

Nikon

DIGITAALIKAMERA

Z 7 II

Z 6 II

Käyttöohje

Fi

- Lue tämä käyttöopas huolellisesti ennen kameran käyttöä.
- Lue "Turvallisuudesta"-osio (sivu x), jotta osaat käyttää kameraa asianmukaisesti.
- Kun olet lukenut käyttöoppaan, säilytä sitä niin, että se on tarvittaessa helppo löytää.



Skannaa yksityiskohtaisia käyttöohjeita varten.

nikon latauskeskus Z 7II



Z 6II

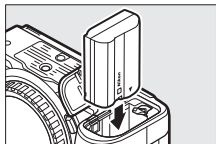


Kun on kiire ottaa ensimmäinen kuva

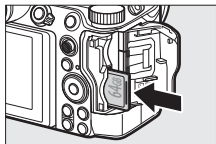
■ Valmistelut

1 Aseta akku paikalleen (📖7).

Katso lisätietoja akun lataamisesta kohdasta "Akun lataaminen" (📖2).

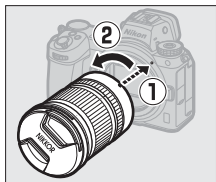


2 Aseta muistikortti paikalleen (📖9).

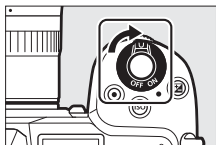


3 Kiinnitä objektiivi (📖12).

- Kohdista objektiivissa oleva valkoinen piste kameras rungossa olevan valkoisen pisteen kanssa (①) ja kierrä objektiivia nuolen osoittamaan suuntaan (②).
- Kameraan voi kiinnittää hihnan.
Katso lisätietoja kohdasta "Hihnan kiinnittäminen" (📖1).



4 Laita kamera päällä ja valitse sitten kieli ja aseta kello (📖14).



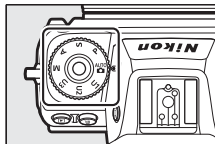
Z 7II Model Name: N1932

Z 6II Model Name: N1929

■ Ota (📖 18) ja katsele (📖 28) kuvia

1 Kierrä tilanvalitsin asentoon

AUTO
📷.



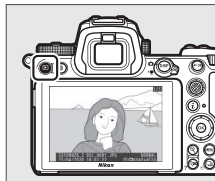
2 Tarkenna painamalla laukaisin puoleenväliin (ts. paina laukaisinta kevyesti, kunnes se on puolivälissä).



3 Ota kuva painamalla laukaisin pohjaan asti nostamatta sormeä laukaisimelta.



4 Katsele kuvaa.



Paketin sisältö

Varmista, että kaikki seuraavat osat on toimitettu kamerasi mukana.

☐ Kamera



☐ Rungon suojus BF-N1



☐ Kuminen silmäsuppilo DK-29 (toimitetaan kameraan kiinnitettynä)



☐ Litiumioniakku EN-EL15c, jossa on liitinsuojus

☐ Akkulaturi MH-25a (mukana toimitetaan joko verkkovirtasovitin tai virtajohto, jonka tyyppi ja muoto vaihtelevat ostomaan tai -alueen mukaan)

☐ HDMI-/USB-kaapelipidike

☐ Hihna

☐ Takuu (painettu tämän oppaan takakanteen)

☐ Käyttöohje

☐ USB-kaapeli UC-E24

☐ Varusteluistin suojus BS-1

- Muistikortit myydään erikseen.

✓ **Objektiivipaketin objektiivit**

Tietoa objektiivipaketin mukana toimitetuista objektiiveista on saatavilla objektiiviooppaista, jotka voi ladata Nikonin latauskeskuksesta.

✓ **Nikonin latauskeskus**

Tämän käyttöoppaan pdf-versio sekä verkossa html-muodossa katseltava englanninkielinen *viiteopas* yksityiskohtaisine käyttöohjeineen ovat saatavilla Nikonin latauskeskuksesta. Nikonin latauskeskuksesta voi ladata laiteohjelmistopäivityksiä, NX Studio ja muita Nikonin ohjelmistoja sekä Nikon-tuotteiden, kuten kameroiden, NIKKOR-objektiivien ja salamalaitteiden, käyttöoppaita.
<https://downloadcenter.nikonimglib.com/>



Tietoa tästä oppaasta

■ Symbolit

Tässä oppaassa käytetään seuraavia symboleja ja merkintätapoja. Käytä niitä apuna tarvitsemiesi tietojen etsimisessä.

	Tällä kuvakkeella on merkitty huomautukset, jotka on luettava ennen tämän laitteen käyttöä.
	Tällä kuvakkeella on merkitty vihjeet eli lisätiedot, joista saattaa olla hyötyä tämän laitteen käytössä.
	Tällä kuvakkeella on merkitty viittaukset tämän oppaan muihin osioihin.

■ Merkintätavat

- Tämä käyttöopas on tarkoitettu käytettäväksi sekä Z 7II:n että Z 6II:n kanssa. Kuvituksissa käytetään mallia Z 6II.
- Tässä kamerassa käytetään CFexpress (tyyppi B)-, XQD-, SD-, SDHC- ja SDXC-muistikortteja. Kaikentyyppisiin muistikortteihin viitataan tässä oppaassa "muistikortteina". Kun on tarpeen erotella erityyppisiä muistikortteja, tässä oppaassa saatetaan käyttää termejä "CFexpress-muistikortti", "XQD-muistikortti" ja "SD-muistikortti".
- Akkulateureihin viitataan tässä oppaassa "akkulateureina" tai "latureina".
- Tässä oppaassa ilmauksella "kuvausnäyttö" tarkoitetaan kameran ja etsimen kuvauksen aikaista näyttöä; useimmissa tapauksissa kuvitukset esittävät näyttöä.
- Tässä oppaassa älypuheliin ja tabletteihin viitataan "älylaitteina".
- Tässä oppaassa ilmauksella "oletusasetukset" viitataan toimitushetkellä voimassa olleisiin asetuksiin. Tämän oppaan ohjeissa oletetaan, että kamerassa käytetään oletusasetuksia.

Turvallisuudesta

Kohta "Turvallisuudesta" sisältää tärkeitä turvallisuusohjeita. Lue ne ennen kameran käyttöä. Katso lisätietoja kohdasta "Turvallisuudesta" (📖 x).

■ ■ Nikonin käyttäjätuki

Rekisteröi kamerasi alla olevassa sivustossa, jossa on uusimpia tuotetietoja. Täältä löydät vastauksia usein kysyttyihin kysymyksiin (FAQ) ja voit pyytää teknistä apua.

<https://www.europe-nikon.com/support>

Sisällysluettelo

Kun on kiire ottaa ensimmäinen kuva	ii
Paketin sisältö	iv
Tietoa tästä oppaasta	vi
Turvallisuudesta	x
Huomautuksia.....	xv

Aluksi **1**

Hihnan kiinnittäminen	1
Akun lataaminen.....	2
Akkulaturi	2
Latausverkkolaitteet	4
Akun asettaminen paikalleen.....	7
Akun poistaminen	7
Akun varaustaso.....	8
Muistikorttien asettaminen.....	9
Muistikorttien poistaminen	10
Objektiivin kiinnittäminen	12
Objektiivien irrottaminen	13
Valitse kieli ja aseta kello	14

Perusvalokuvaus ja toisto 18

Valokuvien ottaminen (AUTO-tila).....	18
Elokuvien kuvaaminen (AUTO-tila).....	24
Toisto.....	28
Valokuvien katseleminen.....	28
Elokuvien katseleminen	29

Vianmääritys 30

Ennen kuin otat yhteyttä asiakastukeen	30
--	----

Tekniset huomautukset 31

Kamerasta huolehtiminen.....	31
Säilytys.....	31
Kamerasta ja akusta huolehtiminen: varoitukset.....	32
Kamerasta huolehtiminen	32
Akusta huolehtiminen	37
Laturin käyttö	40
Latausverkkolaitteen käyttäminen.....	40
Tavaramerkit ja lisenssit	41
Huomautuksia.....	45
Bluetooth ja Wi-Fi (langaton lähiverkko)	46
Takuuehdot - Nikonin Euroopan huoltotakuu.....	55

Turvallisuudesta

Lue "Turvallisuudesta" kokonaan ennen tuotteen käyttöä estääksesi omaisuusvahingot ja itsesi tai muiden loukkaantumisen.

Säilytä näitä turvallisuusohjeita paikassa, jossa ne ovat kaikkien tuotetta käyttävien luettavissa.

⚠ VAARA: Tällä kuvakkeella merkittyjen varotoimien noudattamatta jättämiseen liittyy merkittävä kuoleman tai vakavan loukkaantumisen riski.

⚠ VAROITUS: Tällä kuvakkeella merkittyjen varotoimien noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa kuoleman tai vakavan loukkaantumisen.

⚠ HUOMAUTUS: Tällä kuvakkeella merkittyjen varotoimien noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa loukkaantumisen tai omaisuusvahinkoja.

VAROITUS

Älä käytä tuotetta, kun kävelet tai ajat ajoneuvoa.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa onnettomuuden tai loukkaantumisen.

Älä pura tai muuntele tuotetta. Älä koske sisäosiin, jotka paljastuvat putoamisen tai muun vahingon seurauksena.

Näiden varotoimien noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun tai muun loukkaantumisen.

Jos huomaat jotain poikkeavaa, kuten tuotteesta tulevaa savua, kuumuutta tai epätavallista hajua, irrota heti akku tai virtalähde.

Käytön jatkaminen voi aiheuttaa tulipalon, palovammoja tai muun loukkaantumisen.

Pidä kuivana. Älä käsittele märin käsin. Älä käsittele pistoketta märin käsin.

Näiden varotoimien noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

Älä jätä tuotetta pitkäksi aikaa kosketukseen ihon kanssa, kun tuote on päällä tai kytketty pistorasiaan.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa lieviä palovammoja.

Älä käytä tuotetta helposti syttyvän pölyn tai kaasun, kuten propaanin, bensiinin tai aerosolien, lähellä.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.

Älä katso suoraan aurinkoon tai muuhun kirkkaaseen valonlähteeseen objektiivin läpi.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa näkövammoja.

Älä suuntaa salamaa tai tarkennusapuvaa moottoriajoneuvon kuljettajaan.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa onnettomuuden.

Pidä tuote lasten ulottumattomissa.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa loukkaantumisen tai tuotteen toimintahäiriön. Huomaa myös, että pieniin osiin voi tukehtua. Jos lapsi nielee jonkin tuotteen osan, ota heti yhteyttä lääkäriin.

Älä kiedo hihnoja kaulasi ympärille.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa onnettomuuden.

