

Nokia udaljena kamera

Korisnički priručnik

IZJAVA O USKLAĐENOSTI

Mi, NOKIA CORPORATION izjavljujemo pod isključivo vlastitom odgovornošću da je proizvod PT-6 usklađen s odredbama direktive Vijeća: 1999/5/EC. Izjavu o usklađenosti možete naći na Internetu, na adresi http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 168

Copyright © 2004-2005 Nokia. Sva prava pridržana.

Reproduciranje, prijenos, distribucija ili pohrana sadržaja ovog dokumenta ili nekog njegovog dijela, u bilo kojem obliku, nije dozvoljeno bez prethodnog pismenog odobrenja društva Nokia.

Nokia i Nokia Connecting People i N-Gage su registrirani zaštitni znaci Nokia Corporation. Ostali nazivi proizvoda i tvrtke ovdje navedene mogu biti zaštitni znaci ili trgovački nazivi njihovih vlasnika.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Nokia primjenjuje strategiju neprekidnog razvoja. Nokia zadržava pravo izmjene i poboljšanja bilo kojeg proizvoda opisanog u ovom dokumentu bez prethodne najave.

Nokia neće, ni pod kojim okolnostima, biti odgovorna za bilo kakav gubitak podataka ili prihoda, niti za bilo kakvu posebnu, slučajnu, posljedičnu ili neizravnu štetu, bez obzira na to kako je prouzročena.

Sadržaj ovog dokumenta daje se u stanju "kako jest". Osim u slučajevima propisanim odgovarajućim zakonom ne daju se nikakva jamstva, izričita ili podrazumijevana uključujući, ali ne ograničavajući se na podrazumijevana jamstva u pogledu prikladnosti za prodaju i određenu namjenu, a koja bi se odnosila na točnost, pouzdanost ili sadržaj ovog dokumenta. Nokia pridržava pravo izmjena ovog dokumenta ili na njegovo povlačenje u bilo koje doba, bez prethodne najave.

Dostupnost određenih proizvoda može se razlikovati od regije do regije. Molimo provjerite to kod Vama najbližeg prodavača Nokia-e.

Ograničenje izvoza

Ovaj uređaj možda sadrži robu, tehnologiju ili softver koji podliježu zakonima i propisima o izvozu Sjedinjenih Američkih Država i drugih država. Odstupanje od zakona je zabranjeno.

CLASS 1 LED PRODUCT

EN 60825-1/A2:2001

2. izdanje HR, 9233578

Za vašu sigurnost

Pročitajte ove kratke upute. Njihovo nepoštivanje može biti opasno, pa čak i protuzakonito.



SIGURNO UKLJUČIVANJE

Ne uključujte uređaj tamo gdje je uporaba bežičnih telefona zabranjena ili onda kad može prouzročiti smetnje ili opasnost.



SIGURNOST U PROMETU PRIJE SVEGA

Ne instalirajte uređaj u vozilu. Ne koristite uređaj ili mobilni telefon za nadzor ili konfiguriranje uređaja tijekom vožnje. Najprije parkirajte vozilo.



SMETNJE

Svi bežični uređaji podložni su utjecaju smetnji koje mogu utjecati na njihove radne karakteristike.



ISKLUČITE TELEFON U BOLNICI

Pridržavajte se svih ograničenja. Isključite uređaj u blizini medicinskih uređaja.



ISKLUČITE TELEFON U ZRAKOPLOVU

Pridržavajte se svih ograničenja. Bežični uređaji mogu u zrakoplovu prouzročiti interferenciju.



ISKLUČITE TELEFON NA BENZINSKOJ CRPKI

Ne koristite uređaj na benzinskoj crpki. Ne koristite ga ni u blizini zapaljivih tvari i kemikalija.



ISKLUČITE TELEFON NA PODRUČJU MINIRANJA

Pridržavajte se svih ograničenja. Ne koristite uređaj na području gdje se provodi miniranje.



KORISTITE TELEFON PAŽLIVO

Koristite ga samo u uobičajenom položaju koji je opisan u dokumentaciji proizvoda.



OVLAŠTENI SERVIS

Popravak ovog proizvoda smije obaviti samo ovlaštena osoba.



DODATNA OPREMA I BATERIJE

Koristite samo odobrenu dodatnu opremu i baterije. Ne povezujte međusobno nekompatibilne proizvode.



PRIČUVNE KOPIJE

Ne zaboravite napraviti pričuvene kopije ili voditi pismenu evidenciju svih važnih podataka.



POVEZIVANJE S DRUGIM UREĐAJIMA

Pri povezivanju s bilo kojim drugim uređajem, u priručniku dotičnog uređaja proučite sve važne upute. Ne povezujte međusobno nekompatibilne proizvode.

Sadržaj

1. Uvod	6
O vašoj kameri	7
Usluge mreže	7
O baterijama	8
Baterije i napajanje	8
Pražnjenje i punjenje	8
Okolina u kojoj ima vode i vlage	9
Sadržaj prodajnog paketa	10
Funkcije kamere	10
2. Prvo pokretanje	11
Montaža kamere	15
Isključivanje kamere	18
Preuzimanje Upravitelja udaljene kamere	18
Nokijina podrška na webu	19
3. Uporaba kamere	20
Snimanje slika	20
Povezivanje s kamerom	22
Detekcija pokreta	22
Postavke detekcije pokreta	25
Uporaba detekcije pokreta s Upraviteljem udaljene kamere	27
Vremenski određeno slikanje	27
Postavke vremenski određenog slikanja	30
Uporaba vremenski određenog slikanja s Upraviteljem udaljene kamere	31
Termometar	32
Postavke termometra	33
Uporaba termometra s Upraviteljem udaljene kamere	33
4. Korisničke postavke	34
Definiranje glavnog korisnika	34
Dodavanje korisnika	35
Korisničke postavke	36
Definiranje korisničkih postavki pomoću Upravitelja udaljene kamere	39
5. Konfiguriranje postavki	39
Postavke kamere	39
Postavke slike i videa	39

Opće postavke kamere	41
Postavke vremena i datuma	42
Postavke obavijesti	44
Sigurnosne postavke.....	46
Postavke provjere korisnika	46
Postavke PIN koda.....	46
Postavke veze	48
MMS postavke.....	48
Postavke pristupnog mjesta	49
Postavke internetske e-pošte (SMTP).....	51
Postavke GSM mreže.....	53
Konfiguriranje kamere pomoću računala	54
Uspostavljanje kabelaške veze.....	55
Uspostavljanje Bluetooth veze	55
6. Svjetlosni indikatori.....	56
7. Dodatna oprema.....	58
8. Čuvanje i održavanje.....	58
9. Dodatna važna upozorenja.....	59
10. Tehničke specifikacije	62
11. Popis naredbi.....	63

1. Uvod

Nokia udaljena kamera uređaj je za snimanje koji sadrži detektor pokreta, termometar i mikrofoni. Pomoću kamere možete snimiti nepokretne slike i video isječke s udaljenog mjesta i poslati ih na mobilni telefon koji ima mogućnost primanja multimedijских poruka (MMS) ili na adresu e-pošte. Kameru možete kontrolirati i konfigurirati pomoću tekstualnih poruka (SMS) ili pomoću Upravitelja udaljene kamere, koji možete prenijeti s kamere na kompatibilni telefon. Pogledajte „Preuzimanje Upravitelja udaljene kamere“ na stranici 18.

Kamera se može koristiti na otvorenom s napajanjem Nokia Power Supply AC-12, koje možete naći u prodajnom paketu kamere. Ne izlažite kameru kiši.

Da biste se koristili Nokia udaljenom kamerom potrebno vam je sljedeće:

- pretplata za mobilnu uslugu koja uključuje GPRS uslugu, SIM karticu i MMS uslugu
- mobilni telefon sa zaslonom u boji i aktiviranim MMS-om i SMS-om
- pokrivenost GSM/GPRS mrežom i MMS uslugom s prikladnom jačinom signala na području na kojem se nalaze i telefon i kamera
- dostupna adresa e-pošte za primanje slika



Napomena: Zakoni i propisi mogu na različite načine ograničiti snimanje slika i njihovu daljnju obradu i uporabu. Ne koristite tu funkciju protuzakonito. Poštujte privatnost i ostala legitimna prava drugih osoba te sve zakone koji su na snazi, na primjer, zakon o zaštiti podataka, privatnosti i oglašavanju.



Napomena: Multimedijске poruke mogu slati i prikazivati samo uređaji opremljeni kompatibilnim značajkama za takve poruke ili e-poštu.



Važno: Poruke e-pošte ili objekti u multimedijским porukama mogu sadržavati viruse ili biti na druge načine štetne za vaš uređaj ili računalo. U slučaju da nemate puno povjerenje u pošiljatelja, ne otvarajte privitke.



Napomena: Provjerite veličinu MMS poruka koje vaš kompatibilni mobilni telefon može primiti. Mrežni operater može ograničiti veličinu MMS poruka. Za pojedinosti obratite se vašem davatelju usluga.

Slike i poruke koju šalje kamera naplatit će se pretplati na SIM kartici u kameri.

Uređaj podržava slanje tekstualnih poruka većih od uobičajenih 160 znakova. Ako vaša poruka premašuje 160 znakova, bit će poslana u paketu od dvije ili više poruka.

■ O vašoj kameri

Bežični uređaj opisan u ovom priručniku odobren je za uporabu u mreži GSM 900/1800. Za dodatne informacije o mrežama obratite se svojem davatelju usluga.

Prilikom uporabe funkcija ovog telefona, poštujte sve propise te privatnost i zakonska prava drugih osoba.



Upozorenje: Uređaj mora biti uključen da biste koristili njegove značajke. Ne uključujte uređaj tamo gdje uporaba bežičnih uređaja može prouzročiti smetnje ili opasnost.

■ Usluge mreže

Da biste koristili ovaj uređaj, morate imati pristup uslugama davatelja bežičnih usluga. U nekim mrežama možda postoje ograničenja koja utječu na način uporabe usluga mreže. U nekim se mrežama, primjerice, može dogoditi da ne omogućuju rad sa svim znakovima i uslugama specifičnima za pojedini jezik.

Da biste se mogli koristiti ovim mrežnim uslugama, pretplatite se na njih kod davatelja usluga i od njega ćete dobiti daljnje upute.



Napomena: za dostupnost, cijene i obavijesti o uporabi SIM usluga obratite se prodavaču SIM kartice, mrežnom operateru ili davatelju usluga.

■ O baterijama

Nokia udaljena kamera sadrži pričuvenu bateriju, koja se koristi u slučaju nestanka struje. Zbog toga se kamera za vrijeme nestanka struje neće isključiti, osim ako se pričuvena baterija ne isprazni.

