



WCS-5023

denver.eu

24-04-2024



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
sont recyclables

À DÉPOSER  
EN MAGASIN



À DÉPOSER  
EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

## Sisällysluettelo

<b>1</b>	<b>Johdanto</b> .....	<b>4</b>
<b>1.1</b>	<b>Yleinen kuvaus</b> .....	<b>4</b>
<b>1.2</b>	<b>Tärkeimmät ominaisuudet</b> .....	<b>4</b>
<b>1.3</b>	<b>Sovellus</b> .....	<b>4</b>
<b>1.4</b>	<b>Varoitukset</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Kameran yleiskatsaus ja yksityiskohdat</b> .....	<b>5</b>
<b>2.1</b>	<b>Kameran yleiskatsaus</b> .....	<b>5</b>
<b>2.2</b>	<b>Tilakytkimen esittely</b> .....	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Kameran yleiset toiminnot</b> .....	<b>6</b>
<b>3.1</b>	<b>Virtalähde</b> .....	<b>6</b>
<b>3.2</b>	<b>Aseta SD-kortti</b> .....	<b>6</b>
<b>3.3</b>	<b>Esikatselun tietonäyttö</b> .....	<b>6</b>
<b>3.4</b>	<b>Asetukset-valikko</b> .....	<b>6</b>
3.4.1	Asetuskohteet .....	7

## **Turvallisuustiedot**

Lue turvallisuusohjeet huolellisesti ennen tuotteen ensimmäistä käyttökertaa ja säilytä ohjeet myöhempää käyttöä varten.

1. Tämä tuote ei ole lelu. Pidä se poissa lasten ulottuvilta.
2. Säilytä tuote lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa pureskelun ja nielemisen välttämiseksi.
3. Älä koskaan käytä pääyksikössä vanhoja ja uusia paristoja tai erityyppisiä paristoja yhdessä. Poista paristot, kun et käytä laitetta pidempään aikaan. Tarkista paristojen napaisuus (+/-), kun asetat ne laitteeseen. Väärä asento voi aiheuttaa räjähdyksen. Paristot eivät sisälly toimitukseen.
4. Tuotteen käyttö- ja varastointilämpötila on -30 celsiusasteesta 70 celsiusasteeseen. Tämän lämpötilan alittaminen tai ylittäminen saattaa vaikuttaa toimintaan.
5. Älä koskaan avaa tuotetta. Älä koske sisäelektroniikkaan, tai saatat saada sähköiskun. Korjaukset tai huollon saa suorittaa vain pätevä henkilö.
6. Älä altista kuumuudelle tai suoralle auringonvalolle!
7. Älä käytä tuotteen kanssa muita kuin alkuperäisiä lisävarusteita, koska se voi heikentää tuotteen toimivuutta.

# 1 Iesittely

## 1.1 Yleiskuvaus

Tämä on MINI-kamera. Kamerassa on täysin uusi innovatiivinen ja erittäin kirkas kuvantamistekniikka, joka sisältää älykkään yökuvan, epätarkkuuden vähentämisen ja kohinanvaimennustekniikan, jotka tuottavat korkean resoluution kuvanlaadun. Kamera on minikokoinen, joka on helppo piilottaa.

### Tärkeimmät ominaisuudet

- A. Ohjelmoitava 2M/4MP/8MP/16MP/20MP/24MP/32MP/48MP/50MP interpoloitu tarkkuus
- B. Tukee interpoloitua Full HD (4K/2.7K/1080P/720P) -videokuvausta;
- C. Ota värikuvia päivänvalossa ja mustavalkokuvia yöllä;
- D. 2 kpl suuritehoisia näkymättömiä 940nm IR LEDejä ;
- E. Käytettävissä oleva käyttölämpötila: -30 °C - 70 °C;
- F. Sisäänrakennettu 2,0 tuuman LCD-näyttö valokuvien ja videoiden tarkasteluun kamerassa;
- G. Tukee tavallista 6V-sovitinta ja 4 AA-paristoa (sovitin ja paristot eivät sisälly);
- H. Erittäin pitkän kantaman PIR;
- I. Säädettävä PIR-herkkyys;

## 1.2 Hakemus

Tätä kameraa voidaan käyttää automaattisena valvontalaitteena, jolla voidaan vartioida ja tallentaa odottamattomia tunkeutumisia koteihin, kauppoihin, kouluihin, varastoihin, toimistoihin, takseihin, työmaille jne. Sitä voidaan käyttää myös jäljityskamerana metsästykseseen tai eläinten valvontaan tallentamalla villieläinten jälkiä. Se voidaan jättää yksin viikoiksi ja kuukausiksi, ja se tallentaa tapahtumatiedot automaattisesti digitaaliseen muotoon.

