

Cameră de supraveghere de la distanță Nokia

Ghidul utilizatorului

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Noi, firma NOKIA CORPORATION declarăm pe proprie răspundere că produsul PT-6 este în conformitate cu prevederile următoarei directive a consiliului: 1999/5/EC. O copie a declarației de conformitate poate fi găsită pe pagina de Internet http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 168

Copyright © 2004-2005 Nokia. Toate drepturile rezervate.

Este interzisă reproducerea, transferul, distribuirea și stocarea unor părți sau a întregului conținut al acestui material fără permisiunea prealabilă a firmei Nokia.

Nokia, Nokia Connecting People și N-Gage sunt mărci înregistrate ale Nokia Corporation. Alte nume de produse și de firme menționate aici pot fi nume comerciale sau mărci comerciale aparținând proprietarilor respectivi.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Nokia duce o politică de dezvoltare continuă. Ca atare, Nokia își rezervă dreptul de a face modificări și îmbunătățiri oricărui produs descris în acest document fără notificare prealabilă.

În nici un caz Nokia nu va fi răspunzătoare pentru nici un fel de pierderi de informații sau de venituri sau pentru nici un fel de daune speciale, incidente, subsecvente sau indirecte, oricum s-ar fi produs.

Conținutul acestui document trebuie luat „ca atare”. Cu excepția cazurilor prevăzute de legea aplicabilă, nici un fel de garanții, explicite sau implicite, incluzând, dar fără a se limita la garanțiile implicite de vandabilitate și adecvare la un scop anume, nu se oferă în legătură cu acuratețea, corectitudinea sau conținutul acestui document. Nokia își rezervă dreptul de a modifica acest document sau de a-l retrage oricând fără notificare prealabilă.

Este posibil ca nu toate produsele să fie disponibile în zona dumneavoastră. Vă rugăm să consultați pentru aceasta cel mai apropiat dealer Nokia.

Specificații pentru export

Acest aparat poate conține piese, tehnologii sau programe ce pot face obiectul unor legi sau reglementări privind exportul din SUA sau din alte țări. Este interzisă încălcarea legislației respective.

CLASS 1 LED PRODUCT

EN 60825-1/A2:2001

Ediția 2 RO, 9233597

Nokia Corporation,

P.O.Box 226

FIN-00045 Nokia Group

Finland

Pentru siguranța Dvs.

Citiți aceste instrucțiuni simple. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate fi periculoasă sau ilegală.



PORNIREA APARATULUI ÎN CONDIȚII DE SIGURANȚĂ

Nu porniți aparatul dacă folosirea telefoanelor mobile este interzisă sau dacă aceasta poate provoca interferențe sau pericole.



SIGURANȚA CIRCULAȚIEI - ÎNAINTE DE TOATE

Nu instalați aparatul într-un autovehicul. Nu utilizați aparatul sau telefonul mobil pentru controlul și configurarea aparatului în timpul conducerii; mai întâi parcați vehiculul.



INTERFERENȚE

Toate aparatele mobile pot intra în interferență, ceea ce le-ar putea afecta performanțele.



DECONECTAȚI ÎN SPITALE

Respectați toate restricțiile. Deconectați aparatul în apropierea echipamentelor medicale.



DECONECTAȚI ÎN AVION

Respectați toate restricțiile. Aparatele mobile pot produce interferențe în avion.



DECONECTAȚI LA ALIMENTAREA CU CARBURANȚI

Nu folosiți aparatul în stațiile de alimentare cu carburant. Nu folosiți aparatul în apropierea carburanților sau a substanțelor chimice.



DECONECTAȚI ÎN ZONE UNDE AU LOC EXPLOZII

Respectați toate restricțiile. Nu folosiți aparatul în zone unde au loc explozii.



FOLOSIȚI CU GRIJĂ

Folosiți aparatul numai în poziție normală, conform instrucțiunilor din documentația produsului.



SERVICE CALIFICAT

Repararea acestui produs este permisă numai personalului calificat.



ACESORII ȘI ACUMULATORI

Folosiți numai accesorii omologate și acumulatori omologați. Nu conectați între ele produse incompatibile.



COPII DE SIGURANȚĂ

Nu uitați să faceți copii de siguranță sau să păstrați înregistrări scrise ale tuturor informațiilor importante.



CONECTAREA LA ALTE ECHIPAMENTE

Când conectați la orice alt echipament, citiți manualul de utilizare al acestuia pentru instrucțiunile detaliate de siguranță. Nu conectați între ele produse incompatibile.

Cuprins

1. Introducere.....	6
Despre camera Dvs. de supraveghere.....	7
Servicii de rețea.....	7
Informații despre acumulator	8
Acumulatori și alimentare	8
Încărcarea și descărcarea.....	9
Condiții de umiditate.....	9
Conținutul pachetului de vânzare	10
Caracteristicile camerei de supraveghere.....	11
2. Prima pornire	11
Montarea camerei	16
Oprirea camerei.....	19
Descărcarea aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță.....	19
Asistență Nokia pe Web.....	21
3. Operații elementare	21
Captarea imaginilor	21
Apelarea camerei	23
Detectarea mișcării	24
Setări pentru detectarea mișcării.....	26
Utilizarea detectorului de mișcare cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță	28
Fotografiere periodică	29
Setările de fotografiere periodică.....	31
Utilizarea fotografierii periodice cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță	33
Termometru	33
Setările termometrului	34
Utilizarea termometrului cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță.....	35
4. Setări utilizator	35
Definirea utilizatorului principal	35
Adăugarea utilizatorilor.....	37
Setări utilizator	38
Definirea setărilor utilizator cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță.....	40

5. Configurarea setărilor	41
Setările camerei de supraveghere	41
Setări de imagine și video.....	41
Setările generale ale camerei de supraveghere.....	42
Setarea datei și a orei	44
Setările notificărilor	46
Setări de securitate.....	47
Setările de autentificare a utilizatorilor.....	48
Setările codului PIN.....	48
Setări de conexiune.....	50
Setări MMS.....	50
Setările punctului de acces.....	50
Setările de e-mail prin Internet (SMTP).....	53
Setările rețelei GSM.....	55
Configurarea camerei cu ajutorul unui PC.....	56
Stabilirea unei conexiuni prin cablu.....	56
Stabilirea unei conexiuni Bluetooth.....	57
6. Indicatoare luminoase	58
7. Accesorii	60
8. Îngrijire și întreținere.....	60
9. Informații suplimentare referitoare la siguranță	61
10. Specificații tehnice	64
11. Lista comenzilor.....	66

1. Introducere

Camera de supraveghere de la distanță Nokia este un dispozitiv de captare de imagini prevăzut cu detector de mișcare, termometru și microfon. Cu ajutorul camerei puteți capta imagini fixe și clipuri video de la distanță și le puteți trimite către un telefon mobil care acceptă mesaje multimedia (MMS) sau către o adresă de e-mail. Controlați și configurați camera prin intermediul mesajelor text (SMS) sau al aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță, care poate fi descărcată de pe cameră pe un telefon compatibil. Vezi „Descărcarea aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță” la pagina 19.

Puteți folosi camera de supraveghere în aer liber dacă o alimentați cu alimentatorul Nokia AC-12 (vezi pachetul de vânzare). Nu țineți camera de supraveghere în ploaie.

Pentru a utiliza Camera de supraveghere de la distanță Nokia aveți nevoie de:

- Abonament de telefonie mobilă cu GPRS, cartelă SIM și serviciu MMS.
- Telefon mobil cu afișaj color care acceptă mesaje MMS și SMS.
- Acoperirea rețelei GSM/GPRS și a serviciului MMS, cu o putere a semnalului corespunzătoare, în zonele unde se află telefonul și camera.
- Adresă de e-mail dacă doriți să primiți imagini prin e-mail.



Notă: Este posibil ca legile și reglementările naționale să impună restricții în ceea ce privește înregistrarea imaginilor și prelucrarea și utilizarea ulterioară a acestora. Nu utilizați aceste caracteristici în mod ilegal. Respectați dreptul la intimitate și alte drepturi legale ale celorlalți. Respectați legile care reglementează, de exemplu, protejarea, confidențialitatea și publicarea informațiilor.



Notă: Numai aparatele care oferă funcții de mesaje multimedia sau e-mail compatibile pot recepționa și afișa mesaje multimedia.



Important: Mesajele e-mail sau obiectele din mesaje multimedia pot conține viruși sau pot fi dăunătoare în alt mod aparatului sau calculatorului Dvs. Nu deschideți nici un fișier atașat dacă nu sunteți siguri de proveniența acestuia.



Notă: Verificați care este dimensiunea maximă a mesajelor MMS pe care le poate primi telefonul Dvs. compatibil. De asemenea, este posibil ca operatorul de rețea să restricționeze dimensiunea mesajelor MMS. Cereți detalii operatorului de rețea.

Imaginile și notificările SMS trimise de cameră vor fi facturate pe abonamentul cartelei SIM din cameră.

Aparatul Dvs. poate expedia mesaje text a căror lungime depășește limita normală de 160 caractere. Dacă lungimea mesajului Dvs. depășește 160 caractere, acesta este expedit sub forma unei serii de două sau mai multe mesaje.

■ Despre camera Dvs. de supraveghere

Aparatul mobil descris în acest ghid este omologat pentru a fi utilizat în rețeaua GSM 900/1800. Pentru informații suplimentare despre rețele, contactați furnizorul Dvs. de servicii.

La utilizarea funcțiilor acestui aparat respectați toate legile precum și dreptul la viață privată și alte drepturi legitime ale celorlaltor persoane.



Atenție: Pentru a utiliza orice funcție a acestui aparat, acesta trebuie să fie pornit. Nu porniți aparatul dacă folosirea aparatelor mobile poate provoca interferențe sau pericole.

■ Servicii de rețea

Pentru a utiliza aparatul trebuie să beneficiați de serviciile unui furnizor de servicii de comunicații mobile. Unele rețele ar putea avea limitări care influențează modul în care puteți utiliza serviciile de rețea.

De exemplu, unele rețele ar putea să nu accepte toate caracterele și serviciile specifice unor limbi.

Înainte de a utiliza aceste servicii de rețea trebuie să vă abonați la ele prin intermediul furnizorului de servicii și trebuie să obțineți de la acesta instrucțiuni de utilizare.



Notă: Pentru informații privind disponibilitatea, tarifele și detaliile de utilizare a serviciilor SIM, contactați distribuitorul cartelei SIM (de exemplu: operatorul de rețea, furnizorul de servicii sau alt distribuitor).

■ Informații despre acumulator

Camera de supraveghere de la distanță Nokia are un acumulator de rezervă pentru situațiile în care alimentarea cu energie este întreruptă. De aceea, camera de supraveghere nu se oprește în timpul întreruperii alimentării cu energie, decât atunci când se descarcă acumulatorul.