Baterije i napajanje

Prije korištenja izvora napajanja s ovim uređajem, provjerite broj modela izvora napajanja. Ovaj uređaj kao izvor napajanja koristi Nokia Power Supply AC-12.



Upozorenje: Koristite samo one baterije, izvore napajanja i dodatnu opremu koju je za ovaj model uređaja odobrila tvrtka Nokia. Korištenjem drugih modela možete izgubiti atest odnosno jamstvo za telefon, a osim toga to može biti i opasno.

Za mogućnost nabavke odobrene dodatne opreme obratite se ovlaštenom prodavaču.

Pri isključivanju kabla za napajanje bilo koje dodatne opreme, primite i povucite utičnicu, a ne kabel.

Vaš uređaj i njegova dodatna oprema mogu sadržavati male dijelove. Držite ih na mjestima nedostupnima maloj djeci.

Prije vađenja baterije, obavezno isključite uređaj i iskopčajte izvor napajanja.

Pražnjenje i punjenje

Pričuvenu bateriju možete koristiti i više stotina puta, ali će se s vremenom istrošiti. Kada primijetite da se vrijeme korištenja baterije značajno smanjilo, kupite novu. Koristite samo baterije koje je odobrila tvrtka Nokia.

Ako je ne koristite, potpuno napunjena baterija s vremenom će se isprazniti. Visoke i niske temperature mogu utjecati na punjenje baterije.

Koristite baterije samo za ono za što su namijenjene. Nikad ne koristite oštećene punjače i baterije.

Pazite da na bateriji ne izazovete kratki spoj. Do kratkog spoja može doći kad preko nekog metalnog predmeta (kovanice, spojnice, kemijske olovke) dođe do izravne veze između + i - polova baterije. (Izgledaju

poput metalnih izdanaka na bateriji.) Ovo se može dogoditi ako, primjerice, nosite pričuvnu bateriju u džepu ili torbici. Kratkim spojem može se oštetiti baterija ili predmet koji ga je prouzročio.

Izlaganje baterije visokim ili niskim temperaturama prouzročit će smanjenje kapaciteta i vijeka trajanja baterije. Uređaj s pretoplom ili prehladnom baterijom može privremeno prestati raditi, iako mu je baterija puna. Na temperaturama ispod ništice rad baterije znatno će se pogoršati.

Ne bacajte baterije u vatru! Baterije odlažite u skladu s odgovarajućim propisima. Kad god je to moguće, reciklirajte ih. Ne bacajte ih u smeće.

■ Okolina u kojoj ima vode i vlage

Radna temperatura uređaja je od -20 do +50 stupnjeva Celzijevih. Uređaj (uključujući i Nokia Power Supply AC-12) možete koristiti u normalnim vanjskim uvjetima unutar granica radne temperature. Ne uranjajte uređaj u vodu. Ne instalirajte uređaj na mjestima koja su izložena kiši. Ako kameru koristite na otvorenom, pričvrstite vanjski štít.

Ako je uređaj ili sistemski priključak izložen slanoj vodi, odmah ga isperite običnom vodom kako biste izbjegli koroziju. Pažljivo ga obrišite.

Prije otvaranja stražnjeg kućišta, osušite uređaj kako voda ne bi ušla u njegovu unutrašnjost. SIM kartica i baterija nisu vodootporne.

Nikad ne puniti uređaj ako mu je priključak za napajanje mokar ili vlažan.

Nikad ne koristite vlažan uređaj s dodatnom opremom koja funkcionira na električnom principu.



Napomena: Uvjerite se da su unutrašnjost uređaja i zaštite na stražnjem kućištu suhe, čiste i da na njima nema drugih predmeta. Drugi predmeti mogu oštetiti zaštitu od prodiranja vode.



Važno: Dodatna oprema za ovaj uređaj nema jednake specifikacije trajnosti i otpornosti na vodu kao sam uređaj.



Važno: Ne spajajte napajanje s utičnicom kada je vlažna ili mokra.

■ Sadržaj prodajnog paketa

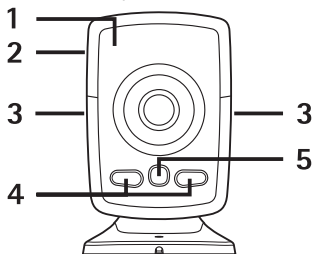
Prodajni paket Nokia udaljene kamere uključuje sljedeće:

- Nokia udaljena kamera
- Pričuvna baterija BL-5C
- Napajanje AC-12
- Poklopac postolja
- Komplet za montažu kamere uza zid ili strop
- Vanjski štitič za dodatnu zaštitu kamere pred toplinom i kišom
- Korisnički priručnik

■ Funkcije kamere

Dijelovi kamere su sljedeći:

- Svjetlosni indikator (1)
- Gumb za uključivanje kamere i unos PIN koda (2)
- Gumbi za otvaranje stražnjeg pokrova (3)
- Izvori infracrvenog svjetla za snimanje slika i video isječaka u stanju slabog osvjetljenja (4)
- Detektor pokreta (5)



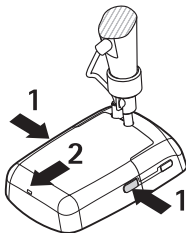
Slika 1

2. Prvo pokretanje

- 1 Da biste uklonili stražnji pokrov kamere, pritisnite gumba sa strane (1) te pomaknite pokrov u smjeru strelice (2).

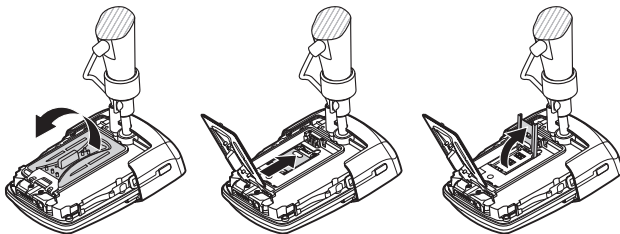


Napomena: Prije uklanjanja pokrova, obavezno isključite telefon i iskopčajte izvor napajanja ili kakav drugi uređaj. Tijekom zamjene pokrova izbjegavajte kontakt s elektroničkim komponentama. Prilikom spremanja i korištenja uređaja na njemu uvijek treba biti pokrov.



Slika 2

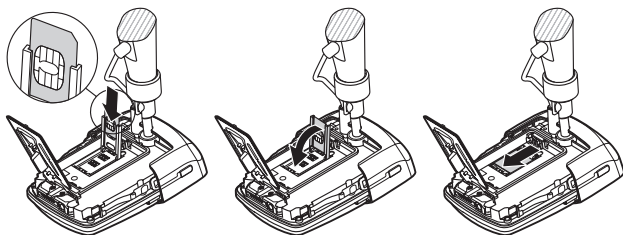
- 2 Otvorite poklopac baterije i otpustite držač SIM kartice.



Slika 3

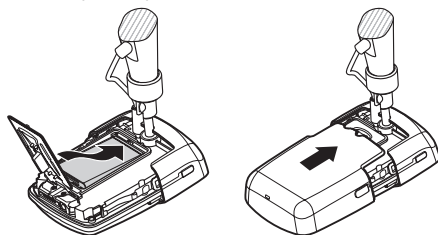
- 3 Umetnite svoju SIM karticu u držač SIM kartice, kao što je prikazano na slici 4. Zatvorite držač SIM kartice.

Sve SIM kartice držite na mjestima nedostupnima maloj djeci. Za dostupnost i dodatne informacije o korištenju usluga SIM kartice obratite se svojem dobavljaču SIM kartice. To može biti davatelj usluga, mrežni operator ili neki drugi dobavljač.



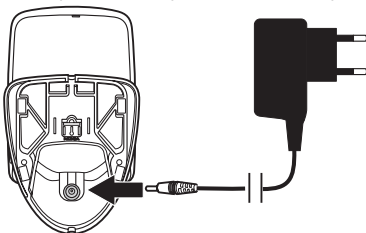
Slika 4

- 4 Umetnite bateriju, zatvorite poklopac baterije i vratite stražnji pokrov na mjesto. Prije vađenja baterije, obavezno isključite telefon i iskopčajte punjač.



Slika 5

- 5 Uključite napajanje u utičnicu i spojite ga s dnom postolja kamere. Pričekajte 15 sekundi da se kamera počne puniti (svjetlosni indikator  počeo će treperiti zeleno). Napajanje puni i pričuvnu bateriju.



Slika 6

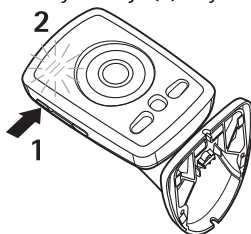
Prije korištenja punjača s ovim uređajem, provjerite broj modela punjača. Ovaj uređaj kao izvor napajanja koristi Nokia Power Supply AC-12.



Upozorenje: Koristite samo one baterije, izvore napajanja i dodatnu opremu koju je za ovaj uređaj odobrila tvrtka Nokia. Korištenjem drugih modela možete izgubiti atest odnosno jamstvo za uređaj, a osim toga to može biti i opasno.

Za mogućnost nabavke odobrene dodatne opreme obratite se ovlaštenom prodavaču. Pri isključivanju kabela za napajanje bilo koje dodatne opreme, primite i povucite utičnicu, a ne kabel.

- 6 Da biste uključili kameru, pritisnite i 2 sekunde držite tipku za uključivanje (1). Svjetlosni indikatori pomiču se gore-dolje.



Slika 7



Upozorenje: Ne uključujte Nokia udaljenu kameru tamo gdje je uporaba bežičnih telefona zabranjena ili kada može izazvati smetnje ili opasnost.

- 7 Ako je na SIM kartici onemogućen zahtjev za PIN kodom, nastavite s 8. korakom.

Ako je zahtjev za PIN kodom aktivan na SIM kartici, svjetlosni indikatori trepere slovo  a vi morate unijeti PIN kod SIM kartice:

Kratko pritisćite tipku za uključivanje sve dok se na svjetlosnim indikatorima ne pojavi prvi broj PIN koda. Pričekajte 3 sekunde. Kad svjetlosni indikator  ponovno počne treptati, pritisćite tipku za uključivanje kratkim pritiscima sve dok se na svjetlosnim indikatorima ne pojavi drugi broj PIN koda. Ponavljajte sve dok ne unesete cijeli PIN kod. Ako propustite

broj, nastavite pritiskati tipku za uključivanje sve dok se broj ponovno ne pojavi.

Ako unesete krivi broj, pritisćite tipku za uključivanje kratkim pritiscima sve dok se ne prikaže slovo . Pričekajte 3 sekunde i ponovno od početka unesite PIN kod.

Nakon što ste unijeli sve znamenke PIN koda, pričekajte 10 sekundi. Ako ste pravilno unijeli PIN kod, svjetlosni indikatori pomiču se gore – dolje sve dok se kamera ne poveže s mrežom. Kamera sprema PIN kod u svoju memoriju i automatski ga koristi svaki put kad se uključi.