Älä käytä akkuja, latureita tai verkkolaitteita, joita ei ole tarkoitettu nimenomaan tämän tuotteen kanssa käytettäväksi. Kun käytät akkuja, latureita, ja verkkolaitteita, jotka on tarkoitettu käytettäväksi tämän tuotteen kanssa, älä:

- Vahingoita, muokkaa tai vedä tai taivuta johtoja tai kaapeleita voimakkaasti, aseta niitä painavien esineiden alle tai altista niitä lämmölle tai tulelle.
- Käytä matkamuuntajia, jännitteestä toiseen muuntavia sovittimia tai vaihtosuuntaajia.

Näiden varotoimien noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

Älä käsittele pistoketta, kun lataat tuotetta tai käytät verkkolaitetta ukkosella.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun.

Älä käsittele paljain käsin paikoissa, joiden lämpötila voi olla erittäin korkea tai matala.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa palovammoja tai paleltumisen.

HUOMAUTUS

Älä jätä objektiivia suunnatuksi aurinkoon tai muuhun voimakkaaseen valonlähteeseen.

Objektiivin kokoama valo voi aiheuttaa tulipalon tai vahingoittaa tuotteen sisäosia. Kun kuvaat vastavalossa olevia kohteita, pidä aurinko riittävästi rajauksen ulkopuolella. Kun aurinko on rajauksen lähellä, kameraan keskittyvä auringonvalo voi aiheuttaa tulipalon.

Sammuta tuote, kun sen käyttö on kielletty. Poista langattomat toiminnot käytöstä, kun langattomien laitteiden käyttö on kielletty.

Tuotteen lähettämät radioaallot voivat häiritä lentokoneen tai sairaaloiden tai muiden lääketieteellisten laitosten laitteita.

Poista akku ja irrota verkkolaite, jos tuotetta ei ole tarkoitus käyttää pitkään aikaan.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon tai tuotteen toimintahäiriön.

Älä laukaise salamaa ihon tai esineiden lähellä tai kosketuksessa niihin.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.

Älä jätä tuotetta pitkäksi aikaa paikkoihin, joiden lämpötila on erittäin korkea, kuten suljettuun autoon tai suoraan auringonvaloon.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon tai tuotteen toimintahäiriön.

Älä katso suoraan tarkennusapuvälöön.

Tämän varotoimen noudattamatta jättämisellä saattaa olla haitallisia vaikutuksia näköön.

Älä kuljeta kameroita tai objektiiveja kiinnitettyinä jalustoihin tai vastaaviin lisävarusteisiin.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa loukkaantumisen tai tuotteen toimintahäiriön.

Älä koske muistikorttiin, kun näytössä tai etsimessä näkyy varoitus korkeasta lämpötilasta.

Muistikortti on kuuma, jolloin se voi aiheuttaa palovammoja tai muistikortti voi pudota poistamisen yhteydessä ja sen vuoksi vaurioitua.



⚠ VAARA (Akut)

Älä käsittele akkuja väärin.

Jos seuraavia varotoimia ei noudateta, akut voivat vuotaa, ylikuumentua, haljeta tai syttyä palamaan:

- Käytä vain tämän tuotteen kanssa käytettäväksi hyväksyttyjä akkuja.
- Älä altista akkuja tulelle tai liialliselle kuumuudelle.
- Älä pura osiin.
- Älä aiheuta liittimiin oikosulkuja koskettamalla niitä kaulakoruihin, hiuserineihin tai muihin metalliesineisiin.
- Älä altista akkuja tai tuotteita, joissa niitä käytetään, voimakkailla fyysisillä iskuilla.
- Älä astu akkujen päälle äläkä lävistä niitä naulalla tai iske niitä vasaralla.

Lataa vain osoitetulla tavalla.

Jos tätä varotoimea ei noudateta, akut voivat vuotaa, ylikuumentua, haljeta tai syttyä palamaan.

Jos akkunestettä joutuu silmiin, huuhtelee runsaalla puhtaalla vedellä ja hakeudu heti lääkäriin.

Viivyttely voi aiheuttaa silmävammoja.

Noudata lentoyhtiön henkilöstön ohjeita.

Korkeiden paikkojen painottomaan ympäristöön valvomatta jätetyt akut voivat vuotaa, ylikuumentua, rikkoutua tai syttyä palamaan.

 VAROITUS (Akut)

Pidä akut lasten ulottumattomissa.

Jos lapsi nielee akun, ota heti yhteyttä lääkäriin.

Säilytä akut lemmikkien ja muiden eläinten ulottumattomissa.

Akut voivat vuotaa, ylikuumentua, rikkoutua tai syttyä tuleen, jos eläimet puraisevat, pureskelevat tai vahingoittavat niitä muuten.

Älä upota akkuja veteen tai altista niitä sateelle.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon tai tuotteen toimintahäiriön. Jos tuote kastuu, kuivaa se heti pyyhkeellä tai vastaavalla.

Lopeta käyttö heti, jos huomaat akuissa muutoksia, kuten värjäytymiä tai vääntymiä. Lopeta EN-EL15c-akkujen lataaminen, jos ne eivät lataudu ilmoitetussa ajassa.

Jos näitä varotoimia ei noudateta, akut voivat vuotaa, ylikuumentua, haljeta tai syttyä palamaan.

Kun akkuja ei enää tarvita, eristä liittimet teipillä.

Metalliesineiden osuminen liittimiin voi aiheuttaa ylikuumenemisen, halkeamisen tai tulipalon.

Jos akkunestettä joutuu iholle tai vaatteille, huuhtelee likaantunut alue heti runsaalla puhtaalla vedellä.

Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa ihoärsytystä.

Huomautuksia

- Tämän käyttöohjeen mitään osaa ei saa jäljentää, tallentaa tietojen noutojärjestelmään, siirtää tai kääntää vieraalle kielelle missään muodossa tai millään keinoin ilman Nikonin etukäteen myöntämää kirjallista lupaa.
- Nikon varaa oikeuden muuttaa näissä käyttöoppaissa kuvailtujen laitteistojen ja ohjelmistojen ulkonäköä ja teknisiä tietoja milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta.
- Nikon ei ole vastuussa vahingoista, joita tämän laitteen käyttö voi aiheuttaa.
- Näiden käyttöohjeiden tiedot on pyritty saamaan mahdollisimman kattaviksi ja oikeiksi. Jos kuitenkin huomaat ohjeissa puutteita tai virheitä, pyydämme ilmoittamaan niistä paikalliselle Nikonin edustajalle (osoite toimitetaan erikseen).

● Kopiointikieltoa koskeva huomautus

Huomaa, että pelkkä skannerilla, digitaalikameralla tai muulla laitteella digitaalisesti kopioidun materiaalin hallussapito saattaa olla lain mukaan rangaistavaa.

• Kohteet, joita lain mukaan ei saa kopioida

Älä kopioi seteleitä, kolikoita, arvopapereita, valtion obligaatioita tai paikallishallinnon yleisöobligaatioita siinäkään tapauksessa, että kyseiset kopiot on merkitty mallikappaleiksi.

Ulkomailla liikkeellä laskettujen seteleiden, kolikoiden tai arvopaperien kopioiminen on kiellettyä.

Käyttämättömien, valtion liikkeelle laskemien postimerkkien tai postikorttien kopioiminen on kielletty ilman valtion myöntämää ennakkolupaa.

Valtion julkaisemien leimamerkkien ja lain edellyttämien varmistettujen asiakirjojen kopioiminen on kielletty.

- **Tiettyä kopiointia tai jäljentämistä koskevat varoitukset**

Lainsäädännöllä on voitu rajoittaa myös yksityisten yritysten tiettyjen dokumenttien kopiointia ja jäljentämistä, ellei yritys käytä kopioita omassa liiketoiminnallisessa käytössään. Älä myöskään kopioi valtioiden passeja, julkisten ja yksityisten yhteisöjen myöntämiä lisenssejä, henkilötodistuksia, lippuja, ruokailukuponkeja tai muita vastaavia dokumentteja.

- **Noudata tekijänoikeuksia**

Tekijänoikeuslain mukaan valokuvia tai tallenteita, jotka on otettu kameralla tekijänoikeudella suojatuista teoksista, ei saa käyttää ilman tekijänoikeuden haltijan lupaa. Henkilökohtaiseen käyttöön liittyy poikkeuksia, mutta huomaa, että myös henkilökohtaista käyttöä saatetaan rajoittaa näyttelyistä tai live-esityksistä otettujen valokuvien tai tallenteiden tapauksessa.

- **Käytä vain Nikon-merkkisiä elektronisia lisälaitteita**

Nikonin kamerat on suunniteltu korkeimpien laatuvaatimusten mukaisesti, ja ne sisältävät monimutkaisia elektoriniikkapiirejä. Ainoastaan Nikonin erityisesti tämän Nikonin digitaalikameran kanssa käytettäväksi sertifioimat Nikon-merkkiset elektroniset lisäosat (mukaan lukien objektiivit, laturit, verkkolaitteet ja salamalaitteet) on suunniteltu ja testattu toimimaan näiden elektroniikkapiirien kanssa.

Muiden kuin Nikon-merkkisten sähkökäyttöisten lisävarusteiden käyttö voi vaurioittaa kameraa ja mitätöidä Nikonin takuun. Muiden valmistajien litiumioniakut, joissa ei ole oikealla näkyvää Nikonin hologrammia, voivat haitata kameras normaalia toimintaa ja aiheuttaa akkujen ylikuumentumista, syttymistä, halkeamista tai vuotamista.

Lisätietoja Nikon-merkkisistä lisävarusteista saat paikalliselta valtuutetulta Nikon-jälleenmyyjältä.



✓ Ennen tärkeiden kuvien ottamista

Ennen kuin kuvaat tärkeissä tilaisuuksissa (kuten häissä tai kun aiot ottaa kameran mukaan matkalle), ota testikuva varmistuaksesi siitä, että kamera toimii normaalisti. Nikon ei vastaa tuotteen vioista mahdollisesti johtuvista vahingoista tai menetetyistä tuloista.