Acumulatori și alimentare

Verificați numărul de model al oricărui alimentator, înainte de a-l utiliza cu acest aparat. Acest aparat este destinat pentru a fi alimentat de la alimentatorul Nokia AC-12.



Atenție: Folosiți numai acumulatori, alimentatoare și accesorii omologate de Nokia pentru a fi utilizate cu acest model. Utilizarea altor tipuri poate anula orice aprobare sau garanție și poate constitui un pericol.

Pentru procurarea de accesorii aprobate, adresați-vă distribuitorului Dvs.

Când deconectați cablul de alimentare al oricărui accesoriu, trageți de ștecher și nu de cablu.

Aparatul Dvs. și accesoriile acestuia pot conține piese de mici dimensiuni. Nu lăsați aparatul și accesoriile la îndemâna copiilor mici.

Înainte de a scoate acumulatorul, opriți întotdeauna aparatul și deconectați-l de la alimentator.

Încărcarea și descărcarea

Acumulatorul poate fi utilizat de sute de ori, dar în cele din urmă se va uza. Atunci când perioada de funcționare este considerabil mai redusă decât ar fi normal, cumpărați un acumulator nou. Utilizați numai acumulatori omologați de Nokia.

Dacă nu este utilizat, un acumulator complet încărcat se va descărca în timp. Temperaturile extreme pot afecta capacitatea de încărcare a acumulatorului Dvs.

Folosiți acumulatorul numai conform destinației sale. Nu folosiți niciodată un încărcător sau un acumulator deteriorat.

Nu scurtcircuitați acumulatorul. Scurtcircuitarea accidentală poate interveni când un obiect metalic, cum ar fi o monedă, o agrafă sau un stilou, face legătura directă între terminalele pozitiv (+) și negativ (-) ale acumulatorului. (Acestea arată ca niște lamele metalice pe acumulator.) Acest lucru se poate întâmpla, de exemplu, atunci când un acumulator de rezervă este purtat în buzunar sau în geantă. Scurtcircuitarea contactelor acumulatorului poate deteriora acumulatorul sau obiectul care realizează scurt-circuitul.

Lăsarea acumulatorului la căldură sau în frig va reduce capacitatea și durata sa de funcționare. Este posibil ca un aparat cu un acumulator prea cald sau prea rece să nu funcționeze pentru moment, chiar dacă acumulatorul este încărcat complet. Performanțele acumulatorilor sunt afectate în mod special la temperaturi cu mult sub punctul de îngheț.

Nu aruncați acumulatorii în foc! Evacuarea acumulatorilor uzați trebuie făcută conform reglementărilor locale. Predați acumulatorii pentru reciclare, dacă este posibil. Nu aruncați acumulatorii la deșeurii menajere.

■ Condiții de umiditate

Temperatura de funcționare a acestui aparat este cuprinsă între -20°C și +50°C. Puteți utiliza aparatul (inclusiv alimentatorul Nokia AC-12) în condiții de exterior normale dacă temperatura este cuprinsă între aceste limite. Nu imersați aparatul în apă. Nu instalați aparatul în zone în care

ar putea fi afectat de ploi. Montați apărătoarea pentru exterior pe cameră în cazul utilizării în exterior.

Dacă aparatul sau conectorul de sistem a fost expus la apă sărată, ștergeți-l cu o lavetă curată umezită cu apă pentru a evita corodarea. Aparatul trebuie uscat cu atenție.

Înainte de a deschide capacul din spate, uscați aparatul pentru a preveni pătrunderea apei în interior. Cartela SIM și acumulatorul nu sunt rezistente la apă.

Nu încărcați niciodată aparatul când conectorul de alimentare este umed.

Nu utilizați niciodată un aparat umed cu accesorii care funcționează pe bază de electricitate.



Observație: Asigurați-vă că interiorul aparatului și garniturile capacului din spate sunt uscate, curate și fără obiecte străine. Obiectele străine pot deteriora garniturile de protecție împotriva apei.



Important: Accesoriile utilizate cu acest aparat nu îndeplinesc aceleași condiții de durabilitate și rezistență la apă ca aparatul însuși.



Important: Nu conectați alimentatorul la priză dacă acesta este ud.

■ Conținutul pachetului de vânzare

Pachetul de vânzare al Camerei de supraveghere de la distanță Nokia conține:

- Camera de supraveghere de la distanță Nokia
- Acumulator de rezervă BL-5C
- Alimentator AC-12
- Capac suport
- Kit de asamblare pentru montarea camerei pe perete sau plafon
- Apărătoare pentru exterior – pentru protecția suplimentară a camerei împotriva căldurii și ploii
- Ghidul utilizatorului

■ Caracteristicile camerei de supraveghere

Camera de supraveghere se compune din:

- Indicatoare luminoase (1)
- Buton pentru pornirea camerei și introducerea codului PIN (2)
- Butoane pentru deschiderea capacului din spate (3)
- Surse de lumină infraroșie pentru captarea imaginilor și a clipurilor video în condiții de luminozitate scăzută (4)
- Detector de mișcare (5)

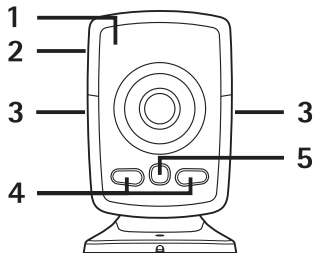


Figura 1

2. Prima pornire

- 1 Pentru a scoate capacul din spate al camerei apăsați butoanele laterale (1) și glisați capacul în direcția indicată de săgeată (2).



Observație: Înainte de a scoate capacul, opriți întotdeauna aparatul și deconectați-l de la alimentator sau de la orice alt aparat. Evitați să atingeți componentele electronice în timp ce schimbați capacele. Păstrați și folosiți întotdeauna aparatul cu capacele montate.

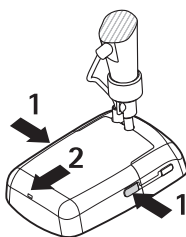


Figura 2

2 Deschideți capacul acumulatorului și eliberați suportul cartei SIM.

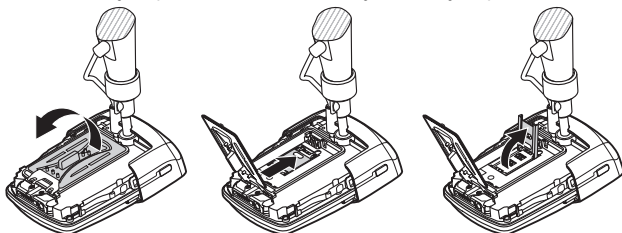


Figura 3

3 Introduceți cartela SIM în locașul cartei ca în Figura 4. Închideți suportul cartei SIM.

Nu lăsați cartelele SIM la îndemâna copiilor mici. Pentru disponibilitate și informații referitoare la utilizarea serviciilor cartei SIM, contactați distribuitorul cartei SIM. Acesta ar putea fi furnizorul de servicii, operatorul de rețea sau alt distribuitor.

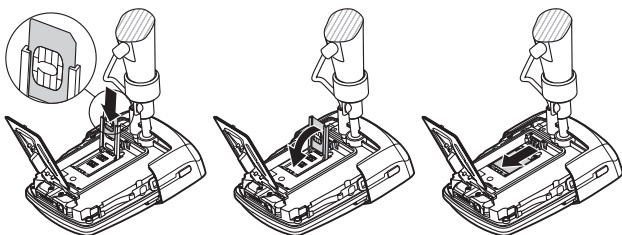


Figura 4

- 4 Introduceți acumulatorul, închideți capacul acumulatorului și puneți la loc capacul din spate. Înainte de a scoate acumulatorul, opriți întotdeauna aparatul și deconectați-l de la încărcător.

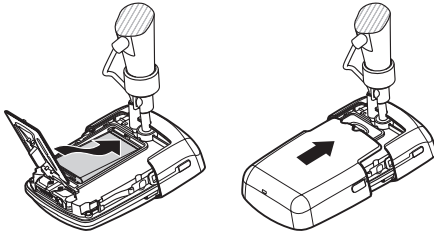



Figura 5

- 5 Conectați alimentatorul la priză, apoi conectați alimentatorul la baza suportului camerei de supraveghere. Așteptați 15 secunde până când camera începe să se încarce (indicatorul luminos  începe să emită lumină intermitentă de culoare verde). Alimentatorul încarcă și acumulatorul de rezervă.

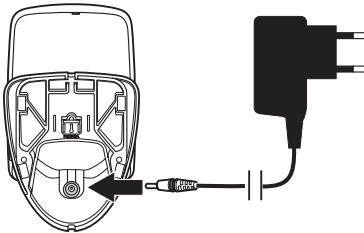


Figura 6

Verificați numărul de model al oricărui încărcător sau alimentator, înainte de a-l utiliza cu acest aparat. Acest aparat este destinat pentru a fi alimentat de la alimentatorul Nokia AC-12.



Atenție: Folosiți numai acumulatori, alimentatoare și accesorii omologate de Nokia pentru a fi utilizate cu acest aparat. Utilizarea altor tipuri poate anula orice aprobare sau garanție și poate constitui un pericol.

Pentru procurarea de accesorii aprobate, adresați-vă distribuitorului Dvs. Când deconectați cablul de alimentare al oricărui accesoriu, trageți de ștecher și nu de cablu.

- 6 Pentru a porni camera apăsați butonul de pornire (1) timp de 2 secunde. Indicatoarele luminoase defilează în sus și în jos (2).

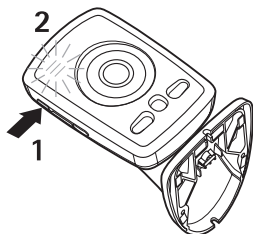




Figura 7



Atenție: Nu porniți Camera de supraveghere de la distanță Nokia dacă folosirea telefoanelor mobile este interzisă sau dacă aceasta poate provoca interferențe sau pericole.

- 7 Dacă solicitarea codului PIN este dezactivată pe cartela SIM, continuați cu pasul 8.

Dacă solicitarea codului PIN este activată pe cartela SIM, indicatoarele luminoase afișează intermitent litera  și trebuie să introduceți codul PIN al cartelei SIM:

Apăsați butonul de pornire prin apăsări scurte până ce indicatoarele luminoase afișează prima cifră a codului PIN. Așteptați 3 secunde. Când indicatorul luminos  luminează intermitent, apăsați butonul de pornire cu apăsări scurte până când indicatoarele luminoase afișează a doua cifră a codului PIN. Repetați operați până când introduceți tot codul PIN. Dacă ați ratat o cifră, apăsați în continuare butonul de pornire până când cifra apare din nou.

Dacă introduceți o cifră greșită, apăsați butonul de pornire cu apăsări scurte până când este afișată litera **E**. Așteptați 3 secunde și introduceți de la început codul PIN.