## 1.3 Varoitukset

- Kameran käyttöjännite on 6 V. Kameraa voidaan tukea verkkolaitteella tai 4 AA-paristolla (sovitin ja paristot eivät sisälly toimitukseen).
- Asenna paristot esitetyn napaisuuden mukaisesti.
- Aseta Micro SD-kortti paikalleen ennen kameran käynnistämistä. Kamerassa ei ole sisäistä muistia kuvien tai videoiden tallentamista varten. Kamera ei toimi, jos SD-korttia ei ole. (Micro SD-kortti ei sisälly toimitukseen)
- Älä aseta tai ota SD-korttia ulos, kun virtakytkin on ON-asennossa.
- Muotoile Micro SD -kortti FAT 32 -muodossa tietokoneella ennen käyttöä. Monet muiden kameroiden alustamat Micro SD -kortit ovat huonosti yhteensopivia eri kameramerkkien kanssa. Siksi SD-kortti kannattaa alustaa

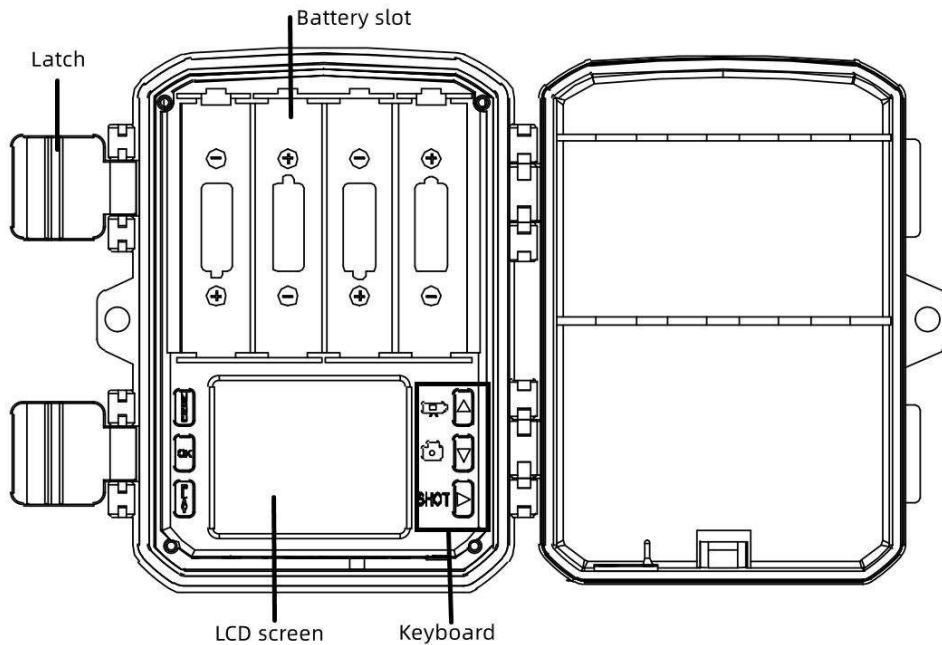
tietokoneella.

- SETUP-tilassa kamera sammuu automaattisesti 3 minuutin kuluttua, kun sitä ei ole käytetty. Kytke virta uudelleen päälle, jos haluat jatkaa työskentelyä ohjauksella.

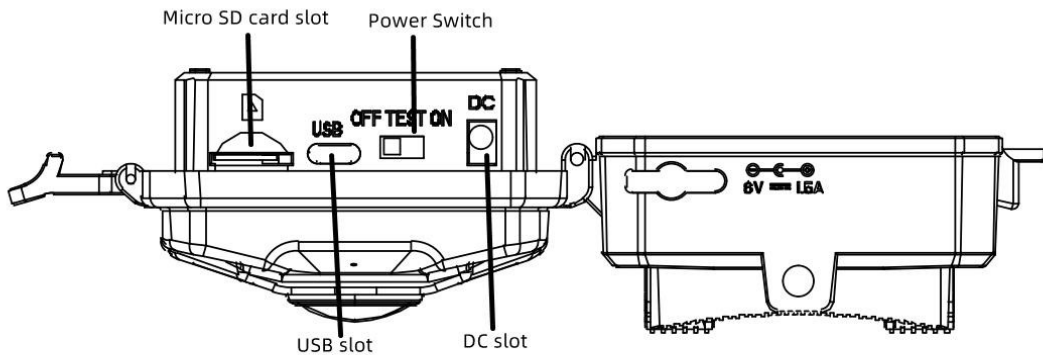
## 2.Camera Yleiskatsaus ja yksityiskohdat