✓ Oppia ikä kaikki

Osana Nikonin Oppia ikä kaikki -tuotetuki- ja koulutuskampanjaa on seuraavissa Web-sivustoissa saatavilla ajankohtaista, päivitettyä tietoa:

- **Yhdysvalloissa asuville käyttäjille:** <https://www.nikonusa.com/>
- **Euroopassa asuville käyttäjille:** <https://www.europe-nikon.com/support/>
- **Aasiassa, Oseaniassa, Lähi-idässä ja Afrikassa asuville käyttäjille:** <https://www.nikon-asia.com/>

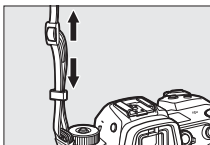
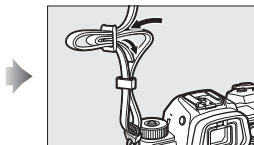
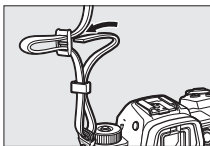
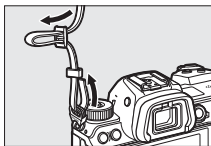
Tarkista viimeisimmät tuotetiedot, vinkit, vastaukset usein esitettyihin kysymyksiin ja yleiset digitaalista kuvantamista ja valokuvausta koskevat ohjeet annetuista osoitteista. Voit saada lisätietoa myös oman alueesi Nikon-edustajalta. Katso yhteystiedot seuraavasta URL-osoitteesta: <https://imaging.nikon.com/>



Aluksi

Hihnan kiinnittäminen

Kiinnitä hihna (joko mukana toimitettu tai erikseen hankittu hihna):



Akun lataaminen

Lataa mukana toimitettu EN-EL15c-akku ennen käyttöä.

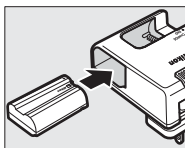
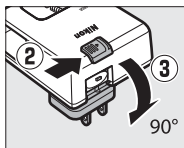
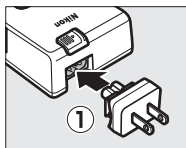
✓ Akku ja laturi

Lue kohdat "Turvallisuudesta" (☐x) ja "Kamerasta ja akusta huolehtiminen: varoitukset" (☐32) ja toimi niihin sisältyvien varoitusten ja varotoimien mukaisesti.

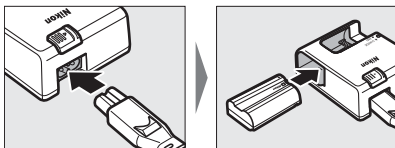
Akkulaturi

Laturin mukana toimitetaan joko verkkovirtasovitin tai virtajohto maan tai alueen mukaisesti.

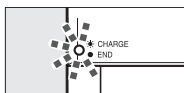
- **Verkkovirtasovitin:** Aseta verkkovirtasovitin laturin verkkovirtatuloon (①). Liu'uta sitten verkkovirtasovittimen salpaa kuvan mukaisesti (②) ja kiinnitä sovitin paikalleen (③) kääntämällä sitä 90°.



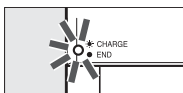
- **Virtajohto:** Kytke virtajohto niin, että pistoke on kuvan mukaisessa asennossa. Aseta sitten akku paikalleen ja kytke johto pistorasiaan.



- Tyhjän akun lataaminen täyteen kestää noin 2 tuntia ja 35 minuuttia.



Akun lataaminen (vilkkuu)



Lataus valmis (tasainen)

✓ Jos CHARGE-valo vilkkuu nopeasti

Jos **CHARGE**-valo vilkkuu nopeasti (8 kertaa sekunnissa):

- **Akun latauksessa on tapahtunut virhe:** irrota laturi pistorasiasta, poista akku ja aseta se sitten takaisin.
- **Ympäristön lämpötila on liian kuuma tai liian kylmä:** käytä akkulaturia lämpötiloissa, jotka sisältävät lämpötilan vaihteluväliin (0–40 °C).

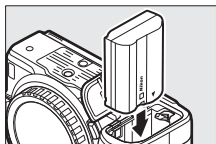
Jos ongelma jatkuu, irrota laturi pistorasiasta ja lopeta lataaminen. Vie akku ja laturi valtuutetulle Nikon-huoltoedustajalle.

Latausverkkolaitteet

Kun akku on asetettu kameraan, lisävarusteena saatavaa EH-7P-latausverkkolaitetta voidaan käyttää akun lataamiseen tai kameran virtalähteenä.

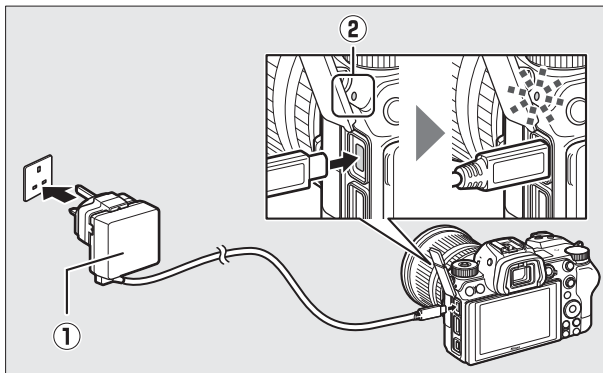
- EN-EL15a- tai EN-EL15-akkuja ei voi ladata latausverkkolaitteella. Käytä sen sijaan akkulaturia MH-25a.
- Jos [**Ota käyttöön**] on valittu asetusvalikon kohtaan [**USB-virransyöttö**], latausverkkolaitetta voidaan käyttää kameran virtalähteenä. Akut eivät lataudu silloin, kun kamera saa virtaa ulkoisesta lähteestä.

1 Aseta EN-EL15c kameraan (7).



2 Varmista ensin, että kamera on pois päältä, liitä sitten latausverkkolaite (①) ja kytke verkkolaite pistorasiaan.

Pidä pistoke suorassa paikalleen asettamisen ja irrottamisen aikana.



Lataaminen

- Akku latautuu kameran ollessa pois päältä.
- Kameran latausvalo (②) palaa oranssina latauksen ollessa käynnissä. Valo sammuu, kun lataus on valmis.
- Tyhjän akun lataaminen täyteen kestää noin 2 tuntia ja 45 minuuttia.

Virransyöttö

Kamera saa virtaa verkkolaitteesta ollessaan päällä.

3 Irrota latausverkkolaite pistorasiasta, kun lataus on valmis tai kun latausverkkolaitetta ei enää tarvita antamaan virtaa kameralle.

✓ Latausverkkolaite

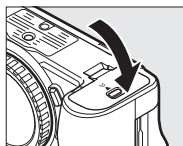
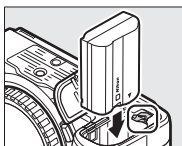
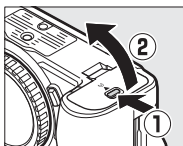
Ellei akkua voi ladata latausverkkolaitteella esimerkiksi siksi, että akku ei ole yhteensopiva tai kameran lämpötila on korkea, latausvalo vilkkuu nopeasti noin 30 sekuntia ja sammuu sen jälkeen. Ellei latausvalo pala eikä akku näytä latautuvan, laita kamera päälle ja tarkista akun taso.

☑ USB-virransyöttö tietokoneesta ja akun lataaminen

- Tietokoneet syöttävät virtaa kameraan tai lataavat akkua ainoastaan silloin, kun kamera on liitetty tietokoneeseen UC-E25-USB-kaapelilla (saatavana erikseen). Mukana toimitettua USB-kaapelia ei voi käyttää tähän tarkoitukseen.
 - Mallin ja teknisten tietojen mukaisesti jotkin tietokoneet eivät syötä virtaa kameraan tai lataa akkua.
-

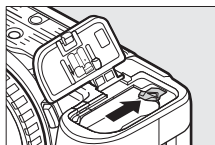
Akun asettaminen paikalleen

- Sammuta kamera ennen kuin asetat tai poistat akun.
- Pidä oranssia akkusalpaa painettuna toiselle sivulle akun avulla ja liu'uta akkua akkutilaan, kunnes salpa lukitsee akun paikalleen.



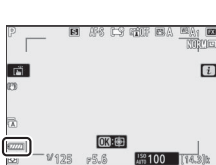
Akun poistaminen

Sammuta kamera ja avaa akkutilan kansi akun poistamista varten. Vapauta akku painamalla akkusalpaa nuolen osoittamaan suuntaan ja poista sitten akku käsin.



Akun varaustaso

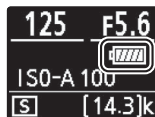
- Akun varaustaso näkyy kuvausnäytössä ja ohjauspaneelissa kameran ollessa päällä.



Näyttö



Etsin

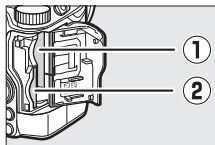


Ohjauspaneeli

- Akun varaustason näyttö muuttuu sitä mukaa kuin akun varaustaso laskee kuvakkeesta  kuvakkeeseen , ,  ja . Kun akun varaustaso laskee tasolle , keskeytä kuvaus ja lataa akku tai ota esiin vara-akku.
- Jos näet viestin [**Kamera ei laukea. Lataa akku.**], lataa tai vaihda akku.

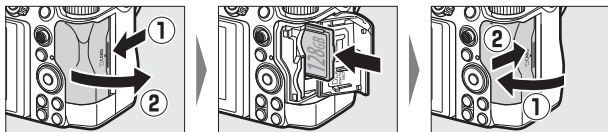
Muistikorttien asettaminen

Kamerassa on kaksi muistikorttipaikkaa: paikka, johon menee yksi CFexpress- tai XQD-muistikortti, (①) ja toinen, johon menee yksi SD-muistikortti (②), joten kamerassa käytetään yhteensä kahta korttia, yhtä kutakin tyyppiä.

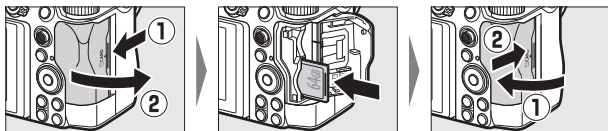


- Sammuta kamera ennen kuin asetat tai poistat muistikortteja.
- Pitele muistikorttia kuvan osoittamassa suunnassa ja liu'uta sitä suoraan muistikorttipaikkaan, kunnes se napsahtaa paikalleen.

- CFexpress- ja XQD-muistikortit:

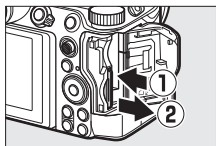


- SD-muistikortit:



Muistikorttien poistaminen

Varmista ensin, että muistikortin merkkivalo on sammunut, sammuta sitten kamera, avaa muistikorttipaikan kansi ja paina korttia sisäänpäin ponnauttaaksesi sen ulos (①). Sen jälkeen voit poistaa muistikortin käsin (②).