După ce ați introdus toate cifrele codului PIN, așteptați 10 secunde. Dacă ați introdus corect codul PIN, indicatoarele luminoase defilează în sus și în jos, până când camera se conectează la rețea. Camera memorează codul PIN în memorie și îl utilizează automat ori de câte ori este pornită.

În cazul în care codul PIN nu a fost introdus corect, indicatoarele luminoase luminează intermitent în roșu și trebuie să introduceți din nou codul PIN.

Dacă ați introdus greșit de trei ori consecutiv codul PIN, cartela SIM se blochează. Pentru a o debloca introduceți cartela SIM în telefonul mobil și tastați codul PUK (PIN unblocking key – Cod de deblocare PIN), introduceți de două ori codul PIN și introduceți din nou cartela SIM în cameră. Pentru detalii despre codul PUK, luați legătura cu furnizorul de servicii.

- 8** Declarați-vă utilizator principal al camerei prin intermediul propriului telefon mobil. Camera poate fi configurată numai cu telefonul mobil al utilizatorului principal.

Alegeți-vă un nume de utilizator și trimiteți următorul mesaj text la numărul de telefon al cartelei SIM din camera de supraveghere:

6 ← nume utilizator

← indică spațiul.

Lungimea maximă a numelui utilizator este de 20 de caractere și nu trebuie să conțină caractere speciale sau spații.

Exemplu:

6 Elena

Acum sunteți utilizatorul principal al camerei. Vezi „Setări utilizator” la pagina 35.

După finalizarea cererii dvs. camera de supraveghere vă trimite un mesaj de confirmare.

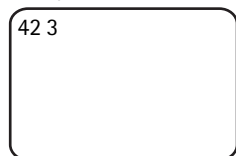
- 9 Camera începe să caute un punct de acces MMS. Punctul de acces MMS conține toate setările necesare pentru trimiterea mesajelor multimedia. În momentul în care camera găsește un punct de acces, vă trimite un mesaj text.

În cazul în care camera găsește mai multe puncte de acces, vă trimite o listă a acestora. Selectați punctul de acces și trimiteți următoarea comandă la cameră:

42 ↵ numărul punctului de acces din listă

↵ indică spațiul.

Exemplu:



Camera utilizează acum al treilea punct de acces din listă.

În cazul în care camera vă trimite un mesaj prin care vă informează că setările MMS nu au fost definite, trebuie să configurați manual setările. Vezi „Setările punctului de acces” la pagina 50.

Camera de supraveghere este gata de utilizare.

■ Montarea camerei



Atenție: Pentru a respecta cerințele de expunere la radio frecvență valabile în cazul dispozitivelor de transmisie mobile, păstrați o distanță minimă de 20 cm între cameră și persoane.

Nu așezați camera de supraveghere direct în lumina soarelui. Este posibil ca temperatura camerei să crească foarte mult.

Nu țineți camera de supraveghere în ploaie.

Notă despre detectorul de mișcare

Detectarea mișcării are la bază modificările temperaturii mediului înconjurător și deci poate reacționa la fluxul de aer cald provocat de exemplu de deschiderea unei uși, în cazul în care camera este îndreptată spre ușă. Distanța de la care camera de supraveghere detectează mișcarea, depinde, de asemenea, de temperatura mediului înconjurător: cu cât diferența dintre temperatura mediului înconjurător și cea a corpului uman este mai mare, cu atât mai departe detectează camera mișcarea.

Camera nu detectează mișcarea dacă între obiectele în mișcare și cameră sunt pereți sau ferestre care blochează căldura.

Figura 8 prezintă aria de acoperire a detectorului de mișcare. Amplasați camera de supraveghere astfel încât persoanele detectate să traverseze aria de acoperire a acesteia, nu să se îndrepte spre cameră.

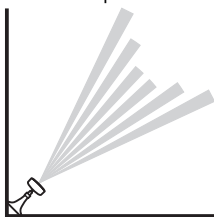


Figura 8

Aria de acoperire la temperatură normală de cameră

Detectorul de mișcare	Distanța maximă de detectare	Lățimea maximă a zonei de detectare
Normal, zoom: dezactivat (mod implicit)	5 metri	3,5 metri
Normal, zoom: activat	5 metri	2 metri
Sensibil, zoom: dezactivat	8 metri	6 metri
Sensibil, zoom: activat	8 metri	3,5 metri

Montarea camerei pe perete sau plafon

- 1 Așezați camera pe perete sau pe plafon și atașați-o cu ajutorul kitului de asamblare din pachetul de vânzare.

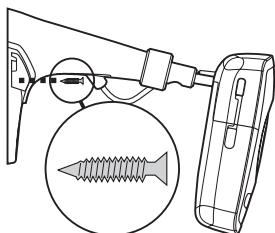


Figura 9

- 2 Montați capacul suportului.

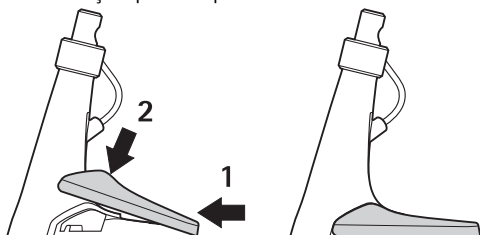


Figura 10

- 3 Așezați camera în poziția dorită și strângeți șurubul. Aveți grijă de cablul de alimentare când așezați camera.

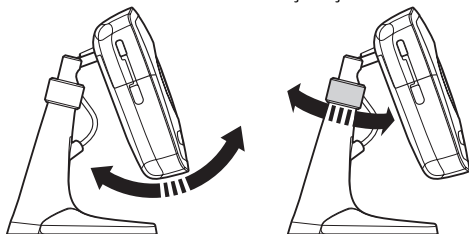


Figura 11

- 4 Dacă veți utiliza camera în mediul exterior, atașați apărătoarea pentru exterior.

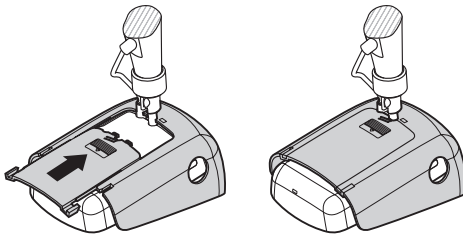


Figura 12

Așezarea camerei pe un birou

- 1 Așezați camera în poziția dorită și strângeți șurubul ca în Figura 11.
 - 2 Atașați capacul suportului la cameră. Vezi „Figura 10” la pagina 18.
- Pentru a scoate capacul suportului, apăsați orificiul suportului cu un ac sau cu o șurubelniță mică și ridicați capacul.

■ Oprirea camerei

Pentru a opri camera, apăsați butonul de pornire timp de câteva secunde. În acest caz camera dezactivează funcțiile de detectare a mișcării, fotografiere periodică și alarma de temperatură.

■ Descărcarea aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță

Puteți folosi camera prin intermediul mesajelor text (vezi „Operații elementare” la pagina 21) sau puteți descărca o aplicație software grafică, Manager cameră de supraveghere de la distanță, de pe cameră pe telefonul compatibil și utiliza camera prin intermediul tehnologiei Bluetooth de comunicații fără fir sau al mesajelor text. Aplicația este compatibilă cu dispozitive cum ar fi telefoanele Nokia 3650, Nokia 3660, Nokia 6600, Nokia 6630, Nokia 6670, Nokia 7610, Nokia 7650 și consolele de jocuri N-Gage și N-Gage QD și se descarcă cu ajutorul tehnologiei Bluetooth de comunicații fără fir. Vezi pagina

www.nokia.com pentru cele mai recente informații privind compatibilitatea.

- 1 Aflați care este adresa Bluetooth a telefonului din ghidul utilizatorului sau din pachetul de vânzare al telefonului. În cazul în care utilizați un telefon mobil Nokia, introduceți codul *#2820#. Adresa Bluetooth va apărea pe afișajul telefonului.
- 2 Tehnologia Bluetooth trebuie să fie activată pe telefon. Pentru a putea utiliza tehnologia Bluetooth de comunicații fără fir, trebuie să va aflați la maxim 10 m de camera de supraveghere.
- 3 Trimiteți următorul mesaj text către cameră:

82 ─ Adresa Bluetooth a telefonului

Camera stabilește o conexiune Bluetooth cu telefonul mobil, iar telefonul începe să descarce aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță de pe cameră. Aveți posibilitatea să utilizați și să configurați camera cu ajutorul aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță. Pentru informații suplimentare, vezi ajutorul aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță.

Toți utilizatorii camerei pot descărca aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță pe propriile telefoane mobile.

Aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță utilizează mesaje text pentru a comanda camera, dar dacă vă aflați la mai puțin de 10 metri față de cameră, puteți stabili o conexiune Bluetooth între aceasta și telefonul mobil. Modificarea setărilor camerei prin Bluetooth este gratuită.

Pentru a stabili o conexiune Bluetooth, lansați aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță și selectați **Opțiuni > Utilizare Bluetooth**. La crearea primei conexiuni Bluetooth aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță vă solicită parola. Utilizatorul principal introduce parola de utilizator principal; camera distribuie parole unice celorlalți utilizatori în momentul creării conexiunii.

În cazul în care comandați camera prin mesaje text transmise din aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, aplicația preia automat din căsuța de mesaje primite toate mesajele de confirmare trimise de cameră.

■ Asistență Nokia pe Web

Pentru a obține cea mai recentă versiune a acestui ghid, informații suplimentare, descărcări și servicii referitoare la produsul Nokia, vizitați pagina www.nokia.com/support sau situl Web Nokia local.

3. Operații elementare

Puteți comanda camera trimițând mesaje text camerei sau prin intermediul aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță. Vezi „Descărcarea aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță” la pagina 19. Aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță permite stabilirea unei conexiuni Bluetooth fără fir între cameră și telefon, dacă distanța între cele două dispozitive nu depășește 10 metri. Configurarea camerei prin Bluetooth este gratuită.

Utilizatorul principal are dreptul să utilizeze toate funcțiile camerei. Dacă se adaugă și alți utilizatori ai camerei, drepturile lor vor fi limitate. Pentru informații privind drepturile utilizatorilor și adăugarea unor utilizatori noi vezi „Setări utilizator” la pagina 35.

Puteți trimite mai multe comenzi într-un singur mesaj text, separându-le prin virgulă.

Dacă trimiteți un mesaj text la cameră, aceasta vă va trimite un mesaj de confirmare la finalizarea cererii.

■ Captarea imaginilor

După instalarea și pornirea camerei aveți posibilitatea să captați imagini și clipuri video. Camera trimite imaginile și clipurile video la telefonul mobil sau la o adresă de e-mail. Puteți capta imagini trimițând un mesaj text sau prin intermediul aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță.



Notă: Este posibil ca legile și reglementările naționale să impună restricții în ceea ce privește înregistrarea imaginilor și prelucrarea și utilizarea ulterioară a acestora. Nu utilizați aceste caracteristici în mod ilegal. Respectați dreptul la intimitate și alte drepturi legale ale celorlalți. Respectați legile care reglementează, de exemplu, protejarea, confidențialitatea și publicarea informațiilor.


