne 35 mm [135] (135) formaadise pildinurgaga: ligikaudu 456 mm)
Vibratsiooni vähendamine	Elektroonne vibratsiooni vähendamine
Automaatne teravustamine (AF):	Kontrastitajuga AF
Teravustamisvahemik (objektiivilt)	60 cm (2 tolli) kuni ∞ Makro lähivõttetrežiim: 10 cm (3,9 tolli) kuni ∞ (kus suum [W] ja △ asendite vahel)
Fookusala valik.	Keskel
Monitor	2,5 tolli, umbes 153000–punktine, TFT LCD peegeldusvastase kattekihiga ja 5–tasandiline ereduse kohandamine
Kaadri teravussügavus (võttetrežiim)	Ligikaudu 98% horisontaalselt ja 98% vertikaalselt
Kaadri teravussügavus (taasesitusrežiim)	Ligikaudu 100% horisontaalselt ja 100% vertikaalselt
Salvesti	
Meedium	Sisemälu (ligikaudu 20 MB) TD (turvadigitaalsed) mälukaardid
Failisüsteem	DCF, Exif 2,2 ja DPOF-le vastav
Failiformaadid	Tihendatud: JPEG-aluspoone tihendus Filmid: AVI Helifailid: WAV
Pildi suurus (pikslid)	<ul style="list-style-type: none"> • 3072 × 2304 [Kõrge (3072 ★)/Normaalne (3072)] • 2,592 × 1,944 [Normaalne (2592)] • 2048 × 1536 [Normaalne (2048)] • 1024 × 768 [arvutiekraan (1024)] • 640 × 480 [TV ekraan (640)] • 3072 × 1728 (16:9)
ISO-tundlikkus	ISO 50,100, 200, 400, 800, 1000 Automaatne (automaatvõimendus ISO 50 to 800)

Säritus	
Möötmine	256-segmendiline maatriks, kaalutud keskmine (digitaalne suum), laotuspunkt (digitaalne suum)
Särituskontroll	Programmeeritud autosäritus koos särituskompensatsiooniga (-2,0 kuni +2,0 EV ¹ /3 EV) sammudes
Tööulatus (ISO 100)	[W] (W): +1.1 kuni +15.9 EV [T] (T): +2.8 kuni +17.7 EV
Katik	
Kiirus	¹ /1000 kuni 4 s
Apertuur	
Tööulatus	2 sammu (f/3,1 ja f/4,6 [W] (W))
Taimer	Valida saab 10 kuni 3 sekundilise ajavahemiku
Sisseehitatud välk	
Tööulatus (ligikaudne) (ISO tundlikkus: [Auto] (Auto))	W: 0,3-4,6 m (11,9 tolli kuni 15 jalga 1,1 tolli.) T: 0,3-2,5 m (11,9 tolli kuni 8 jalga 2,4 tolli.)
Välklambi juhtimine	Välgusüsteemi sensor
Liides	USB
Videoväljund	Saab valida nii NTSC-i kui PAL-i
Sisend/väljund klemmid	Audio/video väljund; digitaalne sisend/väljund (USB)
Toetatud keeled	Hiina (lihtsustatud ja tavaline), tšehhi, taani, hollandi, inglise, soome, prantsuse, saksa, indoneesia, itaalia, jaapani, korea, poola, portugali, norra, vene, hispaania, rootsi, tai
Toiteallikas	Üks EN-EL10 laetav liitium-ionaku (kaasas), EH-62D vahelduvvoolu adapter (saadaval eraldi).
Aku tööiga*	Umbes 230 võtet (EN-EL10)
Möötmed (laius x kõrgus x läbimõõt)	Umbes 91,5 x 56,5 x 18,5 mm (3,6 x 2,2 x 0,7 tolli) (välja arvatud eenduv osa)
Kaal	Umbes 125 g (4,4 untsi) (ilma akuta ja TD mälukaardita)
Töökeskond	
Temperatuur	0-40 °C (32-104 °F)
Niiskus	Alla 85% (kondenseerumiseta)

* Aku eluea määramiseks põhinevad standardid Fotoaparaadi ja Kujutistoodete Assotsatsioonil. Mõõdetud 23 °C (73 °F) juures; suum on kohandatud iga võttega, välgusälvatusega, kujutisrežiimiga, et [7.7] Normaalne (3072)].

Akuiga võib sõltuda võtteintervallist, ajamenüü pikkusest ning piltide kuvamisest.

- Kui pole märgitud teisiti, kehtivad täielikult laetud liitium-ionakuga EN-EL10 fotoaparaadile kõik numbrid, mis töötavad ümbritseval temperatuuril 25 °C (77 °F).

