

---

## **KODAK DC265 digitaalinen zoom-kamera**



## **Käyttöopas**

*Kamera ja Kodak-ohjelmistot*

*Käy myös Kodakin [www-sivuilla](http://www.kodak.com) osoitteessa [www.kodak.com](http://www.kodak.com)*

---

Kodak ja FlashPix ovat Eastman Kodak Companyn tavaramerkkejä.

Digita on FlashPoint Technology, Incorporatedin tavaramerkki.

FlashPix-tiedostomuoto on määritetty teknisissä spesifikaatioissa ja testeissä, jotka Kodak on kehittänyt ja julkaissut yhteistyössä Microsoftin, Hewlett-Packardin ja Live Picturen kanssa. FlashPix-tuotenimeä ja logoa saavat käyttää vain tuotteet, jotka ovat näiden spesifikaatioiden mukaisia ja ovat läpäisseet kyseiset testit.

---

---

# Sisällysluettelo

	<i>Sivu</i>
<b>Alkuvalmistelut</b> .....	<b>1-1</b>
Johdanto .....	1-1
Kameran ominaisuudet .....	1-1
Ohjelmistot .....	1-2
PC .....	1-2
Järjestelmävaatimukset .....	1-2
Ohjelmistojen asentaminen .....	1-3
MACINTOSH .....	1-3
Järjestelmävaatimukset .....	1-3
Ohjelmistojen asentaminen .....	1-4
<b>Kameran esittely</b> .....	<b>2-1</b>
Digitaalikameran osat .....	2-1
Toimintonäppäimet .....	2-3
Toimintatilan valitsin .....	2-3
Nuolinäppäimet .....	2-3
Tilanäyttö .....	2-4
Salama .....	2-4
Valotuksen korjaus .....	2-5
Kuvatyyppi .....	2-5
Kuvanlaatu .....	2-6
Kuvanlaatu ja tarkkuus .....	2-7
Itselaukaisin .....	2-7
Akut .....	2-8
Jäljellä olevien kuvien määrä .....	2-8
Salaman säätäminen käsin .....	2-9
Tiedonsiirto infrapunayhteyden (IrDA) kautta .....	2-9
Vaihdeettava muistikortti .....	2-10
Mistikortin irrottaminen ja asettaminen .....	2-11
Virran säästäminen .....	2-12
Torkkutila .....	2-12
Verkkolaitteen käyttö .....	2-12

---

Akkulaturin käyttö . . . . .	2-13
Akkujen ja paristojen käyttö . . . . .	2-14
Akkujen ja paristojen asentaminen . . . . .	2-16
<b>Kuvien ottaminen . . . . .</b>	<b>3-1</b>
Kameran käynnistäminen ja sammuttaminen . . . . .	3-1
Kameran asettaminen kuvanotto-tilaan (Capture) . . . . .	3-2
Asetusten määrittäminen . . . . .	3-3
Asetusten määrittäminen Capture-tilan valikoissa . . . . .	3-3
Capture-tilan asetusten tarkastelu . . . . .	3-4
Kuvatyyppin asetukset (Picture Type) . . . . .	3-5
Albumiasetukset (Album) . . . . .	3-6
Valkotasapainon asetukset (White Balance) . . . . .	3-7
Vesileiman asetukset (Watermark) . . . . .	3-8
Valotuksen lisäasetukset (Advanced Exposure Modes) . . . . .	3-10
Tarkentimen lisäasetukset (Advanced Focus Mode) . . . . .	3-11
Yleiset asetukset (Preferences) . . . . .	3-12
Skriptien asetukset (Script settings) . . . . .	3-15
Asetusten määrittäminen Scroll- ja Select-painikkeilla . . . . .	3-18
Salaman, valotuksen, kuvatyyppin ja kuvanlaadun asettaminen . . . . .	3-18
Itselaukaisimen asettaminen . . . . .	3-18
Kuvien ottaminen . . . . .	3-19
Muistimittari . . . . .	3-20
Äänen lisääminen kuvaan Quickview (pikakatselu) -tilassa . . . . .	3-21
Zoomaus . . . . .	3-22
Optinen zoomaus . . . . .	3-22
Digitaalinen zoomaus . . . . .	3-23
<b>Kuvien katselu (Review-tila) . . . . .</b>	<b>4-1</b>
Kameran asettaminen katselutilaan (Review) . . . . .	4-2
Katselutilan asetusten tekeminen . . . . .	4-3
Overlay-asetukset (Overlay preferences) . . . . .	4-4
Diaesitysasetukset (Slide show preferences) . . . . .	4-4
Videoasetukset (Video preferences) . . . . .	4-5
Toiston asetukset (Playback) . . . . .	4-5
Muistikortin alustus (Format card) . . . . .	4-6
Kuvien katselu . . . . .	4-7
Vapaan tilan määrä muistikortilla . . . . .	4-8
Kuvien merkitseminen käsittelyä varten . . . . .	4-8