↪ indică spațiul.

Pentru a capta o imagine fixă și a o trimite la adresa preferată (pe telefonul mobil sau pe adresa e-mail), trimiteți către camera următorul mesaj text:

1


Imaginile captate pe întuneric sunt monocrome (nuanțe de gri).

Pentru a seta adresa preferată, vezi „Setări utilizator” la pagina 38.

Atunci când camera trimite imaginea, indicatorul luminos  emite lumină intermitentă de culoarea verde.

Pentru a capta un clip video și a-l trimite la adresa preferată (pe telefonul mobil sau pe adresa e-mail), trimiteți următorul mesaj text la cameră:

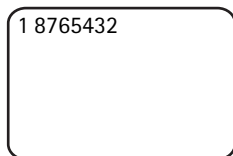
1 ↪ 1

Atunci când camera trimite un clip video, indicatorul luminos  este portocaliu.

Pentru a capta o imagine fixă și a o trimite către un alt telefon mobil, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

1 ↪ număr de telefon

Exemplu:



1 8765432

Pentru a capta o imagine fixă și a o trimite către o adresă de e-mail, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

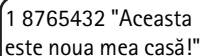
1 ↵ adresă e-mail

Pentru a capta un clip video și a-l trimite către o adresă de e-mail, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

1 ↵ ↵ adresă e-mail

Pentru a atașa un mesaj la o imagine, scrieți mesajul la sfârșitul mesajului text între ghilimele.

Exemplu:



1 8765432 "Aceasta
este noua mea casă!"

Dimensiunea mesajului și condițiile din rețea pot afecta timpul necesar transmiterii mesajelor cu imagini. Camera de supraveghere vă atenționează printr-un mesaj text dacă trimiterea imaginii nu a reușit.

În cazul în care transmiterea imaginii eșuează, camera încearcă automat s-o trimită din nou mai târziu.

Pentru a capta o imagine prin intermediul aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță, porniți aplicația pe telefonul mobil, selectați **Imagini** și selectați ce doriți să înregistrați: o imagine sau un clip video. Aveți posibilitatea să instruiți camera să trimită imaginea către propriul telefon mobil, către un alt telefon mobil sau către o adresă de e-mail.

În cazul în care utilizați o conexiune Bluetooth, camera trimite gratuit fotografiile captate. Clipurile video, în schimb, se trimit mereu prin rețeaua GSM.

■ Apelarea camerei

Pentru a asculta încăperea camerei de supraveghere, apăsați camera. În timpul apelului, mesajele imagine sunt puse în așteptare și vor fi expediate după terminarea apelului. Toți utilizatorii camerei pot apela camera.

Pe durata apelului indicatorul  emite lumină intermitentă de culoare portocalie.

Dacă telefonul este setat astfel încât posturile apelate să nu poată vedea numărul dumneavoastră, nu puteți apela camera. Camera trebuie să poată verifica numărul înainte de a accepta apelul Dvs.

Camera nu poate prelua apeluri în timp ce trimite imagini.



Notă: Respectați toate legile locale care reglementează ascultarea convorbirilor. Nu utilizați aceste caracteristici în mod ilegal.

Pentru a apela camera prin aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Apel. cam.** din meniul principal. Pentru a închide, apăsați tasta de terminare de pe telefonul mobil.

■ Detectarea mișcării

Camera este dotată cu un detector de mișcare care vă oferă posibilitatea să setați camera să vă trimită mesaje text, imagini sau clipuri video ori de câte ori camera detectează mișcare. Aveți posibilitatea să reglați sensibilitatea detectorului de mișcare și să selectați utilizatorii care vor primi mesaje de detectare a mișcării de la cameră. Detectorul de mișcare se poate comanda prin mesaje text sau cu ajutorul aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță.


În cazul în care temperatura mediului camerei se modifică rapid, de exemplu atunci când camera este mutată din încăpere în exterior, este posibil ca detectorul de mișcare să nu funcționeze corect. Pentru a evita acest lucru, lăsați camera să se adapteze la temperatura mediului timp de 30 de minute înainte de a activa detectorul de mișcare.

← indică spațiul.

Pentru a activa detectarea mișcării, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2


Detectarea mișcării este activată imediat sau după o perioadă de timp, în funcție de modul în care a fost activă la ultima utilizare.

De asemenea, puteți activa detectarea mișcării apăsând rapid butonul de pornire a camerei. Indicatorul luminos  emite lumină

intermitentă de culoare roșie și aveți la dispoziție 60 de secunde pentru a părăsi zona înainte de activarea detectorului de mișcare.

Pentru a activa imediat detectarea mișcării, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

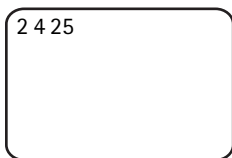
2↵1

Indicatorul luminos  emite lumină intermitentă de culoare roșie până la activarea detectorului de mișcare. Atunci când indicatorul luminos este roșu, detectarea mișcării este activă.

În mod implicit detectorul de mișcare este dezactivat automat după ce camera trimite un mesaj de detectare a mișcării. **Pentru a defini numărul evenimentelor de detectare a mișcării înaintea dezactivării automate**, selectați numărul dorit de evenimente (0-99) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2↵4↵număr de evenimente

Exemplu:



Camera trimite acum 25 de atenționări de detectare a mișcării, înainte ca funcția să fie dezactivată. Dacă setați valoarea 0 pentru numărul de evenimente, detectorul de mișcare rămâne activ până când îl veți opri Dvs.

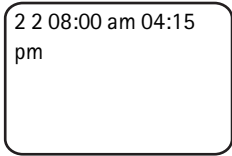
Pentru a seta detectarea periodică a mișcării, definiți ora de activare (sau de activare și dezactivare) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2↵2↵oră activare

sau

2↵2↵oră activare↵oră dezactivare

Exemplu:



2 2 08:00 am 04:15
pm

În cazul în care camera utilizează formatul orei de 24 de ore, utilizați acest format și în comenzi. Vezi „Setarea datei și a orei” la pagina 44.

Pentru a dezactiva detectarea mișcării, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2↵0

Dimensiunea mesajului și condițiile din rețea pot afecta timpul necesar transmiterii mesajelor cu imagini.

Camera de supraveghere vă atenționează printr-un mesaj text dacă trimiterea imaginilor de detectare a mișcării nu a reușit. Camera va încerca automat să retrimită imaginile mai târziu.

Camera trimite diverse notificări utilizatorului principal, de exemplu la întreruperea alimentării cu curent electric. Vezi „Setările notificărilor” la pagina 46.

Setări pentru detectarea mișcării

Pentru a selecta un alt destinatar al mesajelor de detectare a mișcării, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2↵3↵nume utilizator sau număr de telefon

Exemplu:



2 3 loana

Pentru a trimite mesaje de detectare a mișcării către mai mulți destinatari, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2↵3↵nume utilizatori sau numere de telefon

Exemplu:

2 3 Ioana Petre
Nicolae

Toți destinatarii trebuie să fie definiți ca utilizatori ai camerei.

Pentru a trimite imagini de detectare a mișcării către toți utilizatorii camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2↵3

Pentru a defini tipul detectării de mișcare, selectați mesaj text (1), imagine fixă (2), clip vio (3), mesaj text și imagine fixă (4), mesaj text și clip video (5), imagine fixă și clip video (6) sau mesaj text, imagine fixă și clip video (7), apoi trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2↵5↵număr tip

Exemplu:

2 5 2

Camera trimite acum o imagine fixă ori de câte ori detectează mișcarea.

Tipul implicit este imaginea fixă.

Pentru a defini numărul (1-3) imaginilor fixe captate la detectarea mișcării, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2↵6↵număr de imagini

Exemplu:

2 6 2

Camera captează câte două imagini de fiecare dată când detectează mișcare.

Numărul implicit este 1.

În cazul în care imaginile sunt prea mari pentru a fi trimise ca un mesaj MMS, acestea vor fi trimise în mai multe mesaje MMS.

Pentru a regla sensibilitatea detectorului de mișcare, selectați normal (1) sau sensibil (2) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2 7 1 număr

Valoarea implicită este normal.

Pentru a afla setările curente ale camerei referitoare la detectarea mișcării trimiteți următorul mesaj text la cameră:

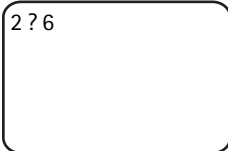
2 7 ?

Pentru a afla valoarea unei anumite setări de detectare de mișcare, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2 7 ? 1 numărul setării

De exemplu, dacă doriți să aflați câte imagini captează camera atunci când detectează mișcarea, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

2 ? 6



Utilizarea detectorului de mișcare cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță

Pentru a utiliza detectorul de mișcare cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Detectarea mișcării** din meniul principal. Aveți posibilitatea să activați sau să dezactivați detectarea mișcării, să stabiliți destinatarii mesajelor de detectare a mișcării și să selectați tipul notificărilor de detectare a mișcării. De asemenea, aveți posibilitatea să selectați de câte ori va detecta camera mișcări înainte de dezactivarea detectorului de mișcare. Pentru a activa detectarea

mișcării la o anumită oră, definiți orele de început, respectiv sfârșit în câmpul **Perioadă detectare**. Pentru a elimina orele setate, selectați **Opțiuni > Ștergere oră**. După ce ați introdus toate configurările necesare, selectați **Opțiuni > Trimitere** pentru a trimite setările modificate la cameră. Pentru a vedea setările curente ale detectorului de mișcare, selectați **Opțiuni > Prel. setări curente**.

Camera salvează cele mai recente evenimente de detectare a mișcării în memoria de imagini. Pentru a prelua ulterior aceste imagini sau clipuri video, selectați **Opțiuni > Preluare**. Această caracteristică este disponibilă doar în cazul utilizării unei conexiuni Bluetooth între cameră și telefonul mobil. Dacă opriți camera, memoria de imagini se șterge.

■ Fotografiere periodică

Ceasul camerei permite fotografierea periodică. Aveți posibilitatea să setați camera să trimită imagini fixe și clipuri video la intervale definite. De asemenea, aveți posibilitatea să trimiteți imagini zilnic la o anumită oră. Aveți posibilitatea să stabiliți care utilizatori ai camerei primesc imaginile realizate periodic. Fotografierea periodică se poate comanda prin mesaje text sau prin intermediul aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță.

↳ indică spațiul.

Pentru a activa fotografierea periodică, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4

Fotografierea periodică este activată cu setările care au fost active la ultima utilizare a fotografierii periodice.

Pentru a activa fotografierea periodică și a defini intervalul (ore și minute) în care se captează imaginile, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4↳1↳hh:mm

Exemplu:

4 1 2:00

Camera captează imagini din două în două ore. Cel mai scurt interval posibil este de 5 minute.