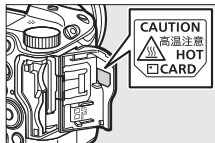


✓ Muistikortit

- Muistikortit voivat olla kuumia käytön jälkeen. Ole varovainen poistaessasi muistikortteja kamerasta.
- Älä suorita seuraavia toimintoja kortin alustuksen tai tietojen tallentamisen, poistamisen tai tietokoneeseen tai muuhun laitteeseen kopioimisen aikana. Näiden ohjeiden laiminlyönti voi johtaa tietojen menettämiseen tai kamerasen tai kortin vaurioitumiseen.
 - Älä poista tai aseta muistikortteja
 - Älä kytke kamerasen virtaa pois päältä
 - Älä poista akkua
 - Älä irrota verkkolaitteita
- Älä koske kortin liittimiin sormilla tai metalliesineillä.
- Älä käytä liikaa voimaa käsitellessäsi muistikortteja. Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi vahingoittaa korttia.
- Älä taivuta tai pudota muistikortteja tai altista niitä voimakkailla iskuilla.
- Älä altista kortteja vedelle, lämmölle tai suoralle auringonvalolle.
- Älä alusta muistikortteja tietokoneessa.

✓ Muistikortin korkean lämpötilan varoitus

Kuten muistikorttipaikan kannen sisäpuolella on ilmoitettu, kameraan asetetut muistikortit voivat kuumentua. Jos korkean lämpötilan varoitus ilmestyy kuvausnäyttöön, älä yritä poistaa muistikortteja, vaan odota, että kamera jäähtyy ja varoitus häviää näytöltä.

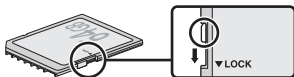


✓ Kamerassa ei ole muistikorttia

Jos kamerassa ei ole muistikorttia, "Ei muistikorttia" -ilmoitus ilmestyy kuvausnäyttöön ja [-E-] tulee näkyviin sekä ohjauspaneeliin että kuvausnäyttöön.

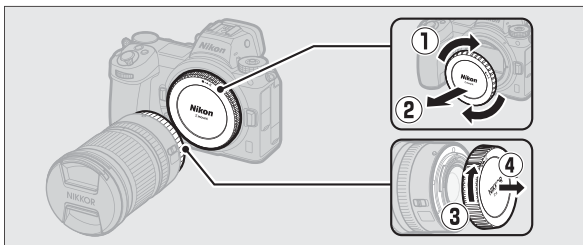
✎ Kirjoitussuojauskytkin

- SD-muistikorteissa on kirjoitussuojauskytkin. Kortti kirjoitussuojataan liu'uttamalla kytkin "lock" (lukitus)-asentoon, jolloin kortilla olevat tiedot suojataan.
- "---"-merkki ja varoitus **[Card]** ilmestyvät kuvausnäyttöön, kun kirjoitussuojattu kortti asetetaan kameraan.
- Jos yrität vapauttaa laukaisimen, kun kamerassa on kirjoitussuojattu kortti, varoitus tulee näkyviin eikä kuvaa tallenneta. Avaa muistikortin lukitus ennen kuin yrität ottaa tai poistaa kuvia.

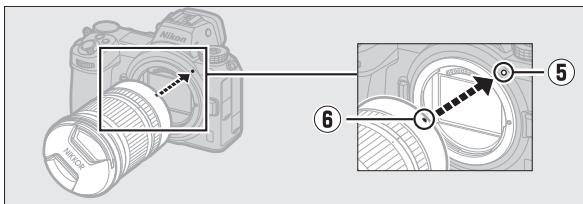


Objektiivin kiinnittäminen

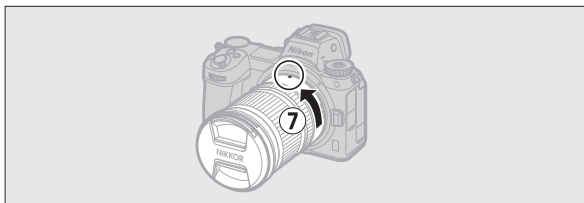
- Kameraa voidaan käyttää Z-kiinnitteisten objektiivien kanssa. Tämän oppaan esimerkkikuvissa käytetään yleensä NIKKOR Z 24–70 mm f/4 S -objektiivia.
- Varo, ettei kameraan pääse pölyä.
- Varmista, että kamera on pois päältä, ennen kuin kiinnität objektiivin.
 - Irrota kameran rungon suojus (①, ②) ja objektiivin takasuojus (③, ④).



- Kohdista kameran (⑤) ja objektiivin (⑥) kiinnitysmerkit keskenään. Älä koske kuvakennoon tai objektiivin liittimiin.



- Kierrä objektiivia kuvan mukaisesti, kunnes se napsahtaa paikalleen (7).



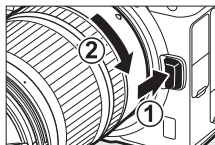
- Irrota objektiivin etusuojaus ennen kuin otat kuvia.

✓ F-bajonetilla varustetut objektiivit

- Kiinnitä FTZ-bajonettisovitin (saatavana erikseen) ennen kuin käytät F-bajonetilla varustettuja objektiiveja.
 - Jos yrität kiinnittää F-kiinnitteisiä objektiiveja suoraan kameraan, objektiivi tai kuvakenno voi vahingoittua.
-

Objektiivien irrottaminen

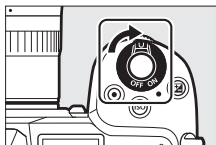
- Kun olet sammuttanut kameras, pidä objektiivin vapautuspainiketta (1) painettuna ja kierrä samalla objektiivia kuvan osoittamaan suuntaan (2).
- Kun olet irrottanut objektiivin, aseta objektiivin suojukset ja kameras rungon suojuks takaisin paikoilleen.



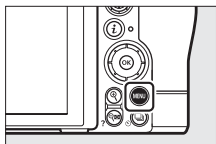
Valitse kieli ja aseta kello

Asetusvalikon kieliasetus korostuu automaattisesti, kun valikot näytetään ensimmäistä kertaa. Valitse kieli ja aseta kameran kello.

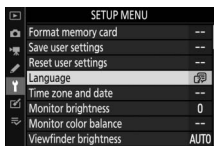
1 Kytke kameran virta päälle.



2 Korosta asetussvalikon kohta [Kieli (Language)] ja paina painiketta .



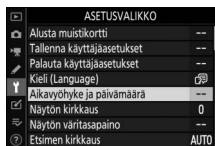
Asetusvalikon kohta [**Kieli (Language)**] korostuu automaattisesti, kun **MENU**-painiketta painetaan ensimmäisen kerran kameran hankkimisen jälkeen.



3 Valitse kieli.

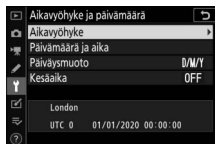
Paina painiketta  tai  korostaaksesi haluamasi kielen ja paina painiketta  (käytettävissä olevat kielet vaihtelevat sen maan tai alueen mukaan, josta kamera on alun perin hankittu).

4 Korosta kohta [Aikavyöhyke ja päivämäärä] ja paina painiketta .



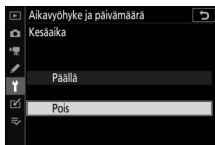
5 Valitse aikavyöhyke.

- Valitse kohta [Aikavyöhyke] [Aikavyöhyke ja päivämäärä] -näytöstä.
- Korosta aikavyöhyke [Aikavyöhyke]-näytössä ja paina painiketta .
- Näytössä näkyy aikavyöhykkeiden kartta, jossa luetellaan valitun aikavyöhykkeen valittuja kaupunkeja ja valitun vyöhykkeen ja UTC-ajan välinen aikaero.



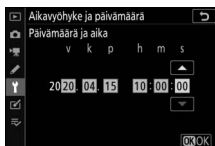
6 Ota kesäaika käyttöön tai poista se käytöstä.

- Valitse kohta **[Kesäaika]** **[Aikavyöhyke ja päivämäärä]** -näytöstä.
- Korosta kohta **[Päällä]** (kesäaika päällä) tai kohta **[Pois]** (kesäaika pois päältä) ja paina painiketta **OK**.
- Kun valitset kohdan **[Päällä]**, kello siirtyy tunnilla eteenpäin; peruuta toiminto valitsemalla **[Pois]**.



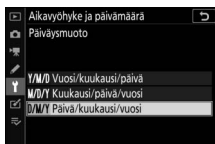
7 Aseta kello.

- Valitse kohta **[Päivämäärä ja aika]** **[Aikavyöhyke ja päivämäärä]** -näytöstä.
- Aseta kello valitun aikavyöhykkeen aikaan ja päivämäärään monivalitsimella ja paina sitten painiketta **OK** (huomaa, että kamera käyttää 24 tunnin kelloa).



8 Valitse päiväysmuoto.

- Valitse kohta **[Päiväysmuoto]** **[Aikavyöhyke ja päivämäärä]** -näytöstä.
- Korosta haluamasi päivämäärän (vuosi, kuukausi ja päivä) näyttöjärjestys ja paina painiketta **OK**.



9 Poistu valikoista.

Siirry kuvaustilaan painamalla
laukaisin kevyesti puoleenväliin.



☑ ⌚-kuvake

Kuvausnäytössä vilkkuva ⌚-kuvake ilmaisee, että kameran kello on nollattu. Uusien kuvien yhteyteen tallennettu päivämäärä ja aika on tällöin virheellinen. Aseta kello oikeaan aikaan ja päivämäärään asetusvalikon kohdassa [**Aikavyöhyke ja päivämäärä**] > [**Päivämäärä ja aika**]. Kameran kello saa virtaa omasta akusta. Kellon akku latautuu, kun pääakku on asetettu kameraan. Lataus kestää noin 2 päivää. Täysi lataus antaa kellolle virtaa noin kuukaudeksi.

🔗 SnapBridge

Käytä SnapBridge-sovellusta synkronoidaksesi kameran kellon älypuhelimien tai tabletin (älylaitteen) kellon kanssa. Katso lisätietoja SnapBridge-sovelluksen online-ohjeesta.

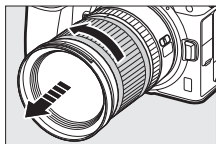
Perusvalokuvaus ja toisto

Valokuvien ottaminen (AUTO-tila)

Valitse ^{AUTO} (automaattinen) -tila yksinkertaiseen "tähtää ja kuvaa" -valokuvaukseen.

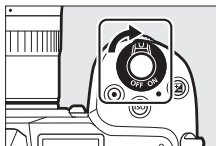
✓ Objektiivit, joissa on sisäänvedettävät putket

Objektiivit, joissa on sisäänvedettävät putket, on pidennettävä ennen käyttöä. Kierrä objektiivin zoomausrengasta kuvan mukaisesti, kunnes se napsahtaa paikalleen pidennettyyn asentoonsa.