### 2.1 Kameran yleiskuvaus

Tutustu hetki kameran säätimiin ja näyttöön. On hyödyllistä merkitä tämä osio kirjanmerkkeihin ja viitata siihen, kun luet käsikirjan muita osia.



Kuva 1 Sisäpaneelin näkymä ja syöttönäppäinten kaavio



Kuva 2 Kaavio kameran liittännöistä

## 2.2 Tilakytkimen esittely

**Asetustila:** , jolloin kamera siirtyy asetustilaan. Tässä tilassa, voit ohjelmoida kameran tai toistaa valokuvia tai videoleikkeitä.

**Metsästystila:** Kamera siirtyy metsästystilaan. Tässä tilassa, kun eläin tai ihminen tunkeutuu valvonta-alueelle, kamera ottaa kuvia tai videoita automaattisesti aiempien ohjelmoitujen asetusten mukaisesti. Kun olet siirtynyt asentoon "ON", näytöllä näkyy Mode: Motion Detection, paina OK jatkaaksesi sitten: PIR-valmistelu-aika laskee alaspäin. Voit siis asettaa kameran oikeaan asentoon tämän ajanjakson aikana. (Näyttö on pois päältä virransäästön vuoksi ON-asennossa).

**OFF-tila: OFF-tila:** Liu'uta tilakytkin asentoon "OFF", jolloin kamera sammuu.

## 3.Kamera Yleiset toiminnot

Tässä luvussa selitetään kameran asetusten yleiset toiminnot.

### 3.1 Virtalähde

Käytä 4 AA-paristoa. Suositellaan suuritiheyksisiä ja tehokkaita alkali- tai litiumparistoja (paristot eivät sisälly toimitukseen).

Myös 6V ulkoinen virtalähde ja aurinkopaneeli ovat tuettuja. Akku voi olla vain varavoimakku hätäkäyttöä varten (5V tuki). (Adapteri ei sisälly)

### 3.2 Aseta SD-kortti

Aseta micro SD-kortti. (SD-kortti ei sisälly)

### 3.3 Esikatselun tietonäyttö

Liu'uta tilakytkin kohtaan "SETUP", jolloin kamera siirtyy asetustilaan.

Kun kamera siirtyy "SETUP"-tilaan, nykyiset asetukset näkyvät näytöllä.



Kuva 3 Esikatselutietojen näyttö

### 3.4 Asetukset-valikko

Paina näppäimistön "MENU"-painiketta siirtyäksesi valikkoasetuksiin. Asetusvalikko näkyy nestekidenäytössä.

Valitse valikkokohta "▲" tai "▼" -näppäimellä, siirry alivalikkoon tai valitse eri

vaihtoehdot "OK" -näppäimellä ja tallenna asetukset painamalla "OK".

