

Kypäräkamera DV20

Sisällysluettelo

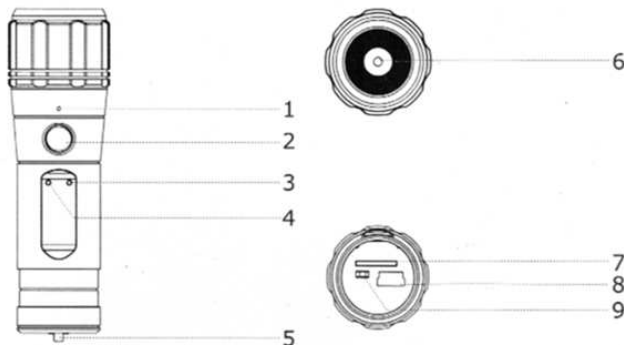
Huomautuksia.....	1
Rakenne.....	2
Ominaisuudet.....	3
Tekniset tiedot.....	4
Pikaopas.....	5
Ongelmanratkaisu.....	6

Huomautuksia:

1. Älä käytä kameraa erittäin kuumissa, kylmissä, pölyisissä tai kosteissa oloissa.
2. Älä pudota kameraa tai lyö sitä mihinkään.
3. Älä työnnä mikrofonin reikään mitään, vaikka ääni olisikin heikko
4. Jos kamera on märkä, kuivaa se ennen käyttöä
5. Kamera tarvitsee micro SD – kortin toimiakseen, aseta se paikalleen ennen käyttöä.
6. Patterin kesto riippuu lämpötilasta missä kameraa käytetään.
7. Jos kamera on pitkään käyttämättä, lataa se ja tarkista sen kunto ennen käyttöä.
8. Älä irrota kameraa tietokoneesta tiedostojen siirron aikana, se voi vahingoittaa videotiedostoja tai kameraa.
9. Emme ota vastuuta tietojen häviämisestä, jotka johtuvat vahingoittuneesta/vahingoitetusta kamerasta tai mistään muustakaan syystä. Noudata käyttöohjeita ja varmuuskopioi videosi ajoissa.
10. Älä pura kameraa itse, tai takuu purkautuu. Jos sinulla on ongelmia tai kysymyksiä, ota yhteyttä tuotteen myyjään.
11. Kuva ei välttämättä ole hyvä, jos valaistusolosuhteet ovat huonot.
12. Kamera saattaa ladata lämmetä hieman. Jos se kuitenkin kuumenee huomattavasti, irrota se latauksesta.

Rakenne

- (1) Mikrofoni
- (2) Käynnistä/pysäytä
- (3) Tallennusvalo
- (4) Virtavalo
- (5) Ripustimen kolo
- (6) Linssi
- (7) Korttipaikka
- (8) USB – liitin
- (9) Reset-näppäin



Ominaisuudet

- Voit kuvata kädet vapaana hyvätasoista kuvaa
- Luistamaton, tyylikäs pintakäsittely
- Vesitiivis
- Iskunkestävä
- Aikaleima haluttaessa videoon
- Helppo käyttää, plug and play.
- Metallinen kuori, kestävä.
- Videokuva jossa on ääni.
- Helppo asentaa kypärään tai esim. pyöränsarveen.
- Käy esim. pyöräilyyn, lasketteluun, luisteluun, surffaukseen, veneilyyn ja metsästyksen.

Tekniset tiedot

Kuvakenno	CMOS
Kuvauskulma	60 astetta
Kuvausresoluutio	640*480
Kuvausnopeus	25 kuvaa sekunnissa
Videoformaatti	AVI
USB-käyttöliittymä	USB 2.0
Muisti	Ei sisäänrakennettua, micro SD kortti 8 gigaan asti.
Akun kesto kuvatessa	Korkeintaan 3,5 tuntia.
Latausaika	Noin kaksi tuntia
Väri	Musta
Mitat	9,5 * 2,8 * 2,8 cm
Paino	64 grammaa

Pikaopas

Kuvaaminen

1. Laita muistikortti sille tarkoitettuun paikkaan.
2. Pidä käynnistysnappia pohjassa kunnes vasemmanpuoleinen valo syttyy punaiseksi.
3. Odota noin viisi sekuntia ja paina nappia, oikeanpuoleinen valo alkaa vilkkua vihreänä kun kamera nauhoittaa.
4. Paina nappia uudestaan, vasemmanpuoleinen punainen valo syttyy. Nauhoitus loppuu ja video tallentuu.
5. Pidä nappia pohjassa kunnes punainen valo sammuu, kamera on nyt pois päältä.

Videon toisto

1. Varmista että kamera on pois päältä, ja muistikortti sisällä.
2. Yhdistä kamera tietokoneeseen USB-kaapelilla.
3. Tietokone tunnistaa laitteen.
4. Avaa ”siirrettävä levy” tietokoneelta, videosi ovat siellä, voit siirtää ne koneellesi ja poistaa ne tätä kautta.
5. Kun tiedonsiirto on suoritettu, irrota kamera tietokoneesta.

Lataus

1. Liitä kamera laturiin USB-kaapelilla. Muistikortti pitää olla sisällä.
2. Laita laturi seinään, vasen valo syttyy punaisena, ja alkaa vilkkua.
3. Noin kahden tunnin kuluttua kun valo lakkaa vilkkumasta, akku on täysi.
4. Irrota kamera laturista

Aikaleima

1. Tee esim. Notepad-ohjelmalla SD-muistikortin juurihakemistoon TAG.TXT –niminen tiedosto. Tee oikealla näkyvä teksti kuluvalle päivämäärällä ja ajalla:
2. Jos haluat poistaa aikaleiman kokonaan, tee kuten edellä, mutta nimeä tiedosto TIME.TXT.
Kirjoita päivämäärä muodossa: 2011.01.04 22:40:00 - kaikki yhdelle riville - varmista, että teksti on juuri näin

[DATE] 2011/02/02 12:12:00

Ongelmanratkaisuja

Ongelma 1: Laite ei toimi, mitä pitäisi tehdä?

- Ratkaisu 1:**
1. Tarkista että laitteessa on virta.
 2. Tarkista että muistikortti on paikallaan.
 3. Koeta vaihtaa muistikortti.

Ongelma 2: Kamera ei lataudu, mitä pitäisi tehdä?

- Ratkaisu 2:**
1. Tarkista että muistikortti on paikallaan
 2. Varmista että USB-kaapeli on laturissa, ei kytkettynä tietokoneeseen.
 3. Koeta vaihtaa toiseen USB-kaapeliin tai muuntajaan.

Ongelma 3: Mistä tiedän että onko muistikortti täysi?

Ratkaisu 3: Sininen merkkivalo vilkkuu nopeasti ja kamera sammuu itsestään.

Ongelma 4: Mistä tiedän että akku on loppumassa?

Ratkaisu 4: Punainen merkkivalo vilkkuu nopeasti ja kamera sammuu itsestään.

Ongelma 5: Video ei tallennu

Ratkaisu 5: Formatoi muistikortti ja yritä uudestaan, käyttöohjeen mukaan.

Ongelma 6: Video on suttuinen

Ratkaisu 6: Tarkista että linssi on puhdas

Ongelma 7: Video ja ääni ovat eri tahdissa kun niitä katsoo tietokoneelta

Ratkaisu 7: Koita toista mediasoitinta, esimerkiksi VLC playeria.