



DENVER®

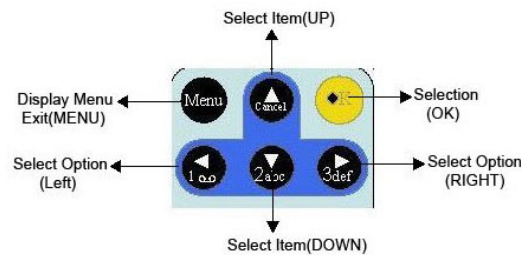
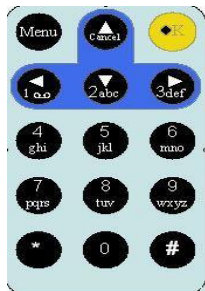
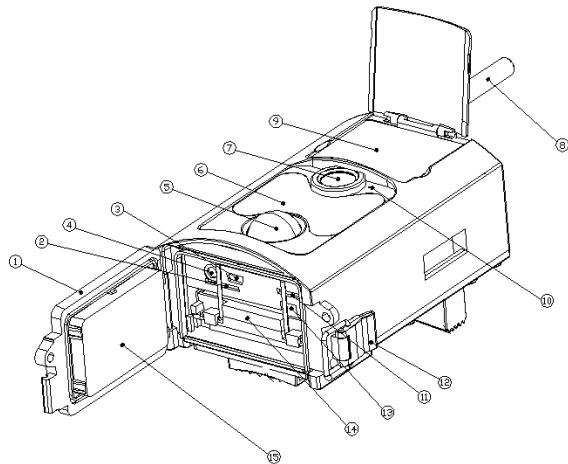
DENVER HSM-3004

Luontokamera

Pikaopas

Yleiskatsaus

- 1)Pohjakansi
- 2)microSD-korttipaikka
- 3)USB-liitäntä
- 4)TV-lähtöliitäntä
- 5)PIR
- 6)Infrapunasalama
- 7)Linssi
- 8) GSM-antenni
- 9)2 tuuman LCD-värinäyttö
- 10)Äänentallennin
- 11) SIM-korttipaikka
- 12)Lukko
- 13)Virtakytkin
- 14)Paristolokero
- 15)Kannettava kaukosäädin



Kamerassa on 3 perustoimintatilaa:

1. POIS PÄÄLTÄ -tila: Virtakytkin on POIS PÄÄLTÄ -asennossa.
2. PÄÄLLÄ-tila: Virtakytkin on PÄÄLLÄ-asennossa.
3. TESTI-tila: Virtakytkin on TESTI-asennossa.

Edellä kuvatuista kolmesta tilasta POIS PÄÄLTÄ -tila on määritetty turvalliseksi tilaksi, kun vaihdat SD-korttia tai paristoja tai kuljetat kameraa.

A. Valittavissa on 3 järjestelmäasetustilaa.

a. Kamera

Ottaa vain kuvia.

b. Video

Ottaa vain videokuvaa.

c. Kamera & Video

Ottaa ensisijaisesti kuvia, sitten videokuvaa.

B. Kuvien ottamisessa tai videon kuvaamisessa on 2 tapaa.

a. Manuaalisesti käyttämällä kaukosäädintä

Liu'uta virtakytkin kohtaan TEST silloin, kun näytössä ei ole mitään valikkoa, ja ota valokuvia tai videoita painamalla kaukosäätimestä SHUTTER(OK).

b. Automaattinen

Siirrä virtakytkin asentoon PÄÄLLÄ. LED vilkkuu 15 sekuntia, sitten kamera ottaa kuvia tai kuvaa videota, kun liikettä tunnistetaan.

C. Aikaväli-, ajastin-, alustus- ja salasanaohje

1. Aikaväli: Kaksi osaa, toinen tunnistaa ja toinen ottaa kuvan/videon. Kun kamera on käyttötilassa, se tunnistaa koko ajan. Jos kameraan on asetettu aikaväli, kuvien/videoiden ottamisessa noudatetaan aikaväliä.
2. Ajastin: Kameran toiminta-aika.
3. Alustaminen: Kamerassa on sisäinen muisti, käyttäjä voi alustaa aikavälimuistin ja MicroSD-muistikortin.
4. Salasana: 4 digitaalista numeroa.

D. Katso videoita kamerasta kytkemällä kamera päälle, liu'uttamalla virtakytkin kohtaan TEST ja siirry katselutilaan painamalla kaukosäätimen oikeaa nuolinäppäintä.

a. Valokuvat

Painamalla kaukosäätimestä ylös tai alas näet edellisen tai seuraavan valokuvan.

b. Videot

Käynnistä video painamalla kaukosäätimen vasenta painiketta, pysäytä painamalla vasenta painiketta uudelleen.