Merkittyjen kuvien lisääminen albumiin	4-9
Merkittyjen kuvien kopioiminen kamerasta toiseen	4-10
Kuvien suojaaminen	4-11
Albumin avaaminen	4-12
Kuvasarjan kuvien katselu yksitellen tai yhtenäisenä kuvasarjana	4-13
Äänen lisääminen kuviin	4-14
Kuvien poistaminen	4-15
Äänen toistaminen sekä nopeiden ja hitaiden kuvasarjojen katseleminen	4-16
Kuvien suurentaminen	4-17
Kuvien katselu televisiosta	4-18
<b>Kameran liittäminen tietokoneeseen</b>	<b>5-1</b>
Mitä liitintää kannattaa käyttää?	5-2
Saatavilla olevien liitintöjen selvittäminen	5-2
WINDOWS 95	5-2
WINDOWS NT 4.0	5-3
WINDOWS 98	5-3
MACINTOSH-tietokoneet	5-3
Tietokoneen tukemien liitintöjen tarkistaminen	5-4
USB-tuen tarkistaminen	5-4
RS-232-sarjaliitännän tuen tarkistaminen	5-5
Infrapunalitännän (IrDA) tuen tarkistaminen	5-6
Yhteyden muodostaminen	5-7
Yhteyden muodostaminen sarjakaapelin avulla	5-7
Yhteyden muodostaminen USB-kaapelin avulla	5-8
Yhteyden muodostaminen infrapunayhteyden avulla	5-8
<b>Kameran asetusten määrittäminen</b>	<b>6-1</b>
Liitä ensin kamera tietokoneeseen	6-1
Kameran asetusohjelman käynnistäminen	6-2
Yleisasetusten määrittäminen	6-2
Kamera-asetusten määrittäminen	6-4
Kuvatyyppin määrittäminen	6-6
Albumiasetusten määrittäminen	6-8
<b>Valokuvien käyttö tieto-koneohjelmissa</b>	<b>7-1</b>
Mounter-ohjelman käyttö	7-1
Mounter-ohjelman esittely	7-2
Liitä ensin kamera tietokoneeseen	7-3

---

Kuvien katseleminen	7-3
Kuvien kopiointi tietokoneeseen	7-4
Kuvien ja skriptien siirtäminen kameraan	7-5
Kuvatiedostojen avaaminen muissa ohjelmissa	7-7
Äänen tallentaminen tiedostoksi	7-7
Määrittelyt	7-8
Muistikortin asettaminen tietokoneeseen	7-8
Sovitinkortti	7-9
Voiko tietokoneeni kanssa käyttää PCMCIA-kortteja?	7-10
Kortinlukija	7-10
<b>Digital Access (TWAIN Acquire) -ohjelman käyttö</b>	<b>8-1</b>
Kameran liittäminen tietokoneeseen	8-1
Digital Access -ohjelman käynnistäminen	8-2
Valokuvien lähteen asettaminen	8-3
Kameraan tallennettujen kuvien valitseminen	8-3
Kuvien ottaminen	8-3
Kuvien valitseminen tietokoneella	8-4
Kuvien esikatselu	8-5
Kuvaan liitetyn äänileikkeen toistaminen	8-5
Kuvasarjan kuvien katselu yksittäisinä kuvina ja yhtenäisenä kuvasarjana	8-6
Kuvatietojen katselu	8-6
Kuvien siirtäminen	8-7
Äänitiedoston tallentaminen	8-7
<b>MACINTOSH-ohjelmistot</b>	<b>9-1</b>
Kortinlukijan liittäminen	9-2
Digital Access -sovellusikkuna	9-2
Kuvien katseleminen	9-4
Muistikortille tallennettujen kuvien katselu	9-4
Tietokoneeseen tallennettujen kuvien katseleminen	9-5
Kuvien valitseminen	9-5
Pienoiskuvien ja näyttökuvien koon säätäminen	9-6
Lähetyssaate	9-6
Esikatselu	9-6
Kuvien katselu suurella tarkkuudella	9-7
Nopean ja hitaan kuvasarjan kuvien katseleminen	9-8
Lähetyssaate	9-8

Kuvien esikatselu .....	9-9
Diaesitys .....	9-9
Kuvatiedostoon liitetyn äänileikkeen toistaminen .....	9-10
Kuvien pyörittäminen .....	9-10
Kuvien poistaminen .....	9-10
Kuvan tietojen tarkasteleminen .....	9-11
Kuvien siirtäminen pääsovellukseen .....	9-12
Yksittäisten kuvien siirtäminen .....	9-12
Pienoiskuvien siirtäminen lähetysaatteeseen .....	9-13
Kuvien tallentaminen tietokoneeseen .....	9-14
Yksittäisten kuvien tallentaminen .....	9-14
Kuvaan liittyvän äänileikkeen tallentaminen .....	9-14
Kuvasarjojen tallentaminen APPLE QUICKTIME -elokuvaksi ..	9-15
Asetusten määrittäminen .....	9-16
<b>Vihjeitä ja vianmääritys .....</b>	<b>10-1</b>
Yleiset huolto- ja turvallisuusohjeet .....	10-1
Liittäminen tietokoneeseen .....	10-2
Tiedonsiirtoyhteys kameran ja tietokoneen välillä .....	10-2
Näytön asetusten muuttaminen .....	10-2
Tulostusvihjeitä .....	10-3
Vianetsintä .....	10-4
Ongelmatilanteet .....	10-5
Nestekidenäytön viestit .....	10-11
<b>Tuotetuki .....</b>	<b>11-1</b>
Ohjelmiston tuotetuki .....	11-1
Online-palvelut .....	11-1
Tuotetietoa faksilla .....	11-1
Asiakastuki .....	11-2
<b>Takuu</b>	
Takuuaika .....	T-1
Takuuhuolto .....	T-1
Rajoitukset .....	T-2
Ohjelmistotuki .....	T-3
Yhteydenotto huoltopalveluun .....	T-3
Regulatory information .....	T-4
FCC compliance and advisory .....	T-4
Canadian DOC statement .....	T-4







