

Vartotojo vadovas

2 leidimas

9356806

ATITIKIMO DEKLARACIJA

Mes, NOKIA CORPORATION, vienašališkos atsakomybės pagrindu deklaruojame, kad gaminys PT-2 atitinka Tarybos Direktyvos 1999/5/EC sąlygas.

Atitikimo deklaracijos kopiją galima rasti svetainėje http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE168

Copyright © 2003 Nokia. Visos teisės saugomos įstatymo.

Draudžiama bet koku būdu atgaminti, perduoti, platinti ar išsaugoti visą dokumentą ištisai ar bet kurią jo dalį be išankstinio raštiško "Nokia" leidimo.

"Nokia" ir "Nokia Connecting People" yra paprasti arba įregistruoti "Nokia Corporation" prekių ženklai. Kiti čia minimų gaminių ar įmonių pavadinimai gali būti atitinkamų savininkų firmų vardai arba prekių ženklai.

"Nokia" kompanijos veikla pagrįsta nuolatiniu gamybos tobulinimu. "Nokia" pasilieka teisę be išankstinio įspėjimo keisti ir tobulinti bet kuriuos šiame dokumente aprašytus gaminius.

"Nokia" neprisiima atsakomybės už bet kurių duomenų ar pajamų praradimą arba specifinius, atsitiktinius, aplinkybių sąlygojamus ar netiesioginius nuostolius, kad ir kokios priežastys būtų juos sukėlusios.

Šio dokumento turinys atspindi esamą padėtį. Išskyrus taikytinos teisės reikalavimus, dėl šio dokumento tikslumo, patikimumo ir turinio nepateikiame jokių garantijų, nei konkrečiai išreikštų, nei numanomų, įskaitant garantijas dėl galimybės panaudoti šią informaciją komerciniais ar konkrečiai paskirčiai pritaikytais tikslais. "Nokia" pasilieka teisę bet kuriu metu ir be išankstinio įspėjimo šį dokumentą keisti arba jį atšaukti.

Skirtinguose regionuose gali būti skirtingos galimybės pasirinkti įvairius produktus. Geriausia susisiekti su arčiausiai Jūsų esančiu prekybos agentu ir pasiteirauti.

1 KLASĖS LED PRODUKTAS

EN 60825-1/A2:2001

2 leidimas

9356806

Jūsų saugumui

Perskaitykite šiuos paprastus nurodymus. Nesilaikyti taisyklių gali būti pavojinga arba neteisėta. Visa reikalinga informacija pateikta šiame vartotojo vadove.



Nejunkite kameros, kai draudžiama naudotis bevielio ryšio telefonu arba kai tai gali sukelti trikdžius ar pavojų.



ATMINKITE – SAUGUMAS KELYJE – VISUOMET

SVARBIAUSIA Nemontuokite kameros automobilyje. Nesinaudokite kamera ir nekonfigūruokite savo mobiliojo telefono kameros vairuodami – iš pradžių sustokite.



TRIKDŽIAI Visi bevieliai prietaisai gali trikdyti kitų prietaisų veikimą.



IŠJUNKITE LIGONINĖSE Vadovaukitės visais specialiais nurodymais ir taisyklėmis. Būdami netoli medicininės įrangos, fotokamerą išjunkite.



IŠJUNKITE LĖKTUVE Visi bevieliai prietaisai gali trikdyti lėktuvo įrenginių veikimą.



IŠJUNKITE PILDAMI DEGALUS Nenaudokite fotokameros degalinėse. Nenaudokite fotokameros netoli degalų ar chemikalų.



IŠJUNKITE NETOLI SPROGDINIMŲ VIETOS Nenaudokite fotokameros ten, kur sprogdinama. Paisykite draudimų ir laikykitės visų nurodymų ir taisyklių.



NAUDOKITE PROTINGAI Naudokite fotokamerą, kaip nurodyta. Be reikalo nelieskite antenos.



KVALIFIKUOTAS APTARNAVIMAS Tik kvalifikuotas personalas gali montuoti ar taisyti įrangą.



PRIEDAI IR BATERIJOS Naudokite tik telefono gamintojo nurodytas baterijas ir priedus. Nejunkite netinkamos įrangos.



ATSARGINĖS SVARBIOS INFORMACIJOS KOPIJOS

Nepamirškite pasidaryti atsargines svarbios informacijos kopijas.



JUNGIMASIS PRIE KITŲ PRIETAISŲ Jungdami fotokamerą prie kitų prietaisų, atidžiai perskaitykite vartotojo saugos instrukciją. Neprijunkite netinkamos įrangos.



ATSPARUMAS VANDENIUI Jūsų fotokamera nėra atspari vandeniui. Laikykite ją sausiai.

Turinys

Įžanga	7
Kameros nustatymas.....	11
Patikrinkite SIM kortelės funkcijas	12
Kameros montavimas	13
Programos „PC Suite“ arba SMS komandos	15
Fotokameros valdymas programine įranga „PC Suite“	17
Nustatymų konfigūravimas su programa „PC Suite“	18
Pagrindinis langas.....	19
Langas „Nustatymai“	19
Langas „Vartotojai“	23
Langas „Stebėjimas“	25
Saugos nustatymai	25
„PC Suite“ programos nustatymų įrašymas	26
Kameros valdymas SMS komandomis	27
Naudojimasis kamera.....	31
Fotografavimas	31
Judėjimo daviklio naudojimas	32
Kadravimo naudojimas	33
Naudojimasis termometru	34
Naudojimasis garso ryšiu	35
Vartotojų pridėjimas ar šalinimas	35
SMS komandų sąrašas	37
Indikatoriai	44
Priežiūra ir aptarnavimas	47
Svarbi informacija apie saugumą	49
Techninės specifikacijos	52

Įžanga

Dėkojame, kad įsigijote „Nokia“ nuotoline fotokamerą. „Nokia“ nuotoline fotokamera yra aukščiausios kokybės gaminys, su kuriuo turi būti elgiamasi atsargiai. „Nokia“ nuotoline fotokameros eksploatacijos temperatūra yra -10 – +50 laipsnių Celsijaus. „Nokia“ nuotoline fotokamera skirta naudoti patalpoje. Tačiau jei nusprendžiate naudoti gaminį lauke, lauko sąlygos turi būti panašios į patalpos, pvz., gaminys turi būti apsaugotas nuo drėgmės, tiesioginių saulės spindulių, dulkių, purvo ir besikondensuojančios drėgmės.

„Nokia“ nuotoline fotokamera yra nuotolinis fotografavimo įrenginys su judėjimo jutikliu, termometru ir mikrofonu. Su šia kamera jūs galite fotografuoti nuotoliniu būdu ir siųsti vaizdus į savo mobilųjį telefoną su spalvotu ekranu, kuriame veikia daugiaformačių (MMS) pranešimų arba elektroninio pašto funkcija. Jūs galite kontroliuoti ir konfigūruoti kamerą trumposiomis žinutėmis (SMS), o pasitelkę „Nokia“ nuotoline fotokameros programinę įrangą „PC Suite“ galite nustatyti papildomas funkcijas.



Pastaba: Vaizdų įrašymas, tolesnis apdorojimas ir naudojimas gali būti ribojamas valstybės įstatymų. Nenaudokite šios priemonės nelegaliai. Gerbkite kitų privatumą ir kitas teises bei laikykitės vietinių įstatymų, pavyzdžiui, duomenų apsaugos, privatumo ir viešumo.



Pastaba: Vaizdai ir pranešimai, nusiųsti iš kameros, bus išsaugoti kameros SIM kortelėje.

„Nokia“ nuotoline fotokamerą galima naudoti GSM 900/ 1800 tinkle.

Norėdami naudotis „Nokia“ nuotoline fotokamera, turite turėti:

- mobilųjį telefoną, kuriame palaikomas GPRS su SIM kortele ir teikiama MMS paslauga.
- MMS ir SMS palaikantį mobilųjį telefoną su spalvotu ekranu

- veikiantį GSM/ GPRS ryšį bei MMS paslaugą tiek telefono, tiek kameros buvimo vietose
- tinkamą elektroninio pašto adresą, jei norite gauti vaizdus elektroniniu paštu.



Pastaba: Patikrinkite, kokio dydžio MMS pranešimus gali priimti jūsų mobilusis telefonas. Taip pat MMS pranešimų dydį gali riboti jūsų tinklo operatorius. Detalesnės informacijos teiraukitės tinklo operatoriaus.

Norėdami naudotis kuria nors iš šių tinklo paslaugų, jūs turite užsisakyti jas iš savo paslaugų tiekėjo ir gauti informacijos apie jų naudojimą.



Pastaba: Kai kuriais tinklais gali būti neįmanoma siųsti tam tikrų kalbų simbolių ir / arba naudotis kai kuriomis paslaugomis.