EN-EL10 laetav liitium-ioonaku

Tüüp	Laetav liitium-ioonaku
Nimivõimsus	3,7 V/740 mAh
Töötemperatuur	0 kuni 40 °C (32–104 °F)
Mõõtmed (laius x kõrgus x läbimõõt)	Ligikaudu 31,5 × 39,5 × 6 mm (1,2 × 1,6 × 0,2 tolli) (välja arvatud eenduv osa)
Kaal	Umbes 15 g (0,6 untsi) (välja arvatud akukarp)

MH-63 akulaadija

Nimisisend	100-240V AC, 50/60 Hz, 0,07-0,045 A
Nimivõimsus	7-10.8 VA
Nimiväljund	alalisvool 4,2V/0,55 A
Tugjakud	EN-EL10 laetav liitium-ioonaku
Laadimisaeg	Umbes 100 minutit, kui aku on täielikult tühi.
Töötemperatuur	0 kuni 40 °C (32–104 °F)
Mõõtmed (laius x kõrgus x läbimõõt)	Umbes 54 × 20 × 85 mm (2,1 × 0,8 × 3,3 tolli) (välja arvatud eenduv osa)
Kaal	Umbes 55 g (1,9 oz.) (välja arvatud toitekaabel)



Tugistandardid

- **DCF:** Projekteerimisreeglid fotoaparaadi failisüsteemidele on laialdaselt tuntud standardid, mida kasutatakse digitaalsete fotoaparaatide valmistamisel, tagamaks erinevate fotoaparaatide mudelite ühilduvust.
- **DPOF:** Digitaalse printimisjärjestuse vorming on tööstuses laialt kasutatav standard, mis võimaldab pilte printida mälukaardile salvestatud printimisjärjekorra alusel.
- **Exifi versioon 2.2:** See fotoaparaat toetab Exifi (Exchangeable Image File Format for Digital Still Cameras – Standard pildiformaat digitaalsete fotoaparaatide jaoks) versiooni 2,2 e standardit, mis võimaldab piltidega salvestatud informatsiooni kasutada optimaalsele värvireproduktiooni saamiseks, kui pildid väljastatakse Exifiga ühilduvate printeritega.
- **PictBridge:** Standard, mille on välja töötanud digitaalseid fotoaparaate ja printereid tootvad ettevõtted, võimaldab pilte vahetult väljastada printerile ilma neid esmalt arvutisse edastamata.

Sümbolid

-  Automaatrežiim 20–27
-  (digitaalvalgustus) 48
-  Filmirežiim 8, 9, 58, 59
-  Hääle taasesitusrežiim 67
-  Häälsalvestusrežiim 8, 65, 101
-  Kalenderrežiim 54
-  (kustutamise)nupp 9, 26
-  Kuupäevaloetelu režiim 55
- MENU** nupp 9
-  Ootekoon 119
-  pispildi taasesitus 45, 50
-  (rakenda valik) nupp 5
-  (()>) (raputuskindel režiim)/elektroonse vibratsiooni nupp 5, 42, 49
-  (()>) Raputuskindel režiim 42
- MODE** (režiimi) nupp 5, 8
-  Spikker 11
-  Stseenirežiim 9, 34
- W** ja **T** (suum) nupud 5, 23, 31, 64, 67, 77
-  Suure tundlikkusega võtterežiim 33
-  (särikompensatsioon) 5, 32
-  Taasesitusrežiim 8, 9, 26, 27
-  Q taasesitussuum 46, 50
-  (teisaldus)nupp 71, 73, 98
-  (võtte/taasesituse) nupp 5, 8, 26

A

- Ajavöönd 16–17, 103, 105
- Aku 14
- Aku pesa/mälukaardi pilu kate 5
- Akulaadija 12, 114
- Akutaseme indikaator 119
- Arvuti 70–74, 111
 - piltide kopeerimine 70–73
- Audio-videokaabel 70
- Automaatfokuseerimisrežiim 61
- Automaatika väljas 109
- Automaatse särituse lukk (AE-L) 41
- Automaatteisaldus 111
- AVI 115

AV-väljundi ühendus 70

B

BSS (Parima kaadri valija) 93

D

- DCF 131
- Digitaalne printimisjärjestuse vorming 131
- Digitaalse printimisjärjestuse vorming 81–82
- Digitaalvalgustus 48
- DPOF 131
- DSCN 115

E

- Edastamine 73
 - tähis 74, 98, 111
- Ekraani seaded 106
- Elektroonne vibratsiooni vähendamine 49, 61, 92
- E-post 84
- Eredus 106
- Exifi versioon 2.2 131

F

- Face-Priority AF (näo prioriteediga automaatne teravustamine) 44
- Faili nimed 115
- Filmi suvandid 60