Ako je uneseni PIN kod neispravan, svjetlosni indikatori trepere crveno a vi morate ponovno unijeti PIN kod.

Ako tri puta zaredom unesete pogrešan PIN kod, SIM kartica je blokirana. Da biste deblokirali SIM karticu, umetnite je u svoj kompatibilni mobilni telefon i unesite PUK kod (PIN Unblocking Key), zatim dva puta unesite PIN kod te umetnite SIM karticu natrag u kameru. Za pojedinosti o PUK kodu obratite se davatelju usluga.

- 8** Postavite se za glavnog korisnika kamere pomoću vlastitog mobilnog telefona. Kamera se može konfigurirati samo pomoću mobilnog telefona glavnog korisnika.

Napravite sebi korisničko ime i pošaljite sljedeću tekstualnu poruku na telefonski broj SIM kartice u kameri:

6 ➞ vaše korisničko ime

➞ označava razmak.

Najveća duljina korisničkog imena je 20 znakova i ne smije sadržavati posebne znakove ili prazna mjesta.

Na primjer:



Postavljeni ste za glavnog korisnika kamere. Pogledajte „Korisničke postavke“ na stranici 34.

Kada završi s vašim zahtjevom, kamera vam pošalje poruku o potvrdi.

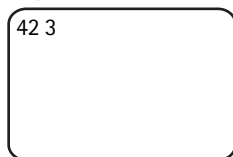
- 9 Kamera počinje tražiti MMS pristupno mjesto. MMS pristupno mjesto sadrži sve postavke potrebne za slanje multimedijских poruka. Kad kamera pronađe pristupno mjesto, pošalje vam tekstualnu poruku.

Ako kamera pronađe nekoliko pristupnih mjesta, pošalje vam popis pristupnih mjesta. Odaberite pristupno mjesto i pošaljite kameri sljedeću naredbu:

42 ← broj pristupnih mjesta na popisu

← označava razmak.

Na primjer:



Kamera sada koristi pristupno mjesto koje je bilo treće na popisu pristupnih mjesta.

Ako vam kamera pošalje poruku da MMS postavke nisu bile definirane, morate ih konfigurirati ručno. Pogledajte „Postavke pristupnog mjesta“ na stranici 49.

Kamera je sada spremna za uporabu.

■ Montaža kamere



Upozorenje: Zbog radiofrekvencija mobilnih uređaja, potrebna je udaljenost od najmanje 20 cm između kamere i svih osoba.

Ne izlažite kameru izravnom suncu. Temperatura kamere može postati previsoka.

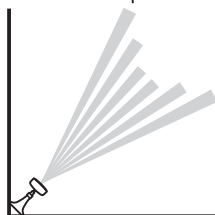
Ne izlažite kameru kiši.

Napomena o detekciji pokreta

Detekcija pokreta temelji se na promjenama u okolnoj temperaturi tako da može reagirati na tok toploga zraka, kad na primjer otvorite vrata, a kamera je usmjerena prema vratima. Udaljenost sa koje kamera otkriva kretanje također ovisi o okolnoj temperaturi. Što je veća razlika između okolne temperature i temperature ljudskog tijela, to je veća udaljenost na kojoj kamera otkriva kretanje.

Ukoliko se između kamere i objekta u pokretu nalaze zidovi ili prozori, kamera ne može otkrivati kretanje.

Slika 8 prikazuje područje pokrivenosti detektora pokreta. Okrenite kameru tako da se detektirane osobe kreću preko područja pokrivenosti, a ne direktno prema kameri.



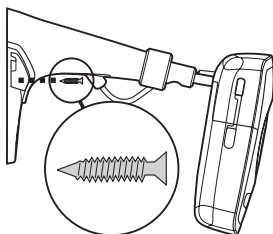
Slika 8

Područje pokrivenosti na normalnoj sobnoj temperaturi

Detektor pokreta	Maksimalna udaljenost za detekciju	Maksimalna širina za detekciju
Obično, zumiranje: isključeno (zadano)	5 metara	3,5 metra
Obično, zumiranje: uključeno	5 metara	2 metara
Osjetljivo, zumiranje: isključeno	8 metara	6 metara
Osjetljivo, zumiranje: uključeno	8 metara	3,5 metra

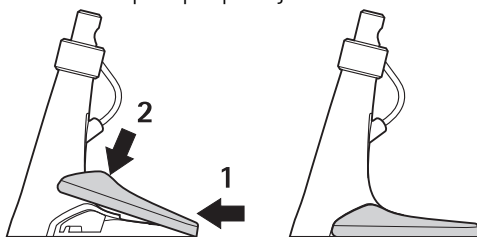
Montiranje kamere na zid ili strop

- 1 Postavite kameru na zid ili strop i pričvrstite je pomoću kompleta za montažu koji je dostupan u prodajnom paketu.



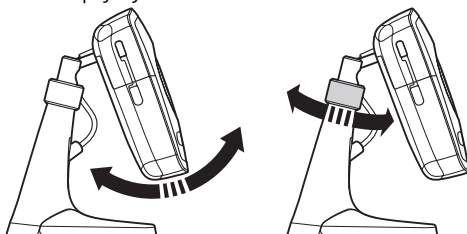
Slika 9

- 2 Pričvrstite poklopac postolja.



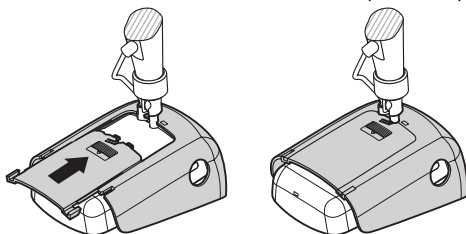
Slika 10

- 3 Okrenite kameru u željeni položaj i zategnite vijak. Pazite na kabel za napajanje dok okrećete kameru.



Slika 11

- 4 Ako kameru koristite na otvorenom prostoru, pričvrstite vanjski štít.



Slika 12

Postavljanje kamere na stol

- 1 Okrenite kameru u željeni položaj i zategnite vijak kao što je prikazano na slici 11.
- 2 Pričvrstite poklopac postolja na kameru. Pogledajte „Slika 10” na stranici 17.

Da biste uklonili poklopac postolja, pritisnite rupu u poklopcu postolja iglom ili malim odvijačem, a zatim dignite poklopac postolja.

■ Isključivanje kamere

Da biste isključili kameru, pritisnite tipku za uključivanje na nekoliko sekundi. Kamera tada isključuje prepoznavanje pokreta, vremenski određeno slikanje i temperaturni alarm.

■ Preuzimanje Upravitelja udaljene kamere

Kameru možete koristiti pomoću tekstualnih poruka (pogledajte „Uporaba kamere” na stranici 20) ili možete prenijeti grafički program „Upravitelj udaljene kamere” s kamere na vaš mobilni telefon te koristiti kameru pomoću Bluetooth bežične tehnologije ili pomoću tekstualnih poruka. Program je npr. kompatibilan s telefonima Nokia 3650, Nokia 3660, Nokia 6600, Nokia 6630, Nokia 6670, Nokia 7610, Nokia 7650, N-Gage te N-Gage QD i može se prenijeti pomoću Bluetooth bežične tehnologije. Najnovije informacije o kompatibilnim uređajima potražite na stranici www.nokia.com.

- 1 Bluetooth adresu telefona možete pronaći u korisničkom priručniku ili u prodajnom paketu vašeg telefona. Ako koristite mobilni telefon tvrtke Nokia, unesite kod *#2820#. Na telefonu će se prikazati Bluetooth adresa.
- 2 Provjerite je li Bluetooth uključen na telefonu. Da biste koristili Bluetooth bežičnu tehnologiju, smijete od kamere biti udaljeni najviše 10 metara.
- 3 Kameri pošaljite sljedeću tekstualnu poruku:

82 ➡ Bluetooth adresa vašeg telefona

Kamera stvara Bluetooth vezu s vašim mobilnim telefonom, a vaš telefon započinje s preuzimanjem programa Upravitelj udaljene kamere s kamere. Pomoću tog programa možete koristiti i konfigurirati kameru. Za više uputa pogledajte pomoć programa Upravitelj udaljene kamere.

Svi korisnici kamere mogu preuzeti program Upravitelj udaljene kamere na svoje mobilne telefone.

Upravitelj udaljene kamere pomoću tekstualnih poruka upravlja kamerom, ali ako ste na 10 metara od kamere, možete uspostaviti Bluetooth vezu između kamere i svojeg mobilnog telefona. Mijenjanje postavki kamere pomoću Bluetooth veze ne naplaćuje se.

Da biste uspostavili Bluetooth vezu, otvorite program Upravitelj udaljene kamere te odaberite **Opcije > Uporabi Bluetooth**. Prilikom prvog uspostavljanja Bluetooth veze, Upravitelj udaljene kamere zatražit će od vas lozinku. Glavni korisnik unosi lozinku glavnog korisnika, a za druge korisnike kamera daje jedinstvenu lozinku prilikom stvaranja veze.

Ako kamerom upravljate pomoću tekstualnih poruka Upravitelja udaljene kamere, taj program automatski iz ulaznog spremnika dohvaća sve poruke potvrde koje je poslala kamera.

■ Nokijina podrška na webu

Najnoviju inačicu ovog priručnika, dodatne informacije, preuzimanja i usluge povezane s proizvodom tvrtke Nokia, potražite na web stranici www.nokia.com/support ili na vašem lokalnom Nokia web mjestu.

3. Uporaba kamere

Kamerom možete upravljati tako što ćete joj slati tekstualne poruke ili pomoću programa Upravitelj udaljene kamere. Pogledajte „Preuzimanje Upravitelja udaljene kamere“ na stranici 18. Upravitelj udaljene kamere omogućuje uspostavljanje bežične Bluetooth veze između kamere i mobilnog telefona, ukoliko su na 10 metara jedno od drugog. Konfiguriranje kamere pomoću Bluetooth veze ne naplaćuje se.

Glavni korisnik kamere ima pravo koristiti sve funkcije kamere. Ukoliko se kameri dodaju drugi korisnici, njihova su prava ograničena. Za informacije o korisničkim pravima i dodavanju novih korisnika pogledajte „Korisničke postavke“ na stranici 34.

U jednoj tekstualnoj poruci možete poslati nekoliko naredbi tako da naredbe odvojite zarezom.

Kad kameri pošaljete tekstualnu poruku, kamera vam pošalje poruku s potvrdom kada završi s vašim zahtjevom.

■ Snimanje slika

Nakon što ste postavili kameru i uključili je, možete snimati slike i video isječke. Kamera šalje slike i video isječke na vaš mobilni telefon ili adresu e-pošte. Slike možete snimati slanjem tekstualnih poruka ili pomoću Upravitelja udaljene kamere.