# Alkuvalmistelut

## Johdanto

KODAK DC265 digitaalisella zoom-kameralla saat näyttäviä valokuvia ilman filmiä. Voit esimerkiksi:

- ✓ ottaa kuvia ja tarkastella niitä heti kameras värinäytössä, tv-ruudussa tai tietokoneen näytössä
- ✓ ottaa useita kuvia peräkkäin nopeassa tahdissa tai pitemmän ajanjakson kuluessa
- ✓ lisätä kuviin ääntä
- ✓ järjestellä kuvat kamerassa oleviin sähköisiin albumeihin
- ✓ siirtää kuvia tietokoneeseen ja lähettää niitä sähköpostina perheenjäsenillesi ja ystäville

## Kameran ominaisuudet

Kamerassa on seuraavat ominaisuudet:

- ✓ kiinteä salama, joka on varustettu punasilmäisyyden vähennyksellä
- ✓ helppokäyttöinen tilinäyttö, joka näyttää kameras asetukset
- ✓ vaihdettava ja uudelleenkäytettävä muistikortti
- ✓ nopea kuvansiirto USB-liitännällä varustettuun tietokoneeseen
- ✓ kolminkertainen zoom-objektiivin (38 – 115 mm) lähikuvia varten
- ✓ valitsin, jolla voit valita jonkin seuraavista toiminnoista:
  - Capture (kuvanotto)—kuvien otto, esikatselu ja valotuksen säätö
  - Review (katselu)—kuvien katselu ja poisto
  - Connect (yhteys)—kuvansiirtoyhteyden muodostus tietokoneeseen
  - Info (tietoja)—kameran tietojen näyttö

---

---

## Ohjelmistot

Kameran mukana saat CD-levyn, jonka ohjelmilla voit käsitellä ottamiasi digitaalisia valokuvia

- ✓ PC—KODAK DC265 Camera Properties -ohjelmalla voit tehdä kameraan tarvittavat asetukset tietokoneen graafisen käyttöliittymän avulla.
- ✓ PC—KODAK DC265 Zoom Camera Mounter -ohjelmalla voit siirtää valokuvia kameran ja tietokoneen välillä
- ✓ PC—KODAK DC265 Digital Access (TWAIN Acquire) -ohjelmalla voit siirtää valokuvia suoraan kamerasta moniin suosittuihin tietokoneohjelmiin
- ✓ PC—KODAK Picture Easy -ohjelmalla voit järjestellä, parannella, jakaa ja tulostaa valokuvia. Katso lisätietoja kameran mukana toimitetusta ohjeesta.
- ✓ MACINTOSH—KODAK DC265 Digital Access -ohjelmalla (ja Acquire-laajennuksella) voit siirtää kuvia kamerasta pääsovelluksiin PCMCIA-yhteensopivan kortinlukijan avulla.
- ✓ MACINTOSH—DIGITA Desktop Acquire. Katso lisätietoja sähköisistä ohjeista.

## PC

### *Järjestelmävaatimukset*

- ✓ PC, jossa on vähintään 486/66 MHz:n suoritin tai PENTIUM-suoritin
- ✓ vähintään 16 Mt (WINDOWS 95 ja WINDOWS 98) tai 32 Mt työmuistia (WINDOWS NT 4.0)
- ✓ 50 Mt vapaata kiintolevytilaa
- ✓ vapaana oleva sarjaportti, infrapunaliitäntä (IrDA), USB-portti tai PCMCIA-kortinlukija (joka tukee tarvittavia laitteita ja ohjelmistoja)
- ✓ WINDOWS 95, WINDOWS 98 tai WINDOWS NT 4.0
- ✓ USB vaatii WINDOWS 98:n ja yhteensopivan USB-laitteen
- ✓ IrDA vaatii WINDOWS 95:n tai WINDOWS 98:n ja yhteensopivan infrapunalaitteen
- ✓ CD-ROM-asema
- ✓ 256 väriä (mieluiten tuhansia värejä)
- ✓ WINDOWS NT 4.0:ssä järjestelmänvalvojan oikeudet, jotta voit asentaa ohjelmistot

---

## Ohjelmistojen asentaminen

- 1 Sulje kaikki ohjelmat mukaanlukien taustalla olevat ohjelmistot ja tehtäväpalkin toiminnot.
- 2 Aseta DC265-levy CD-ROM-asemaan ja seuraa näyttöön tulevia ohjeita.


Jos asennus ei käynnisty automaattisesti:

- ✓ Napsauta Käynnistä ja valitse Suorita.  
Näyttöön tulee Suorita-toiminnon valintaikkuna.
- ✓ Kirjoita: D:\setup (käytä sen aseman kirjaintunnusta, jossa DC265-levy on) ja napsauta OK-painiketta.

- 3 Valitse haluamasi kieli:  
*Näyttöön tulee CD Browser -valikko.*
- 4 Valitse INSTALL DC265 SOFTWARE.
- 5 Suorita asennus loppuun näytön ohjeiden mukaisesti.

Nyt voit alkaa käyttää asentamiasi ohjelmistoja. Lisätietoja ohjelmistoista löydät seuraavasti:

- ✓ KODAK DC265 Camera Properties -ohjelma, katso luku 6
- ✓ KODAK DC265 Mounter -ohjelma, katso luku 7
- ✓ KODAK DC265 Digital Access (TWAIN Acquire) -ohjelma, katso luku 8

 Muita ohjelmistoja koskevia ohjeita on kameran myyntipakkauksessa ja sähköisissä ohjeissa.