### 3.4.1 Asetuskohteet

Asetuskohteet	Kuvaus
Kameratila	Kameratiloja on kolme: Liikkeentunnistus - Liikkeentunnistuksen viive ,Time lapse interval, time lapse video. <b>Oletusarvo: Liiketunnistus</b>
Työaika	ON/OFF <b>Oletusarvo: OFF</b>
Valokuva tai video	Kuva/Video/Kuva+Video <b>Oletusarvo: Kuva</b>
Valokuvien resoluutio	2MP/4MP/8MP/16MP/20MP/24MP/32MP/36MP/42MP/48MP/50MP interpolated <b>Oletus: 8MP</b>
Videon tarkkuus	4K/2.7K/1080P/720P interpolated <b>Oletus: 4K</b>
Photo Burst	1P/2P/3P/4P/5P <b>Oletus: 1P</b>
Videon pituus	5s-10Min Valinnainen <b>Oletusarvo: 10s</b>
Äänitallenne	ON/OFF <b>Oletusarvo: ON</b>
Havaitsemisen viive	5s~01Hour <b>Oletus:05s</b>
PIR-herkkyys	Korkea/Keskitaso/Matala <b>Oletus:Keskitaso</b>
Kameran nimi	ON/OFF <b>Oletus:OFF</b>
Liiketesti	Tämä toiminto on tarkoitettu käyttäjille, jotka testaavat, toimiiko PIR vai ei. <b>Oletusarvo: Pois päältä</b>
Täyttövalon etäisyys	Lähellä/Keskellä/Kauas <b>Oletus: Kaukana</b>
Päivämäärä&Aika	Aseta aika & päivämäärä --Y/M/D Ajan muoto:24h
Päivämäärämuoto	Päivämäärän muoto: Y/M/D M/D/Y D/M/Y <b>Oletus:M/D/Y</b>
Aika Muotoilu	24H/12H <b>Oletus:24H</b>
Loop Record	Enable to circular Storage ON/OFF <b>Oletus: ON</b>
Muistikortin muoto	Formatoi SD-kortti. Kaikki SD-kortilla olevat kuvat ja videot poistetaan.max 256GB Class 10 SD-kortti, suosittelemme 32GB tai 64GB. (SD-kortti ei sisälly)
Kieli	13 valinnaista kieltä <b>Oletus:ENG</b>
Salanasuojaus	ON/OFF <b>Oletus:OFF</b>
Tehdasasetusten palautus	Kaikkien asetusten oletusarvo
Versio	Versiotiedot

Ota huomioon – kaikkia tuotteita voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Emme vastaa tämän käyttöoppaan virheistä tai puutteista.

KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN, COPYRIGHT DENVER A/S



denver.eu



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

Sähkö- ja elektroniikkalaitteet on merkitty yläpuolella näkyvällä rastitun jäteastian symbolilla. Symboli kertoo, ettei sähkö- ja elektroniikkalaitteita tai paristoja saa hävittää kotitalousjätteen mukana vaan ne on hävitettävä erikseen.

Kaikissa kaupungeissa on keräilypisteitä, joihin vanhat sähkö- ja elektroniikkalaitteet voidaan toimittaa maksutta edelleen toimitettaviksi kierrätysasemille ja muihin keräilypisteisiin tai niille voidaan järjestää keräily kodeista. Lisätietoja saat kuntasi tekniseltä osastolta.

DENVER A/S  
Omega 5A, Soeften  
DK-8382 Hinnerup  
Tanska

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)



# Contact

## Nordics

**Headquarter**  
Denver A/S  
Omega 5A, Soeften  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

Phone: **+45 86 22 61 00**  
(Push "1" for support)

E-Mail  
For technical questions, please write to:  
**support.hq@denver.eu**

For all other questions please write to:  
**contact.hq@denver.eu**

---

## Benelux

**DENVER BENELUX B.V.**  
Barwoutswaarder 13C+D  
3449 HE Woerden  
The Netherlands

Phone: **0900-3437623**

E-Mail: **support.nl@denver.eu**

---

## Spain/Portugal

**DENVER SPAIN S.A**  
Ronda Augustes y Louis Lumiere, n° 23 – nave 16  
Parque Tecnológico  
46980 PATERNA  
Valencia (Spain)

**Spain**  
Phone: +34 960 046 883  
Mail: **support.es@denver.eu**

**Portugal:**  
Phone: **+35 1255 240 294**  
E-Mail: **denver.service@satfiel.com**

## Germany

**Denver Germany GmbH Service**  
Max-Emanuel-Str. 4  
94036 Passau

Phone: **+49 851 379 369 40**

E-Mail  
**support.de@denver.eu**

**Fairfixx GmbH**  
Repair and service  
Rudolf-Diesel-Str. 3 TOR 2  
53859 Niederkassel

(for TV, E-Mobility/Hoverboards/Balanceboards,  
Smartphones & Tablets)

Tel.: **+49 851 379 369 69**  
E-Mail: **denver@fairfixx.de**

---

## Austria

**Lurf Premium Service GmbH**  
Deutschstrasse 1  
1230 Wien

Phone: **+43 1 904 3085**  
E-Mail: **denver@lurfservice.at**

---

If your country is not listed above,  
please write an email to  
**support@denver.eu**



DENVER A/S  
Omega 5A, Soeften  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

denver.eu  
facebook.com/denver.eu