Pastaba: Dėl SIM paslaugų naudojimo patvirtinimo, dažnių ir informacijos, susisiekite su savo SIM kortelės teikėju, pvz., tinklo operatoriumi, paslaugų arba kitu teikėju.



Pastaba: MMS funkcija gali būti naudojama tik tuo atveju, jei ją teikia tinklo operatorius arba paslaugų teikėjas. Daugiaformačius pranešimus gali priimti tik tie prietaisai, kuriuose veikia atitinkamos daugiaformačių pranešimų ir elektroninio pašto funkcijos.



Svarbu! Daugiaformačiuose pranešimuose gali pasitaikyti virusų, kurie gali pakenkti jūsų telefonui ar kompiuteriui. Neatidarinėkite jokių priedų, jeigu abejojate siuntėjo patikimumu.

Numatytoji daugiaformačių pranešimų paslaugos nustatymo reikšmė yra įjungta (pasirinktis „Leisti priimti daugiaformačius pranešimus“ nustatyta „Taip“), ir jūsų operatorius ar paslaugų teikėjas gali imti mokesť už kiekvieną pranešimą, kurį jūs gaunate.



Perspėjimas: Su šiuo ypatingu kameros modeliu naudokite tik ACW-6 maitinimo šaltinį ir priedus, patvirtintus tik kameros gamintojo. Bet kokių kitų rūšių kameros maitinimo šaltinio naudojimas gali būti kamerai nepritaikomas arba netinkamas naudoti.

Dėl patvirtintų priedų kreipkitės į savo tiekėją.

Atjungdami maitinimo kabelį, traukite kištuką, o ne kabelį.



Perspėjimas: Nejunkite kameros, kai draudžiama naudotis bevielio ryšio telefonu arba kai tai gali sukelti trikdžius ar pavojų.



Perspėjimas: Laikantis RD reikalavimų mobiliems perdavimo prietaisams, tarp kameros ir asmenų turi būti mažiausiai 20 cm atstumas.

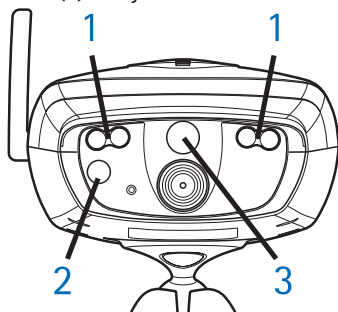
Kameros nustatymas

„Nokia“ nuotoline fotokameros pardavimo pakuotėje yra šie elementai:

- „Nokia“ nuotoline fotokamera
- stalinis/ sieninis stovas-įkroviklis
- montavimo varžtai ir įrankis jiems pritvirtinti
- nuoseklusis duomenų kabelis
- maitinimo šaltinis ir prie sienos montuojamas lizdas
- kompaktinis diskas su „PC Suite“ programine įranga
- darbo pradžios vadovas
- vartotojo vadovas

„Nokia“ nuotoline fotokameros priekinio skydo ypatybės:

- (1) Infraraudonųjų spindulių šaltinis fotografuoti prasto apšvietimo sąlygomis
- (2) Judėjimo daviklio įjungimo mygtukas Start
- (3) Judėjimo daviklis

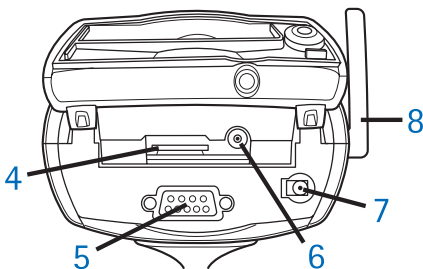


1 pav.

„Nokia“ nuotoline fotokameros galinio skydo savybės:

- (4) SIM kortelės lizdas

- (5) Duomenų jungtis
- (6) Išorinės antenos jungtis
- (7) Maitinimo šaltinio jungtis
- (8) Termometras



2 pav.

Patikrinkite SIM kortelės funkcijas

Įdėkite SIM kortelę skirtą „Nokia“ nuotoline fotokamerei į savo mobilų telefoną ir įsitikinkite, kad PIN kodas šitai SIM kortelei yra išjungtas.



Pastaba: Jei prašoma PIN kodo, jūs galėsite konfigūruoti kameros nustatymą tik pasitelkę programą PC Suite.



Pastaba: Vaizdai ir pranešimai, nusiųsti iš kameros, bus išsaugoti kameros SIM kortelėje.



Patarimas: Norėdami įsitikinti, kad MMS paslauga SIM kortelėje yra aktyvuota, nusiųskite žinutę iš savo mobilaus telefono į atgal į savo mobilųjį telefoną.

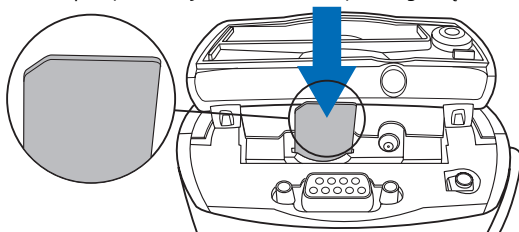
Išimkite kameros SIM kortelę iš savo mobilaus telefono. Įdėkite savo mobilaus telefono SIM kortelę atgal į mobilų telefoną.



Patarimas: Jei norite įgalinti PIN kodo užklausą po kameros konfigūravimo, nusiųskite teksto žinutę **22_PIN kodas_on** į kamerą. Pabraukimo ženklą () pakeiskite tarpu ir **PIN kodas** savo PIN kodu.

Kameros montavimas

1. Pakelkite galinį fotokameros dangtelį ir įstatykite SIM kortelę, kaip parodyta 3 pav. Įsitikinkite, kad nukirptas SIM kortelės kampas yra kairėje ir kad kortelė yra iki galo įstumta į vietą.



3 pav.



Pastaba: Visas miniatiūrinės SIM korteles laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.



Pastaba: Jei norite konfigūruoti „Nokia“ nuotoline fotokameros nustatymus SMS pranešimais, prieš įdėdami SIM kortelę į kamerą, išjunkite prašymą įvesti PIN kodą. Jei prašoma PIN kodo, jūs galėsite konfigūruoti fotokameros nustatymą tik pasitelkę programą „PC Suite“.

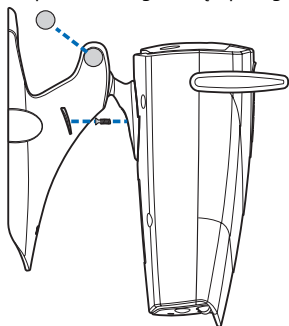
2. Jei fotokameros nustatymus konfigūruosite pasitelkę programą „PC Suite“, galinėje dalyje esantį nuoseklųjį duomenų kabelį įjunkite į kompiuterio COM prievadą.
3. Maitinimo šaltinį prijunkite prie fotokameros maitinimo jungties ir įkiškite į pagrindinį lizdą. Palaukite, kol užsidegs šviesos diodai. Jei indikatoriai 1 ir 3 šviečia žaliai, tai reiškia, kad fotokamera paruošta naudojimui.
4. Fotokameros nustatymus galite sukonfigūruoti arba su programa PC Suite arba SMS komandomis, žr. Fotokameros valdymas

programine įranga „PC Suite“ puslapyje 17 ir Kameros valdymas SMS komandomis puslapyje 27.



Pastaba: Jei naudojate SMS komandas, tik vienas vartotojas (pagrindinis) gali naudoti judesio aptikimo ir laiko nustatymo funkcijas. Naudojant kompiuterinę programą PC Suite šia funkcija gali naudotis iki 20 vartotojų.

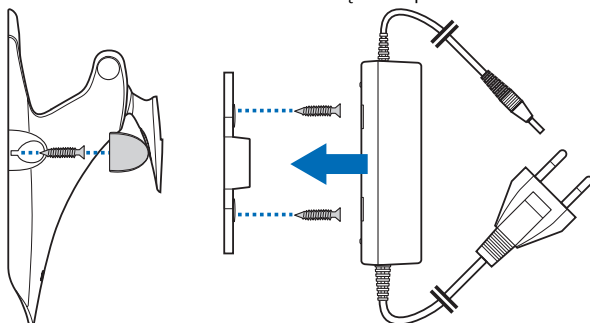
5. Baigę konfigūraciją, atjunkite nuoseklyjį duomenų kabelį ir ištraukite fotokameros laidą iš maitinimo šaltinio.
6. Pritvirtinkite fotokamerą prie stalinio stovo varžtu, pasukite stovą į naudojimo padėtį ir pritvirtinkite varžtą įrankiu iš kameros pakuotės. Norėdami pritvirtinti rutulinę jungtį, pašalinkite guminę apsaugą ir pritvirtinkite varžtą. Žr. 4 pav.



4 pav.

Jūs taip pat galite pritvirtinti stovą prie sienos: pašalinkite gumines varžtų apsaugas nuo stalinio stovo ir dviem varžtais

pritvirtinkite jį prie sienos. Kad maitinimo šaltinis laikytųsi, naudokite sieninio tvirtinimo lizdą. Žr. 5 pav.