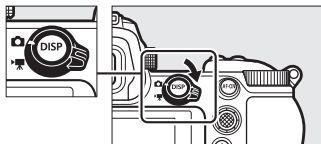


1 Kytke kameran virta päälle.

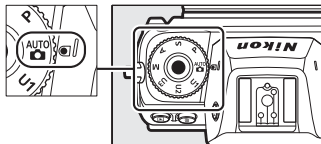
Näytön ja ohjauspaneelin valot syttyvät.



- 2** Valitse valokuvatila kiertämällä valokuva-/elokuvatilan valitsin asentoon .



- 3** Paina kameran yläosassa olevaa tilanvalitsimen lukituksen vapautinta ja kierrä samalla tilanvalitsin asentoon ^{AUTO} .



4 Valmistele kamera.

Pidä kädensijasta kiinni oikealla kädellä, pitele kameran runkoa tai objektiivia vasemmalla kädellä ja tue kyynärpäät kylkiä vasten.

- **Valokuvien rajaaminen etsimessä:**



Maisemasuunta (leveä)



Muotokuva-suunta
(pysty)

- **Valokuvien rajaaminen näytössä:**



Maisemasuunta (leveä)

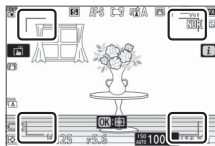


Muotokuva-suunta
(pysty)

5 Rajaa valokuva.

Aseta pääkohde tarkennusalueen hakasten sisään.

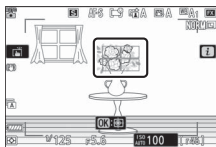
- Jos kamera havaitsee ihmiskasvot, tarkennusalueen hakaset korvataan tarkennuspisteen osoittavalla keltaisella reunuksella kohteen kasvojen ympärillä. Jos silmät havaitaan, keltainen tarkennuspiste ilmestyy sen sijaan kohteen jommankumman silmän päälle.



6 Tarkenna painamalla laukaisin puoleenväliin.



- Tarkennuspiste näkyy vihreänä, kun kamera tarkentaa. Ellei kamera pysty tarkentamaan, tarkennusalueen hakaset vilkkuvat.
- Tarkennusapuvalo saattaa syttyä tarkennuksen helpottamiseksi, jos kohteen valaistus on heikko.
- Voit tarkentaa myös painamalla **AF-ON**-painiketta.
- Jos kamera havaitsee muotokuvan kohteena olevan ihmisen kasvot tai silmät, aktiivinen tarkennuspiste näkyy vihreänä. Tarkennuspiste vilkkuu punaisena, jos kamera ei pysty tarkentamaan.



☒ Tarkennusapuvalo

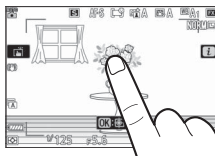
Älä peitä tarkennusapuvaloa silloin, kun se palaa.



7 Ota kuva painamalla laukaisin tasaisesti pohjaan asti.

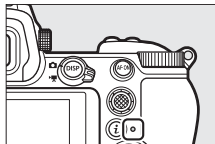


- Voit ottaa valokuvan myös koskettamalla näyttöä. Tarkenna koskettamalla kohdetta ja nosta sormesi, jolloin suljin laukaistaan.



✓ Muistikortin merkkivalo

Muistikortin merkkivalo palaa silloin kun valokuvaa tallennetaan. Älä poista muistikorttia tai akkua.



✓ Valmiustila-ajastin

Kamera käyttää valmiustila-ajastinta akun säästämiseksi. Ellei mitään toimintoja tehdä noin 30 sekuntiin, valmiustila-ajastin umpeutuu ja näyttö, etsin ja ohjauspaneeli menevät pois päältä. Näyttö ja etsin himmenevät muutamaa sekuntia ennen virran katkeamista. Ne voidaan laittaa uudestaan päälle painamalla laukaisin puoleenväliin. Ajan, jonka kuluttua valmiustila-ajastin umpeutuu automaattisesti, voi valita mukautetulla asetuksella c3 [Virrankatkaisun viive] > [Valmiustila-ajastin].

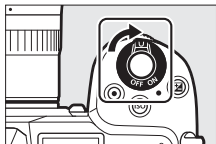


Elokuvien kuvaaminen (AUTO-tila)

^{AUTO}
 (automaattinen) -tilaa voidaan käyttää myös yksinkertaiseen "tähtää ja kuvaa" -tallennukseen.

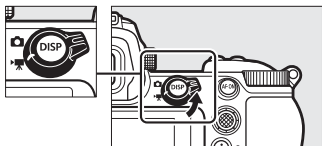
1 Kytke kameran virta päälle.

Näytön ja ohjauspaneelin valot syttyvät.

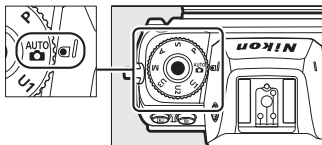


2 Valitse elokuvatila kääntämällä valokuva-/elokuvatilan valitsin asentoon .

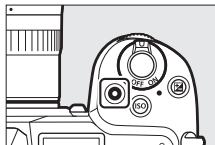
Huomaa, että lisävarusteena saatavia salamalaitteita ei voi käyttää, kun kamera on elokuvatilassa.



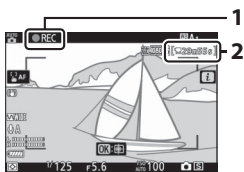
3 Paina kameran yläosassa olevaa tilanvalitsimen lukituksen vapautinta ja kierrä samalla tilanvalitsin asentoon ^{AUTO} .



4 Aloita tallennus painamalla elokuvan tallennuspainiketta.



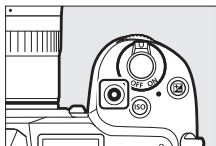
- Tallennuksen ilmaisin näkyy näytössä. Näytöllä näkyy myös jäljellä oleva aika eli muistikortille tallennettavissa olevan uuden videoaineiston arvioitu määrä.



- | | |
|---|-----------------------|
| 1 | Tallennuksen ilmaisin |
| 2 | Jäljellä oleva aika |

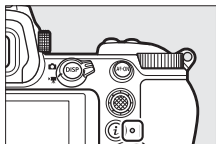
- Kameralla voidaan tarkentaa uudelleen tallennuksen aikana painamalla **AF-ON** -painiketta.
- Ääni tallennetaan yhdysrakenteisella mikrofonilla. Älä peitä mikrofonia tallennuksen aikana.
- Jos napautat näytöllä näkyvää kohdetta tallennuksen aikana, tarkennuspiste seuraa kohdetta tämän liikkuessu ruudun halki.

5 Lopeta tallennus painamalla elokuvan tallennuspainiketta uudelleen.



✓ Muistikortin merkkivalo

Muistikortin merkkivalo palaa silloin kun elokuvaa tallennetaan. *Älä poista muistikorttia tai akkua.*



✓ -kuvake

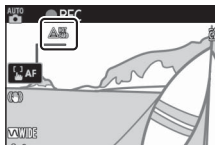
-kuvake ilmaisee, että elokuvia ei voida tallentaa.

✓ Elokuvien tallentaminen

- Elokuvan tallennus loppuu automaattisesti, jos:
 - maksimipituus saavutetaan
 - jokin muu tila valitaan
 - valokuva-/elokuvatilan valitsin kierretään asentoon 
 - objektiivi irrotetaan.
- Kameran omat äänet saattavat kuulua tallennettavassa videoaineistossa:
 - automaattitarkennuksen aikana
 - värinävaimennuksen aikana
 - käytettäessä sähköistä aukkoa.

✓ Muistikortin korkean lämpötilan varoitus

Muistikortit voivat kuumentua elokuvan tallennuksen aikana, jolloin korkean lämpötilan varoitus voi ilmestyä kuvausnäyttöön. Älä yritä poistaa muistikorttia, vaan anna kameran jäähtyä, jolloin varoitus häviää näytöstä.



Toisto

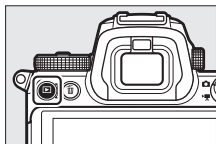
Voit katsella kameralla tallennettuja valokuvia ja elokuvia painamalla -painiketta.

Valokuvien katseleminen

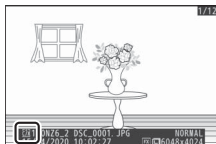
Valokuvia voi katsella suorittamalla alla olevat vaiheet.

1 Paina -painiketta.

- Kuva tulee näkyviin näytölle tai etsimeen.

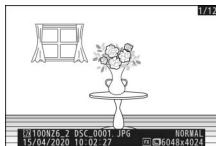


- Parhaillaan näkyvän kuvan sisältävä muistikortti ilmoitetaan kuvakkeella.



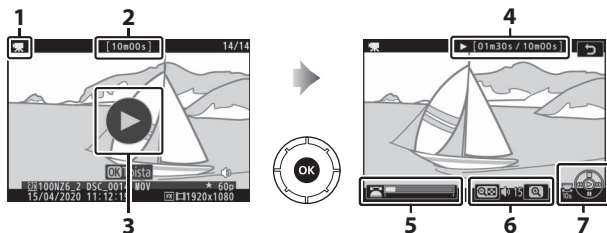
2 Katso lisää kuvia painamalla painiketta tai .

- Kun näytössä näkyy kuvia, voit katsella muita kuvia sipaisemalla näyttöä sormella vasemmalle tai oikealle.
- Lopeta toisto ja palaa kuvaustilaan painamalla laukaisin puoleenväliin.



Elokvien katseleminen

Elokvat on merkitty -kuvakkeella. Aloita katselu koskettamalla näytöllä näkyvää -kuvaketta tai painamalla -painiketta (elokuvan likimääräinen kohta näkyy elokuvan edistymispalkissa).



- 1 -kuvake
- 2 Pituus
- 3 -kuvake
- 4 Nykyinen sijainti / kokonaispituus
- 5 Edistymispalkki
- 6 Voimakkuus
- 7 Opas

Vianmääritys

Ennen kuin otat yhteyttä asiakastukeen

Voit ehkä ratkaista kamerassa ilmenevät ongelmat noudattamalla seuraavia ohjeita. Tarkista tämä luettelo ennen kuin otat yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun Nikon-huoltoedustajaan.

VAIHE 1

Sammuta kamera ja poista akku. Odota sitten noin minuutin verran, aseta akku takaisin paikalleen ja laita kamera päälle.

- ☑ Kamera saattaa vielä kirjoittaa tietoja muistikortille kuvauksen jälkeen. Odota vähintään minuutti ennen akun poistamista.

VAIHE 2

Hae tietoja Nikonin verkkosivustoilta.

- Saat tietoa teknisestä tuesta sekä vastauksia usein kysyttyihin kysymyksiin vierailemalla maasi tai alueesi verkkosivuilla (☐xvii).
- Voit ladata kameraasi uusimman laiteohjelman osoitteesta: <https://downloadcenter.nikonimglib.com/>

VAIHE 3

Ota yhteyttä valtuutettuun Nikon-huoltoedustajaan.