Napomena: Zakoni i propisi mogu na različite načine ograničiti snimanje slika i njihovu daljnju obradu i uporabu. Ne koristite tu funkciju protuzakonito. Poštujte privatnost i ostala legitimna prava drugih osoba te sve zakone koji su na snazi, na primjer, zakon o zaštiti podataka, privatnosti i oglašavanju.

└─ označava razmak.

Da biste snimili neku sliku i poslali je na svoju omiljenu adresu (mobilni telefon ili e-poštu), kameri pošaljite sljedeću tekstualnu poruku:

1

Slike snimljene u mraku u sivim su nijansama.

Da biste postavili željenu adresu, pogledajte „Korisničke postavke” na stranici 36.

Dok kamera šalje sliku, svjetlosni indikator  treperi zeleno.

Da biste snimili video isječak i poslali ga na željenu adresu (mobilni telefon ili e-poštu), kameri pošaljite sljedeću tekstualnu poruku:

1 ↵ 1

Dok kamera šalje video isječak, svjetlosni indikator  je narančast.

Da biste snimili nepokretnu sliku i poslali je na drugi mobilni telefon, kameri pošaljite sljedeću tekstualnu poruku:

1 ↵ telefonski broj

Na primjer:

1 8765432

Da biste snimili nepokretnu sliku i poslali je na adresu e-pošte, kameri pošaljite sljedeću tekstualnu poruku:

1 ↵ adresa e-pošte

Da biste snimili nepokretnu sliku i poslali je na adresu e-pošte, kameri pošaljite sljedeću tekstualnu poruku:

1 ↵ 1 ↵ adresa e-pošte

Da biste poruku pridružili slici, na kraju tekstualne poruke napišite poruku u navodnim znakovima.

Na primjer:

1 8765432 "Ovo je
moja nova kuća!"

Veličina slikovnih poruka i uvjeti na mreži mogu utjecati na to kad će slika biti primljena. Ako slanje slike ne uspije, kamera će vas obavijestiti pomoću tekstualne poruke.

Ako slanje slike ne uspije, kamera će je kasnije automatski ponovno pokušati poslati.

Da biste snimili sliku pomoću Upravitelja udaljene kamere, pokrenite taj program na svojem mobilnom telefonu, odaberite **Slikanje** te odaberite želite li snimiti nepokretnu sliku ili video isječak. Od kamere možete zatražiti da pošalje sliku na vaš mobilni telefon ili na drugi mobilni telefon ili adresu e-pošte.

Ako koristite Bluetooth vezu, kamera vam šalje snimljene nepokretne slike bez naplate. Video isječci se, međutim, uvijek šalju putem GSM mreže.

■ Povezivanje s kamerom

Da biste slušali zvukove iz okoline u kojoj se nalazi kamera, telefonirajte kameri. Za vrijeme poziva slikovne su poruke na čekanju i šalju se nakon poziva. Kameru mogu pozvati svi korisnici kamere.

Dok je poziv aktivan  svjetlosni indikator treperi narančasto.

Kameru nije moguće nazvati ako je telefon postavljen da sakrije identitet pozivatelja od primatelja poziva. Kamera mora provjeriti vaš broj prije no što prihvati poziv.

Kamera ne može odgovarati na pozive kada šalje slike.



Napomena: Pridržavajte se važećih lokalnih propisa koji se odnose na slušanje. Ne koristite tu funkciju protuzakonito.

Da biste pozvali kameru pomoću Upravitelja udaljene kamere, na glavnom izborniku odaberite **Poziv kam.** Da biste završili s pozivom, na mobilnom telefonu pritisnite tipku kraj.

■ Detekcija pokreta

Kamera ima detektor pokreta pomoću kojeg kameru možete namjestiti tako da vam automatski šalje tekstualne poruke, slike ili video isječke kad god kamera otkrije nekakvo kretanje. Možete podesiti osjetljivost detektora pokreta te odabrati koji će korisnik kamere primati poruke

o detekciji pokreta. Detektorom kretanja možete upravljati pomoću tekstualnih poruka ili pomoću Upravitelja udaljene kamere.

Ukoliko se temperatura okoline kamere brzo mijenja, na primjer, kod premještanja kamere iz zatvorenog prostora u otvoreni, može se desiti da detekcija pokreta ne radi kako treba. Da se to ne bi desilo, prije aktiviranja detekcije pokreta ostavite kameru na 30 minuta kako bi se prilagodila temperaturi okoline.

↵ označava razmak.

Da biste postavili detekciju pokreta, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2

Detekcija pokreta uključuje se odmah ili u određenom vremenskom periodu, ovisno o tome koji je način bio aktivan prilikom zadnje uporabe detekcije pokreta.

Detekciju pokreta možete također uključiti brzim pritiskanjem tipke za uključivanje kamere. Svjetlosni indikator  treperi crveno i imate 60 sekundi da napustite prostoriju prije nego što se aktivira detekcija pokreta.

Da biste odmah uključili detekciju pokreta, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2↵1

Svjetlosni indikator  treperi crveno dok se aktivira detekcija pokreta. Ako je svjetlosni indikator crven, detekcija pokreta je aktivirana.

Po zadanom se detekcija pokreta automatski isključuje nakon što vam kamera pošalje jednu poruku o detekciji pokreta. **Da biste odredili broj događaja detekcije pokreta prije automatske deaktivacije**, odaberite željeni broj događaja (0-99) i pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2↵4↵broj događaja

Na primjer:

2 4 25

Kamera vam sada šalje 25 obavijesti o detekciji pokreta prije isključenja te funkcije. Ako za broj događaja odaberete 0, detekcija pokreta ostaje uključena dok je sami ne isključite.

Da biste postavili vremenski određenu detekciju pokreta, definirajte vrijeme aktivacije - ili aktivacije i deaktivacije - te pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 ⌵ 2 ⌵ vrijeme aktivacije

ili

2 ⌵ 2 ⌵ vrijeme aktivacije ⌵ vrijeme deaktivacije

Na primjer:

2 2 08:00 am 04:15
pm

Ako kamera koristi 24-satno vrijeme, koristite ga i u naredbama. Pogledajte „Postavke vremena i datuma” na stranici 42.

Da biste isključili detekciju pokreta, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 ⌵ 0

Veličina slikovnih poruka i uvjeti na mreži mogu utjecati na to kad će slika biti primljena.

Ako slanje slike ne uspije, kamera će vas obavijestiti pomoću tekstualne poruke. Kamera automatski pokušava kasnije ponovno poslati slike.

Kamera šalje različite obavijesti glavnom korisniku, na primjer, ukoliko dođe do nestanka struje. Pogledajte „Postavke obavijesti” na stranici 44.

Postavke detekcije pokreta

Da biste odabrali primatelje poruka o detekciji pokreta, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 ↵ 3 ↵ korisničko ime ili telefonski broj

Na primjer:

2 3 Jane

Da biste slike detekcije pokreta poslali za više primatelja, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 ↵ 3 ↵ korisnička imena ili telefonski brojevi

Na primjer:

2 3 Jane Peter Mike

Primatelji moraju biti definirani kao korisnici kamere.

Da biste slike detekcije pokreta poslali svim korisnicima kamere, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 ↵ 3

Da biste odredili vrstu detekcije pokreta, odaberite tekstualnu poruku (1), nepokretnu sliku (2), video isječak (3), tekstualnu poruku i nepokretnu sliku (4), tekstualnu poruku i video isječak (5), nepokretnu sliku i video isječak (6) tekstualnu poruku, nepokretnu sliku i video isječak (7), a zatim pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 ↵ 5 ↵ broj vrste

Na primjer:

2 5 2

Kamera vam sada šalje nepokretnu sliku svaki put kad otkrije kretanje.

Zadana vrsta je nepokretna slika.

Da biste odredili broj (1–3) nepokretnih slika snimljenih nakon što je otkriveno kretanje, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 6 broj slika

Na primjer:

2 6 2

Kamera sada snimi 2 slike svaki put kad otkrije kretanje.

Zadani je broj 1.

Ukoliko su slike prevelike za jednu MMS poruku, bit će poslane u nekoliko MMS poruka.

Da biste podesili osjetljivost detektora pokreta, odaberite normalnu (1) ili osjetljivu (2) i pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 7 broj

Zadana vrijednost je normalna osjetljivost.

Da biste vidjeli trenutne postavke detekcije pokreta kamere, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 ?

Da biste vidjeli vrijednost pojedine postavke detekcije pokreta, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 ? broj postavke

Ako želite na primjer vidjeti koliko će slika kamera snimiti nakon što otkrije kretanje, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

2 ? 6

Uporaba detekcije pokreta s Upraviteljem udaljene kamere

Da biste detekciju pokreta koristili pomoću Upravitelja udaljene kamere, na glavnom izborniku odaberite **Detekcija pokreta**. Detekciju pokreta možete uključiti i isključiti, odaberite primatelje poruka o detekciji pokreta te odaberite vrstu detekcije pokreta za koju se šalju obavijesti. Odaberite koliko puta kamera mora otkriti kretanje prije no što isključi detektor pokreta. Da bi se detekcija pokreta uključila u određeno vrijeme, definirajte vrijeme pokretanja i vrijeme završetka u polju **Vrijeme detekcije**. Da biste izbrisali namješteno vrijeme, odaberite **Opcije > Vrijeme brisanja**. Nakon što ste izvršili potrebnu konfiguraciju, odaberite **Opcije > Pošalji** da biste kameri poslali promijenjene postavke. Da biste vidjeli trenutne postavke detekcije pokreta na kameri, odaberite **Opcije > Trenutne postavke**.

Kamera sprema posljednje zabilježene detekcije pokreta u svoju memoriju slika. Da biste kasnije dohvatili te slike ili video isječke, odaberite **Opcije > Preuzmi**. Ta je značajka dostupna samo ako je između kamere i mobilnog telefona uspostavljena Bluetooth veza. Isključivanjem kamere briše se memorija slika kamere.

■ Vremenski određeno slikanje

Sat u kameri omogućuje vremenski određeno slikanje. Kameru možete postaviti da šalje nepokretne slike i video isječke u definiranim intervalima. Kameru možete postaviti i tako da šalje slike svaki dan u određeno vrijeme. Možete odabrati koji će korisnici kamere primati vremenski određene slike. Vremenski određenim slikanjem upravljajte pomoću tekstualnih poruka ili Upraviteljem udaljene kamere.

↵ označava razmak.

Da biste uključili vremenski određeno slikanje, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4

Vremenski određeno slikanje uključuje se s postavkama koje su bile aktiviran pri zadnjoj uporabi vremenski određenog slikanja.