## MACINTOSH


### Järjestelmävaatimukset

- ✓ APPLE POWER MACINTOSH, PowerPC-suorittimella varustettu POWERBOOK, PowerPC-suorittimella varustettu MACINTOSH-yhteensopiva tai iMac sekä CD-ROM-asema
- ✓ 8-bittinen (mieluiten 16- tai 24-bittinen) värinäyttö, jonka tarkkuus vähintään 640 x 400 (mieluiten 1024 x 768)
- ✓ 32 Mt vapaata kiintolevytilaa
- ✓ 32 Mt työmuistia (RAM)

- 
- ✓ vapaana oleva sarjaportti, USB-portti tai PCMCIA-kortinlukija (joka tukee tarvittavia laitteita ja ohjelmistoja)
  - ✓ MacOS 7.6 tai sitä uudempi (USB-portin käyttö vaatii MacOS 8.5:n tai sitä uudemman)
  - ✓ ADOBE PHOTOSHOP 4.0 tai sitä uudempi versio, tai ADOBE PHOTODELUXE 2.0 tai sitä uudempi versio

### Ohjelmistojen asentaminen

- 1 Sulje kaikki käynnissä olevat ohjelmat.
- 2 Aseta ohjelmistojen asennuslevy CD-ROM-asemaan.
- 3 Kaksoisnapsauta KODAK Plug-In Installer -kuvaketta.  
*Näyttöön tulee asennusohjelman valintaikkuna.*
- 4 Valitse KODAK DC265 Digital Access -ohjelmisto (Acquire-laajennus), DIGITA Desktop Acquire (laajennus) tai molemmat.
- 5 Suorita asennus loppuun näytön ohjeiden mukaisesti.

 Valitse Select Folder -valintaikkunassa seuraavista vaihtoehdoista sovelluskansio, johon haluat asentaa ohjelmistot:

- ✓ PHOTOSHOP 4.0 tai sitä uudemman version laajennukset Import/Export-kansioon
- ✓ PHOTODELUXE 2.0 laajennukset Acquire/Export-kansioon

Jos järjestelmään ei ole asennettu APPLE QUICKTIME -ohjelmaa, näyttöön ilmestyy viesti, joka kehottaa sinua asentamaan tämän ohjelman. Voit asentaa APPLE QUICKTIME 3.0 -ohjelman asennuslevyltä.

- 6 Kun ohjelmistot on asennettu, näyttöön ilmestyy viesti, joka kehottaa käynnistämään tietokoneen uudestaan. Napsauta Käynnistä uudestaan -painiketta.

Digital Access -ohjelma asennetaan valitussa kansiossa olevaan KODAK DC265 Acquire -kansioon. Jos haluat käyttää Digital Access -ohjelmistoa myös muiden tuettujen sovellusten kanssa, pidä Option-näppäin alhaalla ja napsauta hiiripainikkeella KODAK DC265 Acquire -kansiota ja vedä se haluamasi ohjelman laajennusten kansioon.

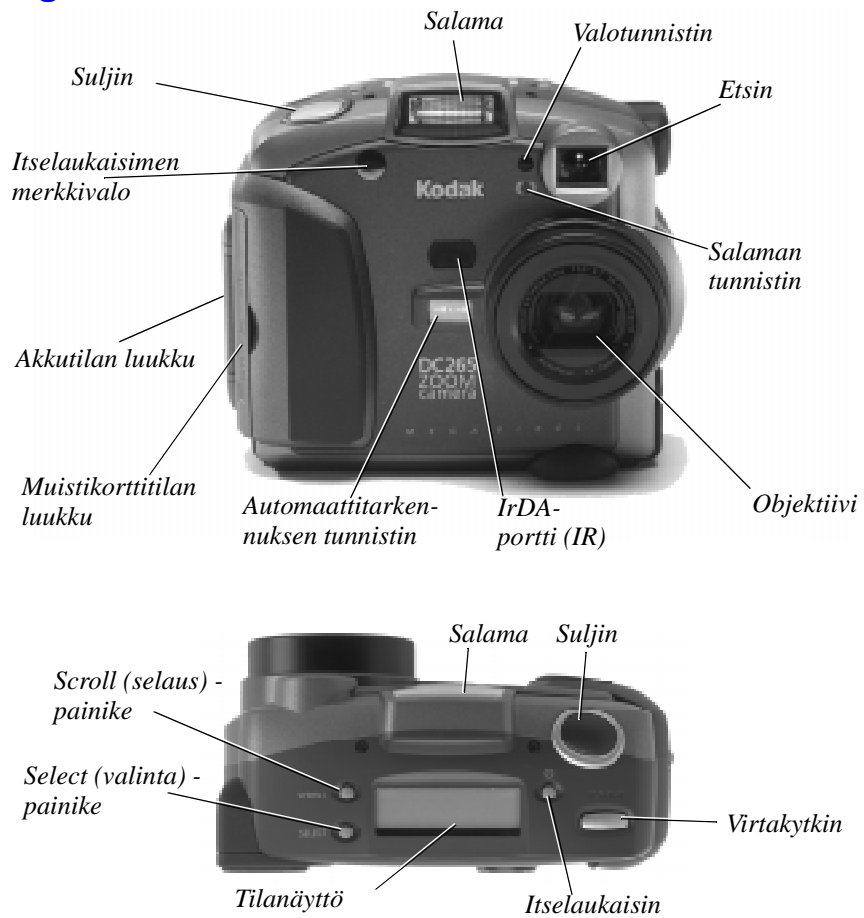
Nyt voit alkaa käyttää asentamiasi ohjelmistoja. Lisätietoja Digital Access -ohjelmasta (ja Acquire-laajennuksesta) on kohdassa luku 9.