Tekniset huomautukset

Kamerasta huolehtiminen

Säilytys

Kun kameraa ei ole tarkoitus käyttää pitkään aikaan, poista siitä akku. Ennen kuin poistat akun, varmista, että kamera on pois päältä.

Älä säilytä kameraa seuraavissa paikoissa:

- huonosti ilmastoiduissa tiloissa tai tiloissa, joissa ilmankosteus on yli 60 %
- voimakkaita sähkömagneettisia kenttiä tuottavien laitteiden, kuten televisioiden tai radioiden, lähellä
- paikoissa, joiden lämpötila voi olla yli 50 °C tai alle –10 °C.

Kamerasta ja akusta huolehtiminen: varoitukset

Kamerasta huolehtiminen

● Älä pudota

Älä pudota kameraa tai objektiivia tai kohdista niihin iskuja. Tuote saattaa mennä epäkuntoon, jos siihen kohdistuu voimakkaita iskuja tai tärinää.

● Pidä kuivana

Pidä kamera kuivana. Kameran sisälle päässeän veden aiheuttaman sisäosien ruostumisen korjaaminen voi olla paitsi kallista, se voi myös aiheuttaa pysyviä vaurioita.

● Vältä äkillisiä lämpötilan muutoksia

Äkilliset lämpötilan muutokset esimerkiksi siirryttäessä lämmitettyyn rakennukseen tai sieltä ulos kylmänä päivänä voivat aiheuttaa kosteuden tiivistymistä laitteen sisä- tai ulkopuolelle. Voit ehkäistä kosteuden tiivistymisen asettamalla laitteen kantolaukkuun tai muovipussiin ennen sen altistumista äkilliselle lämpötilan muutokselle.

● Vältä voimakkaita magneettikenttiä

Staattiset lataukset tai magneettiset kentät, joita tuottavat radiolähettimien kaltaiset laitteet, voivat häiritä näytön toimintaa, vahingoittaa muistikortille tallennettuja tietoja tai vaikuttaa tuotteen sisäisiin virtapiireihin.

● Älä jätä objektiivia niin, että se on kohti aurinkoa

Älä jätä objektiivia pitkäksi aikaa niin, että se on suunnattu kohti aurinkoa tai muuta voimakasta valonlähdettä. Voimakas valo voi vahingoittaa kuvakennoa tai aiheuttaa haalistumista tai kuvan ”palamista”. Kameralla otettuihin valokuviin voi tulla valkoista epäterävyyttä.

● **Laserit ja muut kirkkaat valonlähteet**

Älä suuntaa laservaloa tai muita erittäin kirkkaita valonlähteitä kohti objektiivia, koska ne voivat vahingoittaa kameran kuvakennoa.

● **Puhdistaminen**

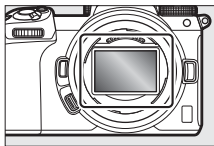
Kun puhdistat kameran runkoa, poista pöly ja nukka varovasti puhaltimella ja pyyhi sitten varovasti pehmeällä, kuivalla liinalla. Kun kameraa on käytetty rannalla tai meren äärellä, pyyhi hiekka ja suola pois puhtaalla vedellä kevyesti kostutetulla liinalla ja kuivaa huolellisesti. Staattinen sähkö voi tietyissä harvinaisissa olosuhteissa saada nestekidenäytön muuttumaan kirkkaammaksi tai tummemmaksi. Tämä ei ole merkki viasta. Näyttö palautuu pian normaaliksi.

● **Objektiivin ja etsimen puhdistaminen**

Nämä lasiosat vaurioituvat helposti. Poista pöly ja nukka puhaltimella. Jos käytät paineilmapuhallinta, pidä pullo pystyasennossa, jotta aine ei tule pullosta nestemäisessä muodossa, mikä voisi vahingoittaa lasielementtejä. Poista sormenjäljet ja muut tahrat objektiivista kostuttamalla pehmeä liina pienellä määrällä linssinpuhdistusainetta ja pyyhkimällä varovasti.

● **Älä koske kuvakennoon**

Älä missään tapauksessa paina kuvakennoa, koske siihen puhdistusvälineillä tai suuntaa siihen voimakasta ilmavirtaa puhaltimella. Muuten kenno saattaa naarmuuntua tai vahingoittua muuten.



● **Objektiivin liittimet**

Pidä objektiivin liittimet puhtaina. Vältä koskemasta niitä sormilla.

● **Säilytä hyvin ilmastoidussa tilassa**

Estä homeen tai härmän muodostuminen säilyttämällä kameraa kuivassa, hyvin ilmastoidussa paikassa. Älä säilytä kameraa paikassa, jossa on naftaliini- tai kamferipohjaista koimyrkkyä, voimakasta sähkömagneettista säteilyä tuottavien laitteiden läheisyydessä tai paikassa, jossa se altistuu erittäin korkeille lämpötiloille, kuten lämmittimen vieressä tai suljetussa ajoneuvossa kuumana päivänä. Näiden varotoimien noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa laitteen toimintahäiriön.

● **Pitkäaikainen säilytys**

Poista akku, jos laitetta ei ole tarkoitus käyttää pitkään aikaan, estääksesi esimerkiksi vuotavasta akkunesteestä aiheutuvat vauriot. Säilytä kameraa muovipussissa, jossa on kuivausainetta. Älä kuitenkaan säilytä nahkaista kameralaukkuja muovipussissa, sillä se voi haurastuttaa materiaalia. Säilytä akkua viileässä, kuivassa paikassa. Huomaa, että ajan mittaan kuivausaine menettää kykynsä sitoa kosteutta, joten se on vaihdettava säännöllisesti. Estä homeen tai härmän muodostuminen ottamalla kamera pois säilytyspaikasta ainakin kerran kuussa, asettamalla akku paikalleen ja laukaisemalla suljin muutaman kerran.

● **Katkaise virta laitteesta ennen virtalähteen poistamista tai irti kytkemistä**

Virtalähteen poistaminen ja irti kytkeminen kameran ollessa päällä voi vahingoittaa laitetta. Erityisesti tulee huolehtia siitä, ettei virtalähdettä poisteta tai kytketä irti silloin, kun kuvien tallentaminen tai poistaminen on meneillään.

● Näyttö/etsin

- Näyttö (etsin mukaan lukien) on valmistettu erittäin tarkasti. Vähintään 99,99 % kuvapisteistä on tehollisia ja enintään 0,01 % puuttuu tai on viallisia. Näin ollen vaikka näytöissä olisi kuvapisteitä, jotka ovat aina päällä (valkoinen, punainen, sininen tai vihreä) tai aina pois päältä (musta), kyse ei ole toimintahäiriöstä. Tällä ei ole vaikutusta laitteella otettuihin kuviin. Pyydämme ottamaan tämän huomioon.
- Näytössä näkyviä kuvia voi olla vaikeaa nähdä kirkkaassa valossa.
- Älä paina näyttöä. Näyttöön voi tulla toimintahäiriö, tai se voi vaurioitua. Näytössä oleva pöly tai nukka voidaan poistaa puhaltimella. Tahrat voidaan poistaa pyyhkimällä näyttöä kevyesti pehmeällä liinalla tai säämiskällä. Jos näyttö rikkoutuu, on huolehdittava, ettei kukaan loukkaannu rikkoutuneesta lasista. Varo, ettei näytön nestekiteitä joudu kosketuksiin ihon kanssa tai pääse silmiin tai suuhun.
- Jos sinulla on jokin seuraavista oireista, kun rajaat kuvia etsimessä, lopeta kameran käyttö, kunnes olosi paranee:
 - pahoinvointia, silmäkipuja, silmien väsymistä,
 - huimausta, päänsärkyä, niskan tai olkapäiden jäykkyyttä,
 - huonovointisuutta tai käsi-silmä-koordinaation häiriöitä tai
 - matkapahoinvointia.
- Näyttö saattaa vilkkua nopeasti päälle ja pois päältä sarjakuvauksen aikana. Välkkyvän näytön katseleminen voi aiheuttaa huonoa oloa. Lopeta käyttö siihen asti, että olosi paranee.

● Kirkkaat valot ja taustavalossa olevat kohteet

Viivoina näkyvää kohinaa voi harvinaisissa tapauksissa esiintyä kuvissa, jotka sisältävät kirkkaita valoja tai taustavalossa olevia kohteita.

✓ Tiedontallennusvälineiden hävittäminen

Huomaa, että kuvien poistaminen tai muistikorttien ja muiden tiedontallennusvälineiden alustaminen ei täysin poista alkuperäisiä kuvatietoja. Poistetut tiedostot voidaan joskus palauttaa hävitetyiltä tallennusvälineiltä kaupallisesti saatavilla ohjelmistoilla, mikä voi johtaa henkilökohtaisten kuvatietojen asiattomaan käyttöön. Tällaisten tietojen yksityisyyden varmistaminen on käyttäjän vastuulla.

Ennen kuin hävität tiedontallennusvälineen tai luovutat sen toiselle henkilölle, poista kaikki tiedot käyttämällä kaupallista poisto-ohjelmistoa tai alusta väline ja täytä se sitten kuvilla, jotka eivät sisällä henkilökohtaisia tietoja (esimerkiksi kuvilla, joissa on vain tyhjää taivasta). Varo, ettei kukaan loukkaannu, kun tuhoat tiedontallennusvälinettä fyysisesti.

Ennen kuin kamera hävitetään tai luovutetaan toiselle henkilölle, on käytettävä myös kameran asetusvalikon kohtaa [**Palauta kaikki asetukset**] verkkoasetusten ja muiden henkilökohtaisten tietojen poistamiseksi.