5 pav.

7. Įjunkite kamerą.



Pastaba: Išjungdami maitinimo laidą, traukite kištuką, o ne kabelį.



Patarimas: Jūs galite padėti fotokamerą ant trikojo stovo.

Programos „PC Suite“ arba SMS komandos

Fotokameros nustatymus galite konfigūruoti arba suderinamu kompiuteriu, naudodami programinę įrangą PC Suite, kurią rasite kompaktiniame diske, arba mobiliuoju telefonu, naudodami SMS komandas. Fotokameros valdymas programine įranga „PC Suite“ puslapyje 17 arba Kameros valdymas SMS komandomis puslapyje 27.



Pastaba: Jei naudojate SMS komandas, tik vienas vartotojas (pagrindinis) gali naudoti judesio aptikimo ir laiko nustatymo funkcijas. Naudojant kompiuterinę programą „PC Suite“ šia funkcija gali naudotis iki 20 vartotojų.



Pastaba: Jei norite konfigūruoti „Nokia“ nuotoline fotokameros nustatymus SMS pranešimais, prieš įdėdami SIM kortelę į kamerą išjunkite prašymą įvesti PIN kodą. Jei prašoma PIN kodo, jūs galėsite konfigūruoti fotokameros nustatymą tik pasitelkę programą „PC Suite“. Jei norite įgalinti PIN kodo užklausą po fotokameros konfigūravimo, nusiųskite teksto žinutę **22_PIN kodas_on** į kamerą. Pabraukimo ženklą () pakeiskite tarpu ir **PIN kodas** savo PIN kodu.

Jei norite naudoti fotokamerą, jums reikia nustatyti pagrindinį fotokameros naudotoją, MMS nustatymus ir naudojamą kalbą.

Fotokameros valdymas programine įranga „PC Suite“

Pirmiausia savo suderinamame kompiuteryje turite įdiegti programinę įrangą „PC Suite“, skirtą „Nokia“ nuotolinei kamerai.



Pastaba: „PC Suite“ programinė įranga, skirta „Nokia“ nuotolinei fotokamerai, veikia operacinių sistemų Windows 98/2000/NT/XP terpėje ir reikalauja 5 MB laisvos vietos diske.

1. Išjunkite visas „Windows“ programas. Įdėkite kompaktinį diską į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį.
2. Jei kompaktinis diskas nebus automatiškai atidarytas, ieškokite kompaktinio disko (pvz., diskas D) piktogramos ir du kartus spustelėkite **Setup.exe**.
3. Pasirinkite programinės įrangos įdiegimo kalbą. Rekomenduojama įdiegti programą „PC Suite“ ta pačia kalba, kokia yra jūsų kompiuterio operacinėje sistemoje.
4. Atidaromas įdiegimo vedlio pasveikinimo puslapis. Norėdami tęsti, spustelėkite **Next**.
5. Perskaitykite „Nokia“ licencinę sutartį. Jei jūs nesutinkate su licencinės sutarties sąlygomis, spustelėkite **No**. Tokiu atveju jūs negalėsite naudotis programine įranga, ir įdiegimo procedūra bus sustabdyta. Jei sutinkate su licencinės sutarties sąlygomis, spustelėkite **Yes**.
6. Įveskite savo vardą ir pavardę bei įmonės pavadinimą. Spustelėkite **Next**.
7. Pasirinkite programinės įrangos paskirties aplanką. Numatytasis aplankas yra C:\Program Files\Nokia\Nokia Observation Camera. Jei norite įdiegti programinę įrangą į kitą diską arba aplanką, spustelėkite naršymo mygtuką **Browse**. Pasirinkę reikiamą paskirties aplanką, spustelėkite **Next**.

8. Pasirinkite programinės įrangos paskirties aplanką ir spustelėkite **Next**.
9. Patikrinkite įdiegimo nustatymus. Jei su jais sutinkate, spustelėkite **Next**. Jei norite juos keisti, spustelėkite **Back**, nustatymus pakeiskite ir po to spustelėkite **Next**. Diegimo programa pradės kopijuoti failus.
10. Įvykdymo puslapyje informuojama, kada diegimo procesas užbaigtas. Išimkite kompaktinį diską iš kompiuterio kompaktinių diskų įrenginio ir spustelėkite **Finish**. Jums gali tekti iš naujo paleisti kompiuterį.

Nustatymų konfigūravimas su programa „PC Suite“

Su programine įranga „PC Suite“, skirta „Nokia“ nuotoline fotokamerali, jūs galite sukonfigūruoti visus fotokamerali būtinus nustatymus.

Programinės įrangos vartotojo sąsają sudaro keturi langai: „Pagrindinis“, „Nustatymai“, „Vartotojai“ ir „Stebėjimas“. Jūs galite juos atidaryti, spustelėję piktogramas kairėje piktogramų juostos pusėje.



Pastaba: Jei neturite suderinamo kompiuterio, fotokameros nustatymus galite konfigūruoti SMS pranešimais. Žr. Kameros valdymas SMS komandomis puslapyje 27.

1. Prijunkite nuoseklųjį duomenų kabelį prie „Nokia“ nuotoline fotokameros ir kompiuterio COM prievado. Jūs galite teisingai sukonfigūruoti COM prievadą meniu COM Port nustatymai – Failas. Įsitikinkite, kad programoje „PC Suite“ sukonfigūruotas COM prievadas tuo pačiu numeriu, kaip ir COM prievadas jūsų kompiuteryje.
2. Norėdami įsijungti programą PC Suite, pasirinkite **„Pradžią“**, **„Programos“** ir **„Nokia“ nuotoline kamera**.
3. Kai fotokamera prijungta prie kompiuterio, jūsų bus prašoma įvesti apsaugos kodą. Numatytasis kodas yra 1234. Jį pakeisti

galite meniu Pakeisti prieigos kodus – apsaugos kodai. Niekam nesakykite naujo kodo ir laikykite jį saugioje vietoje atskirai nuo fotokameros.



Pastaba: Tik žinantieji apsaugos kodą gali pakeisti fotokameros nustatymus ir suteikti prieigą prie fotokameros funkcijų naujiems vartotojams.

4. Jei fotokameros SIM kortelėje įjungtas reikalavimas PIN kodui, jūs turėsite jį įvesti.
5. Jei programa „PC Suite“ klausia, ar jūs norite importuoti fotokameros nustatymus į programą „PC Suite“, spustelėkite **Yes**.



Pastaba: Prieš tai, kai jūs galėsite naudotis fotokamera, turite sukonfigūruoti pagrindinį vartotoją (žr. 23 psl.), naudojamą MMS ryšį (žr. 22 psl.) ir kalbą (žr. 19 psl.).

Pagrindinis langas

Pagrindiniame lange rodoma bendroji informacija apie fotokamerą. Čia galite patikrinti esamus fotokameros nustatymus ir įrašyti juos į kompiuterio failą.

Import – tai mygtukas, kurį paspaudus esami nustatymai importuojami iš fotokameros į programą „PC Suite“.

Write – mygtukas, kurį paspaudus į fotokamerą įrašomi nustatymai.

Open – iš kompiuterio atidaromas nustatymų failas.

Save as – į kompiuterį įrašomi esami nustatymai.

Langas „Nustatymai“

Langą „Nustatymai“ sudaro keturi skirtukai, kuriuose yra po keletą nustatymų.

Skirtukas „Pagrindiniai nustatymai“

Camera name: čia įrašomas fotokameros pavadinimas. Pavadinimas gali būti iki 20 simbolių ilgio ir negali turėti tarpų ar specialiųjų simbolių.

Language: šiame skirtuke galima pasirinkti SMS komandų ir informacinių pranešimų kalbą.

Send SMS after power out: šį langelį pažymėkite varnele, jei norite, kad kamera siųstų jūsų SMS žinutę dingus elektros energijai ar jai vėl atsiradus.



Pastaba: Ši savybė gali būti naudojama tik tuo atveju, jei įjungtas judėjimo daviklis.



Pastaba: Fotokameros išsiųsta žinutė bus saugoma SIM kortelės atmintyje.

Resolution: čia galite pasirinkti gaunamų vaizdų skiriamąją gebą – didelę (640 x 480 pikselių), normalią (320 x 240 pikselių) arba kompaktišką (160 x 120 pikselių)

Image quality: ši funkcija suteikia galimybę pasirinkti aukščiausią, normalią arba standartinę vaizdų kokybę.

Camera position: Jei kamera pastatyta vertikaliai, pasirinkite *Normal*. Jei kamera apversta, pvz., ant lubų, pasirinkite *Upside down*. Naudodamiesi šiais nustatymais jūs galite būti tikri, kad įrašyti vaizdai nebus išsiųsti apversti.

Atlikę reikiamus pakeitimus ir norėdami naudotis naujais nustatymais, paspauskite **Apply**.