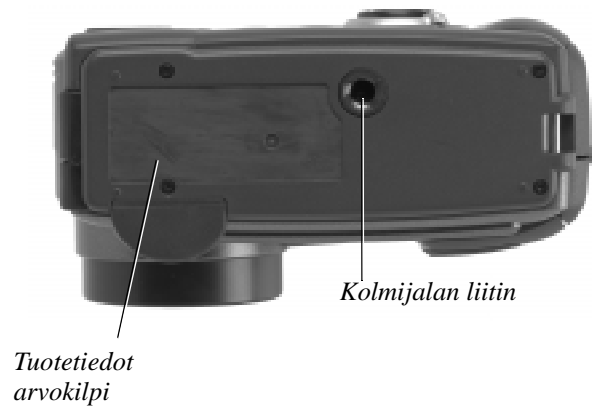
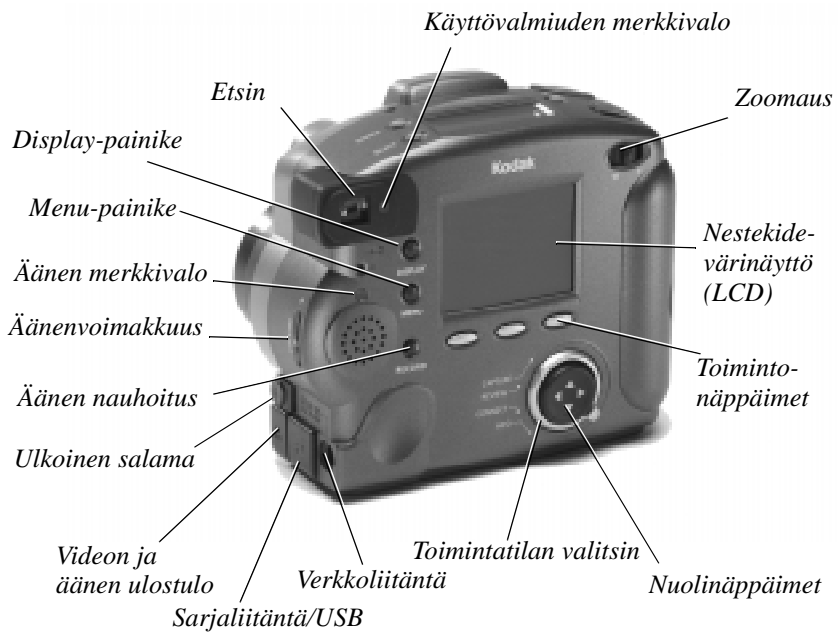
# 2

## Kameran esittely

Tässä luvussa esitellään lyhyesti kameras painikkeet, näytöt ja toiminnot.

### Digitaalikameran osat

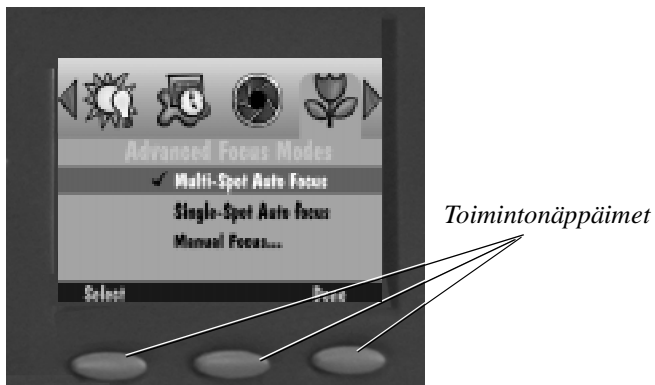




---

## Toimintonäppäimet

Kamerassa on kolme "toimintonäppäintä". Kunkin toimintonäppäimen toiminto riippuu sen yläpuolella olevan näytön sisällöstä. Jos kamera on esimerkiksi Capture-tilassa, näyttö on seuraava:



Jos painat Capture-tilassa vasenta toimintonäppäintä, pääset valikkoon Capture Preferences (kuvanoton asetukset). Kun näytön sisältö muuttuu, toimintonäppäimen painallus voi saada aikaan täysin erilaisen toiminnon.

## Toimintatilan valitsin

Toimintatilan valitsimella voit asettaa kamerasi johonkin seuraavista tiloista:

- ✓ Capture—voit ottaa kauniita digitaalisia valokuvia
- ✓ Review—voit tarkastella, muokata ja järjestellä kuvia
- ✓ Connect—voit liittää kamerasi tietokoneeseen
- ✓ Info—näyttää kamerasi sisäisen ohjelmiston tiedot

## Nuolinäppäimet


Nuolinäppäimillä (ylös, alas, vasen, oikea) voit selata kamerasi valikkoja ja valita kuvakkeita sekä selata ottamiasi valokuvia.