Akusta huolehtiminen

● Käyttöön liittyviä varotoimia

- Jos akkuja käsitellään väärin, ne saattavat rikkoutua tai vuotaa aiheuttaen laitteen ruostumista. Noudata akkujen käytössä seuraavia varotoimenpiteitä:
 - Katkaise laitteen virta ennen akun vaihtamista.
 - Akut voivat olla kuumia pitkään jatkuneen käytön jälkeen.
 - Pidä akun liittimet puhtaina.
 - Käytä vain akkuja, jotka on hyväksytty käytettäväksi tässä laitteessa.
 - Älä oikosulje tai pura akkuja tai altista niitä tulelle tai liialliselle kuumuudelle.
 - Aseta liitinsuojus paikalleen, kun akkua ei ole asetettu kameraan tai laturiin.
- Jos akku on kuuma esimerkiksi heti käytön jälkeen, anna sen jäähtyä ennen lataamista. Jos akkua yritetään ladata sen sisäisen lämpötilan ollessa koholla, akun suorituskyky heikentyy, ja akku saattaa jäädä latautumatta tai latautuu vain osittain.
- Jos akkua ei ole tarkoitus käyttää pitkään aikaan, aseta se kameraan ja käytä se loppuun, ennen kuin poistat sen kamerasta varastointia varten. Akkua tulee säilyttää viileässä ja kuivassa paikassa, jonka lämpötila on 15 °C – 25 °C. Vältä kuumia tai erittäin kylmiä paikkoja.
- Akut on ladattava kuuden kuukauden välein. Jos akkua ei käytetä pitkään aikaan, lataa akku ja käytä se kuuden kuukauden välein tyhjäksi kameralla, ennen kuin palautat sen viileään säilytyspaikkaan.
- Poista akku kamerasta tai laturista, kun laite ei ole käytössä. Kamera ja laturi kuluttavat pienen määrän virtaa myös ollessaan pois päältä, ja ne voivat tyhjentää akun niin, ettei se enää toimi.

- Älä käytä akkua, jos ympäristön lämpötila on alle 0 °C tai yli 40 °C. Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen voi vahingoittaa akkua tai heikentää sen suorituskykyä. Lataa akku sisätiloissa paikassa, jonka lämpötila on 5 °C – 35 °C. Akku ei lataudu, jos sen lämpötila on alle 0 °C tai yli 60 °C.
- Akun kapasiteetti saattaa heikentyä ja latausajat saattavat pidentyä, jos akun lämpötila on 0 °C – 15 °C tai 45 °C – 60 °C.
- Yleensä akkujen kapasiteetti laskee matalissa lämpötiloissa. Jos uusikin akku ladataan alle noin 5 °C:n lämpötilassa, sen taso voi nousta tilapäisesti arvosta "0" arvoon "1" asetusvalikon käyttöiän näytössä [**Akkutiedot**], mutta näyttö palaa normaaliksi, kun akku on ladattu noin 20 °C:n lämpötilassa.
- Akun kapasiteetti laskee matalissa lämpötiloissa. Lämpötilan aiheuttama kapasiteetin muutos näkyy kameran akkutason näytössä. Tämän vuoksi akun näyttö saattaa näyttää kapasiteetin laskua lämpötilan laskiessa, vaikka akku olisi ladattu täyteen.
- Akut voivat olla kuumia käytön jälkeen. Ole sen vuoksi varovainen poistaessasi akkuja kamerasta.

● **Lataa akut ennen käyttöä**

Lataa akku ennen käyttöä. Akku ei ole täysin ladattu toimituksen yhteydessä.

● **Pidä vara-akut valmiina käyttöön**

Ennen kuin otat valokuvia, varmista, että täyteen ladattu vara-akku on saatavilla. Sijaintisi vuoksi uusia akkuja voi olla vaikea hankkia lyhyellä varoitusaajalla.

● **Pidä täyteen ladattu vara-akku saatavilla kylminä päivinä**

Osittain ladatut akut eivät ehkä toimi kylminä päivinä. Lataa yksi akku ennen käyttöä kylmällä säällä ja pidä toista valmiina lämpimässä paikassa, jolloin se voidaan ottaa käyttöön tarvittaessa. Kun kylmä akku lämpenee, osa sen varauksesta voi palautua.

● **Akun varaustaso**

- Kameran virran kytkeminen toistuvasti päälle tai pois päältä, kun akku on täysin tyhjä, lyhentää akun kestoa. Täysin tyhjä akut pitää ladata ennen käyttöä.
- Jos täyteen ladatun akun kesto lyhenee huomattavasti huoneenlämpötilassa käytettynä, akku täytyy vaihtaa. Hanki uusi akku.

● **Älä yritä ladata täyteen ladattuja akkuja**

Jos akun lataamista jatketaan vielä senkin jälkeen, kun se on ladattu täyteen, akku voi heikentyä.

● **Käytettyjen akkujen kierrätys**

Kierrätä akut paikallisten määräysten mukaisesti huolehdittuasi ensin, että liittimet eristetään teipillä.

Laturin käyttö

- Älä siirrä laturia tai koske akkuun latauksen aikana. Jos tätä varotoimea ei noudateta, laturi saattaa hyvin harvinaisissa tapauksissa ilmoittaa latauksen olevan valmis, vaikka akku on vain osittain latautunut. Poista akku ja aseta se sitten takaisin laturiin latauksen jatkamiseksi.
- Älä aseta laturin liittimiä oikosulkuun. Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa laturin ylikuumenemisen ja vaurioitumisen.
- Irrota laturi pistorasiasta kun laturi ei ole käytössä.
- Käytä MH-25a:ta ainoastaan yhteensopivien akkujen kanssa.
- Älä käytä vaurioituneita latureita, joiden sisäosat ovat paljaina tai jotka tuottavat epätavallista ääntä käytettäessä.
- Tässä tuotteessa olevat symbolit tarkoittavat seuraavaa:
~ AC, --- DC,  luokan II laite (tuotteen rakenteessa on kaksinkertainen eristys)

Latausverkkolaitteen käyttäminen

- Älä liikuta kameraa tai koske akkuun latauksen aikana. Jos tätä varotoimea ei noudateta, laturi saattaa hyvin harvinaisissa tapauksissa näyttää latauksen olevan valmis, vaikka akku on vain osittain latautunut. Irrota verkkolaite ja kytke se uudelleen lataamisen jatkamiseksi.
- Älä aseta verkkolaitteen liittimiä oikosulkuun. Tämän varotoimen noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa laturin ylikuumenemisen ja vaurioitumisen.
- Irrota verkkolaite pistorasiasta kun laite ei ole käytössä.
- Älä käytä vaurioituneita verkkolaitteita, joiden sisäosat ovat paljaina tai jotka tuottavat epätavallista ääntä käytettäessä.
- Tässä tuotteessa olevat symbolit tarkoittavat seuraavaa:
~ AC, --- DC,  luokan II laite (tuotteen rakenteessa on kaksinkertainen eristys)

Tavaramerkit ja lisenssit

- CFexpress on CompactFlash Associationin tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- NVM Express on NVM Express Inc:n tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- XQD on Sony Corporationin tavaramerkki.
- SD, SDHC ja SDXC-logot ovat SD-3C, LLC:n tavaramerkkejä.
- Windows on Microsoft Corporationin tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.
- Apple®, App Store®, Apple-logot, iPhone®, iPad®, Mac ja macOS ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa rekisteröimiä tavaramerkkejä.
- Android, Google Play ja Google Play -logo ovat Google LLC:n tavaramerkkejä. Android-robotti on kopioitu tai muokattu Googlen luomasta ja jakamasta alkuperäistyöstä. Sitä käytetään Creative Commons Attribution 3.0 -lisenssissä kerrottujen ehtojen mukaisesti.
- IOS on Cisco Systems, Inc:n tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa, ja sitä käytetään lisenssillä.
- HDMI, HDMI-logo ja High-Definition Multimedia Interface ovat HDMI Licensing, LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

HDMI

- Bluetooth®-sanamerkki ja -logo ovat Bluetooth SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja Nikon käyttää niitä lisenssillä.
- Wi-Fi ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tässä oppaassa tai muussa Nikonin käyttäjälle toimittamassa dokumentaatiossa mainitut kauppanimet ovat vastaavien haltijoidensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple products identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.

✔ FreeType-lisenssi (FreeType2)

Osia tämän ohjelmiston tekijänoikeuksista omistaa © 2012 The FreeType Project (<https://www.freetype.org>). Kaikki oikeudet pidätetään.

✔ MIT-lisenssi (HarfBuzz)

Osia tämän ohjelmiston tekijänoikeuksista omistaa © 2018 The HarfBuzz Project (<https://www.freedesktop.org/wiki/Software/HarfBuzz>). Kaikki oikeudet pidätetään.

☑ Unicode®-merkistötietokanta-lisenssi (Unicode® Character Database)

Tämän laitteen ohjelmisto sisältää Unicode®-merkistötietokannan avoimen lähdekoodin. Tämän avoimen lähdekoodin lisenssi on ilmoitettu alla.

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE

Copyright © 1991-2020 Unicode, Inc. All rights reserved.

Distributed under the Terms of Use in

<https://www.unicode.org/copyright.html>.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Unicode data files and any associated documentation (the "Data Files") or Unicode software and any associated documentation (the "Software") to deal in the Data Files or Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Data Files or Software, and to permit persons to whom the Data Files or Software are furnished to do so, provided that either

- (i) this copyright and permission notice appear with all copies of the Data Files or Software, or
- (ii) this copyright and permission notice appear in associated Documentation.

THE DATA FILES AND SOFTWARE ARE PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE DATA FILES OR SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in these Data Files or Software without prior written authorization of the copyright holder.

☑ AVC Patent Portfolio License

TÄMÄ TUOTE ON LISENSOITU AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE -LISENSSIN ALAISENA KULUTTAJAN HENKILÖKOHTAISEEN JA EI-KAUPALLISEEN KÄYTTÖÖN. TUOTETTA VOI KÄYTTÄÄ (i) AVC-STANDARDIN MUKAISEN VIDEOKUVAN ("AVC-VIDEO") KOODAUKSEEN JA/TAI (ii) AVC-VIDEON KOODAUKSEN PURKUUN, JOS VIDEON ON KODANNUT KULUTTAJA HENKILÖKOHTAISEEN JA EI-KAUPALLISEEN KÄYTTÖÖN JA/TAI SE ON HANKITTU VIDEOIDEN TOIMITTAJALTA, JOLLA ON LUPA AVC-VIDEOIDEN LEVITTÄMISEEN. MUITA KÄYTTÖTARKOITUKSIA VARTEN EI MYÖNNETÄ SUORAA TAI EPÄSUORAA LUPAA. LISÄTIETOJA SAA MPEG LA, L.L.C.:LTÄ. KATSO <https://www.mpegla.com>

☑ BSD-lisenssi (NVM Express -ohjain)

Kameran NVM Express -ohjaimeen sisältyvän avoimen lähdekoodin ohjelmiston lisenssi on seuraava:
<https://imaging.nikon.com/support/pdf/LicenseNVMe.pdf>

Huomautuksia

● Huomautuksia eurooppalaisille asiakkaille

VAROITUS: AKUN/PARISTON KORVAAMINEN VÄÄRÄNLAISELLA AKKU-/PARISTOTYYPILLÄ SAATTAA JOHTAA RÄJÄHDYKSEEN. HÄVITÄ KÄYTETYT AKUT/PARISTOT OHJEIDEN MUKAISESTI.

Tämä merkintä osoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaitteet on kerättävä erillään muusta jätteestä.