Pentru a seta camera să capteze imagini la o anumită oră, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4↵2↵ora

Exemplu:

4 2 08:15 am

Camera va capta imagini în fiecare zi la ora 8:15 a.m.

În cazul în care camera utilizează formatul orei de 24 de ore, utilizați acest format și în comenzi. Vezi „Setarea datei și a orei” la pagina 44.

Într-un mesaj puteți defini 1–3 ore diferite pentru captarea imaginilor.

Exemplu:

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

Dimensiunea mesajului și condițiile din rețea pot afecta timpul necesar transmiterii mesajelor cu imagini.

Camera de supraveghere vă atenționează printr-un mesaj text dacă trimiterea imaginilor realizate periodic nu a reușit. Camera va încerca automat să retrimite imaginile mai târziu.

În mod implicit fotografierea periodică este dezactivată după ce camera a trimis un mesaj de fotografiere periodică. **Pentru a defini numărul imaginilor periodice înainte de dezactivării automate**, selectați numărul dorit de imagini (0-99) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4←4←număr de imagini

Exemplu:

A screenshot of a text input field with rounded corners and a black border. The text '4 4 25' is entered in the field.

Camera vă va trimite 25 de imagini înainte de dezactivarea funcției de fotografiere periodică. Dacă numărul de imagini este 0, funcția de fotografiere periodică rămâne activă până când o veți opri Dvs.

Pentru a dezactiva fotografierea periodică, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4←0

Setările de fotografiere periodică

Pentru a trimite imagini periodice către un alt destinatar, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4←3←nume utilizator sau număr de telefon

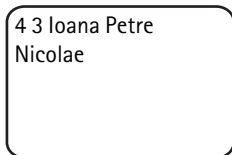
Exemplu:

A screenshot of a text input field with rounded corners and a black border. The text '4 3 Ioana' is entered in the field.

Pentru a trimite imagini periodice către mai mulți destinatari, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4←3←nume utilizatori sau numere de telefon

Exemplu:



Toți destinatarii trebuie să fie definiți ca utilizatori ai camerei.

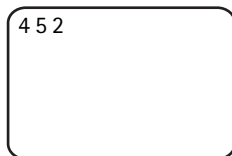
Pentru a trimite imagini periodice către toți utilizatorii camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4↵3

Pentru a defini tipul fotografierii periodice, selectați imagine fixă (1) sau clip video (2) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4↵5↵număr tip

Exemplu:



Tipul implicit este imaginea fixă.

Pentru a afla setările curente de fotografiere periodică ale camerei trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4↵?

Pentru a afla valoarea unei singure setări de fotografiere periodică, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4↵?↵numărul setării

De exemplu, dacă doriți să aflați la ce interval captează camera imagini, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

4 ? 1

Utilizarea fotografierii periodice cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță

Dacă doriți să utilizați fotografierea periodică cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Foto periodică** din meniul principal. Aveți posibilitatea să activați sau să dezactivați fotografierea periodică, să stabiliți dacă se captează imagini fixe sau clipuri video și să desemnați utilizatorii camerei cărora li se trimit imaginile realizate periodic. Puteți seta camera să trimită 1-3 imagini zilnic la o anumită oră sau la intervale definite. Nu puteți utiliza simultan ambele tipuri de fotografiere periodică. După ce camera a captat numărul de imagini pe care l-ați definit, fotografierea periodică este dezactivată. După ce ați introdus toate configurările necesare, selectați **Opțiuni > Trimitere** pentru a trimite setările modificate la cameră. Pentru a vedea setările curente de fotografiere periodică, selectați **Opțiuni > Prel. setări curente**.

■ Termometru

Camera este prevăzută cu un termometru care permite monitorizarea temperaturii mediului camerei. Camera înregistrează temperaturile din ultimele 24 de ore și trimite informațiile la cerere, în mesaj text. De asemenea, aveți posibilitatea să setați camera să vă trimită automat un mesaj text atunci când temperatura mediului camerei atinge o limită predefinită. Termometrul se poate comanda prin mesaje text sau prin intermediul aplicației Manager cameră de supraveghere de la distanță. Termometrul furnizează măsurători generale de uz personal care pot fi diferite de măsurătorile științifice.

↪ indică spațiul.

Pentru a verifica temperatura în încăperea în care se află camera, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

3

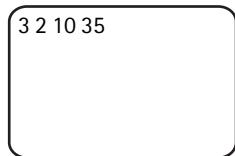
Pentru a verifica temperatura ultimelor 24 de ore în încăperea în care se află camera, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

3 1

Aveți posibilitatea să setați camera să vă avertizeze prin intermediul unui mesaj text dacă temperatura mediului camerei atinge o anumită valoare. **Pentru setarea notificărilor despre temperatură și definirea limitelor minime și maxime de temperatură,** trimiteți următorul mesaj text la cameră:

3 2 1 limită minimă 1 limită maximă

Exemplu:



Camera vă va trimite un mesaj text atunci când temperatura din încăperea în care este montată scade sub 10 grade sau depășește 35 de grade.

După ce camera a trimis o notificare despre atingerea unei temperaturi limită, această funcție este dezactivată automat.

Pentru a dezactiva notificarea temperaturii, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

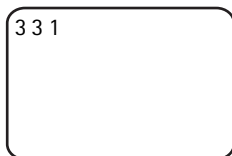
3 0

Setările termometrului

Cartela SIM din cameră determină scala de temperatură utilizată: Celsius sau Fahrenheit. **Pentru a schimba scala de temperatură,** selectați Celsius (1) sau Fahrenheit (2) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

3 3 1 numărul scalei

Exemplu:



Camera va utiliza scala de temperatură Celsius.

Pentru a verifica setările curente ale termometrului, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

3 3 1?

Utilizarea termometrului cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță

Dacă doriți să utilizați termometrul cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Termometru** din meniul principal. Pentru a vizualiza temperaturile mediului camerei pe perioada ultimelor 24 de ore, selectați **Opțiuni > Temperatura crt.**. Aveți posibilitatea să activați sau să dezactivați alarma de temperatură și să definiți temperaturile limită. După ce ați introdus toate configurările necesare, selectați **Opțiuni > Trimitere** pentru a trimite setările modificate la cameră. Pentru a vedea setările curente ale termometrului, selectați **Opțiuni > Prel. setări curente**.

4. Setări utilizator

■ Definirea utilizatorului principal

Numai utilizatorul principal poate adăuga sau șterge utilizatori ai camerei. Numărul maxim de utilizatori care pot fi definiți, inclusiv utilizatorul principal, este de 10. Un singur utilizator poate fi setat ca utilizator principal la un moment dat.

Utilizatorul principal are acces la toate funcțiile camerei de supraveghere și poate defini drepturile de acces pentru alți utilizatori. Vezi „Setări utilizator” la pagina 38.

Când definiți un nou utilizator principal, vechiul utilizator principal va deveni un utilizator normal al camerei.


Camera identifică utilizatorii după numerele de telefon și numele utilizator.

↳ indică spațiul.

Pentru a seta un nou utilizator principal, selectați dacă veți trimite toate imaginile la telefonul mobil al utilizatorului principal (1) sau pe adresa sa de e-mail (2) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

6 ↳ parolă utilizator principal ↳ nume utilizator ↳ număr de telefon ↳ adresă e-mail ↳ număr

Exemplu:



6 12345 loana
98765432
ioana@firma.com 1

Din acest moment loana este utilizatorul principal al camerei și aceasta va trimite toate imaginile pe telefonul mobil al loanei.

Parola predefinită a utilizatorului principal este 12345. Pentru informații despre cum puteți schimba parola, vezi „Setările de autentificare a utilizatorilor” la pagina 48. Se recomandă schimbarea cât mai grabnică a parolei. Păstrați noua parolă în siguranță, separat de telefon și de cameră. Nu divulgați parola altor persoane, deoarece unele setări ale camerei pot fi modificate numai cu parola utilizatorului principal.

Lungimea maximă a numelui utilizator este de 20 de caractere și nu trebuie să conțină caractere speciale sau spații.

Nu este obligatoriu să definiți o adresă de e-mail.

Pentru a verifica informațiile utilizatorului principal, trimiteți la cameră următorul mesaj text:

6 ─ parolă utilizator principal ─ ?

Comanda nu funcționează dacă utilizatorul principal nu este definit.

■ Adăugarea utilizatorilor

─ indică spațiul.

Pentru a adăuga un utilizator, selectați dacă veți trimite toate imaginile pe telefonul mobil al utilizatorului (1) sau pe adresa sa de e-mail (2) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

5 ─ nume utilizator ─ număr de telefon ─ adresă e-mail ─ număr

Exemplu:

5 Robert 12345678
robert@firma.com 2

Camera îl adaugă pe Robert ca utilizator și trimite toate imaginile pe adresa sa de e-mail.

Nu este obligatoriu să definiți o adresă de e-mail.

Dacă numele utilizator sau numărul de telefon al noului utilizator corespunde celui al unui utilizator existent, noul utilizator îl va înlocui pe cel existent.

Pentru a șterge un utilizator, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

5 ─ 0 ─ nume utilizator sau număr de telefon

Exemplu:

5 0 Robert

Utilizatorul principal nu poate fi șters.

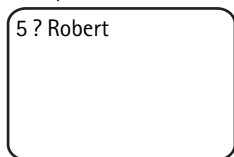
Pentru a verifica lista utilizatorilor curenți, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

5┐?

Pentru a verifica informațiile despre un utilizator, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

5┐?┐nume utilizator sau număr de telefon

Exemplu:



5 ? Robert

Setări utilizator

Utilizatorul principal poate seta camera în mod acces normal sau în mod acces extins.

În mod acces normal, utilizatorii pot:

- Capta imagini și video.
- Verifica temperatura mediului camerei.
- Apela camera și asculta sunetele din mediul camerei.
- Activa sau dezactiva detectarea mișcării.

În mod acces extins, utilizatorii pot:

- Capta imagini și video.
- Verifica temperatura mediului camerei.
- Apela camera și asculta sunetele din mediul camerei.
- Activa și dezactiva detectarea mișcării cu propriile setări.
- Activa și dezactiva cu propriile setări fotografierea periodică.
- Activa și dezactiva cu propriile setări notificările despre temperatură.
- Selecta cum vor să primească imaginile: pe telefon sau prin e-mail.

- Selecta tipul de detectare a mișcării (imagine fixă, clip video sau mesaj text).
- Selecta tipul fotografierii periodice (imagine fixă sau clip video).

Pentru a seta modul acces normal, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

8┐1

Pentru a seta modul acces extins, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

8┐2

Pentru a verifica modul de acces curent, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

8┐?

Modul de acces implicit este cel normal.