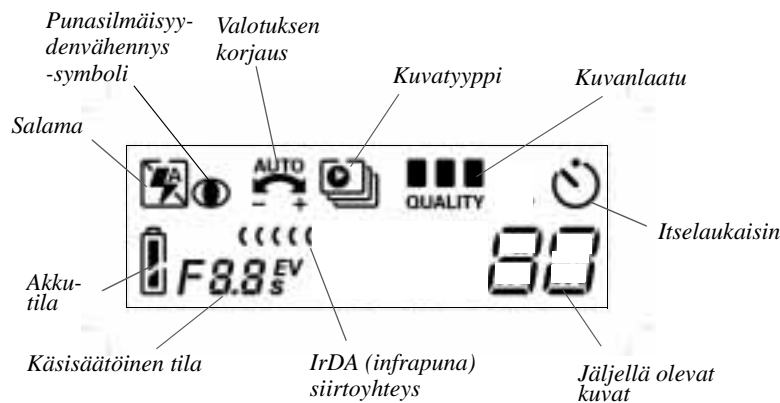
---

---

## Tilanäyttö





Kameran yläosassa olevasta näytöstä voit tarkistaa kameras kulloisetkin asetukset. Seuraavassa on lyhyt kuvaus kustakin asetuksesta. Tietoja asetusten määrittämisestä Capture-tilan valikoissa sekä Scroll (selaus) - ja Select (valinta) -painikkeiden käytöstä on kohdassa luku 3.

 Voit käyttää tätä näyttöä vain, kun kamerassa on virta päällä ja se on Capture-tilassa.



### Salama

Kamerassa on kiinteä salama, joka varustettu punasilmäisyyden vähennyksellä. Salaman valaisuala on noin 68 cm - 3 m (0.68 to 3 m). Salaman voi asettaa toimimaan seuraavilla tavoilla:


-  **Auto (automaattinen)**—salama syttyy automaattisesti, kun painat suljinpainiketta ja kun kamera havaitsee, että vallitseva valo ei riitä.
-  **Red eye (punasilmäisyys)**—kamera päättelee, että vallitseva valo ei riitä, ja salama syttyy punasilmäisyyden vähentämiseksi ensimmäisen kerran, kun painat suljinpainiketta, ja toisen kerran 600 millisekunnin kuluttua, kun otat kuvan.
-  **Fill (täytesalama)**—syttyy aina, kun painat suljinpainiketta. Valitse tämä asetus, kun valaistus on heikko tai kun valo tulee kohteen takaa.
-  **Off (pois päältä)**—asettaa salaman pois päältä. Kun seuraavan kerran käynnistät kameras, salama toimii taas automaattisesti.



---

---

## Valotuksen korjaus

-  Kun käytät kameraa hyvin suuressa huoneessa, jossa on heikko valaistus, voit päästä parempiin tuloksiin asettamalla salaman pois päältä tai käyttämällä salaman täsmäystä ulkoisen salamalaitteen kanssa.




Kun kamera on Capture-tilassa, sen valotusvara on -2,0 - +2,0 EV:tä ja sitä voidaan säätää 0,5 EV:n välein.


Jos ottamasi kuvat ovat:

- ✓ oikein valotettuja—säilytä AUTO-alkuasetus, jolloin oikea valotustaso valitaan automaattisesti valaistuksen mukaan.
- ✓ liian tummia—lisää (+) valotuksen korjausta.
- ✓ liian vaaleita—vähennä (-) valotuksen korjausta.

## Kuvatyyppi

Kuvatyyppin symboli ilmaisee, minkälaisia valokuvia olet ottamassa. Voit valita kolmesta kuvatyypistä:

-  Kiintokuva—kamera ottaa yhden kuvan kerrallaan (oletusasetus). Kun käynnistät kameras, se ottaa käyttöön tämän asetuksen.
-  Nopea kuvasarja—kamera ottaa monta kuvaa nopeasti peräkkäin.
-  Hidas kuvasarja—kamera ottaa monta kuvaa peräkkäin siten, että kuvien välissä on viive. Voit asettaa viiveen keston Picture Type -näytössä.

-  Lisätietoja kuvatyypeistä ja niiden asetuksista on kohdassa luku 6, “Kameran asetusten määrittäminen”.

---

---

## Kuvanlaatu QUALITY

Kamera voi pakata kuvat kolmella eri tavalla (Paras, Keskitaso, Hyvä). Quality (kuvanlaatu) -asetus määrää, kuinka pieneen tilaan kuva pakataan muistikortin tilan säästämiseksi. Kokeneiden käyttäjien kannattaa kokeilla myös super-kuvanlaatua.

Kuvien oton aikana voit vaihtaa vapaasti näitä kolmea asetusta. Tallennettavien kuvien suurin mahdollinen määrä riippuu Quality (kuvanlaatu) -asetuksesta. Kuvien laatu- ja tarkkuusasetukset määräävät, kuinka monta kuvaa voit tallentaa muistikortille.

Voit valita seuraavista kolmesta vaihtoehdosta:




Paras—käytä tätä asetusta, kun kuvanlaadun pitää olla mahdollisimman hyvä, varsinkin suurikokoisissa vedoksissa.



Keskitaso—käytä tätä asetusta, kun haluat ottaa vakiolaatuisia kuvia ja saada niitä mahtumaan muistikortille paljon.



Hyvä—käytä tätä asetusta, kun haluat saada mahtumaan muistikortille mahdollisimman paljon kuvia, ja sellaisten kuvien kanssa, joita aiot käyttää sähköisissä julkaisuissa.

 Jos haluat saada mahtumaan muistikortille vieläkin enemmän kuvia, voit valita alhaisemman tarkkuuden (vähemmän pikseleitä); katso sivu 6-6.

Kokeneet käyttäjät voivat käyttää super-kuvanlaatua, katso “Skriptien asetukset (Script settings)” sivu 3-15.

---

### *Kuvanlaatu ja tarkkuus*

Yleensä saat kameralla kauniita digitaalikuvia. Kuvanlaatuun vaikuttaa kuitenkin kaksi tekijää, tarkkuus ja pakkaus, joiden johdosta kuvien laadussa voi olla eroja.