Huomautus: Palaa näyttöön painamalla OK.

E. Huomaa, että tämä ei ole kameran virhetoiminto:


Voimakas sade, sumu ja tihkusade (pimeässä) aiheuttaa, valkoisia kuvia, joissa ei näy kohdet

F. Kuvan lähettäminen 2G/GSM/MMS/GPRS:n kautta


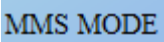
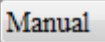
Valmistelu

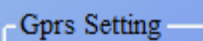
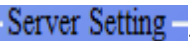
1. 2G/GSM-matkapuhelinoperaattorin palvelu.
2. Formatoitu 2 Gt+ microSD-kortti.
3. Tietokone (Vista-, Windows 7, Windows 8 -käyttöjärjestelmä).
4. Yksi SIM-kortti ilman PIN-lukitusta.
5. SIM-kortin pitää voida lähettää kuvia 2G/GSM/GPRS/MMS-verkon kautta.
6. 6 V virtaa (4 tai 8 AA-paristoa tai 6 V antava virtalähde).
7. MMSCONFIG-ohjelma CD-levyllä.
8. Käyttäjän on pyydyttävä palveluntarjoajan 2G MMS-tiedot (APN + tili + salasana, MMSC + IP + PORTTI) tai löydettävä nämä tiedot palvelun tarjoajan kotisivuilta.
9. 2G GPRS-tiedot SMTP-asetusta varten palveluntarjoajalta (APN + tili + salasana).
10. Lähettäjän sähköpostipalvelimen tiedot (palvelin + portti + sähköposti + salasana).

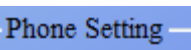
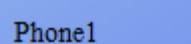
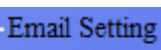
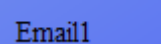
MMS-asetukset vaiheittain


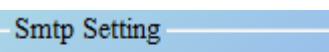
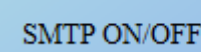

1. Aseta microSD-kortti ja SIM-kortti kameraan, asenna paristot kameraan, kierrä antenni kiinni siihen, kytke sitten kamera päälle testitilaan ja tarkista, että kameran näytöllä näkyy signaalipalkki ja **operaattorin nimi**. Kytke sitten kamera PC:hen mukana toimitettavan USB-johdon avulla. Aseta CD-levy tietokoneen asemaan, avaa se ja kaksoisnapsauta  **MMSCONFIG**.

2. Valitse  **Mode**  **Camera** tai  **Mode**  **Camera & Video** kohdassa  **Menu**. Siirry

taulukkuon  **MMS** ja valitse  **MMS MODE**  **Manual**.

3. Anna  **Gprs Setting** ja  **Server Setting**.

4. Täytä kohdat  **Phone Setting**  **Phone1** ja/tai  **Email Setting**  **Email**.

5. Siirry kohtaan  **SMTP**, valitse  **Sntp Setting**  **SMTP ON/OFF**  **OFF**.

6. Napsauta painiketta **Save** ja tallenna Parameter.dat-muodossa microSD-kortille.

7. Irrota USB-johto kamerasta.



8. Siirry kohtaan **Country** kameran valikossa ja tarkista, että aliasetus on sama kuin yllä oleva asetus.

9. Kytke kamera päälle-tilaan.

GPRS-asetukset vaiheittain

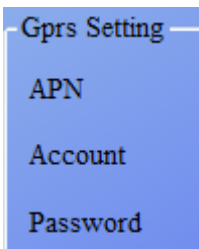
1. Aseta microSD-kortti ja SIM-kortti kameraan, asenna paristot kameraan, kierrä antenni kiinni siihen, kytke sitten kamera päälle testitilaan ja tarkista, että kameran näytöllä näkyy signaalipalkki ja "SIM". Kytke sitten kamera PC:hen mukana toimitetun USB-johdon avulla.

Aseta CD-levy tietokoneen asemaan, avaa ja kaksoisnapsauta **MMSCONFIG**.