Pentru a seta camera să trimită un mesaj utilizatorului principal ori de câte ori un utilizator activează sau dezactivează funcții ale camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

9┐1

Pentru a dezactiva această funcție, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

9┐0

Pentru a verifica dacă această funcție este activată sau dezactivată, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

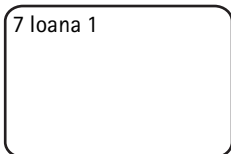
9┐?

Valoarea implicită este dezactivat.

Utilizatorul principal are posibilitatea să selecteze unde vor fi trimise imaginile: pe telefonul mobil sau la adresa de e-mail. **Pentru a seta telefonul mobil ca adresa la care se trimit toate imaginile**, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

7┐nume utilizator sau număr de telefon┐1

Exemplu:



7 loana 1

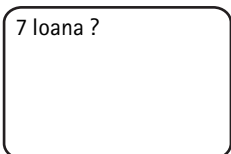
Pentru a seta adresa de e-mail ca adresa la care sunt trimise toate imaginile, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

7 ↵ nume utilizator sau număr de telefon ↵ 2

Pentru a verifica adresa utilizată, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

7 ↵ nume utilizator sau număr de telefon ↵ ?

Exemplu:



7 loana ?

În mod implicit imaginile se trimit la numere de telefon.

Definirea setărilor utilizator cu aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță

Dacă doriți să modificați informațiile despre utilizatorii camerei, selectați **Setări > Utilizatori**. Pentru a vedea lista curentă a utilizatorilor, selectați **Opțiuni > Desc. listă utiliz.** Pentru a crea un utilizator nou, selectați **Opțiuni > Adăugare utilizator**. Pentru a șterge un utilizator al camerei, selectați utilizatorul și selectați **Opțiuni > Ștergere utilizator**. Puteți modifica informațiile despre utilizatorul principal, dar nu puteți șterge utilizatorul principal al camerei.

5. Configurarea setărilor

■ Setările camerei de supraveghere

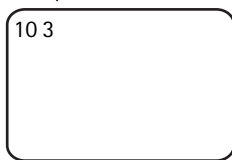
↵ indică spațiul.

Setări de imagine și video

Pentru a seta rezoluția imaginii, selectați rezoluția mică (1), normală (2), mare (3) sau cea mai mare (4) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

10↵numărul rezoluției

Exemplu:



Camera va utiliza rezoluția mare pentru captarea imaginilor.

Pentru a verifica rezoluția curentă, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

10↵?

Rezoluția implicită este cea mare.

Pentru a defini dimensiunea clipurilor video, selectați normală (1) sau mare (2) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

11↵numărul dimensiunii

Dimensiune normală înseamnă 100 KB și este potrivită pentru mesaje MMS. Dimensiune mare înseamnă 300 kB și se poate trimite numai ca mesaj e-mail prin Internet, nu ca mesaj MMS. Vezi „Setările de e-mail prin Internet (SMTP)” la pagina 53.

Dimensiunea implicită a clipurilor video este cea normală.

Pentru a verifica dimensiunea curentă, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

11 ↵?

Pentru a include sunet în clipurile video, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

12 ↵ 1

Pentru a scoate sunetul din clipurile video, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

12 ↵ 0

Pentru a verifica setările curente ale sunetului, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

12 ↵?

În mod implicit sunetul este inclus în clipurile video.

Pentru a activa zoom-ul, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

13 ↵ 1

Pentru a dezactiva zoom-ul, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

13 ↵ 0

Pentru a verifica setările curente de zoom, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

13 ↵?

În mod implicit zoom-ul este dezactivat.



Sfat: Dacă utilizați aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, veți găsi aceste setări în **Setări > Cameră**.

Dacă doriți să verificați setările curente ale camerei, selectați **Opțiuni > Prel. setări curente**. După ce ați introdus toate configurările necesare, selectați **Opțiuni > Trimitere** pentru a trimite setările modificate la cameră.

Setările generale ale camerei de supraveghere

Pentru a seta numele camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

14 ↵ numele camerei

Numele poate avea maxim 20 de caractere și nu trebuie să conțină spații.

Pentru a obține lista limbilor disponibile pentru cameră, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

18

Pentru a seta limba camerei de supraveghere, selectați limba dorită din listă și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

18 ← numărul limbii în listă

Exemplu:

18 3

Camera va utiliza cea de a treia limbă din listă pentru a vă răspunde la mesajele text.

Pentru a seta camera să utilizeze limba cartelei SIM, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

18 ← 0

Pentru a verifica limba curentă, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

18 ← ?

În mod implicit camera utilizează limba cartelei SIM din cameră.

Pentru a verifica starea acumulatorului de rezervă al camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

20 ← ?

Pentru a restabili setările din fabrică ale camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

26 ← parolă utilizator principal

Trimiterea acestui mesaj șterge setările utilizator și repornește camera.

Pentru verificarea codului IMEI și a versiunilor de hardware și software ale camerei de supraveghere, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

28┐?

Utilizatorul principal poate verifica numărul de mesaje trimise de cameră. **Pentru a verifica numărul de mesaje trimise**, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

31┐?

Pentru șterge contorul de mesaje, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

31┐0

Setarea datei și a orei

De fiecare dată când camera recepționează un mesaj text prin care se creează un nou utilizator principal, camera începe să utilizeze ora și data din acel mesaj text.

Pentru a seta formatul de 24 h pentru ceasul camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

22┐hh:mm

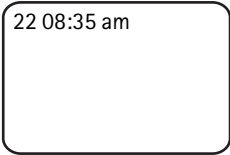
Exemplu:



Pentru a seta formatul de 12 h am pentru ceasul camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

22┐hh:mm┐am

Exemplu:



22 08:35 am

Pentru a seta formatul de 12 h pm pentru ceasul camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

22 ↵ hh:mm ↵ pm

În mod implicit camera selectează automat formatul orei.

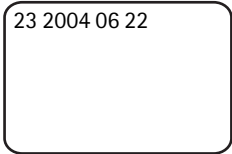
Pentru a verifica ora curentă a camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

22 ↵ ?

Pentru a seta data camerei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

23 ↵ aaaa ↵ ll ↵ zz

Exemplu:



23 2004 06 22

Pentru a verifica data curentă, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

23 ↵ ?

Pentru a seta formatul datei, selectați an-lună-zi (1), lună-zi-an (2) sau zi-lună-an (3) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

24 ↵ număr

În mod implicit camera selectează automat formatul datei.

Pentru a verifica formatul datei curente, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

24 ↵ ?

Pentru a seta camera să actualizeze automat data și ora utilizând informațiile din rețeaua GSM, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

25└1

Camera de supraveghere repornește automat după efectuarea actualizării.

Această caracteristică este disponibilă numai dacă rețeaua o acceptă.

Nu trimiteți alte comenzi în acest mesaj text.

Pentru a dezactiva actualizarea automată a datei și orei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

25└0

Pentru a verifica dacă se utilizează actualizarea automată a datei și orei, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

25└?

În mod implicit actualizarea automată a orei este dezactivată.



Sfat: Dacă utilizați aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Setări > Setări de oră**. După ce ați introdus toate configurările necesare, selectați **Opțiuni > Trimite** pentru a trimite setările modificate la cameră. Pentru a vedea setările curente ale orei, selectați **Opțiuni > Prel. setări curente**.

Setările notificărilor

Utilizatorul principal poate seta camera de supraveghere să trimită mesaje text de notificare atunci când:

- Acumulatorul este descărcat și camera se oprește.
- Temperatura din încăperea în care se află camera de supraveghere este prea mică sau prea mare și camera nu mai funcționează și se închide.
- Camera pornește după o întrerupere a alimentării cu energie.
- Camera pornește după o depășire a limitelor de temperatură.

- Alimentarea cu energie s-a întrerupt și se utilizează acumulatorul de rezervă.
- Detectarea mișcării este dezactivată.
- Fotografierea periodică este dezactivată.
- Detectarea mișcării este activată și camera a fost oprită de la butonul de oprire.

Pentru a activa notificările, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

29└1

Pentru a dezactiva notificările, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

29└0

Pentru a verifica dacă se utilizează notificările, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

29└?

În mod implicit notificările sunt activate.

Dacă utilizați aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Setări** > **General** pentru a regăsi această setare.

Când modificați o setare, camera vă trimite un mesaj de confirmare.

Pentru a dezactiva mesajele de confirmare, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

30└0

Pentru a activa mesajele de confirmare, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

30└1

Pentru a verifica setările curente pentru mesajele de confirmare, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

30└?

În mod implicit mesajele de confirmare sunt activate.

■ Setări de securitate

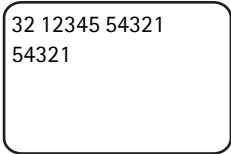
└ indică spațiul.

Setările de autentificare a utilizatorilor

Utilizatorul principal poate schimba parola utilizatorului principal.
Pentru a schimba parola, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

32 ↵ parolă veche ↵ parolă nouă ↵ parolă nouă

Exemplu:



32 12345 54321
54321

Parola utilizatorului principal trebuie să aibă 5 cifre.

Camera identifică utilizatorii după numărul de telefon mobil. Camera poate fi utilizată doar de către utilizatorii pe care utilizatorul principal i-a adăugat la lista utilizatorilor camerei. Dacă dezactivați autentificarea utilizatorilor, camera va permite oricui să capteze imagini. **Pentru a dezactiva autentificarea utilizatorilor**, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

33 ↵ 0

Pentru a activa autentificarea utilizatorilor, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

33 ↵ 1

Pentru a verifica dacă se utilizează autentificarea utilizatorilor, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

33 ↵ ?

În mod implicit autentificarea utilizatorilor este activată.

Setările codului PIN

Pentru schimba codul PIN al cartelei SIM din cameră, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

34 ↵ cod PIN vechi ↵ cod PIN nou ↵ cod PIN nou

Exemplu:

34 1234 4321 4321

Utilizatorul principal are posibilitatea să seteze camera să solicite codul PIN al cartelei SIM din cameră la fiecare pornire a acesteia. Dacă solicitarea codului PIN este activată, cartela SIM este securizată și utilizarea sa în alte dispozitive GSM este dezactivată.

Codul PIN se introduce o singură dată, manual, la prima pornire. Camera memorează codul PIN și îl utilizează automat la pornirile viitoare.

Pentru a activa solicitarea codului PIN, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

35↵cod PIN↵1

Exemplu:

35 4321 1

Pentru a dezactiva solicitarea codului PIN, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

35↵cod PIN↵0

Pentru a verifica dacă solicitarea codului PIN este activată, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

35↵cod PIN↵?

Exemplu:

35 4321 ?



Sfat: Dacă utilizați aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Setări > Securitate**.

■ Setări de conexiune

↳ indică spațiul.

Setări MMS

Pentru a cere operatorului de rețea să trimită setările MMS, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

39 ↳ număr serviciu ↳ text serviciu

Dacă ați definit un utilizator principal pentru cameră, numai acesta poate cere setările. Primiți numărul serviciului și textul serviciului de la operatorul de rețea.