Seuraavat ilmoitukset koskevat vain Euroopan maissa olevia käyttäjiä:

- Tämä tuote on tarkoitettu kerättäväksi erikseen asianmukaisessa keräyspisteessä. Älä hävitä sitä kotitalousjätteen mukana.
- Erilliskeräys ja kierrätys auttavat säästämään luonnonvaroja ja estämään haittoja, joita voi aiheutua ihmisten terveydelle ja ympäristölle, jos laitteita ei hävitetä asianmukaisesti.
- Lisätietoja saat myyjältä tai jätehuollosta vastaavilta paikallisilta viranomaisilta.

Tämä symboli akussa/paristossa osoittaa, että akku/paristo tulee kerätä talteen erikseen.

Seuraavat ilmoitukset koskevat vain Euroopan maissa olevia käyttäjiä:

- Kaikki akut/paristot, olipa niissä tämä symboli tai ei, on vietävä erikseen niille tarkoitettuun keräyspisteeseen. Älä hävitä niitä tavallisen kotitalousjätteen mukana.
- Lisätietoja saat myyjältä tai jätehuollosta vastaavilta paikallisilta viranomaisilta.



Bluetooth ja Wi-Fi (langaton lähiverkko)

Tämä tuote on Yhdysvaltain maastavientiviranomaisten säännösten (EAR) alainen. Tämän tuotteen vientiin ei tarvita Yhdysvaltain hallituksen lupaa lukuun ottamatta vientiä seuraaviin maihin, jotka ovat tätä kirjoitettaessa kauppasaarossa tai erityisen valvonnan alaisena: Kuuba, Iran, Pohjois-Korea, Sudan ja Syyria (luettelo voi muuttua).
Langattomien laitteiden käyttö saattaa olla kiellettyä joissain maissa tai joillain alueilla. Ota yhteyttä valtuutettuun Nikon-huoltoedustajaan, ennen kuin käytät tämän tuotteen langattomia toimintoja tuotteen ostomaan ulkopuolella.
Tämän laitteen Bluetooth-lähetin toimii 2,4 GHz:n taajuusalueella.

● Ilmoitus asiakkaille Euroopassa ja maissa, jotka noudattavat radiolaitteita koskevaa direktiiviä

Nikon Corporation vakuuttaa, että radiolaitetyypit Z 7II ja Z 6II noudattavat direktiiviä 2014/53/EU.



EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

Z 7II:

https://imaging.nikon.com/support/pdf/DoC_N1932.pdf

Z 6II:

https://imaging.nikon.com/support/pdf/DoC_N1929.pdf

Wi-Fi

- Toimintataajuus:
 - 2 412 – 2 462 MHz (kanava 11; Afrikka, Aasia, Bolivia ja Oseania)
 - 2 412 – 2 462 MHz (kanava 11) ja 5 180 – 5 825 MHz (Yhdysvallat, Kanada ja Meksiko)
 - 2 412 – 2 462 MHz (kanava 11) ja 5 180 – 5 805 MHz (muut Amerikan mantereen maat)
 - 2 412–2 462 MHz (kanava 11) ja 5 745 – 5 805 MHz (Georgia)
 - 2 412–2 462 MHz (kanava 11) ja 5 180–5 320 MHz (muut Euroopan maat)
- Enimmäislähtöteho (EIRP):
 - 2,4 GHz:n taajuusalue: 5,2 dBm
 - 5 GHz:n taajuusalue: 5,3 dBm (Georgia)
 - 5 GHz:n taajuusalue: 8,3 dBm (muut maat)

Bluetooth

- Toimintataajuus:
 - Bluetooth: 2 402 – 2 480 MHz
 - Matalatehoinen Bluetooth: 2 402 – 2 480 MHz
- Enimmäislähtöteho (EIRP):
 - Bluetooth: -0,3 dBm
 - Matalatehoinen Bluetooth: -1,8 dBm

● Turvallisuus

Vaikka yksi tämän tuotteen eduista on, että muut voivat vapaasti hyödyntää langatonta tiedonsiirtoa sen kantoalueella, seuraavia ongelmia voi ilmetä, jos suojaus ei ole käytössä:

- Tietovarkaus: Ulkopuoliset haittaohjelmat saattavat kuunnella langattomia lähetyksiä ja varastaa käyttäjätunnuksia, salasanoja ja muita henkilökohtaisia tietoja.
- Luvaton käyttö: Luvattomat käyttäjät saattavat päästä verkkoon ja muuttaa tietoja tai tehdä muita haitallisia toimintoja. Huomaa, että langattomien verkkojen rakenteen takia erikoistuneet hyökkäykset voivat mahdollistaa luvattoman käytön silloinkin, kun suojaus on käytössä.
- Suojaamattomat verkot: Yhdistäminen avoimiin verkkoihin voi johtaa luvattomaan käyttöön. Käytä ainoastaan suojattuja verkkoja.

🔍 Vaatimustenmukaisuusmerkintä

Standardit, joita kamera noudattaa, luetellaan asetusvalikon kohdassa [Vaatimustenmukaisuusmerkintä].

Sertifikaatit

• Maroc/المغرب

Z 7II:

AGREE PAR L'ANRT MAROC
Numéro d'agrément :
MR00025111ANRT2020

Z 6II:

AGREE PAR L'ANRT MAROC
Numéro d'agrément :
MR 23797 ANRT 2020



• México

IFETEL: RCPMU1M18-0171
1MW

Módulo WLAN instalado adentro de esta computadora

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

• عُمان

:Z 7II

Oman-TRA
D090024
R/9721/20

:Z 6II

Oman-TRA
D090024
R/9487/20

• الإمارات العربية المتحدة

TRA
REGISTERED No:
ER61596/18
DEALER No:
DA39487/15



A series of horizontal lines for writing, consisting of 20 evenly spaced lines across the page.



A series of horizontal lines for writing, consisting of 20 evenly spaced lines across the page.



A series of horizontal lines for writing, spanning the width of the page. There are 20 lines in total, evenly spaced.



A series of horizontal lines for handwriting practice, consisting of 20 evenly spaced lines spanning the width of the page.



A series of horizontal lines for writing, consisting of 20 evenly spaced lines that span the width of the page.

Takuuehdot - Nikonin Euroopan huoltotakuu

Hyvä Nikonin asiakas,

Kiitos, että hankit tämän Nikonin tuotteen. Jos Nikon-tuotteesi tarvitsee takuuhuoltoa, ota yhteys tuotteen myyjään tai johonkin valtuutettujen huoltotoimipaikkojen verkostoon kuuluvaan yritykseen Nikon Europe B.V.:n myyntialueella (esim. Euroopassa/Venäjällä/mualla). Katso tarkempia tietoja seuraavasta osoitteesta: <https://www.europe-nikon.com/support>

Turhan vaivan välttämiseksi suosittelemme käyttöoppaiden huolellista lukemista ennen yhteydenottoa myyjään tai valtuutettuun huoltotoimipaikkaan.

Valmistaja myöntää Nikon-laitteelle valmistusvikoja koskevan takuun, jonka kesto on yksi vuosi tuotteen alkuperäisestä ostopäivästä lähtien. Jos tuotteessa ilmenee takuuajana virheellisestä materiaalista tai työstä johtuvia vikoja, valtuutettu huoltotoimipaikkojen verkostomme Nikon Europe B.V.:n alueella korjaa tuotteen laskuttamatta työstä tai osista jäljempänä esitettyjen ehtojen mukaisesti. Nikon pidättää itsellään oikeuden vaihtaa tai korjata tuotteen.

1. Tämä takuu on voimassa vain, jos tuotteen mukana toimitetaan täytetty takuukortti sekä alkuperäinen ostosite, josta käy ilmi ostopäivämäärä, tuotteen tyyppi sekä jälleenmyyjän nimi. Nikon pidättää itsellään oikeuden kieltäytyä ilmaisesta takuuhuollosta, jos edellä mainittuja asiakirjoja ei esitetä tai jos niissä olevat tiedot ovat puutteellisia tai lukukelvottomia.

2. Tämä takuu ei ole voimassa seuraavissa tilanteissa:

- Osien normaalin kulumisen edellyttämä huolto ja korjaus tai vaihto.
- Tuotteen muokkaaminen tai päivittäminen muuhun kuin käyttöoppaassa kuvattuun tarkoitukseen ilman Nikonin etukäteistä kirjallista lupaa.
- Tuotetakuuseen suoraan tai epäsuorasti liittyvät kuljetuskustannukset ja kuljetusriski.
- Tuotteeseen ilman Nikonin etukäteistä kirjallista lupaa tehdyistä sellaisista muokkauksista tai säädöistä aiheutuvat vahingot, joiden tarkoituksena on tehdä tuotteesta muun kuin alkuperäisen myynti- tai valmistusmaan paikallisten ja kansallisten määräysten mukainen.

3. Takuu ei ole voimassa seuraavissa tilanteissa:

- Vahinko on aiheutunut virheellisestä käytöstä, mukaan lukien seuraavat tilanteet mutta ei rajoittuen niihin: tuotteen käyttö muuhun kuin tavanmukaiseen tarkoitukseen tai muuten kuin käyttöoppaan käyttö- ja huolto-ohjeiden mukaisesti sekä tuotteen asentaminen tai käyttö käyttömaassa voimassa olevien turvallisuusnormien vastaisesti.
- Vahinko on syntynyt onnettomuuden, esimerkiksi salamaniskun, veden tai tulen, tai väärinkäytösten tai huolimattomuuden vuoksi.
- Tuotteen malli- tai sarjanumeroa on muutettu tai se on poistettu tai turmeltu lukukelvottomaksi.
- Vahingot ovat aiheutuneet valtuuttamattoman huoltoyrityksen tai henkilön tekemistä korjauksista tai säädöistä.
- Tuote on liitetty puutteelliseen järjestelmään tai sitä on käytetty puutteellisen järjestelmän kanssa.

4. Tämä huoltotakuu ei vaikuta kuluttajan kansallisten lakien mukaisiin oikeuksiin eikä kuluttajan ja jälleenmyyjän väliseen osto- tai myyntisopimukseen liittyviin kuluttajan oikeuksiin.

Huomautuksia: Kaikki valtuutetut Nikon-huollot löytyvät sivustosta (URL = <https://www.europe-nikon.com/service/>).

Tätä käyttöohjetta ei saa jäljentää kokonaan tai osittain (lukuun ottamatta lyhyitä lainauksia arvosteluihin tai esittelyihin) missään muodossa ilman NIKON CORPORATIONin antamaa kirjallista lupaa.

NIKON CORPORATION

© 2020 Nikon Corporation



SB2I04(1C)
6MOA771C-04