Da biste uključili vremenski određeno slikanje i odredili vremenski period (sate i minute) u kojem se snimaju slike, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4↵1↵hh:mm

Na primjer:

4 1 2:00

Kamera sada snima slike u vremenskom razmaku od dva sata.
Najkraći mogući vremenski interval je 5 minuta.

Da biste kameru postavili za snimanje slika u određenom satu, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4↵2↵vrijeme

Na primjer:

4 2 08:15 am

Kamera sada snima sliku svaki dan u 8 sati i 15 minuta.
Ako kamera koristi 24-satno vrijeme, koristite ga i u naredbama.
Pogledajte „Postavke vremena i datuma” na stranici 42.

U jednoj poruci možete definirati od 1 do 3 različita vremena za snimanje slika.

Na primjer:

4 2 08:15 am 11:45
pm 03:30 pm

Veličina slikovnih poruka i uvjeti na mreži mogu utjecati na to kad će slika biti primljena.

Ako slanje slike ne uspije, kamera će vas o tome obavijestiti pomoću tekstualne poruke. Kamera automatski pokušava kasnije ponovno poslati slike.

Po zadanom se vremenski određeno slikanje automatski deaktivira nakon što je kamera poslala jednu vremenski određenu poruku.

Da biste odredili broj vremenski određenih slika prije automatske deaktivacije, odaberite željeni broj slika (0–99) i pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4↵4↵broj slika

Na primjer:

4 4 25

Kamera vam sada šalje 25 slika prije isključivanja funkcije vremenski određenog slikanja. Ako za broj slika odaberete 0, vremensko slikanje ostaje uključeno dok ga sami ne isključite.

Da biste isključili vremenski određeno slikanje, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4↵0

Postavke vremenski određenog slikanja

Da biste vremenski određene slike poslali drugim primateljima, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4↵3↵korisničko ime ili telefonski broj

Na primjer:

4 3 Jane

Da biste vremenski određene slike poslali za više primatelja, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4↵3↵korisnička imena ili telefonski brojevi

Na primjer:

4 3 Jane Peter Mike

Primatelji moraju biti definirani kao korisnici kamere.

Da biste vremenski određene slike poslali svim korisnicima kamere, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4↵3

Da biste odredili vrstu vremenski određenih slika, odaberite nepokretnu sliku (1) ili video isječak (2) a zatim pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4↵5↵broj vrste

Na primjer:

4 5 2

Zadana vrsta je nepokretna slika.

Da biste vidjeli trenutne postavke kamere za vremenski određeno slikanje, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4↵?

Da biste vidjeli vrijednost pojedine postavke vremenski određenog slikanja, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4↵?↵broj postavke

Ako želite, na primjer, vidjeti u kojim vremenskim razmacima kamera snima slike, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

4 ? 1

Uporaba vremenski određenog slikanja s Upraviteljem udaljene kamere

Ako želite koristiti vremenski određeno slikanje s Upraviteljem udaljene kamere, na glavnom izborniku odaberite **Vrem. odr. slik..** Vremenski određeno slikanje možete uključiti i isključiti, odabrati želite li snimati slike ili video isječke te odabrati korisnike kamere kojima će se slati vremenski određene slike. Kameru možete postaviti da šalje od 1 do 3 slika u određeno vrijeme svaki dan ili u definiranim vremenskim razmacima. Ove dvije vrste vremenski određenog slikanja ne mogu biti istovremeno uključene. Nakon što je kamera snimila definirani broj slika, vremenski određeno slikanje se isključuje. Nakon što ste izvršili potrebnu konfiguraciju, odaberite **Opcije > Pošalji** da biste kameri poslali

promijenjene postavke. Da biste vidjeli trenutne postavke vremenski određenog slikanja na kameri, odaberite **Opcije > Trenutne postavke**.

■ Termometar

Kamera sadrži termometar koji omogućuje praćenje temperature na području na kojem kamera snima. Kamera bilježi temperature tijekom posljednjih 24 sata te na zahtjev šalje tu informaciju kao tekstualnu poruku. Kameru možete postaviti i tako da vam automatski šalje tekstualnu poruku ako temperatura u na području na kojem kamera snima dosegne određenu granicu. Funkcijama termometra upravljajte pomoću tekstualnih poruka ili pomoću Upravitelja udaljene kamere.

Termometar pruža opća mjerenja za osobnu uporabu koja se mogu razlikovati od znanstvenih mjerenja.

↵ označava razmak.

Da biste provjerili temperaturu na području na kojem kamera snima, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

3

Da biste provjerili temperaturu na području na kojem kamera snima tijekom posljednja 24 sata, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

3↵1

Kameru možete postaviti tako da vas putem tekstualne poruke obavijesti kada je dosegnuta određena temperatura na području na kojem kamera snima. **Da biste uključili obavješćavanje o temperaturi i odredili donju i gornju temperaturnu granicu,** pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

3↵2↵donja granica↵gornja granica

Na primjer:

3 2 10 35

Kamera vam sada šalje tekstualnu poruku kad temperatura na području na kojem kamera snima padne na 10 ili naraste na 35 stupnjeva Celzijevih.

Obavješćavanje o temperaturi isključuje se nakon što vam kamera pošalje obavijest o dosegnutoj temperaturnoj granici.

Da biste isključili obavješćavanje o temperaturi, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

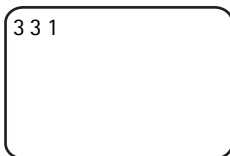
3┐0

Postavke termometra

Na SIM kartici kamere određeno je hoće li se koristiti Celzijeva ili Fahrenheitova temperaturna ljestvica. **Da biste promijenili temperaturnu ljestvicu**, odaberite Celzijevu (1) ili Fahrenheitovu (2) i pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

3┐3┐broj ljestvice

Na primjer:



Kamera sada koristi Celzijevu temperaturnu ljestvicu.

Da biste provjerili trenutne postavke termometra, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

3┐?

Uporaba termometra s Upraviteljem udaljene kamere

Ako želite koristiti vremenski određeno slikanje s Upraviteljem udaljene kamere, na glavnom izborniku odaberite **Termometar**. Da biste vidjeli temperature na području na kojem kamera snima za posljednja 24 sata, odaberite **Opcije > Trenutna temp.** Temperaturni alarm možete uključiti i isključiti te definirati temperaturne granice. Nakon što ste izvršili potrebnu konfiguraciju, odaberite **Opcije > Pošalji** da biste

kameri poslali promijenjene postavke. Da biste vidjeli trenutne postavke termometra na kameri, odaberite **Opcije > Trenutne postavke**.

4. Korisničke postavke

■ Definiranje glavnog korisnika

Samo glavni korisnik može dodavati ili uklanjati korisnike kamere. Za kameru je moguće definirati najviše 10 korisnika, uključujući glavnog korisnika. Istodobno može postojati samo jedan glavni korisnik.

Glavni korisnik ima pristup do svih funkcija kamere i može definirati pristupna prava za druge korisnike. Pogledajte „Korisničke postavke“ na stranici 36.

Kad definirate novog glavnog korisnika, stari glavni korisnik ostaje kao običan korisnik kamere.

Kamera identificira korisnike na osnovi brojeva njihovih telefona i korisničkih imena.

└ označava razmak.

Da biste postavili novog glavnog korisnika, odaberite želite li sve slike slati na mobilni telefon (1) ili adresu e-pošte (2) glavnog korisnika, a zatim pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

6└lozinka glavnog korisnika└korisničko ime└telefonski broj└adresa e-pošte└broj

Na primjer:

6 12345 Jane
98765432
jane@office.com 1

Jane je sada postavljena kao glavni korisnik i kamera šalje sve slike na Janein mobilni telefon.

Unaprijed definirana lozinka glavnog korisnika je 12345. Pogledajte „Postavke provjere korisnika” na stranici 46 za informacije o tome kako promijeniti lozinku. Preporučuje se da što je prije moguće promijenite tu lozinku. Novu lozinku čuvajte na sigurnom, odvojeno od telefona i kamere. Lozinku nemojte davati drugima, jer je mijenjanje postavki kamere moguće samo pomoću lozinke glavnog korisnika.

Najveća duljina korisničkog imena je 20 znakova i ne smije sadržavati posebne znakove ili prazna mjesta.

Adresu e-pošte nije obavezno definirati.

Da biste provjerili podatke glavnog korisnika, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

6 ─ lozinka glavnog korisnika ─ ?

Ako glavni korisnik nije definiran, ova naredba ne funkcionira.

■ Dodavanje korisnika

─ označava razmak.

Da biste dodali korisnika, odaberite želite li sve slike slati na mobilni telefon (1) ili adresu e-pošte (2) korisnika, a zatim pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

5 ─ korisničko ime ─ telefonski broj ─ adresa e-pošte ─ broj

Na primjer:

5 Mark 12345678
mark@work.com 2

Kamera je sada dodala Marka kao korisnika i sve slike šalje na Markovu adresu e-pošte.

Adresu e-pošte nije obavezno definirati.

Ako ime ili telefonski broj novog korisnika odgovaraju onima već postojećeg korisnika, novi korisnik zamjenjuje staroga.

Da biste uklonili korisnika, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

5┐0┐korisničko ime ili telefonski broj

Na primjer:

5 0 Mark

Glavnog korisnika nije moguće ukloniti.

Da biste provjerili popis trenutnih korisnika, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

5┐?

Da biste provjerili podatke o korisniku, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

5┐?┐korisničko ime ili telefonski broj

Na primjer:

5 ? Mark

Korisničke postavke

Glavni korisnik može postaviti kameru na normalan ili prošireni način pristupa.

U normalnom načinu pristupa korisnici mogu:

- snimati slike i videoe;
- provjeriti temperaturu okoline u kojoj se nalazi kamera;
- telefonirati kameri i slušati zvukove iz okoline u kojoj se nalazi kamera;
- uključiti ili isključiti detekciju pokreta.

U proširenom načinu pristupa korisnici mogu:

- snimati slike i videe;
- provjeriti temperaturu okoline u kojoj se nalazi kamera;
- telefonirati kameri i slušati zvukove iz okoline u kojoj se nalazi kamera;
- uključiti ili isključiti detekciju pokreta pomoću vlastitih postavki;
- uključiti ili isključiti vremenski određeno slikanje pomoću vlastitih postavki;
- uključiti ili isključiti obavijest o temperaturi pomoću vlastitih postavki;
- odabrati da li žele primati slike na telefon ili na adresu e-pošte;
- odabrati vrstu detekcije pokreta (nepokretna slika, video isječak ili tekstualna poruka);
- odabrati vrstu vremenski određenog slikanja (nepokretna slika ili video isječak).

Da biste uključili normalan način pristupa, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

8┐1

Da biste uključili prošireni način pristupa, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

8┐2

Da biste provjerili trenutni način pristupa, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

8┐?

Zadani način pristupa je normalan.