Norėdami naudotis gamintojo nustatytais kameros parametrais, spustelėkite mygtuką **Restore**.

Skirtukas Automatinis vaizdo sukūrimas

Motion detection: jei varnele pažymėsite šį langelį, kamera siųs vaizdus, kai veikimo plote aptiks judėjimą. Daugiau informacijos žr. Judėjimo daviklio naudojimas puslapyje 32.

Send SMS when motion detected: jei varnele pažymėsite šį langelį, kamera siųs pranešimus, kai veikimo plote aptiks judėjimą.

Send SMS after last detection: pažymėkite varnelę šį langelį, jei norite, kad kamera siųstų jums SMS pranešimus po to, kai jums bus atsiųsti visi judėjimo daviklio užfiksuoti vaizdai (žr. žemiau) ir daviklis vaizdų nebefiksuoja.

Image sending delay after detection: funkcija leidžia nustatyti laiko tarpą, po kurio kamera išsiunčia vaizdo žinutę, kai užfiksuoja judėjimo vaizdą.

Number of detections: funkcija leidžia nustatyti, kiek fotokamera turėtų išsiųsti judesių aptikimo vaizdų žinučių (0–10), prieš išjungdama judesių aptikimo funkciją. Jeigu jūs nustatėte 0, judesių aptikimo funkcija veikia tol, kol jūs ją išjungiate.

 **Pastaba:** Aptikto vaizdo pranešimas gali turėti kelis vaizdus, įrašytus per 0,5 sekundės. Žiūrėkite žemiau.

Number of images per detected motion: funkcija leidžia nustatyti, kiek kamera turėtų išsiųsti vaizdų (1–3), kiekvienoje judesių vaizdo aptikimo žinutėje.

 **Pastaba:** Jeigu nustatysite *aukštą* vaizdo skiriamosios gebos režimą skirtuke „Pagrindiniai nustatymai“, jūs galėsite gauti tik vieną judesio aptikimo vaizdą vienoje žinutėje. Jeigu nustatysite *įprastą* skiriamąją gebą, galėsite gauti du vaizdus. Jeigu nustatysite *kompaktišką*, galėsite gauti tris vaizdus.

Timed imaging: pažymėkite šį lauką varnele, jeigu norite, kad kamera siųstų vaizdus tam tikrais intervalais.

Interval for image sending: ši funkcija leidžia nustatyti vaizdų siuntimo intervalą.

Number of sent images: funkcija leidžia nustatyti, kiek turėtų būti įrašyta vaizdų, naudojant vaizdų sukūrimo funkciją (0–10), prieš šią funkciją išjungiant. Jeigu jūs nustatote 0, judesių aptikimas veikia tol, kol jūs jį išjungiate.

Atlikę reikiamus pakeitimus ir norėdami naudotis naujais nustatymais, paspauskite **Apply**.

Skirtukas Termometras

 **Pastaba:** Prieš naudodami termometrą, įjunkite jį. Nenaudokite jėgos. Žr. 2 pav. puslapyje 12.

Scale: pasirinkite temperatūros skalę: *Celsius* ar *Fahrenheit*.

Read temperature: paspauskite šį mygtuką, norėdami patikrinti esamą kameros temperatūrą.

Temperature limits: šiuo mygtuku nustatysite maksimalią ir minimalią temperatūros ribas. Jūs galite nustatyti, kad kamera siųstų perspėjimo pranešimą tada, kai pasiekama viena iš šių temperatūrų. Žiūrėkite žemiau.

Send SMS when limit reached: pažymėkite šį lauką varnele, jei norite, kad fotokamera išsiųstų informacinį SMS perspėjimą, kai pasiekama minimali ar maksimali temperatūra.



Pastaba: Po to kai fotokamera išsiuntė pasiektos temperatūros pranešimą, jums reikia iš naujo nustatyti temperatūros ribas, jei norite toliau naudotis šia funkcija.

Include temperature value with images: pažymėkite šį lauką, jeigu norite, kad fotokamera išsiųstų vaizdus, kartu su esamos temperatūros reikšme.

Atlikę reikiamus pakeitimus ir norėdami naudotis naujais nustatymais, paspauskite **Apply**.

Skirtukas Ryšys



Patarimas: Norėdami telefonu gauti reikiamus sujungimo parametrus, susisiekite su Nokia Careline tarnyba arba savo paslaugų teikėju ar užeikite į tinklapį www.nokia.com/phonesettings. Taip pat galite spustelėti **Get** skirtuko apačioje, nurodyti savo operatoriaus MMS paslaugos numerį, parašyti konfigūravimo prašymą ir spustelėti **Send**.



Patarimas: „Nokia“ nuotoline fotokameros MMS nustatymai yra tokie patys kaip ir telefono Nokia 7650.

GPRS access point name: čia įveskite GPRS kreipties taško pavadinimą. Savo paslaugų teikėjo prašykite išsamios informacijos.

Home page address: čia įveskite savo MMS centro URL adresą. Išsamesnės informacijos teiraukitės savo paslaugų teikėjo.

User name: čia norėdami prisijungti įveskite savo vartotojo vardą. Vartotojo vardą jūs gaunate iš savo paslaugų teikėjo.

Password: čia įveskite savo prisijungimo slaptažodį. Slaptažodį jūs gaunate iš savo paslaugų teikėjo.

Gateway IP address: čia galite įvesti WAP sąsajos įrenginio IP adresą. Išsamesnės informacijos teiraukitės savo paslaugų teikėjo.

SMSC number: čia įveskite savo trumpųjų žinučių centro numerį. Išsamesnės informacijos teiraukitės savo paslaugų teikėjo.

Prompt password: pažymėkite šį lauką, kad prisijungiant prie kameros reiktų įvesti slaptažodį. Jūsų paslaugų teikėjas gali reikalauti naudotis šia savybe.

Connection security: pažymėkite šį lauką, jei norite naudotis saugiu ryšiu. Jūsų paslaugų teikėjas gali reikalauti naudotis šia savybe.

Authentication: pasirinkite šią funkciją, jei norite naudotis normaliu ar saugiu tapatumo nustatymu. Išsamesnės informacijos teiraukitės savo paslaugų teikėjo.

Session mode: pasirinkite šią funkciją, jei norite naudotis nuolatiniu arba laikinu ryšiu per GPRS. Išsamesnės informacijos teiraukitės savo paslaugų teikėjo.

Atlikę reikiamus pakeitimus ir norėdami naudotis naujais nustatymais, paspauskite **Apply**.

Langas „Vartotojai“

„Nokia“ nuotoline fotokamera gali naudotis 20 vartotojų. Vienas vartotojas yra pagrindinis vartotojas, kuriam leidžiama konfigūruoti kameros nustatymus.

Kamera atpažįsta vartotoją pagal mobilaus telefono numerį ir patvirtina jo tapatumą. Kamera ignoruoja nežinomų mobiliųjų telefono numerių užklausas.



Pastaba: Kameros nusiųsti SMS informaciniai perspėjimai ir vaizdai bus išsaugoti kameros SIM kortelėje.

Name: įveskite vartotojo vardą. Pavadinimas gali būti iki 20 simbolių ilgio ir negali turėti tarpų ar specialiųjų simbolių.

Master user: pažymėkite šį lauką, jei norite kad šis vartotojas būtų pagrindinis.



Pastaba: Vienu metu gali būti vienas pagrindinis vartotojas. Pagrindinis vartotojas vienintelis turi teisę konfigūruoti fotokamerą SMS pranešimais. Kiti vartotojai, pasitelkę SMS, gali tik fotografuoti ir naudotis garso ryšiu. Žr. Kameros valdymas SMS komandomis puslapyje 27.

Phone number: vartotojo telefono numeris.

E-mail address: vartotojo elektroninio pašto adresas.

Send SMS notification about: pažymėkite varnele langelį *Motion detection*, jei norite, kad kamera, aptikus judėjimą, perspėtų vartotoją. Pažymėkite varnele langelį *Temperature limits*, jei norite, kad vartotojas būtų perspėtas, kai pasiekta ribinė temperatūra. Pažymėkite varnele langelį *Power failure*, jei norite, kad vartotojas būtų perspėtas, kai nutrūksta ir kai vėl atkuriamas energijos tiekimas kamerai.



Pastaba: *Power failure* funkcija galima naudotis tik tuomet, kai įjungtas judėjimo daviklis.

Default image address: pasirinkite, ar vaizdus norite siųsti į mobiliųjį telefoną ar į el. paštą.

Allow image request: pažymėkite varnele šį langelį, jei leidžiate vartotojui fotografuoti.

Allow audio connection: pažymėkite varnele šį langelį, jeigu leidžiate vartotojui klausytis kameros garso įrašų.

Allow timed imaging: pažymėkite varnele šį langelį, jei leidžiate vartotojui fotografuoti naudojant kadravimo funkciją.