Kamera tallentaa ottamasi kuvat filmin sijasta muistikortille. Kuvat muodostuvat kuvapisteistä eli pikseleistä. Mitä enemmän kuvassa on pikseleitä (eli mitä suurempi tarkkuus), sitä enemmän kuva vie tilaa muistikortilla.

Voit säästää muistikorttilaa pakkaamalla kunkin kuvan. Pakkauksen yhteydessä kuvasta karsitaan osa sen väritiedoista ja yksityiskohdista. Rungas pakkaaminen heikentää kuvanlaatua enemmän. Vähäisempi pakkaaminen heikentää kuvanlaatua vähemmän.

Kuvien pakkausaste (eli kuvanlaatu) ja tarkkuus yhdessä määräävät, kuinka monta kuvaa muistikortille mahtuu.

- ✓ Jos kuvanlaadun pitää olla mahdollisimman hyvä, käytä Paras-asetusta, jolloin kuvaa pakataan vain vähän ja sen tarkkuus on erinomainen. Näin voit tehdä esimerkiksi, kun tulostat kuvan tarkalla kirjoittimella.
- ✓ Jos muistikortille pitää mahtua mahdollisimman paljon kuvia, käytä asetusta Hyvä tai Keskitaso (jolloin kuvaa pakataan enemmän) ja vakiotarkkuutta. Näin kannattaa tehdä esimerkiksi, jos aiot käyttää kuvia www-sivuilla.

Huomaa, että tarkkuus ja kuvanlaatu ovat kaksi eri asiaa. Tarkkuus tarkoittaa kuvan pikselien lukumäärää. Kuvanlaatu tarkoittaa sitä, kuinka paljon kuvaa pakataan.

### *Itselaukaisin*

Kun Self-timer (itselaukaisin) -asetus on päällä, kuva otetaan 10 sekunnin kuluttua siitä, kun painat suljinpainiketta. Tällöin ehdit itsekin kuvaan mukaan.

---

---

## Akut

Akun varaustason kuvake vaihtuu automaattisesti. Et voi valita etkä vaihtaa sitä itse.




Korkea— ilmaisee, että akut on ladattu täyteen.



Matala—ilmaisee, että akut pitää vaihtaa.



Vilkkuva—ilmaisee, että akuissa ei ole tarpeeksi virtaa kameran käyttöä varten ja että ne pitää vaihtaa.

 Akun varaustaso laskee nopeasti, kun kamera on Preview- tai Review-tilassa.

**Kun akut tyhjenevät, et menetä muistikortille tallennettuja kuvia.**

Kamera voi käyttää virtalähteenään AA-kokoisia akkuja tai paristoja. Jotta kameran käyttöönotto olisi mahdollisimman yksinkertaista, kameran mukana toimitetaan neljä alkaliparistoa ja neljä ladattavaa Ni-MH-akkuja sekä akkulaturi. Alkaliparistojen avulla voit alkaa käyttää kameraa heti. Ladattavat akut pitää ladata ennen kuin voit käyttää niitä. Vaikka kamerassa voidaan käyttää sekä paristoja että akkuja, älä käytä niitä sekaisin.

## Jäljellä olevien kuvien määrä

Jäljellä olevien kuvien määrää ilmaiseva kuvake osoittaa, kuinka monta kuvaa muistikortille mahtuu nykyisillä kuvanlaatu- ja tarkkuusasetuksilla. Et voi valita etkä vaihtaa tätä kuvaketta käsin.

Jäljellä olevien kuvien määrää ilmaiseva numero ei aina vaihdu, jos kuva pakataan pieneen tilaan.

Kun muistikortti on täynnä, tilanäytössä näkyy teksti FULL (täysi). Jotta voit ottaa lisää kuvia, poista ensin haluamiasi vanhoja kuvia tai vaihda muistikortti. Tietoa kuvien poistamisesta on kohdassa “Kuvien poistaminen” sivu 4-15.

---

---

## Salaman säätäminen käsin **F8.8<sup>EV</sup>**

Kamera tukee kahta edistynyttä kuvanotto-tilaa eli ulkoisen salaman ja pitkän valotusajan käyttöä.


**F8.8** Ulkoinen salama —kameran kiinteä salama kytkeytyy pois käytöstä ja sen salamalaitteena käytetään ulkoista salamaa. Voit säätää objektiivin aukon kokoa (ns. f-luku). Aukon oletuskoko on f5,6.

**8.8<sub>s</sub>** Pitkä valotusaika — kiinteä salama kytkeytyy pois käytöstä, jotta voit käyttää tarpeeksi pitkää, vallitsevissa valaistusolosuhteissa sopivaa valotusaikaa. Valotusaika voi olla 0,5 – 16 sekuntia ja sitä voi säätää 0,5 sekunnin välein.


## Tiedonsiirto infrapunayhteyden (IrDA) kautta


Kun kamera on Review-tilassa, se voi olla yhteydessä toiseen kameraan infrapunaliitännän kautta. Tällöin tilanäyttöön ilmestyy kuvake, joka ilmaisee infrapunayhteyden tilan.

**IR** Yhteyden käynnistys—ilmaisee, että infrapunayhteys on muodostunut.

 Toisen laitteen etsintä—ilmaisee, että kamera etsii toista IrDA-laitetta.

**IR**  
Vilkkuva

 Tiedonsiirto käynnissä—ilmaisee, että kamera on tiedonsiirtoyhteydessä toiseen IrDA-laitteeseen. Numero- ja kirjannäyttö ilmaisee lähettämättä olevien kuvien määrän.