Da biste kameru postavili da šalje poruku glavnom korisniku svaki put kad korisnik uključi ili isključi funkcije kamere, pošaljite joj sljedeću tekstualnu poruku:

9┐1

Da biste isključili tu funkciju, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

9┐0

Da biste provjerili da li je ta funkcija uključena ili isključena, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

9┐?

Zadana vrijednost je isključeno.

Glavni korisnik može odabrati da li će slike slati na korisnikov mobilni telefon ili adresu e-pošte. **Da biste mobilni telefon postavili kao adresu na koju se šalju sve slike**, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

7┐korisničko ime ili telefonski broj┐1

Na primjer:

7 Jane 1

Da biste adresu e-pošte postavili kao adresu na koju se šalju sve slike, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

7┐korisničko ime ili telefonski broj┐2

Da biste provjerili korištenu adresu, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

7┐korisničko ime ili telefonski broj┐?

Na primjer:

7 Jane ?

Po zadanom se slike šalju na telefonske brojeve.

Definiranje korisničkih postavki pomoću Upravitelja udaljene kamere

Ako želite promijeniti podatke o korisniku na kameri, odaberite **Postavke > Korisnici**. Da biste vidjeli popis trenutnih korisnika, odaberite **Opcije > Preuzmi popis kor..** Da biste postavili novog korisnika, odaberite **Opcije > Dodaj korisnika**. Da biste korisnika uklonili s kamere, odaberite korisnika, a zatim odaberite **Opcije > Ukloni korisnika**. Podatke o glavnom korisniku moguće je promijeniti, ali glavnog korisnika nije moguće ukloniti s kamere.

5. Konfiguriranje postavki

■ Postavke kamere

└ označava razmak.

Postavke slike i videa

Da biste postavili **razlučivost slike**, odaberite osnovnu (1), normalnu (2), visoku (3) ili najvišu (4) razlučivost, a zatim pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

10└broj razlučivosti

Na primjer:

10 3

Kamera sada za snimanje slika koristi visoku razlučivost.

Da biste **provjerili trenutnu razlučivost**, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

10└?

Zadana razlučivost je visoka.

Da biste odredili veličinu video isječka, odaberite normalnu (1) ili veliku (2), a zatim pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

11 ┐ broj veličine

Normalna je 100 kB i prikladna za MMS poruke. Velika je 300 kB i može se slati samo kao internetska poruka e-pošte, a ne kao MMS poruka. Pogledajte „Postavke internetske e-pošte (SMTP)” na stranici 51.

Zadana veličina video isječka je normalna.

Da biste provjerili trenutnu veličinu, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

11 ┐ ?

Da biste uključili zvučne i video isječke, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

12 ┐ 1

Da biste isključili zvuk iz video isječka, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

12 ┐ 0

Da biste provjerili trenutne postavke zvuka, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

12 ┐ ?

Po zadanom je zvuk uključen u video isječke.

Da biste uključili zumiranje, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

13 ┐ 1

Da biste isključili zumiranje, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

13 ┐ 0

Da biste provjerili trenutne postavke zumiranja, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

13 ┐ ?

Po zadanom je zumiranje isključeno.



Savjet: Ako koristite Upravitelja udaljene kamere, te postavke naći ćete pod **Postavke > Kamera**. Ako želite provjeriti trenutne postavke kamere, odaberite **Opcije > Trenutne postavke**. Nakon što ste izvršili potrebnu konfiguraciju, odaberite **Opcije > Pošalji** da biste kameri poslali promijenjene postavke.

Opće postavke kamere

Da biste postavili naziv kamere, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

14 ┐ naziv kamere

Naziv može biti imati najviše 20 znakova i ne smije sadržavati razmake.

Da biste dobili popis dostupnih jezika za kameru, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

18

Da biste postavili jezik za kameru, odaberite željeni jezik s popisa te pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

18 ┐ broj jezika na popisu

Na primjer:

18 3

Kamera sada za odgovore na vaše tekstualne poruke koristi treći jezik na popisu.

Da biste kameru postavili za korištenje jezika sa SIM kartice, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

18 ┐ 0

Da biste provjerili trenutni jezik, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

18 ┐ ?

Po zadanom kamera koristi jezik SIM kartice u kameri.

Da biste provjerili stanje pričuvene baterije kamere, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

20┐?

Da biste vratili tvornički definirane postavke kamere, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

26┐lozinka glavnog korisnika

Slanjem ove poruke brišu se korisničke postavke i ponovno pokreće kamera.

Da biste provjerili IMEI kod te hardversku i softversku inačicu kamere, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

28┐?

Glavni korisnik može provjeriti koliko je poruka poslala kamera. **Da biste provjerili broj poslanih poruka,** pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

31┐?

Da biste izbrisali brojač poruka, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

31┐0

Postavke vremena i datuma

Svaki puta kad kamera primi tekstualnu poruku kojom je stvoren nov glavni korisnik, ona započinje s korištenjem vremena i datuma koji se nalaze u toj tekstualnoj poruci.

Da biste postavili sat kamere na 24-satno vrijeme, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

22┐hh:mm

Na primjer:

22 13:35

Da biste postavili sat kamere na 12-satno vrijeme – prije podne, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

22└hh:mm└am

Na primjer:

22 08:35 am

Da biste postavili sat kamere na 12-satno vrijeme – poslije podne, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

22└hh:mm└pm

Po zadanom kamera automatski odabire format vremena.

Da biste provjerili trenutno vrijeme na kameri, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

22└?

Da biste postavili datum kamere, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

23└gggg└mm└dd

Na primjer:

23 2004 06 22

Da biste provjerili trenutni datum, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

23└?

Da biste postavili format datuma, odaberite godina-mjesec-dan (1), mjesec-dan-godina (2) ili dan-mjesec-godina (3) a zatim pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

24└broj

Po zadanom kamera automatski odabire format vremena.

Da biste provjerili trenutni format datuma, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

24┐?

Da biste kameru postavili za automatsko ažuriranje datuma i vremena korištenjem informacija u GSM mreži, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

25┐1

Kamera se automatski ponovno pokreće nakon što je uključeno automatsko ažuriranje.

Ova je značajka dostupna samo ako je podržava mreža.

U ovoj tekstualnoj poruci ne šaljite druge naredbe.

Da biste isključili automatsko ažuriranje datuma i vremena, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

25┐0

Da biste provjerili je li uključeno automatsko ažuriranje datuma i vremena, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

25┐?

Po zadanom je automatsko ažuriranje vremena isključeno.



Savjet: Ako koristite Upravitelja udaljene kamere, odaberite **Postavke > Post. vremena**. Nakon što ste izvršili sve potrebne konfiguracije, odaberite **Opcije > Pošalji** da biste kameri poslali promijenjene postavke. Da biste vidjeli trenutne postavke termometra na kameri, odaberite **Opcije > Trenutne postavke**.

Postavke obavijesti

Glavni korisnik može postaviti kameru za slanje tekstualnih poruka obavijesti ako:

- je baterija prazna i kamera se isključuje
- je temperatura okoline u kojoj se nalazi kamera preniska ili previsoka pa kamera ne može raditi te se isključuje
- se kamera uključuje nakon nestanka struje

- se kamera uključi nakon prekoračenja temperaturnih granica
- nestane struje i koriste se pričuvne baterije
- je onemogućena detekcija pokreta
- je onemogućeno vremenski određeno slikanje
- je uključena detekcija pokreta a kamera isključena pomoću tipke za uključivanje

Da biste uključili obavijesti, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

29┐1

Da biste isključili obavijesti, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

29┐0

Da biste provjerili je li slanje obavijesti uključeno, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

29┐?

Po zadanom je slanje obavijesti uključeno.

Ako koristite Upravitelja udaljene kamere, odaberite **Postavke > Opće**.

Kad promijenite postavku, kamera vam pošalje poruku o potvrđi.

Da biste isključili poruke o potvrđi, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

30┐0

Da biste uključili poruke o potvrđi, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

30┐1

Da biste provjerili trenutne postavke poruke o potvrđi, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

30┐?

Po zadanom su poruke o potvrđi uključene.

■ Sigurnosne postavke

└ označava razmak.

Postavke provjere korisnika

Glavni korisnik može promijeniti lozinku glavnog korisnika. **Da biste promijenili lozinku**, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

32 └stari kod └novi kod └novi kod

Na primjer:

32 12345 54321
54321

Lozinka glavnog korisnika mora biti peteroznamenkasta.

Korisnici kamere provjeravaju se na osnovi brojeva njihovih mobilnih telefona. Kameru mogu koristiti samo oni korisnici koje je glavni korisnik dodao na popis korisnika. Ako isključite provjeru korisnika, dozvolit ćete bilo kome da snima slike kamerom. **Da biste isključili provjeru korisnika**, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

33 └0

Da biste uključili provjeru korisnika, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

33 └1

Da biste provjerili da li je provjera korisnika u uporabi, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

33 └?

Po zadanom je provjera korisnika uključena.

Postavke PIN koda

Da biste promijenili PIN kod SIM kartice u kameri, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

34 └stari PIN kod └novi PIN kod └novi PIN kod

Na primjer:

34 1234 4321 4321

Glavni korisnik može postaviti kameru tako da svaki puta kad se uključi kamera zahtijeva PIN kod SIM kartice. Ako je zahtjev za PIN kodom uključen, SIM kartica je sigurna, a njezina uporaba u drugim GSM uređajima onemogućena.

PIN kod morate unijeti ručno samo kod prvog pokretanja. Kamera sprema PIN kod u svoju memoriju i automatski ga koristi prilikom kasnijih pokretanja.

Da biste uključili zahtjev za PIN kodom, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

35➤PIN kod➤1

Na primjer:

35 4321 1

Da biste isključili zahtjev za PIN kodom, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

35➤PIN kod➤0

Da biste provjerili je li uključen zahtjev za PIN kodom, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

35➤PIN kod➤1

Na primjer:

35 4321 ?



Savjet: Ako koristite Upravitelja udaljene kamere, odaberite **Postavke > Sigurnost**.

■ Postavke veze

↪ označava razmak.

MMS postavke

Da biste od mrežnog operatera zahtijevali slanje MMS postavki bežičnim putem, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

39↪broj usluge↪tekst usluge

Ako je definiran glavni korisnik kamere, samo on može zahtijevati te postavke. Broj i tekst usluge možete dobiti od svog mrežnog operatera.

MMS postavke Nokia udaljene kamere iste su kao i za telefon Nokia 7610.

Nakon što ste uputili zahtjev za tim postavkama, pitat će vas se želite li prihvatiti ili odbaciti nove postavke. **Da biste prihvatili nove postavke,** pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

99

Da biste odbacili nove postavke, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

88



Savjet: Ako koristite Upravitelja udaljene kamere, odaberite **Postavke > Veza**.