Allow motion detection: pažymėkite varnele šį langelį, jei norite gauti vaizdus, nufotografuotus naudojant judėjimo daviklį.

Jei norite vartotoją įtraukti į vartotojų sąrašą, spustelėkite **Add**. Norėdami pašalinti vartotoją, pasirinkite jį vartotojų sąrašė ir paspauskite **Remove**. Norėdami atnaujinti vartotojų nustatymus, pasirinkite vartotoją ir paspauskite **Update**.

Disable image request authentication: pažymėkite varnele šį langelį, jei leidžiate bet kuriam neatpažintam vartotojui fotografuoti.



Perspėjimas: Jeigu varnele pažymėsite langelį *Disable image request authentication*, visi fotokameros telefono numerį žinantys vartotojai galės fotografuoti.

Įtraukę visus norimus vartotojus į vartotojų sąrašą ir norėdami importuoti šį sąrašą į kamerą, spustelėkite **Apply**.



Pastaba: Spustelėjus **Apply**, perrašomas fotokameroje esantis vartotojų sąrašas. Jei norite atidaryti esamą vartotojų sąrašą ir jį įtraukti vartotoją, pasirinkite langą Pagrindinis ir paspauskite **Import**. Po to pakoreguokite sąrašą lange „Vartotojai“ ir paspauskite **Apply**.

Langas „Stebėjimas“

Lange „Stebėjimas“ jūs galite užfiksuoti vaizdus ir juos peržiūrėti.

Open: paspauskite šį mygtuką, norėdami atidaryti anksčiau įrašytą vaizdą.

Save: paspauskite šį mygtuką, norėdami įrašyti monitoriuje užfiksuotą vaizdą.

Send: paspauskite šį mygtuką, norėdami išsiųsti vaizdą gavėjui kaip MMS pranešimą.

Capture image: paspauskite šį mygtuką, norėdami nufotografuoti vaizdą ir matyti jį monitoriuje.

Automatic update: pasirinkite šią funkciją, jei norite matyti nuolat atnaujinamą kameros vaizdą.

Snapshot: pasirinkite šią funkciją, jei norite matyti užfiksuotus fotokameros vaizdus.

Operator: rodomas tinklo operatoriaus vardas.

Signal strength: rodomas tinklo ryšio signalo stiprumas.

Saugos nustatymai

Norėdami nustatyti „Nokia“ nuotoline fotokameros saugos nustatymus, meniu juostoje pasirinkite meniu Saugos nustatymai.

PIN code settings: jei PIN kodo režimą pažymėsite *On*, pirmą kartą įjungę kamerą būsite paprašyti įvesti savo PIN kodą į „PC Suite“. Kamera išsaugos jūsų PIN kodą savo atmintyje ir vėliau automatiškai įves jį kiekvieną kartą, kai įjungsite kamerą. Jei PIN kodo režimas pažymėtas *Off*, įvesti PIN kodo nereiks.

Change access codes: suteikia galimybę keisti *PIN*, *PIN2* arba saugos kodą *Security code*. Įveskite seną kodą, po to naują ir patvirtinkite naują kodą.

Enter security code: įveskite kameros apsaugos kodą. Iš anksto nustatytas kodas yra 1234. Pakeiskite esamą kodą pasirinkę meniu *Change Access codes – Security settings*. Niekam nesakykite naujo kodo ir laikykite jį saugioje vietoje atskirai nuo fotokameros.

„PC Suite“ programos nustatymų įrašymas

Jūs galite įrašyti fotokameros nustatymus į *.noc failą. Meniu *File* pasirinkite *Save* arba *Save as*. Pasirinkite failo vietą ir įveskite failo vardą. Paspauskite **Save**.

Norėdami naudotis įrašytais nustatymais, pasirinkite meniu *File* ir *Open settings file*. Pasirinkite failą ir paspauskite **Open**.

Kameros valdymas SMS komandomis

Jūs galite keisti kameros nustatymus arba SMS komandomis, arba programine įranga „PC Suite“, esančia kompaktiniame diske.

 **Pastaba:** Jei naudojate SMS komandas, tik vienas vartotojas (pagrindinis) gali naudoti judesio aptikimo ir laiko nustatymo funkcijas. Naudojant kompiuterinę programą „PC Suite“ šia funkcija gali naudotis iki 20 vartotojų.

 **Pastaba:** Pagrindinis vartotojas vienintelis turi teisę konfigūruoti kamerą SMS komandomis. Kaip nurodyti pagrindinį vartotoją žr. toliau.

 **Pastaba:** Jei norite sukonfigūruoti „Nokia“ nuotoline fotokameros nustatymus SMS pranešimais, prieš įdėdami SIM kortelę į kamerą, išjunkite prašymą įvesti PIN kodą. Jei prašoma PIN kodo, jūs galėsite konfigūruoti fotokameros nustatymus tik pasitelkę programą „PC Suite“. Jei norite įgalinti PIN kodo užklausą po fotokameros konfigūravimo, nusiųskite teksto žinutę **22_PIN kodas_on** į kamerą. Pabraukimo ženklą () pakeiskite tarpu ir **PIN kodas** savo PIN kodu.

 **Pastaba:** Jei jūsų telefonas sukonfigūruotas taip, kad gavėjas nematytų informacijos apie skambinantįjį, negalėsite fotokamerai skambinti ar siųsti SMS komandų. Prieš priimdama jūsų skambutį ar SMS komandą fotokamera turi nustatyti jūsų numerį.

Jei norite naudoti fotokamerą, jums reikia nustatyti pagrindinį kameros naudotoją, MMS nustatymus ir naudojamą kalbą.

1. Pagrindinį vartotoją nustatykite siųsdami fotokamerai tokią SMS komandą:

 **Pastaba:** Tarpai tarp žinutėje esančių elementų yra pažymėti pabraukimo ženklų ().

8_saugos kodas_vartotojo vardas_telefono numeris_el. pašto adresas

Numatytasis apsaugos kodas yra 1234.

Pavyzdžiui:

8 1234 Jonas
5678910
jonas@darbas.
com



Pastaba: El. pašto adreso pridėjimas komandoje neprivalomas. Jei jį pridėsite, nufotografuotą vaizdą galėsite nusiųsti į savo el. paštą.

Palaukite patvirtinančios žinutės iš fotokameros. Atsilikimas tarp žinutės nusiuntimo ir patvirtinimo gavimo priklauso nuo GSM tinklo apkrovos.

2. Kaip konfigūruoti MMS nustatymus:

- Eikite į www.nokia.com/phonesettings ir nusiųskite MMS nustatymus į savo mobilų telefoną arba
- Norėdami išsiųsti MMS nustatymus į savo mobilųjį telefoną, susisiekite su Club Nokia, Nokia Careline arba jūsų telefono paslaugų tiekėju.



Patarimas: „Nokia“ nuotoline fotokameros MMS nustatymai yra tokie patys kaip ir telefono Nokia 7650.

3. Nustatyti kameros kalbą. Numatytoji kalba yra anglų. Jei norite pakeisti kalbą, siųskite kamerai tokią komandą:



Pastaba: Tarpai tarp žinutėje esančių elementų yra pažymėti pabraukimo ženklų (_).

21_saugos kodas_kalbos numeris

Pasirinkite savo kalbos numerį iš šio sąrašo: Danų 1, olandų 2, anglų 3, suomių 4, prancūzų 5, vokiečių 6, italų 7, norvegų 8, lenkų 9, portugalų 10, ispanų 11, švedų 12, supaprastinta kinų 13, tradicinė kinų (Honkongas) 14, tradicinė kinų (Taivanas) 15, čekų 16, kanadiečių prancūzų 17, graikų 18, vengrų 19, brazilų portugalų 20, rusų 21, lotinų ispanų 22, tajų 23.

Pavyzdžiui:

21 1234 7



Pastaba: Jei pakeisite kalbą, fotokamera supras žinutes tik ta kalba.

„Nokia“ nuotoline fotokamera parengta naudojimui!

Naudojimasis kamera

Nustatę visus reikiamus „Nokia“ nuotoline fotokameros parametrus, nuneškite ją į naudojimo vietą ir įkraukite – įkiškite maitinimo kabelį į pagrindinį kištuko lizdą.

Fotografavimas

Norėdami nufotografuoti vaizdą ir išsiųsti jį į savo mobiliųjį telefoną, nusiųskite į „Nokia“ nuotoline fotokamerą SMS komandą:

1

Norėdami nufotografuoti vaizdą ir nusiųsti jį į kitą mobiliųjį telefoną, nusiųskite tokią SMS komandą:

1 telefono numeris

Vietoje **telefono numeris** įrašykite norimą mobiliojo telefono numerį.

Pavyzdžiui:

1 5678910

Norėdami nufotografuoti vaizdą ir nusiųsti jį el. paštu, nusiųskite tokią SMS komandą:

1 el. pašto adresas

Vietoje **el. pašto adresas** įrašykite norimą el. pašto adresą.