- Aeglustatud film 60
- maksimaalne filmi pikkus 60
- Multifilm 60
- TV-film 60
- väiksem suurus 60

Filmid 58, 64

- kustutamine 64
- salvestamine 58
- taasesitus 64

Filmimenüü 59

Filmirežiim 58

Fookus 6, 24

- ala 6
- teravustamisfunktsioon face-priority 43

FSCN 115

H

Heli seaded 109
 Helitugevus 64, 68
 Hägusus 124
 Häältestusmenüü 100–113
 Häältsalvestused
 Esitamine 67
 Kopeerimine 69
 Salvestamine 65
 Häälteated 52

I

Ilutulestik (🔥) 38
 ISO-tundlikkus 91

J

JPEG 128
 JPG 115

K

Kaabli liitmik 5, 73, 76
 Kadreerimine 22
 Kaitse 98
 Katiku vabastusnupp 4
 Kausta nimed 115
 Keel 16, 111
 Kiire portreevõtte režiim 43
 menüü 44
 pildistamine 43
 Kiirkäivitus 102
 Koopia 99
 Koopia (📄) 39
 Kujutisrežiim 34, 84
 Kustutamine 97
 Kuupäev 16–17, 103, 107
 printimine 82
 Kuupäeva jälgend 107
 Kuupäeva loendur 108
 Kärpimine 50

L

Laiend 115
 Liides 70–76, 111
 Liitmiku kaas 5

Loojang (🌧️) 37
 Lähivõte 31, 38
 Lähivõte (📷) 38
 Lähtesta kõik sätted 112

M

Maastik (🏞️) 35
 Makro lähivõte 31
 Menüüd 101
 Mitmikvalija 5, 9, 10
 Monitor 5, 6–7, 20, 106, 118
 eredus 106
 Näidikud 6–7
 Mustusplekk 118
 Muuseum (🏛️) 38
 Mälukaart 6–7, 18, 85, 114
 maht 85
 pilu 18
 Sisestamine ja eemaldamine 18
 tunnustatud 114
 vormindamine 110

O

Objektiiv 4, 118

P

Panoraam 40–41
 Panoraamiabi (📐) 40
 Parima kaadri valija 38, 90
 PictBridge 75–81, 131
 Pidev 88, 93
 Pidusees (👁️) 36
 Pisipildi taasesitus 45
 Prindi suurus 85
 Prindikomplekt 81, 94
 Projekteerimisreegel fotoaparaadi
 failisüsteemile 131
 Puhastamine
 Kere 118
 Monitor 118
 Objektiiv 118
 Punasilmsuse vähendamine 29
 Püsivara versioon 113

R

Rand/lumi  36

Raputuskindel režiim 42

Rihm, fotoaparaat 4

RSCN 115

S


Sisemälu 6–7, 18, 85, 110

maht 85

vormindamine 110

Sisselülituslamp 4

Slaidiesitus 96

Sport  35

SSCN 115

Statiiv 5

Suum 23

nupud 5

näidik 6

taasesitus 46

Suure tundlikkusega võtterežiim 33

Suveaeg 103

Särikompeensatsioon 32

T

Taasesitus 26, 45–51

menüü 94–99

pisipilt, 45

suum, 46

Taasesitusmenüü 94–99

Taasesitusrežiimi valiku menüü 8

Taimer 30, 93

Taimeritulu 4, 30

Tarvikud 114

Taustvalgus  39

Taustvalgustatud objektid 28, 39

Teisaldustähistus 98

pildid 98, 111

Teler 70

ühendamine 70

Tiitelkuva 100

Toitelüliti 4

Tsüanotüüpia 91

Tugiteave 2

Täitevõrk 28

U

USB 111

ühendus 71–72, 111

USB-kaabel 73, 76

V

Valge tasakaalustus 86, 93

eelseadistatud 87

Veateated 119–122

Videorežiim 111

Videvik/koidik  37

Voolutuli 20

Vorming 19, 110

Võttemenüü 83–91

Võtterežiimi valiku menüü 8

Väike pilt 51

Välgurežiim 93

Välklamp 28, 112

lamp 5, 29

režiim 28

Värvi suvandid 91, 93

W

WAV 115

Õ

Õine maastik  37



A series of horizontal dashed lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice.



A series of horizontal dashed lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice. There are 15 lines in total, evenly spaced.

Nikon

Käesolevat kasutusjuhendit ei tohi tervikuna ega osaliselt taasesitada (v.a. kriitikaartiklites ja ülevaadetes lühidalt tsiteerimiseks) ilma NIKON CORPORATION'1 kirjaliku loata.



NIKON CORPORATION

Fuji Bldg., 2-3 Marunouchi 3-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, Japan

SB7B00300201(ET)
6MA278ET--