Setările MMS ale Camerei de supraveghere de la distanță Nokia sunt identice cu cele ale telefonului Nokia 7610.

Dacă ați cerut aceste setări, vi se solicită să le acceptați sau să le respingeți. **Pentru a accepta noile setări**, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

99

Pentru a respinge noile setări, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

88



Sfat: Dacă utilizați aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Setări > Conexiune**.

Setările punctului de acces

Trebuie să configurați manual setările punctului de acces doar dacă setările MMS automate ale camerei nu funcționează și operatorul nu acceptă să trimită setările prin rețea.

Un punct de acces MMS conține toate setările MMS necesare. **Pentru a crea un nou punct de acces MMS pentru cameră**, începeți mesajul text cu 40 și adăugați următoarele setări la mesaj:

- 1 ↳ nume conexiune

- 2 ↪ nume punct de acces
- 3 ↪ nume utilizator pentru conectarea la punctul de acces
- 4 ↪ parola de conectare la punctul de acces
- 5 ↪ adresa paginii de pornire a punctului de acces
- 6 ↪ 1 (autentificare conexiune normală) sau 6 ↪ 2 (autentificare conexiune securizată)
- 7 ↪ 1 (activare securitate conexiune) sau 7 ↪ 0 (dezactivare securitate conexiune)
- 8 ↪ 1 (mod sesiune temporară) sau 8 ↪ 2 (mod sesiune permanentă)
- 9 ↪ adresa IP a camerei sau 9 ↪ 0 în cazul în care camera selectează automat adresa IP
- 10 ↪ adresa IP a serverului de nume principal
- 11 ↪ adresa IP a serverului de nume secundar
- 12 ↪ adresa IP a serverului proxy
- 13 ↪ numărul portului proxy

Exemplu:

```
40 1 acasă 2 operator 3
elena 4 4321 5 http://
mms.operator.ro 6 2 7
1 8 1 9 0 10
123.145.167.189
```

Numele conexiunii, numele punctului de acces, numele de utilizator și parola nu trebuie să conțină spații.

Dacă nu trebuie să configurați o setare pentru punctul de acces, omiteți numărul acestei setări din mesaj. De exemplu: dacă nu trebuie să introduceți numele utilizatorului și parola, omiteți-le.

Exemplu:

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

Pentru a modifica setările punctului de acces, începeți mesajul text cu 41, introduceți numărul punctului de acces din lista de puncte de acces și scrieți restul mesajului. De exemplu: **pentru a edita numele conexiunii**, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

41 ↵ număr punct de acces ↵ 1 ↵ nume conexiune nou

Exemplu:

41 2 1 MMS

Camera va seta MMS ca fiind numele conexiunii pentru cel de-al doilea punct de acces din listă.

Pentru a obține lista punctelor de acces definite, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

40 ↵?

Pentru a șterge un punct de acces din listă, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

40 ↵0 ↵ numărul punctului de acces din listă

Exemplu:

40 0 3

Camera șterge cel de-al treilea punct de acces din listă.

Pentru a verifica setările unui punct de acces, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

40 ↵? ↵ numărul punctului de acces din listă

Pentru a seta un punct de acces pentru mesaje MMS, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

42 ↵ numărul punctului de acces din listă

Pentru a verifica punctul de acces curent, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

42┐?

Pentru a seta un punct de acces pentru mesaj SMTP, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

43┐ numărul punctului de acces din listă

Pentru a verifica punctul de acces SMTP curent, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

43┐?



Sfat: Dacă utilizați aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Setări > Conexiune**. Pentru a vedea setările de conexiune curente ale camerei, selectați de exemplu **Setări MMS > Opțiuni > Prel. setări curente**.

Setările de e-mail prin Internet (SMTP)

În afară de MMS, camera poate trimite imagini și clipuri video la o adresă de e-mail prin Internet prin intermediul unei conexiuni GPRS și al protocolului SMTP. Pentru a utiliza opțiunea de e-mail prin Internet, procedați astfel:

- Definiți și utilizați un punct de acces corespunzător trimiterii mesajelor de e-mail. Vezi „Setările punctului de acces” la pagina 50.
- Definiți setările serverului Dvs. de e-mail, conform descrierii din această secțiune.
- Selectați SMTP ca protocol de trimitere al camerei, conform descrierii din această secțiune.
- Definiți adresele de e-mail ale utilizatorilor camerei și selectați e-mail ca adresă implicită a utilizatorilor. Vezi „Adăugarea utilizatorilor” la pagina 37.

În cazul utilizării protocolului SMTP, camera poate trimite, de exemplu, imagini de detectare a mișcării numai la o adresă e-mail, nu direct la un telefon mobil. Cu toate acestea, utilizatorii au în continuare posibilitatea să capteze imagini și să le trimită prin MMS la telefoanele lor mobile.

Pentru informații despre setările de e-mail luați legătura cu furnizorul de servicii.

Pentru a defini un nume pentru căsuța poștală, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

44↵1↵nume căsuță poștală

Pentru a configura adresa proprie de e-mail pe serverul de e-mail pe care îl utilizați, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

44↵2↵adresă e-mail

Pentru a seta adresa serverului de trimitere e-mail, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

44↵3↵adresă server mail

Pentru a seta propriul nume de utilizator pentru conexiunea SMTP, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

44↵4↵nume utilizator

Pentru a seta parola pentru conexiunea SMTP, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

44↵5↵parolă

Pentru a verifica setările curente de e-mail, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

44↵?



Sfat: Dacă utilizați aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Setări > Conexiune**.

Pentru a seta purtătorul de mesaje multimedia, selectați MMS pentru trimiterea mesajelor către un telefon mobil (1) sau SMTP pentru trimiterea mesajelor prin e-mail (2) și trimiteți următorul mesaj text la cameră:

38↵numărul purtătorului

Exemplu:

38 1

Camera trimite acum mesaje multimedia prin MMS.

Pentru a verifica purtătorul curent de mesaje, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

38┐?

În mod implicit purtătorul este MMS.



Sfat: Dacă utilizați aplicația Manager cameră de supraveghere de la distanță, selectați **Setări > Cameră**.

Setările rețelei GSM

Utilizatorul principal are posibilitatea să selecteze operatorul de rețea care va fi utilizat, de exemplu, atunci când se face roaming dintr-o rețea în alta. **Pentru a vedea o listă a rețelelor disponibile**, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

36

Lista conține numele rețelelor disponibile și numerele lor.

Pentru a selecta un operator de rețea, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

36┐numărul operatorului în lista de operatori

Exemplu:

36 2

Camera va utiliza cel de-al doilea operator de rețea din lista de operatori.

Pentru a seta camera să selecteze automat operatorul de rețea, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

36┐0

Pentru a verifica operatorul de rețea care se utilizează în mod curent, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

36┐?

În mod implicit selecția automată a rețelei este activată.

Pentru a seta numărul de telefon al centrului de mesaje scurte, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

37 ─ numărul de telefon al centrului de mesaje scurte

Dacă numărul de telefon este greșit, camera nu vă poate trimite nici un mesaj.

Majoritatea operatorilor au numărul centrului de mesaje scurte pe cartela SIM și nu trebuie să îl modificați.

Pentru a verifica numărul de telefon al centrului de mesaje scurte, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

37 ─?

■ Configurarea camerei cu ajutorul unui PC

Dacă doriți să configurați camera cu ajutorul unei aplicații pe PC, aveți posibilitatea să descărcați aplicația Nokia Remote Camera PC Configurator de la adresa www.nokia.com. PC Configurator acceptă sistemele de operare Windows 2000/XP și necesită 15 MB spațiu liber pe disc. Pentru a utiliza aplicația PC Configurator, aveți nevoie de un PC compatibil care se conectează la camera de supraveghere prin intermediul tehnologiei Bluetooth de comunicații fără fir sau prin cablul de date DKU-2 disponibil ca accesoriu separat. Pentru informații suplimentare despre conectivitatea PC, consultați ajutorul online al aplicației PC Configurator.

Stabilirea unei conexiuni prin cablu

- 1 Deschideți capacul din spate al camerei și conectați cablul de date DKU-2 la conectorii de date ale camerei și PC-ului. Vezi „Figura 3” la pagina 12.
- 2 Porniți camera și așteptați până când PC-ul o detectează.
- 3 Din meniul principal al aplicației PC Configurator selectați **File > Connection settings** și selectați portul COM corespunzător. Faceți clic pe **OK**.

În acest moment puteți începe să utilizați aplicația PC Configurator.

Stabilirea unei conexiuni Bluetooth

Dacă PC-ul Dvs. acceptă tehnologia Bluetooth de comunicații fără fir, aveți posibilitatea să-l conectați la cameră prin Bluetooth. Pentru informații privind pornirea Bluetooth pe PC și adresa Bluetooth a PC-ului consultați ghidul utilizatorului PC-ului sau al dispozitivului Bluetooth.

- 1 Asigurați-vă că emițătorul Bluetooth din PC este activat, distanța între PC și cameră nu este mai mare de 10 metri și nu există obstacole între cele două dispozitive.
- 2 Trimiteți următorul mesaj text către cameră:
83 ↵ Adresa Bluetooth a PC-ului
Camera acceptă acest mesaj doar din partea utilizatorului principal.
- 3 Camera se conectează la PC. Atunci când PC-ul solicită parola Bluetooth, introduceți parola curentă a utilizatorului principal.

Dacă acest lucru nu funcționează, procedați astfel:

- 1 Pentru a face ca emițătorul Bluetooth al camerei să poată fi detectat, trimiteți următorul mesaj text la cameră:
81 ↵ 1
- 2 Deschideți pe PC aplicația de descoperire a dispozitivelor Bluetooth. Aplicația afișează dispozitivele Bluetooth disponibile.
- 3 Selectați camera și creați o conexiune cu aceasta prin intermediul unui port serial. Pentru informații suplimentare, consultați ghidul utilizatorului PC-ului sau al dispozitivului Bluetooth pe PC. La pornirea aplicației PC Configurator selectați portul serial corespunzător din setările de conexiune ale PC Configurator.
- 4 După crearea conexiunii aveți posibilitatea să treceți din nou emițătorul Bluetooth al camerei în mod ascuns prin intermediul următorului mesaj text:
81 ↵ 0

Dacă nu a fost creat utilizatorul principal al camerei, oricine poate crea o conexiune Bluetooth între cameră și un PC.


6. Indicatoare luminoase

Camera de supraveghere are indicatoare luminoase care indică starea funcțiilor camerei. Vezi „Figura 1” la pagina 11.

Pornire

La pornirea camerei indicatoarele luminoase emit lumină verde și defilează în sus și în jos.

Starea acumulatorului

LED-ul pentru acumulator  indică starea acumulatorului de rezervă:

Verde: Acumulatorul este complet încărcat.