Pavyzdžiui:

**1 jonas@darbas.
com**



Patarimas: Jeigu norite prie vaizdo pridėti žinutę, parašykite ją SMS pranešimo pabaigoje, kabutėse. Pavyzdžiui: 1 **jane@work.com „Tai naujoji mano mašina!“**.



Pastaba: Vaizdų įrašymas, tolesnis apdorojimas ir naudojimas gali būti ribojamas valstybės įstatymų. Nenaudokite šios priemonės nelegaliai. Gerbkite kitų privatumą ir kitas teises bei laikykitės vietinių įstatymų, pavyzdžiui, duomenų apsaugos, privatumo ir viešumo.

Judėjimo daviklio naudojimas

Norėdami įjungti judėjimo daviklį, paspauskite fotokameros judėjimo daviklio įjungimo mygtuką (žr. 1 pav. puslapyje 11).



Pastaba: Jūs turite per 60 sekundžių išeiti iš patalpų, kol judėjimo daviklis nepradėjo veikti.

Taip pat judėjimo daviklį galite įjungti nusiųsdami tokią SMS komandą:

2 on pranešimų skaičius

Vietoje **pranešimų skaičius** įrašykite, kiek judėjimo aptikimo vaizdų (0-10) norite gauti.

Pavyzdžiui:

2 on 5

Taip pat šį parametrą galite konfigūruoti „PC Suite“ programinės įrangos pagalba.



Pastaba: Jeigu jūs nustatote 0, judėjimo daviklis veikia tol, kol jūs jį išjungsite.

Kai judėjimo daviklis įjungtas, fotokameros 1 indikatorius yra raudonas. Žr. Indikatoriai puslapyje 44. Kai fotokamera užfiksuoja judėjimą stebėjimo plote, ji vaizdą nufotografuoja ir išsiunčia tam tikrą kiekį vaizdo žinučių, nurodytą jūsų mobiliojo telefono ar

elektroninio pašto nustatymuose. Po to judėjimo daviklis išjungiamas. Jei norite vėl naudoti judėjimo aptikimą, nusiųskite tokią SMS komandą:

2 on pranešimų skaičius



Pastaba: Judėjimo daviklis neveikia, jeigu tarp kameros ir taikinio yra kokių nors kliūčių, pvz., langų ar sienų.



Pastaba: Laikas, per kurį gaunate vaizdo pranešimą, priklauso nuo pranešimo dydžio ar tinklo sutrikimų.

Jeigu fotokamera aptiko judėjimą ir jūs nenorite niekam išsiųsti judėjimo daviklio pranešimo, jūs turite per 15 sekundžių išjungti judėjimo daviklį, paspausdami fotokameros judėjimo daviklio mygtuką. Skirtuke Automatic imaging jūs galite sukonfigūruoti 15 sekundžių delsimą. Žr. 20 psl. Jeigu paspausite judėjimo daviklio mygtuką, kol vaizdas siunčiamas, fotokamera iš pradžių išsiųs vaizdą ir tik po to išjungs judėjimo daviklį.

Norėdami išjungti judėjimo aptikimą, siųskite tokią SMS komandą:

2 off

Kadravimo naudojimas

Norėdami, kad fotokamera fotografuotų vaizdą nurodytais intervalais, į „Nokia“ nuotoline fotokamerą nusiųskite tokią SMS komandą:

4 on hh:mm skaičius

Pakeiskite **hh:mm** norimu intervalu, pvz., 00:10, jei norite, kad intervalas būtų 10 minučių, arba 01:00, jei norite, kad intervalas būtų viena valanda. Atsižvelgiant į tai, kiek vaizdų norite gauti, langelyje **skaičius** pasirinkite maksimaliu skaičių (0 -10).

Pavyzdžiui:

4 on 00:30 7



Pastaba: Jeigu nustatote 0, judesių aptikimas veikia tol, kol jūs jį išjungiate.



Pastaba: Jeigu įjungsite kadravimą SMS pranešimu, vaizdai bus siunčiami tik pagrindiniam vartotojui.

Be to, jūs galite įjungti kadravimą su programine įranga „PC Suite“. Su „PC Suite“ jūs taip pat galite nustatyti, kiek kadravimo vaizdų norite gauti prieš išjungiant šį nustatymą, žr. Skirtukas Automatinis vaizdo sukūrimas puslapyje 20.

Įjungus kadravimą, fotokamera po pirmojo intervalo išsiunčia pirmąjį pranešimą.



Pastaba: Laikas, per kurį gaunate vaizdo pranešimą, priklauso nuo pranešimo dydžio ar tinklo sutrikimų.

Naudojimasis termometru



Pastaba: Prieš naudodami termometrą, įjunkite jį. Nenaudokite jėgos. Žr. 2 pav. puslapyje 12.

Norėdami sužinoti dabartinę fotokameros aplinkos temperatūrą, siųskite SMS komandą:

3

Jei norite, kad fotokamera SMS žinute jums praneštų, kai pasiekiami maksimali ar minimali temperatūra, siųskite tokią SMS komandą:

15 on minimali reikšmė maksimali reikšmė

Pakeiskite **minimali reikšmė** ir **maksimali reikšmė** norimomis reikšmėmis.

Pavyzdžiui:

15 on 4 25



Pastaba: Po to, kai fotokamera išsiuntė pasiektos temperatūros pranešimą, jums reikia iš naujo nustatyti temperatūros ribas, jei norite toliau naudotis šia funkcija.

Jeigu norite, kad kamera išsiųstų vaizdus kartu su užfiksuota temperatūra, žr. Skirtukas Termometras puslapyje 21.

Naudojimasis garso ryšiu

Nustatykite telefoną, kad jis užmegztų ryšį su „Nokia“ nuotoline fotokamera, ir jūs galėtumėte girdėti balsus iš patalpos, kurioje yra fotokamera. Skambinant judesių aptikimo funkcija išjungiama, o SMS komandos sustabdomos ir baigiamos vykdyti pasibaigus skambučiui.



Pastaba: Vaizdų siuntimo metu su kamera ryšio užmegzti negalima.



Pastaba: Jei jūsų telefonas sukonfigūruotas taip, kad gavėjas nematytų informacijos apie skambinantįjį, negalėsite fotokamerai skambinti ar siųsti SMS komandų. Prieš priimdama jūsų skambutį ar SMS komandą, fotokamera turi nustatyti jūsų numerį.



Pastaba: Laikykitės visų pasiklausymą reglamentuojančių įstatymų. Nenaudokite šios priemonės nelegaliai.

Vartotojų pridėjimas ar šalinimas

Norėdami pridėti fotokamerai naujus vartotojus ir suteikti jiems teisę fotografuoti bei naudotis garso jungtimi, siųskite tokią SMS komandą:

5 saugos kodas vartotojo vardas vartotojo telefono numeris on/off on/off

Pavyzdžiui:

**5 1234 Jonas
5678910 on off**

Jei norite šalinti vartotoją, nusiųskite tokią SMS komandą:



Pastaba: Vartotojas gali būti pašalintas naudojantis jo vartotojo vardu ar telefono numeriu.

6 saugos kodas vartotojo vardas/ telefono numeris

Pavyzdžiui:

6 1234 Jonas

Norėdami pakeisti pagrindinį vartotoją, nusiųskite naują informaciją apie pagrindinį vartotoją tokia SMS komanda:



Pastaba: Elektroninio pašto adresas nėra būtinas.

8 saugos kodas vartotojo vardas telefono numeris el. pašto adresas

Pavyzdžiui:

**8 1234 Jonas
5678910
jonas@darbas.
com**

SMS komandų sąrašas

Konfigūruodami kamerą SMS komandomis atminkite šiuos nurodymus:

- Komandos pavadinimą ir reikšmę atskirkite tarpu. **Pastaba:** Žemiau esančiose lentelėse tarpas pažymėtas pabraukimo ženklu ().
- Jei siunčiate kelias komandas vienoje žinutėje, atskirkite jas kableliu.
- Norėdami patikrinti esamą nustatymo reikšmę, siųskite žinutę taip: komandos numeris, tarpas, klaustuko ženklas. Pavyzdžiui: 46 ?
- Pasirinkdami nustatymą, galite naudoti šiuos parametrus: **on**, **1** arba **+**.
- Norėdami išjungti nustatymų pasirinkimo funkciją, galite naudoti šiuos parametrus: **off**, **0** arba **+**.
- Numatytosios nustatymų reikšmės **lentelėse paryškintos**.

Kai kamerai siunčiate komandą, ji atsiunčia patvirtinimo pranešimą.

