

# MiNi DV - kamera

---

Käyttöohje

Sisältö

1. Turvallisuusohjeet
2. DV-kameran esittely
3. Toimintojen esittely
4. Kunnossapito ja turvallisuus

## 1. Turvallisuusohjeet

Älä altista kameraa kosteudelle. Pidä se kuivana.

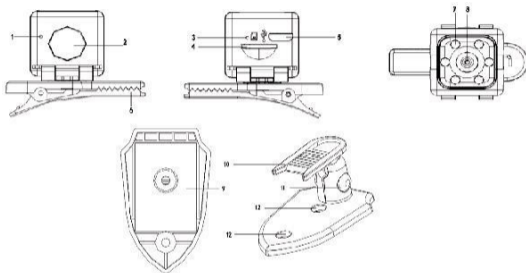
Jos kameraan pääsee vieraita esineitä, poista ne ennen käyttöä. Muussa tapauksessa älä käytä kameraa.

**Varo, että kameraan ei pääse metallisia tai muita vieraita esineitä sen rungossa olevien aukkojen, kuten SD-muistikorttipaikan kautta. Valmistaja ei vastaa vieraiden esineiden aiheuttamista vaurioista.**

Älä yritä tehdä kameraan muutoksia.

Tämä DV-kamera saa virtaa 3,7 voltin litiumakusta.

## 2. DV-kameran esittely



1. Merkkivalo

2. Virtapainike

3. Nollauspainike

4. TF-kortti

5. USB-liitäntä

6. Kiinnike

7. Infrapunamerkkivalo

8. Objektiivi

9. 3M-tarran kiinnityspaikka

10. Seinäkiinnikkeen paikka

10. Käännettävä kiinnike / tiukkuudensäätö

12. Seinäkiinnitysruuvien paikka

### 3. Toimintojen esittely

#### Videotila

Käynnistä painamalla virtapainiketta 4 sekuntia. Punainen merkkivalo syttyy. TF-kortti tunnistetaan automaattisessa videokuvaustilassa ja toiminto käynnistyy. Korttiin mahtuu viisi minuuttia videokuvaa. Jos TF-kortti asetetaan paikalleen, kun kameraa ei ole käynnistetty, sen käynnistämisen jälkeen syttyy punainen merkkivalo. Kun TF-kortti on tunnistettu, vihreä merkkivalo välähtää 8 kertaa. Vihreä merkkivalo sammuu, kun kamerasta katkaistaan virta. Kamera tunnistaa akun varauksen ehtymisen. Tällöin punainen merkkivalo alkaa vilkkua, ja kamerasta katkaistaan virta automaattisesti.

#### Valokuvatila

Voit siirtyä liikkeentunnistuksesta valokuvatilaa pitämällä virtapainiketta painettuna 1–3 sekuntia. Punainen merkkivalo sammuu, ja vihreä merkkivalo syttyy. Voit ottaa valokuvan painamalla virtapainiketta lyhyesti. Vihreä merkkivalo vilkkuu. Voit siirtyä valokuvatilasta liikkeentunnistustilaan painamalla virtapainiketta 1–3 sekuntia.

Punainen merkkivalo palaa merkiksi siitä, että käytössä on liikkeentunnistustila.

1) Infrapunamerkkivalon sytyttäminen ja sammuttaminen  
Kun virta on kytketty, infrapunamerkkivaloa ohjataan automaattisesti. Se sytytetään, jos valaistus ei ole riittävä. Sitä ei ohjata painikkeella.

Virta pois päältä

Voit sammuttaa kamerasta virran painamalla painiketta pitkään. Punainen merkkivalo sammuu, ja videoleike tallennetaan automaattisesti.

Jos kamerassa ei ole muistikorttia

Käynnistä kamera asettamatta SD-korttia paikalleen. Kamera tunnistaa TF-kortin muutaman sekunnin kuluttua. Vihreä merkkivalo välähtää 8 kertaa, punainen ja vihreä merkkivalo sammuvat automaattisesti ja kamerasta katkaistaan virta automaattisesti.

## Nollaaminen

Jos kameraan tulee toimintahäiriö, virtapainike ja kamera eivät toimi normaalisti. Nollaa tällöin kamera painamalla nollauspainiketta terävän esineen kärjellä. Punainen merkkivalo sammuu ja kamera nollataan. Kameran voi nyt käynnistää painamalla virtapainiketta.

## Lataaminen kuvaamisen ollessa meneillään

Kun kamerassa on TF-kortti, sitä voidaan ladata USB-liitännän kautta 5 voltin jännitteellä. Tällöin kamerassa otetaan käyttöön 720P-liikkeentunnistusvideokuvaus ja punainen merkkivalo vilkkuu 3 sekunnin ajan. Kun akku on ladattu täyteen, punainen merkkivalo palaa. Valokuvatilassa punainen ja vihreä merkkivalo syttyvät, kun kamera yhdistetään laturiin. Voit ottaa valokuvan painamalla virtapainiketta lyhyesti. Vihreä merkkivalo vilkkuu. Punainen merkkivalo vilkkuu 3 sekuntia Kun akku on ladattu täyteen, punainen merkkivalo palaa.

## Kun kamera on yhdistetty tietokoneeseen

Kun kamera on yhdistetty tietokoneeseen, punainen ja vihreä merkkivalo vilkkuvat

vuorotellen.

Hakemistorakenne

X:\DCIM\VIDEO\MOV10000.avi

X:\DCIM\PHOTO\PICT0000.jpg

Aika-asetusten muuttaminen

Kun kameraan kytketään virta, TF-kortin päatasolle tallennetaan automaattisesti tekstiasiakirja kuvassa näkyvällä tavalla. Yhdistä kamera tietokoneeseen johdolla ja avaa TIMEREST-tiedosto. Muokkaa aikaa tarvittaessa ja tallenna tekstitiedosto.

Yhdistäminen tietokoneeseen

Jos kamerassa ei ole muistikorttia, yhdistä se tietokoneeseen PC CAMERA -tilassa. Kun kameraan on asetettu TF-kortti, yhdistä se tietokoneeseen USB-tilassa. Voit vaihtaa USB- ja PC CAMERA -tilan välillä painamalla virtapainiketta. USB-tilassa voit kopioida, leikata ja liittää tiedostoja.

Kun pidät objektiivin puhtaana, saat selkeää videokuvaa. Älä jätä kameraa auringonpaisteeseen pitkäksi ajaksi kuumalla säällä.

#### Muistikortti

Älä altista muistikorttia kuumuudelle, kosteudelle tai staattiselle sähkölle, jotta kortti ei vaurioidu.

#### Varotoimet

Sähköiskun välttämiseksi älä avaa kameraa tai yritä korjata sitä itse. Pidä kamera kuivana. Älä altista kameraa kosteudelle. Muutoin kameraan voi tulla toimintahäiriö. Jos kameraan pääsee kosteutta, lopeta sen käyttäminen heti.



Huomaa: Olemme pyrkineet mahdollisimman huolella varmistamaan, että tämän käyttöohjeen tiedot ovat oikeita ja ajantasaisia. Kuitenkaan täydellistä virheettömyyttä ei voida taata. Jos käyttöohjeen ja kameran tiedot eroavat toisistaan, aseta kamera etusijalle. Yrityksemme pidättää oikeuden tehdä teknisiin ominaisuuksiin muutoksia ilman ennakoilmoitusta. Jos käyttöohje ei vastaa pakkausta, aseta pakkaus etusijalle. Kiitos!