Postavke pristupnog mjesta

Postavke pristupnog mjesta treba konfigurirati ručno samo ako automatske MMS postavke kamere ne rade, a vaš operater ne podržava slanje postavki bežičnim putem.

MMS pristupno mjesto sadrži sve potrebne MMS postavke. **Da biste stvorili novo MMS pristupno mjesto za kameru**, započnite novu tekstualnu poruku brojem 40, a zatim dodajte sljedeće postavke:

- 1 ↵ naziv veze
- 2 ↵ naziv pristupnog mjesta
- 3 ↵ korisničko ime za povezivanje s pristupnim mjestom
- 4 ↵ lozinku za povezivanje s pristupnim mjestom
- 5 ↵ adresu početne stranice pristupnog mjesta
- 6 ↵ 1 (obična provjera veze) ili 6 ↵ 2 (sigurna provjera veze)
- 7 ↵ 1 (uključena sigurnost veze) ili 7 ↵ 0 (isključena sigurnost veze)
- 8 ↵ 1 (privremeni način sesije) ili 8 ↵ 2 (stalni način sesije)
- 9 ↵ IP adresu kamere ili 9 ↵ 0 ako želite da kamera automatski odabere IP adresu
- 10 ↵ IP adresa primarnog imenskog poslužitelja
- 11 ↵ IP adresa sekundarnog imenskog poslužitelja
- 12 ↵ IP adresa proxy poslužitelja
- 13 ↵ broj proxy ulaza

Na primjer:

40 1 home 2 operator
 3 helenmill 4 4321 5
 http://mms.operator.fi
 6 2 7 1 8 1 9 0 10
 123.145.167.189

Naziv veze, naziv pristupnog mjesta, korisničko ime i lozinka ne smiju sadržavati prazna mjesta.

Ako nije potrebno konfigurirati postavku pristupnog mjesta, izostavite tu postavku iz poruke. Ako, primjerice, ne trebate unijeti korisničko ime i lozinku, izostavite ih.

Na primjer:

```
40 1 home 2 operator
5 http://
mms.operator.fi 6 2 7
1 8 1 9 0 10
123.145.167.189
```

Da biste izmijenili bilo koju postavku pristupnog mjesta, započnite tekstualnu poruku brojem 41, zatim unesite broj pristupnog mjesta na popisu pristupnih mjesta i napišite ostatak tekstualne poruke. **Da biste na primjer uredili naziv veze**, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

41 ─ broj pristupnog mjesta ─ 1 ─ nov naziv veze

Na primjer:

```
41 2 1 MMS
```

Kamera je sada postavila MMS kao naziv veze za drugo pristupno mjesto na popisu pristupnih mjesta.

Da biste dobili popis definiranih pristupnih mjesta, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

40 ─ ?

Da biste s popisa uklonili pristupno mjesto, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

40 ─ 0 ─ broj pristupnih mjesta na popisu

Na primjer:

40 0 3

Kamera sada uklanja treće pristupno mjesto na popisu.

Da biste provjerili postavke pristupnog mjesta, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

40 ┐? ┐ broj pristupnih mjesta na popisu

Da biste postavili pristupno mjesto za slanje MMS poruka, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

42 ┐ broj pristupnih mjesta na popisu

Da biste provjerili trenutno MMS pristupno mjesto, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

42 ┐?

Da biste postavili pristupno mjesto za slanje SMTP poruka, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

43 ┐ broj pristupnih mjesta na popisu

Da biste provjerili trenutno SMTP pristupno mjesto, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

43 ┐?



Savjet: Ako koristite Upravitelja udaljene kamere, odaberite **Postavke > Veza**. Da biste vidjeli trenutne postavke veza na kameri, odaberite, na primjer, **MMS postavke > Opcije > Trenutne postavke**.

Postavke internetske e-pošte (SMTP)

Uz MMS kamera može slati poruke i video isječke na internetsku adresu e-pošte putem GPRS veze i SMTP protokola. Da biste koristili opciju internetske e-pošte, učinite sljedeće:

- Definirajte i koristite pristupnu točku prikladnu za slanje e-pošte. Pogledajte „Postavke pristupnog mjesta” na stranici 49.

- Definirajte postavke vašeg poslužitelja e-pošte kao što je opisano u ovom odlomku.
- Odaberite SMTP kao protokol slanja kamere kao što je opisano u ovom odlomku.
- Definirajte adrese e-pošte korisnika kamere te odaberite e-poštu kao zadanu korisničku adresu za slanje. Pogledajte „Dodavanje korisnika” na stranici 35.

Ako se koristi SMTP protokol, kamera može, na primjer, slati slike detekcije pokreta samo na adresu e-pošte, umjesto izravno na mobilni telefon. Ipak, korisnici i dalje mogu snimati slike te ih slati na svoje mobilne telefone pomoću MMS-a.

Za informacije o postavkama e-pošte, obratite se svom davatelju usluga.

Da biste definirali naziv spremnika, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

44└1└naziv spremnika

Da biste konfigurirali svoju adresu e-pošte na poslužitelju e-pošte koji koristite, kameri pošaljite sljedeću tekstualnu poruku:

44└2└adresa e-pošte

Da biste postavili odlaznu adresu poslužitelja pošte, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

44└3└adresa poslužitelja pošte

Da biste postavili korisničko ime za SMTP vezu, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

44└4└korisničko ime

Da biste postavili lozinku za SMTP vezu, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

44└5└lozinka

Da biste provjerili trenutne postavke e-pošte, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

44└?



Savjet: Ako koristite Upravitelja udaljene kamere, odaberite **Postavke > Veza.**

Da biste postavili nositelja za multimedijske poruke, odaberite MMS za slanje poruka na mobilni telefon (1) ili SMTP za slanje poruka na e-poštu (2), a zatim pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

38 ↵ broj nositelja

Na primjer:

38 1

Kamera sada šalje multimedijske poruke putem MMS-a.

Da biste provjerili trenutnog nositelja poruke, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

38 ↵ ?

Po zadanom je nositelj isključen.



Savjet: Ako koristite Upravitelja udaljene kamere, odaberite **Postavke > Kamera**.

Postavke GSM mreže

Glavni korisnik može odabrati mrežnog operatera za npr. roaming s jedne mreže na drugu. **Da biste vidjeli popis dostupnih mreža**, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

36

Popis sadrži nazive dostupnih mrežnih operatera i njihove brojeve.

Da biste odabrali mrežnog operatera, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

36 ↵ broj operatera na popisu operatera

Na primjer:

36 2

Kamera sada koristi mrežnog operatera koji je drugi na popisu operatera.

Da biste kameru postavili za automatski odabir mrežnog operatera, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

36┐0

Da biste provjerili koji je mrežni operater trenutno u uporabi, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

36┐?

Po zadanom je automatski odabir mreže uključen.

Da biste postavili telefonski broj centra za kratke poruke, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

37┐ telefonski broj centra za kratke poruke

Ako je broj pogrešan, kamera vam ne može slati poruke.

Većina operatera već ima telefonske brojeve svojih centara za kratke poruke na SIM karticama i ne morate ih mijenjati.

Da biste provjerili trenutni telefonski broj centra za kratke poruke, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

37┐?

■ Konfiguriranje kamere pomoću računala

Ako želite kameru konfigurirati pomoću programske opreme za računalno, možete s www.nokia.com preuzeti softver PC Configurator za Nokia udaljenu kameru. PC Configurator podržava operativni sustav Windows 2000/XP i zahtijeva 15 MB slobodnog prostora na disku.

Da biste koristili PC Configurator, morate imati kompatibilan PC, koje se s kamerom povezuje pomoću Bluetooth bežične tehnologije ili pomoću podatkovnog kabela DKU-2, koji je dostupan kao zasebna dodatna oprema. Za dodatne informacije o spajanju s računalom, pogledajte online pomoć za PC Configurator.

Uspostavljanje kabelske veze

- 1 Otvorite stražnji pokrov kamere te spojite podatkovni kabel DKU-2 na podatkovni priključak kamere te na računalo. Pogledajte „Slika 3” na stranici 11.
- 2 Uključite kameru i pričekajte dok vaše računalo ne prepozna kameru.
- 3 Na glavnom izborniku PC Configuratora odaberite **File > Connection settings** te odaberite ispravan COM port. Kliknite **OK**.

Sada možete početi koristiti PC Configurator.

Uspostavljanje Bluetooth veze

Ako vaše računalo podržava Bluetooth bežičnu tehnologiju, pomoću Bluetootha možete povezati računalo s kamerom. Informacije o pokretanju Bluetootha na vašem računalu te o Bluetooth adresi računala potražite u korisničkom priručniku računala ili PC Bluetooth uređaja.

- 1 Provjerite je li omogućen Bluetooth na računalu, je li računalo na najviše 10 metara od kamere te da nema prepreka između kamere i računala.
- 2 Kameri pošaljite sljedeću tekstualnu poruku:
83 ┐ Bluetooth adresa računala
Kamera prihvaća ovu poruku samo ako ju je poslao glavni korisnik.
- 3 Kamera se povezuje s računalom. Nakon što računalo od vas zatraži Bluetooth lozinku, unesite lozinku trenutnog glavnog korisnika.

Ako to ne uspije, učinite sljedeće:

- 1 Pošaljite sljedeću tekstualnu poruku kako bi ste Bluetooth vezu učinili vidljivom:
81 ┐ 1
- 2 Na računalu otvorite program za prepoznavanje Bluetooth uređaja. Program će prikazati dostupne Bluetooth uređaje.
- 3 Odaberite kameru te s njom uspostavite vezu preko serijskog porta. Više pojedinosti potražite u korisničkom priručniku računala ili

PC Bluetooth uređaja. Nakon što pokrenete softver PC Configuratora, odaberite odgovarajući serijski port na postavkama veze tog softvera.

- 4 Nakon uspostavljanja veze, Bluetooth emitiranje možete ponovno postaviti na skriveni način i to pomoću sljedeće tekstualne poruke:

81 ␣ 0

Ako nema definiranog glavnog korisnika kamere, svatko može uspostaviti Bluetooth vezu između kamere i računala.

6. Svjetlosni indikatori

Kamera posjeduje svjetlosne indikatore koji prikazuju stanje funkcija kamere. Pogledajte „Slika 1” na stranici 10.

Pokretanje

Prilikom pokretanja kamere svjetlosni indikatori su zeleni i pomiču se gore-dolje.

Stanje baterije

LED dioda baterije  prikazuje stanje pričuvene baterije:

Zeleno: baterija je puna.

Treperenje zelenog svjetla: kamera je priključena na vanjski izvor energije, a baterija se puni.

Narančasto: baterija je napola prazna.

Crveno: baterija je slaba, napunite je.

Jačina signala

LED dioda snage signala  prikazuje stanje GSM mreže:

Zeleno: dobra jačina signala.