Bendrosios komandos

Užduotis	SMS komanda
Nustatyti SMS komandų ir pranešimų kalbą. Kalbų numeriai: danų 1, olandų 2, anglų 3, suomių 4, prancūzų 5, vokiečių 6, italų 7, norvegų 8, lenkų 9, portugalų 10, ispanų 11, švedų 12, supaprastinta kinų 13, tradicinė kinų (Honkongas) 14, tradicinė kinų (Taivanas) 15, čekų 16, kanadiečių prancūzų 17, graikų 18, vengrų 19, brazilų portugalų 20, rusų 21, lotinų ispanų 22, tajų 23. Pastaba: Jei pakeisite kalbą, siųsdami kamerai komandas turėsite naudoti tą kalbą.	21_saugos kodas _kalbos numeris
Suteikti fotokamerai pavadinimą	25_fotokameros pavadinimas
Nufotografuoti ir išsiųsti vaizdą į savo mobilųjį telefoną	1 arba image
Nufotografuoti ir išsiųsti vaizdą į kitą mobilųjį telefoną ar elektroninį paštą	1_telefono numeris/ el. pašto adresas arba image_telefono numeris/ el. pašto adresas
Patikrinti esamus nustatymus	77
Nustatyti fotokameros padėtį: normali (1), apversta (2)	19_skaičius
Nustatyti didelę (1), normalią (2) ar kompaktišką vaizdų skiriamąją gebą (3)	11_skaičius

Užduotis	SMS komanda
Nustatyti, kad būtų pranešama SMS žinute, kai atsiranda arba dingsta elektros energija Pastaba: Ši savybė gali būti naudojama tik tuo atveju, jei įjungtas judėjimo aptikimas.	18_on/off
Nustatyti fotokameros patvirtinimo žinutes: įjungti arba išjungti	26_on/off
Paprašyti fotokameros IMEI kodo ir programinės bei techninės įrangos versijos	92
Atstatyti gamyklinius nustatymus	99_saugos kodas

Automatinio atvaizdavimo komandos

Užduotis	SMS komanda
Įjungti judesių aptikimą ir nustatyti, kiek vaizdo žinučių (0-10) kamera turėtų išsiųsti aptikusi judėjimą. Jeigu jūs nustatote 0, judesių aptikimo funkcija veiks tol, kol jūs ją išjungsite.	2_on_pranešimų skaičius arba detection_on_pranešimų skaičius
Išjungti judesių aptikimo funkciją	2_off arba detection_off
Nustatyti vaizdų kiekį vienoje judesių aptikimo žinutėje (1-3)	12_skaičius
Įjungti judesių aptikimo perspėjimą arba išjungti	16_on/off
Pasibaigus judesių aptikimui, įjungti pranešimą SMS žinute arba jį išjungti	17_on/off

Užduotis	SMS komanda
Ijungti fotografavimo funkciją ir nustatyti intervalą ir maksimalų vaizdų skaičių (0-10). Jeigu jūs nustatote 0, vaizdas matomas tol, kol jūs jį išjungsite.	4_on_hh:mm_vaizdų skaičius arba timed_on_hh:mm_vaizdų skaičius
Išjungti fotografavimo funkciją	4_off arba timed_off

Termometro komandos

Užduotis	SMS komanda
Pasirinkti, kurią temperatūros skalę naudoti - ar Celsijaus, ar Farenheito.	14_skaicius
Patikrinti esamą temperatūrą	3 arba temp
Nustatyti temperatūros priminimo signalą ir ribinę temperatūrą	15_on_minimali vertė_ maksimali vertė
Išjungti temperatūros perspėjimo signalą.	15_off
Nustatyti vaizdų siuntimą su esama temperatūra: įjungti arba išjungti	13_on/off

Ryšio komandos

Užduotis	SMS komanda
Paprašyti savo paslaugų teikėjo atsiųsti konfigūraciją	91_tarnybos numeris_ tekstas_parenkamas_ pagal_paslaugų teikėją
Nustatyti GPRS kreipties taško pavadinimą	31_kreipties taško pavadinimas

Užduotis	SMS komanda
Nustatyti MMS centro pagrindinio puslapio adresą	32_URL adresas
Nustatyti ryšio vartotojo vardą	41_vartotojo vardas
Nustatyti ryšio slaptažodį	42_slaptažodis
Ijungti arba išjungti slaptažodžio užklausimą	43_on/off
Nustatyti sąsajos įrenginio IP adresą	33_IP adresas
Nustatyti SMS centro numerį	27_skaičius
Pasirinkti normalų (1) arba saugų (2) ryšio tapatumo nustatymą	44_skaičius
Nustatyti ryšio apsaugą įjungti arba išjungti	45_on/off
Pasirinkti pastovų (1) ar laikiną (2) sesijos budėjimo režimą	46_skaičius

Vartotojo komandos

Užduotis	SMS komanda
Nustatyti pagrindinį vartotoją. Elektroninio pašto adresas nėra būtinas	8_saugos kodas_vartotojo vardas_telefono numeris_el. pašto adresas arba master_saugos kodas_vartotojo vardas_telefono numeris_el. pašto adresas
Nustatyti numatytąjį vaizdo adresą pagrindiniam vartotojui: mobilusis telefonas (1) arba elektroninis paštas (2)	9_saugos kodas_skaičius arba address_saugos kodas_skaičius

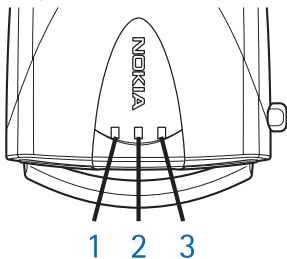
Užduotis	SMS komanda
Ištraukti naują vartotoją ir suteikti jam teisę fotografuoti ir/ arba naudotis garso ryšiu	5_saugos kodas_vartotojo vardas_vartotojo telefono numeris_on_on arba add_saugos kodas_vartotojo vardas_vartotojo telefono numeris_on_on
Pašalinti vartotoją. Vartotojas gali būti pašalintas naudojantis jo vartotojo vardu ar telefono numeriu	6_saugos kodas_vartotojo vardas/telefono numeris arba remove_saugos kodas_vartotojo vardas/telefono numeris
Pašalinti kelis vartotojus	6_saugos kodas_ 1 vartotojo vardas/ 1 telefono numeris_ 2 vartotojo vardas/ 2 telefono numeris arba remove_saugos kodas_ 1 vartotojo vardas/ 1 telefono numeris_ 2 vartotojo vardas/ 2 telefono numeris
Patikrinti esamą vartotojų sąrašą	7_saugos kodas
Ijungti tapatumo nustatymą vaizdo užklausimui. Kamera atpažįsta vartotoją pagal mobilaus telefono numerį ir patvirtina jo tapatumą. Kamera ignoruoja nežinomų mobilaus telefono numerių užklausas	88_saugos kodas_on
Išjungti tapatumo patvirtinimą vaizdo užklausimui. Visi, žinantys kameros telefono numerį, gali fotografuoti	88_saugos kodas_off

Saugos komandos

Užduotis	SMS komanda
Nustatyti PIN kodo reikalavimą: įjungti arba išjungti	22_PIN kodas_on/off
Pakeisti PIN kodą	23_senas PIN kodas_naujas kodas_naujas kodas
Pakeisti apsaugos kodą	24_senas kodas_naujas kodas_naujas kodas

Indikatoriai

Nokia nuotoline fotokameroje yra trys šviesos indikatoriaus lemputės, kurios rodo, pavyzdžiui, tinklo būseną. Žr. 6 pav.



6 pav.

Pradžios indikatorius

1 indikatorius	2 indikatorius	3 indikatorius	Apibūdinimas
Žalias	-	Žalias	Kamera veikia normaliu režimu
Mirksi raudonas ir žalias	Mirksi raudonas ir žalias	Mirksi raudonas ir žalias	Kameroje nėra SIM kortelės arba ji neteisingai įdėta
Žalias skenuoja	Žalias skenuoja	Žalias skenuoja	Kamera jungiama prie GSM tinklo
-	Mirksi raudonas	-	Įveskite PIN kodą į PC Suite
-	Mirksi raudonas	Mirksi raudonas	Įveskite PUK kodą į PC Suite
Mirksi raudonas	Mirksi raudonas	Mirksi raudonas	Klaida, susisiekite su paslaugų teikėju

Indikatoriaus signalo stiprumas

1 indikatorius	2 indikatorius	3 indikatorius	Signalų stiprumas
Mirksi raudonas	-	-	Nėra ryšio
Mirksi žalias	-	-	Nėra ryšio
Žalias	-	-	Tinklo ryšio signalas silpnas
Žalias	Mirksi žalias	-	Tinklo ryšio signalas silpnas
Žalias	Žalias	-	Tinklo ryšio signalas vidutinis
Žalias	Žalias	Mirksi žalias	Tinklo ryšio signalas vidutinis
Žalias	Žalias	Žalias	Tinklo ryšio signalas stiprus

Valdymo indikatoriai

1 indikatorius	2 indikatorius	3 indikatorius	Apibūdinimas
-	-	Žalias	Kamera prijunta prie GSM tinklo
Žalias / raudonas	-	Mirksi žalias	Mikrofonas įjungtas
Raudonas	-	Žalias	Įjungtas judėjimo jutiklis
Žalias	Raudonas	Mirksi raudonas ir žalias	Siunčiami vaizdai

1 indikatorius	2 indikatorius	3 indikatorius	Apibūdinimas
Žalias	-	Mirksi raudonas ir žalias	Kamera apdoroja komandą. Jei tai ilgai užtrunka, išjunkite kamerą ir paleiskite ją iš naujo.

