



# DENVER®

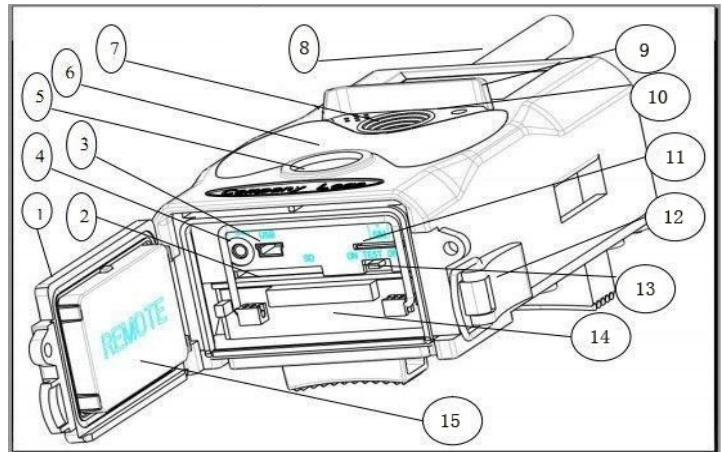
## DENVER WCM-5003MK3

### 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-väri näyttö |                         |
| 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 videokuva.

c. Kamera & Video

Ottaa ensisijaisesti kuvia, sitten videokuva.

#### **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 Shot(Right).

b. Automaattinen

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

#### **C. Katso videoita kamerasta kytkemällä kamera päälle, liu'uttamalla virtakytkin kohtaan TEST ja siirry katselutilaan painamalla kaukosäätimen OK näppäintä.**

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.

#### **D. Huomaa, että tämä ei ole kameran virhetoiminto:**


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


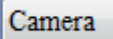
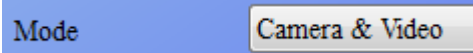
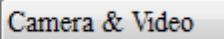

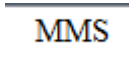
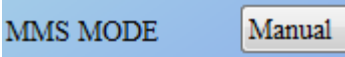
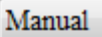
## E. Kuvan lähettäminen 2G/GSM/MMS/GPRS:n kautta

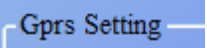
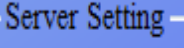
### Valmistelu

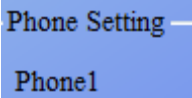

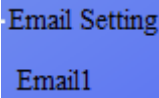

1. 2G/GSM-matkapuhelinoperaattorin palvelu.
2. Formatoitu 2 Gt+ microSD-kortti.
3. Tietokone (Vista-, Windows 7, Windows 8 -käyttöjärjestelmä).
4. Yksi SIM-kortti ilman PIN-lukitusta.
5. SIM-kortin pitää voida lähettää kuvia 2G/GSM/GPRS/MMS-verkon kautta.
6. 6 V virtaa (4 tai 8 AA-paristoa tai 6 V antava virtalähde).
7. MMSCONFIG-ohjelma CD-levyllä.
8. Käyttäjän on pyydettävä 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).


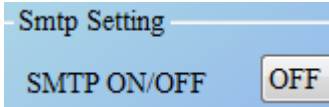
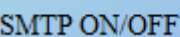

### MMS-asetukset vaiheittain


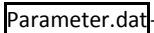
1. Aseta microSD-kortti ja SIM-kortti kameraan, asenna paristot kameraan, kierrä antenni kiinni siihen, kytke sitten kamera päälle testitilaan ja tarkista, että kameran näytöllä näkyy signaalipalkki ja "SIM". Kytke sitten kamera PC:hen mukana toimitettavan USB-johdon avulla. Aseta CD-levy tietokoneen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

2. Valitse  **Mode**  **Camera** tai  **Mode**  **Camera & Video** kohdassa  **Menu** . Siirry taulukkoon  **MMS** ja valitse  **MMS MODE**  **Manual** .

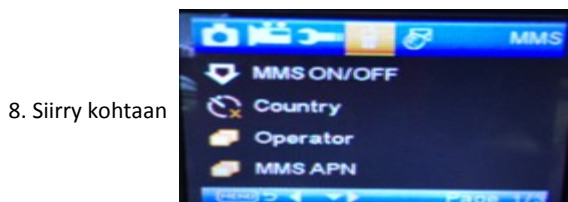
3. Anna  **Gprs Setting** ja  **Server Setting** .

4. Täytä kohdat  **Phone Setting**  **Phone1** ja/tai  **Email Setting**  **Email1** .

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  kameran valikossa ja tarkista, että aliasetus on sama kuin yllä oleva asetus.

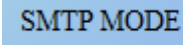

9. Kytke kamera päälle-tilaan.

## GPRS-asetukset vaiheittain

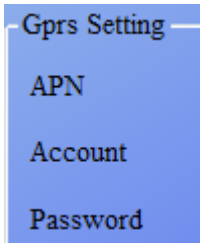
1. Aseta microSD-kortti ja SIM-kortti kameraan, asenna paristot kameraan, kierrä antenni kiinni siihen, kytke sitten kamera päälle testitilaan ja tarkista, että kameran näytöllä näkyy signaalipalkki ja ”SIM”. Kytke sitten kamera PC:hen mukana toimitetun USB-johdon avulla.

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

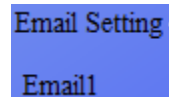
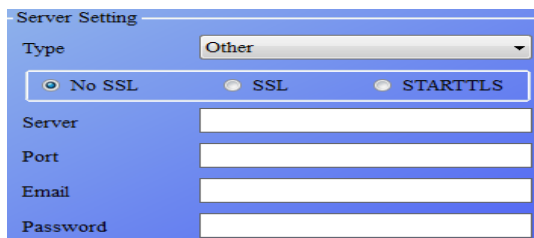
2. Valitse  **Mode**  **Camera** tai  **Mode**  **Camera & Video**, siirry taulukkoon  **SMTP** ja


valitse  **SMTP MODE**  **Manual**.

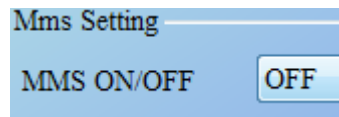
3. Anna kaikki


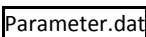


4. Anna lähettäjän sähköpostitiedot kohtaan



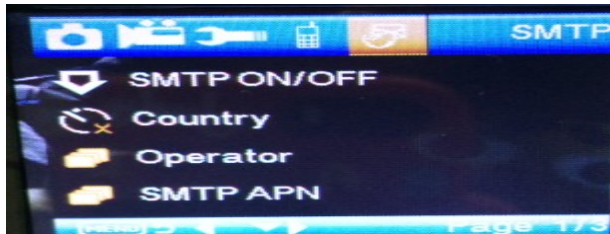
5. Siirry taulukkoon  **MMS**, valitse



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

7. Irrota USB-johto kamerasta.

8. Siirry kohtaan



kameran valikossa ja tarkista, että aliasetus on sama

kuin yllä oleva asetus.

9. Kytke kamera päälle-tilaan.

## F. 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 matkapuhelintunnukseseen 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](http://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.

Inter Sales A/S vakuuttaa, että radiolaitetyyppi WCM-5003MK3 on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: <http://www.denver-electronics.com/denver-wcm-5003mk3/>

Maahantuojat/Importerit:

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Soeflen

8382 Hinnerup

Denmark

[facebook.com/denverelectronics](https://www.facebook.com/denverelectronics)