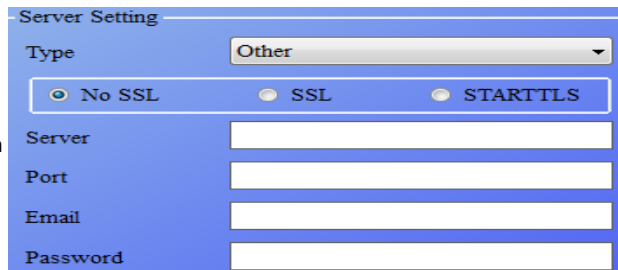
2. Valitse **Mode** **Camera** tai **Mode** **Camera & Video**, siirry taulukkoon **SMTP** ja valitse

SMTP MODE **Manual**

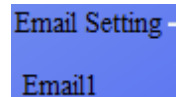
3. Anna kaikki



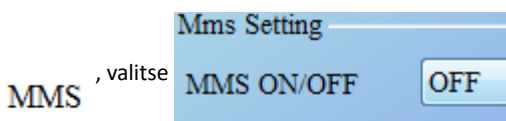
4. Anna lähettäjän sähköpostitiedot kohtaan



ja



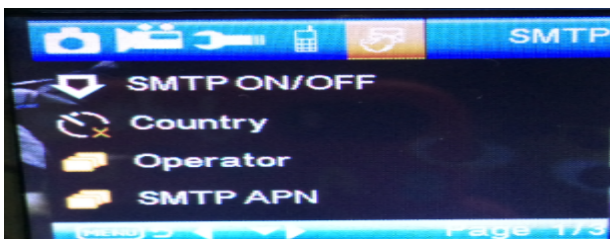
5. Siirry taulukkoon **MMS**, valitse



6. Napsauta painiketta **Save** ja tallenna Parameter.dat-muodossa microSD-kortille.

7. Irrota USB-johto kamerasta.

8. Siirry kohtaan **Country** kameran valikossa ja tarkista, että aliasetus on sama kuin



yllä oleva asetus.

9. Kytke kamera päälle-tilaan.

G. SMS-komentojen luettelo

MMS/SMTP-pitää asettaa tilaan "on" enne näiden SMS-komentojen käyttämistä.

1. *500* ota kuva

(toimii sekä MMS- että SMTP-tilassa)

Kameran SIM lähettää [Capture \(Tallenna\)](#), kun se saa *500*-komennon.

2. *505* ota kuva ja lähetä matkapuhelimeen, joka lähettää SMS:n (tekstiviestin)

Kameran SIM lähettää [Start capturing.. \(Aloita tallennus...\)](#) ja lähettää edelleen kuvaa annettuun matkapuhelintunnukseen ja/tai sähköpostiin, kun se saa *505*-komennon, riippumatta siitä, onko se MMS- vai SMTP-tilassa.

Mutta SIM lähettää kuvia MMS:n kautta matkapuhelimeen, joka lähettää SMS:n (tekstiviestin), vain kun on [MMS-tilassa](#).

3. *520* tarkista kuvanlaatu ja akun tila

(toimii sekä MMS- että SMTP-tilassa)

SIM lähettää [Total Jpg: Free Space: Battery Level: \(Jpg yhteensä: Vapaa tila: Akun taso:\)](#), kun se saa *520*-komennon.

4. *530* kytke anturi päälle

(toimii sekä MMS- että SMTP-tilassa)

SIM lähettää [Start OK \(Aloita OK\)](#), kun se saa *530*-komennon.

5. *531* kytke anturi lepotilaan

(toimii sekä MMS- että SMTP-tilassa)

SIM lähettää [Stop OK \(Lopeta OK\)](#), kun se saa *531*-komennon.

KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN, TEKIJÄNOIKEUS: DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä niissä käytettävät paristot sisältävät materiaaleja, komponentteja ja aineita, jotka voivat olla vahingollisia terveydelle ja ympäristölle, jos jätemateriaalia (pois heitettävät sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot) ei käsitellä asianmukaisesti.

Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot on merkitty alla olevalla rastitun jätteen symbolilla. Symboli kertoo, ettei sähkö- ja elektroniikkalaitteita tai paristoja saa hävittää kotitalousjätteen mukana vaan ne on hävitettävä erikseen.

On tärkeää, että loppukäyttäjänä viet käytetyt paristot oikeaan keräyspaikkaan. Tällä tavoin voit varmistaa, että paristot kierrätetään lain mukaan eivätkä ne vahingoita ympäristöä.

Kaikkiin kaupunkeihin on perustettu keräyspisteitä. Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot voi viedä itse ilmaiseksi pisteisiin tai ne voidaan kerätä suoraan kotoa. Lisätietoja saat kuntasi tekniseltä osastolta.

Maahantuojat/Importerit:

DENVER ELECTRONICS A/S, Stavneagervej 22, DK-8250 Egaa, Tanska/Denmark

www.facebook.com/denverelectronics

Täten Inter Sales A/S vakuuttaa, että tämä malli DENVER HSM-3004 on direktiivin 1999/5/EY olennaisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Kopiovaatimustenmukaisuusvakuutuksesta on osoitteessa

Inter Sales A/S
Stavneagervej 22
DK-8250 Egaa
Tanska/Denmark