Verde intermitent: Camera este conectată la o sursă de alimentare externă, iar acumulatorul se încarcă.

Portocaliu: Acumulatorul este descărcat pe jumătate.

Roșu: Acumulatorul este descărcat, încărcați acumulatorul.

Nivelul semnalului

LED -ul nivelului semnalului  indică starea rețelei GSM:


Verde: Semnal bun

Portocaliu: Semnal corespunzător

Roșu: Semnal slab

Roșu intermitent: Nici o conexiune cu rețeaua

Starea camerei de supraveghere

LED-ul camerei  indică starea camerei:

Verde: Camera este în mod așteptare.

Verde intermitent: Camera trimite o imagine.




Portocaliu: Camera înregistrează un clip video.

Portocaliu intermitent: Apel audio în desfășurare.

Roșu: Detectarea mișcării este activată.

Roșu intermitent: Se activează detectarea mișcării.

Starea cartelei SIM

			Stare
Lumină intermitentă de culoare roșie și verde	Lumină intermitentă de culoare roșie și verde	Lumină intermitentă de culoare roșie și verde	Inserați corect cartela SIM
Portocaliu intermitent	Portocaliu intermitent	Portocaliu intermitent	Cartela SIM respinsă
Roșu intermitent			Introduceți codul PIN
Roșu intermitent	Roșu intermitent		Introduceți codul PUK
Roșu intermitent	Roșu intermitent	Roșu intermitent	Erroare produs; contactați unitatea de service

Aveți posibilitatea să dezactivați indicatoarele luminoase dacă doriți să nu atrageți atenția asupra camerei de supraveghere.

Pentru a dezactiva indicatoarele luminoase, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

19┐0

Pentru a activa indicatoarele luminoase, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

19┐1

Pentru a verifica dacă indicatoarele luminoase sunt active, trimiteți următorul mesaj text la cameră:

19┐?

7. Accesorii

Accesoriile disponibile pentru camera de supraveghere de la distanță Nokia:

- Încărcător mobil Nokia LCH-12: încărcător (funcționează la mai multe tensiuni) care se conectează la bricheta electrică de bord și încarcă acumulatorul.
- Acumulator Nokia BL-5C: Acumulator Li-Ion, ușor și subțire, pentru alimentarea cu energie.
- Cablul de conectivitate Nokia DKU-2: cablu USB pentru conectarea camerei la un PC compatibil. Acest cablu poate fi utilizat cu aplicația software PC Configurator. Cablul funcționează numai cu propriul driver.

Nu lăsați nici un fel de accesorii la îndemâna copiilor mici.

Când deconectați cablul de alimentare al oricărui accesoriu, trageți de ștecher și nu de cablu.

8. Îngrijire și întreținere

Aparatul Dvs. este un produs de calitate superioară, care trebuie folosit cu grijă. Sugestiile de mai jos vă vor ajuta să respectați condițiile de acordare a garanției.

Nu folosiți și nu depozitați aparatul în zone cu mult praf sau murdărie. Părțile sale mobile și componentele electronice se pot deteriora.

Nu păstrați aparatul la temperaturi ridicate. Temperaturile ridicate pot scurta viața dispozitivelor electronice, pot defecta acumulatorii și pot deforma sau topi anumite componente din material plastic.

Nu păstrați aparatul la temperaturi scăzute. Când aparatul revine la temperatură normală, umezeala poate forma condens în interiorul acestuia și poate deteriora plăcile cu circuite electronice.

Nu încercați să deschideți aparatul în alt mod decât cel descris în acest ghid.

Nu scăpați aparatul din mână, nu-l loviți și nu-l scuturați. Manipularea dură poate deteriora circuitele electronice interne și elementele de mecanică fină.

Pentru curățarea aparatului nu se vor folosi produse chimice concentrate, solvenți de curățare sau detergenți puternici.

Nu vopsiți aparatul. Vopseaua poate bloca piesele mobile și poate împiedica funcționarea corespunzătoare.

Utilizați o lavetă moale, curată și uscată pentru a curăța lentilele (cum ar fi lentilele aparatului foto, ale detectorului de mișcare sau ale fotocelulei).

Toate sugestiile prezentate mai sus sunt valabile atât pentru aparat, cât și pentru acumulator, încărcător și orice tip de accesoriu. Dacă aparatul nu funcționează corespunzător, duceți-l la cel mai apropiat atelier de service autorizat pentru reparații.

9. Informații suplimentare referitoare la siguranță

Mediul de utilizare

Rețineți că trebuie respectate reglementările speciale în vigoare în zona în care vă aflați și că trebuie să închideți întotdeauna aparatul Dvs. dacă utilizarea acestuia este interzisă sau dacă poate provoca interferențe sau pericole. Folosiți aparatul numai în pozițiile sale normale de funcționare. Pentru a respecta recomandările de expunere la radio frecvență, utilizați numai accesorii omologate de Nokia pentru a fi folosite cu acest aparat.

Echipamente medicale

Folosirea oricărui echipament de transmisie radio, inclusiv a telefoanelor mobile, poate influența funcționarea unor echipamente medicale neprotejate corespunzător. Pentru a afla dacă sunt protejate

corespunzător față de semnalele RF sau dacă aveți alte întrebări, adresați-vă unui medic sau producătorului echipamentului respectiv. Opriți aparatul Dvs. în unități sanitare dacă regulamentul afișat prevede acest lucru. Spitalele sau unitățile sanitare pot folosi echipamente care ar putea fi sensibile la semnalele RF.

Stimulatoare cardiace

Producătorii de stimulatoare cardiace recomandă menținerea unei distanțe minime de 15,3 cm (6 țoli) între un dispozitiv fără fir și stimulatorul cardiac, pentru a evita o posibilă interferență cu stimulatorul. Aceste recomandări sunt în concordanță cu cercetările independente și recomandările Wireless Technology Research. Persoanele cu stimulatoare cardiace trebuie să țină aparatul la o distanță de cel puțin 15,3 cm (6 țoli) față de stimulatorul cardiac, atunci când aparatul este pornit.

Aparatul trebuie oprit imediat ce se suspectează existența unei interferențe.

Proteze auditive

Unele aparate mobile digitale pot interfera cu anumite proteze auditive. Dacă apar interferențe, consultați furnizorul Dvs. de servicii.

Autovehicule

Nu instalați camera de supraveghere într-un autovehicul. Nu utilizați Camera de supraveghere de la distanță Nokia sau telefonul mobil pentru controlul și configurarea camerei în timpul conducerii; mai întâi parcați vehiculul.

Rețineți! Siguranța circulației – înainte de toate!

Este interzisă utilizarea aparatului în timpul călătoriei cu avionul. Opriți aparatul înainte de a urca în avion. Folosirea aparatelor mobile în avion poate periclita funcționarea avionului, poate perturba rețeaua de telefonie mobilă și poate contraveni legii.

Zone cu pericol de explozie

Închideți aparatul în orice zonă cu pericol de explozie și respectați toate indicatoarele și instrucțiunile. Zonele cu pericol de explozie includ zonele în care, în mod normal, vi se cere să opriți motorul

autovehiculului Dvs. În asemenea zone, scânteile pot provoca explozii sau incendii care pot duce la vătămări corporale sau chiar la deces. Opriți aparatul în stațiile de alimentare cu carburant, precum și în apropierea pompelor de carburant de la atelierile auto. Conformați-vă restricțiilor de utilizare a echipamentelor radio în depozite de carburanți, zone de depozitare și de distribuire a carburanților, în incinta combinatelor chimice sau în locurile unde se efectuează lucrări cu explozibili. Zonele cu medii cu pericol de explozie sunt, de obicei, marcate vizibil, dar nu întotdeauna. Aceste zone includ cala vapoarelor, unități de transfer și stocare a substanțelor chimice, autovehicule alimentate cu gaz lichid (cum ar fi propanul sau butanul) și zone în care aerul conține substanțe chimice sau particule ca praf de cereale, praf obișnuit sau pulberi metalice.

10. Specificații tehnice

Temperatura de funcționare	Funcționalitate completă: -20°C - +40°C Funcționalitate redusă: +40°C - +50°C
Umiditate relativă	4%...100%
Iluminare	Camera captează imagini color în condiții de iluminare normală. Pentru condiții de lumină slabă camera are încorporată o sursă de lumină infraroșie. Imaginile captate cu lumina infraroșie sunt monocrome (nuanțe de gri). Aria de acoperire a luminii infraroșii este de aproximativ 5 m.
Focalizare	Minim 0,5 metri
Rezoluție	Imagine fixă: 1152 x 864 (cea mai mare), 640 x 480 (mare), 320 x 240 (normală), 160 x 120 (mică) Clip video: 176 x 144
Lungime clip video	MMS: minim 10 secunde SMTP: minim 30 de secunde
Format imagine	. jpeg
Format video	H.263
Câmpul vizual al camerei	Normal: 55 grade Zoom: 28 grade
Aria de acoperire a detectorului de mișcare la temperatura camerei	Normală: 5 metri Sensibilă: 8 metri Distanța de la care camera de supraveghere detectează mișcarea depinde de temperatura mediului înconjurător.
Conexiune audio	Conversație normală până în 4 metri

Perioada de funcționare a acumulatorului de rezervă la temperatura camerei	În așteptare: maxim 12 ore Cu detectorul de mișcare activat: maxim 5 ore
Clasa de protecție	IP 54
Clasa de mediu	ETSI 300 019-2-4, clasa 4.2H

11. Lista comenzilor

Acțiune	Mesaj
Captare imagine fixă	1
Captare clip video	1 ↵ 1
Activarea detectorului de mișcare cu setările precedente	2
Activarea imediată a detectorului de mișcare	2 ↵ 1
Activarea programată a detectorului de mișcare	2 ↵ 2 ↵ oră activare ↵ oră dezactivare
Definirea numărului de evenimente de detectare a mișcării	2 ↵ 4 ↵ numărul evenimentelor 0-99
Dezactivarea detectorului de mișcare	2 ↵ 0
Activarea fotografierii periodice cu setările precedente	4
Activarea fotografierii periodice și definirea intervalului pentru imagini	4 ↵ 1 ↵ hh:mm
Programarea camerei pentru captarea imaginilor la o anumită oră	4 ↵ 2 ↵ oră
Definirea numărului de imagini realizate periodic	4 ↵ 4 ↵ numărul evenimentelor 0-99
Dezactivarea fotografierii periodice	4 ↵ 0
Verificarea temperaturii mediului camerei	3
Verificarea temperaturii mediului camerei pe perioada ultimelor 24 de ore	3 ↵ 1
Activarea notificărilor de temperatură și definirea temperaturilor limită minimă și maximă	3 ↵ 2 ↵ limită minimă ↵ limită maximă
Dezactivarea notificărilor de temperatură	3 ↵ 0
Verificarea valorii unei setări	Numărul setării ↵ ?