Priežiūra ir aptarnavimas

„Nokia“ nuotoline fotokamera yra aukščiausios kokybės gaminys, su kuriuo turi būti elgiamasi atsargiai. Toliau pateikti patarimai padės jums vykdyti garantinius reikalavimus ir naudotis šiuo gaminiu daugelį metų.

- Fotokamerą, visas jo dalis ir papildomas priemones laikykite ten, kur nepasiekia maži vaikai.
- Laikykite fotokamerą sausoje vietoje. Krituliai, drėgmė ir visų rūšių skysčiai gali turėti mineralų, kurie naikina elektronines grandines.
- Nenaudokite ir nelaikykite fotokameros dulkėtose, purvinose vietose. Jos judamosios dalys gali būti pažeistos.
- Nelaikykite fotokameros karštose vietose. Aukšta temperatūra gali sutrumpinti elektroninių įrenginių tarnavimo laiką, sugadinti baterijas ir deformuoti arba išlydyti kai kurias plastmasines dalis.
- Nelaikykite fotokameros šaltose vietose. Kai ji įšyla (iki normalios temperatūros), joje gali kondensuotis drėgmė, dėl to gali sugesti elektroninės schemos.
- Nebandykite ardyti fotokameros. Nekvalifikuotas elgesys gali ją sugadinti.
- Negalima fotokameros mėtyti, trankyti arba purtyti. Šiurkščiai elgdamiesi, galite sulaužyti vidines elektronines schemas.
- Negalima fotokameros valyti stipriomis cheminėmis medžiagomis, tirpikliais ar stipriais valikliais.
- Negalima fotokameros dažyti. Dažai gali užkimšti judančias dalis ir neleisti gerai veikti.
- Keitimui naudokite tik pateiktą ar aprobuotą anteną. Nepatvirtintos antenos, jų patobulinimai ar priedai gali sugadinti fotokamerą. Tuo taip pat galite nusižengti nuostatoms, susijusioms su radijo prietaisų naudojimu.

Visi aukščiau pateikti pasiūlymai vienodai taikomi ir jūsų fotokamerei, ir bet kokiam jos priedui. Jei bet kuri iš paminėtų dalių blogai veikia, nuneškite ją į artimiausią kvalifikuotą aptarnavimo punktą. Specialistai jums padės ir, jei reikės, įrangą sutaisys.

Svarbi informacija apie saugumą

Eismo saugumas

Nemontuokite kameros automobilyje. Nenaudokite kameros ar savo mobiliojo telefono kameros konfigūracijai vairuodami, iš pradžių sustokite. Nedėkite kameros ant keleivių sėdynės arba ten, kur ji gali sulūžti susidūrimo ar staigaus stabdymo metu.

Atminkite, saugumas kelyje – visuomet svarbiausia!

Naudojimo aplinka

Vadovaukitės visais specialiais nurodymais ir visuomet išjunkite kamerą, kai draudžiama ją naudoti arba kai ji gali sukelti trikdžius ar pavojų.

Kamerą naudokite tik normalioje veikimo padėtyje.

Elektroniniai prietaisai

Didžioji šiuolaikinės elektroninės įrangos dalis yra apsaugota nuo radijo dažnio (RD) signalų. Tačiau tam tikra elektroninė įranga gali būti neapsaugota nuo kameros RB signalų.

Automobiliai

RD signalai gali paveikti blogai sumontuotas ar netinkamai apsaugotas motorinių transporto priemonių elektronines sistemas (pvz., elektroninę kuro įpurškimo sistemą, elektroninę stabdžių sistemą, elektroninę greičio kontrolės sistemą, oro pagalvių sistemą). Pasitarkite su savo automobilio gamintoju arba atstovu. Jūs taip pat turite pasitarti su gamintoju dėl bet kokios papildomos įrangos jūsų automobilyje.

Širdies stimulatoriai

Širdies stimuliatorių gamintojai rekomenduoja, kad būtų laikomasi mažiausiai 20 cm atstumo tarp kameros ir širdies stimuliatorių, jei norima išvengti šių įtaisų trikčių. Šie reikalavimai yra suderinti su

nepriklausomų tyrimų Wireless Technology Research reikalavimais ir rekomendacijomis. Asmenys su širdies stimulatoriais:

- Kai kamera įjungta, ji visuomet turėtų būti laikoma 20 cm atstumu nuo savo širdies stimuliatorių.
- Jeigu įtariate, kad atsirado triktys, tuoj pat išjunkite kamerą.

Klausos aparatai

Kai kurios kameros gali trikdyti kai kurių klausos aparatų veiklą. Jums reikėtų pasitarti su savo paslaugų teikėju.

Kiti medicininiai prietaisai

Bet kokios radijo transliavimo įrangos naudojimas, įskaitant kameras, gali trikdyti medicininių prietaisų veikimą.

Pasikonsultuokite su gydytoju ar medicininio prietaiso gamintoju, kurie nuspręš, ar jie tinkamai apsaugoti nuo išorinės RD energijos poveikio. Išjunkite kamerą sveikatos priežiūros įstaigose. Ligoninės ir sveikatos priežiūros įstaigos gali naudoti jautrią išorinei RD energijai įrangą.

Pažymėtos įstaigos

Išjunkite kamerą, jei bet kuriose įstaigose to reikalaujama.

Sprogstamosios medžiagos

Išjunkite kamerą zonose, kuriose yra sprogstamųjų medžiagų, ir sekite visus signalus bei vadovaukitės instrukcijomis. Kibirkštys tokiose zonose gali sukelti sprogimą arba gaisrą – taip galite patirti kūno sužalojimų arba net mirti.

Degalinėse vartotojams patariama išjungti kamerą. Vartotojams primenama, kad reikia laikytis radijo prietaisų naudojimosi apribojimų kuro sandėliuose (kuro saugojimo ir platinimo zonose), chemikalų gamyklose arba vietose, kur vykdomos sprogimo operacijos.

Zonos su sprogstamosiomis medžiagomis dažniausiai yra aiškiai pažymėtos. Tokios zonos gali būti chemikalų transportavimo ar saugojimo įstaigos, automobiliai, naudojantys suskystintas naftos dujas (pvz., propaną ar butaną); zonos, kurių ore yra chemikalų ar

dalelių, pavyzdžiui, metalo dulkių; ir visos kitos zonos, kuriose rekomenduojama išjungti automobilio variklį.

Nesilaikantiems šių instrukcijų gali būti nutrauktos teikti mobiliojo ryšio paslaugos, jie gali būti patraukti teisminėn atsakomybėn.

„Nokia“ nuotoline fotokamera yra radijo signalais, antžeminiais tinklais, vartotojo užprogramuojamomis funkcijomis valdomas bevielis prietaisas. Dėl šių priežasčių ryšys bet kokiomis sąlygomis negali būti garantuotas. Niekada nepasikliaukite tikrai bevieliu telefonu nenumatytais atvejais (pvz., ištikus skubiems medicininiams atvejams).

Techninės specifikacijos

Palaikomos operacinės sistemos	PC Suite palaiko Windows 98/2000/NT/XP.
Naudojimosi temperatūra	-10...+50 Co, 14...122 Fo
Apšvietimas	Kamera fotografuoja spalvotus vaizdus, esant normaliam apšvietimui. Fotokameroje yra infraraudonųjų spindulių šaltinis, skirtas fotografuoti blogo matomumo sąlygomis. Vaizdai, nufotografuoti naudojantis infraraudonaisiais spinduliais, yra juodai balti. Infraraudonieji spinduliai veikia 3 metrų spinduliu.
Ryškumo zona	Minimali ryškumo zona yra 0,5 metro.
Skiriamoji geba	Didelė = 640 x 480 pikselių Normali = 320 x 240 pikselių Kompaktiška = 160 x 120 pikselių
Vaizdų formatas	Vaizdų formatas yra JPEG.
Stebėjimo kampas	Stebėjimo kampas – 58 laipsniai.
Judėjimo daviklio veikimo plotas	Kamera reaguoja į judantį šiluminį spinduliavimą ir aptinka vidutinio ūgio suaugusį žmogų maždaug 5 metrų spinduliu. Judėjimo daviklis veikia ir tamsoje.
Garso ryšys	Jūs galite girdėti normalų žmogaus pokalbį maždaug 4 metrų spinduliu patalpos viduje.
Drėgmė	5...95% nesikondensuojanti.