Narančasto: dovoljna jačina signala.

Crveno: slaba jačina signala.

Treperenje crvenog svjetla: nema mreže.

Stanje kamere

LED dioda kamere  prikazuje stanje kamere:

Zeleno: kamera je u stanju mirovanja.

Treperenje zelenog svjetla: kamera šalje poruku.

Narančasto: kamera snima video isječak.

Treperenje narančastog svjetla: uključen je zvučni poziv.

Crveno: uključena je detekcija pokreta.

Treperenje crvenog svjetla: detekcija pokreta se aktivira.

Stanje SIM kartice

			Stanje
Treptanje crvenog i zelenog svjetla	Treptanje crvenog i zelenog svjetla	Treptanje crvenog i zelenog svjetla	Pravilno umetnite SIM karticu
Treperenje narančastog svjetla	Treperenje narančastog svjetla	Treperenje narančastog svjetla	SIM kartica je odbijena
Treperenje crvenog svjetla			Umetnite PIN kod
Treperenje crvenog svjetla	Treperenje crvenog svjetla		Umetnite PUK kod
Treperenje crvenog svjetla	Treperenje crvenog svjetla	Treperenje crvenog svjetla	Kvar na proizvodu, obratite se servisu

Ako kameri ne želite posvećivati previše pažnje, možete isključiti svjetlosne indikatore.

Da biste isključili svjetlosne indikatore kamere, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

19┐0

Da biste uključili svjetlosne indikatore kamere, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

19┐1

Da biste provjerili da li su svjetlosni indikatori u uporabi, pošaljite kameri sljedeću tekstualnu poruku:

19┐?

7. Dodatna oprema

Za Nokia udaljenu kameru na raspolaganju je dodatna oprema:

- Nokia mobilni punjač LCH-12: višenaponski punjač, koji se priključuje na upaljač za cigarete i puni bateriju kamere.
- Nokijina baterija BL-5C Li-Ion baterija za napajanje kamere je tanka i lagana.
- Nokia Connectivity Cable DKU-2: USB kabel za povezivanje kompatibilnog PC-ja i kamere. Taj kabel podržava korištenje programske opreme PC Configurator. Da bi kabel radio potreban mu je vlastiti pogonski program.

Svu dodatnu opremu držite na mjestima nedostupnima maloj djeci.

Pri isključivanju dodatne opreme iz izvora napajanja, primite i povucite utičnicu, a ne kabel.

8. Čuvanje i održavanje

Vaš je uređaj proizvod vrhunskog dizajna i tehnologije. Poklonite mu stoga svu pažnju koju zaslužuje. Upute koje slijede pomoći će vam da zadržite dobivena jamstva.

Ne koristite i ne držite uređaj na prašnjavim i onečišćenim mjestima. Na taj se način mogu oštetiti njegovi pomični dijelovi i elektroničke komponente.

Ne izlažite uređaj visokim temperaturama. One mogu prouzročiti smanjenje vijeka trajanja elektroničkih komponenti, oštećenje baterije te deformiranje, pa čak i taljenje određenih plastičnih dijelova.

Ne izlažite uređaj niskim temperaturama. Naime, prilikom vraćanja na uobičajenu temperaturu dolazi do kondenzacije i stvaranja vlage koja može oštetiti elektroničke sklopove u uređaju.

Ne pokušavajte otvarati uređaj na bilo kakav način osim onako kako je opisano u ovom priručniku.

Pazite da vam uređaj ne ispadne i čuvajte ga od udaraca i trešnje. Nepažljivim rukovanjem možete oštetiti elektroničke sklopove i fine mehaničke dijelove.

Za čišćenje uređaja izbjegavajte korištenje jakih kemijskih sredstava, otapala i jakih deterdženata.

Ne bojte uređaj. Boja može zabrtviti pomične dijelove i onemogućiti ispravan rad.

Za čišćenje leća (npr. na fotoaparatu, senzoru udaljenosti i svjetlosnom senzoru) koristite mekanu, čistu i suhu krpu.

Sve gore navedene preporuke odnose se kako na uređaj, tako i na bateriju, punjač i dodatnu opremu. Ako bilo koji uređaj ne radi pravilno, odnesite ga najbližem ovlaštenom serviseru na popravak.

9. Dodatna važna upozorenja

Radni uvjeti

Poštujte propise koji vrijede na određenom području i uvijek isključite telefon tamo gdje je njegova uporaba zabranjena ili onda kada može prouzročiti smetnje ili opasnost. Uređaj koristite isključivo u uobičajenim radnim položajima. Da biste se pridržavali propisa o RF zračenju, upotrebljavajte isključivo dodatnu opremu koju je za ovaj uređaj odobrila tvrtka Nokia.

Medicinski uređaji

Rad svakog radio uređaja, pa tako i bežičnog telefona, može prouzročiti smetnje u radu medicinskih uređaja koji nisu u dovoljnoj mjeri zaštićeni. Posavjetujte se s liječnikom ili proizvođačem medicinskih uređaja kako biste utvrdili jesu li u dovoljnoj mjeri zaštićeni od vanjskog RF zračenja

ili ako imate bilo kakve nedoumice. Isključite uređaj u medicinskim ustanovama gdje je to propisano odgovarajućim pravilima. Bolnice i druge medicinske ustanove često koriste opremu koja je osjetljiva na vanjsko RF zračenje.

Srčani stimulatori (pacemakers)

Proizvođači srčanih stimulatora preporučuju da bežični uređaj bude udaljen od srčanog stimulatora najmanje 15,3 cm (6 inča) kako ne bi izazvao smetnje u radu srčanog stimulatora. Ove preporuke sukladne su s neovisnim istraživanjima i preporukama instituta Wireless Technology Research. Osobe sa srčanim stimulatorima trebale bi držati uređaj, dok je uključen, najmanje 15,3 (6 inča) cm od svog srčanog stimulatora.

Posumnjate li iz bilo kojeg razloga da je došlo do smetnji, odmah isključite uređaj.

Slušna pomagala

Neki digitalni bežični uređaji mogu prouzročiti smetnje kod nekih slušnih pomagala. Ako dođe do smetnji, obratite se svojem davatelju usluga.

Vozila

Ne instalirajte kameru u vozilu. Ne koristite Nokia udaljenu kameru ili mobilni telefon za nadzor ili konfiguriranje kamere tijekom vožnje. Najprije parkirajte vozilo.

Sigurnost na cesti je najvažnija.

Uporaba uređaja u zrakoplovu je zabranjena. Isključite uređaj prije ulaska u zrakoplov. Korištenje bežičnih uređaja u zrakoplovu može ugroziti njegovu sigurnost, izazvati probleme u radu mreže bežične telefonije, a može biti i protuzakonito.

Potencijalno eksplozivna okruženja

Isključite uređaj na mjestima s potencijalno eksplozivnom atmosferom te poštujte sve oznake i pravila. U potencijalno eksplozivne atmosfere spadaju mjesta na kojima se obično preporučuje isključivanje motora vašeg vozila. Na takvim mjestima iskra može prouzročiti eksploziju ili požar s teškim posljedicama – tjelesnim ozljedama, pa čak i smrtnim stradavanjem. Isključujte uređaj na benzinskim crpkama. Poštujte

ograničenja o uporabi radio uređaja u skladištima goriva, mjestima skladištenja i distribucije, kemijskim postrojenjima i unutar područja na kojima se provodi miniranje. Mjesta s potencijalno eksplozivnom atmosferom često su označena, ali ne uvijek dovoljno jasno. Tu spadaju potpalublja brodova; mjesta pretovara i skladištenja kemijskih sredstava; vozila na tekući plin (kao što su propan ili butan); područja u kojima atmosfera sadrži kemikalije ili čestice boje, prašine ili metalnog praha.

10. Tehničke specifikacije

Radna temperatura	Puna funkcionalnost: -20°C do +40°C Smanjena funkcionalnost: +40°C do +50°C
Relativna vlažnost	40%...100%
Osvjetljenje	Kamera snima slike u boji u uvjetima normalnog osvjetljenja. Pri slabom svjetlu kamera uključuje izvor infracrvenog svjetla. Slike snimljene pomoću infracrvenog svjetla su sivim nijansama. Područje pokrivenosti infracrvenog svjetla iznosi približno 5 metara.
Područje fokusa	Minimalno 0,5 metara
Razlučivost	Nepokretna slika: 1152 x 864 (najviša), 640 x 480 (visoka), 320 x 240 (normalna), 160 x 120 (osnovna) Video isječci: 176 x 144
Duljina video isječka	MMS: najmanje 10 sekundi SMTP: najmanje 30 sekundi
Format slike	. jpeg
Format videa	H.263
Vidni kut kamere	Normalan: 55 stupnjeva Povećan: 28 stupnjeva
Područje pokrivenosti detektora pokreta na sobnoj temperaturi	Normalno: 5 metara Osjetljivo: 8 metara Udaljenost s koje kamera otkriva kretanje ovisi o okolnoj temperaturi.
Audioveza	Normalan govor unutar 4 metra
Vrijeme rada pričuvene baterije na sobnoj temperaturi	Za vrijeme čekanja: do 12 sati Ako je aktivirana detekcija pokreta: do 5 sati
Razred zaštite	IP 54
Razred zaštite okoliša	ETSI 300 019-2-4, razred 4.2H

11. Popis naredbi

Postupak	Poruka
Snimi nepokretnu sliku	1
Snimi video isječak	1 ↵ 1
Uključi detekciju pokreta pomoću prethodnih postavki	2
Odmah uključi detekciju pokreta	2 ↵ 1
Uključi detekciju pokreta	2 ↵ 2 ↵ vrijeme aktivacije ↵ vrijeme deaktivacije
Definiraj broj događaja detekcije pokreta	2 ↵ 4 ↵ broj događaja 0-99
Isključi detekciju pokreta	2 ↵ 0
Uključi vremenski određeno slikanje pomoću prethodnih postavki	4
Uključi vremenski određeno slikanje i definiraj vremenski razmak između slika	4 ↵ 1 ↵ hh:mm
Postavi kameru da snima slike u određeno vrijeme	4 ↵ 2 ↵ vrijeme
Definiraj broj vremenski određenih slika	4 ↵ 4 ↵ broj događaja 0-99
Isključi vremenski određeno slikanje	4 ↵ 0
Provjeri temperaturu okoline u kojoj se nalazi kamera	3
Provjeri temperaturu okoline u kojoj se nalazi kamera tijekom posljednja 24 sata	3 ↵ 1
Uključi slanje obavijesti o temperaturi te definiranje donjih i gornjih temperaturnih granica	3 ↵ 2 ↵ donja granica ↵ gornja granica
Isključi slanje obavijesti o temperaturi	3 ↵ 0
Provjeri vrijednost postavke	Broj postavke ↵ ?