 Yhteys ei muodostunut sallitussa ajassa—yhteyden muodostuksessa ilmeni ongelmia, joiden takia yhteyttä ei voitu muodostaa sallitun ajan kuluessa. Kuvake vilkkuu, kunnes toimit nestekidenäytön ohjeiden mukaisesti tai sammutat kameras.

---

---

## Vaihdettava muistikortti

DC265-kamerassa käytetään vaihdettavaa muistikorttia, joka tunnetaan myös nimellä CompactFlash tai KODAK Picture Card. Ottamasi valokuvat tallennetaan tälle kortille. Voit halutessasi poistaa muistikortilla olevat kuvat ja tallentaa niiden tilalle uusia kuvia. Tietoa muistikortin alustuksesta on kohdassa "Muistikortin alustus (Format card)" sivu 4-6.

Vaihdettava muistikortti ei sisällä liikkuvia osia. Muistikortille tallennetut tiedot säilyvät, vaikka se irrotetaan kamerasta. Tiedot häviävät vain, jos poistat ne kortilta tai alustat kortin. Tavalliset sähkömagneettiset häiriötekijät ja lentokenttien röntgensäteet eivät poista kortin tietoja.

 Kameran mukana tulee KODAK Picture Card -muistikortti. Lisää muistikortteja voit hankkia monista paikoista. Voit esimerkiksi tilata kortteja suoraan Kodakin [www-sivuilta \(http://www.kodak.com/go/accessories\)](http://www.kodak.com/go/accessories) tai kysyä niitä kamerasi jälleenmyyjältä. Kameran kanssa voidaan käyttää CF-hyväksytyjä CompactFlash-kortteja.

---

---

## Muistikortin irrottaminen ja asettaminen

Kameralla ei voi ottaa kuvia, jos siinä ei ole muistikorttia. Voit kuitenkin irrottaa muistikortin silloin, kun haluat käyttää sitä toisessa kamerassa tai asettaa sen tietokoneeseen.

### Muistikortin irrottaminen:



- 1 Avaa muistikorttitilan luukku.
- 2 Käännä muistikortin vapautinpainiketta, jotta kortti kohoaa esiin kameran sivulta.

---

**VAROITUS:** Älä paina vapautinpainiketta, kun painikkeen alla oleva merkkivalo palaa tai vilkkuu. Jos irrotat kortin merkkivalon palaessa, kaikki kortilla olevat tiedot voivat hävitä.

---

- 3 Vapauta muistikortti painamalla vapautinpainiketta.
- 4 Vedä muistikortti ulos kamerasta.

### Muistikortin asettaminen:

- 1 Avaa muistikorttitilan luukku.
- 2 Aseta muistikortti siten, että
  - ✓ kortin liitinpää osoittaa kameraa kohti
  - ✓ pieni muistikortissa oleva ulkonema osoittaa kameran etuosaa kohti
- 3 Sulje luukku.

 Lisätietoja muistikortista on kohdassa “Mistikortin asettaminen tietokoneeseen” sivu 7-8.

---

---

## Virran säästäminen

Voit käyttää kameran virtalähteenä paristoja, akkuja tai verkkolaitetta. Kamerassa on torkkutila, joka säästää virtaa.

### Torkkutila

Kun kameraa ei käytetä tietyn ajan kuluessa, kamera menee torkkutilaan ja sen nestekidevärinäyttö sammuu. Capture Preferences (kuvanoton asetukset) -valikossa voit määrittää ajan, jonka jälkeen kamera menee torkkutilaan. Jos haluat tietoa torkkutilan ajan asetuksesta, katso sivu 3-12. Kun kameraa ei käytetä 10 minuuttiin, se menee itsestään pois päältä.

#### Kameran palauttaminen torkkutilasta:

- ✓ Kun kamera on Review-tilassa, paina Display-painiketta.
- ✓ Kun kamera on Capture-tilassa, ota kuva tavalliseen tapaan käyttäen zoomia tai suljinta.

### Verkkolaitteen käyttö


Lisävarusteena saatavan verkkolaitteen avulla voit kytkeä kameran tavalliseen seinäpistorasiaan. Tästä on hyötyä etenkin silloin, kun siirrät kuvia kamerasta tietokoneeseen tai kun käytät kameraa ulkoisen näytön kanssa. Verkkolaite antaa kameralle sen käyttämän virran muttei lataa akkuja.

---

**VAROITUS:** Käytä vain tälle kameralle tarkoitettua verkkolaitetta. Jonkin muun verkkolaitteen käyttö voi mitätöidä takuun ja vahingoittaa kameraa tai aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai ruumiinvamman.

---



- 1 Liitä verkkolaite kameran sivulla olevaan verkkolaiteliittimeen.
  - 2 Kytke verkkolaitteen toinen pää seinäpistorasiaan.
  - 3 Käynnistä kamera.
-  Akun varaustilan symboli ei näy tilanäytössä, kun kamera on liitetty verkkovirtaan.

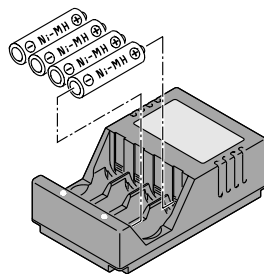


---

---

## Akkulaturin käyttö

Kameran mukana voidaan toimittaa akkulaturi ja neljä ladattavaa Ni-MH-akkuja, jotta käytettävissäsi olisi aina täyteen ladattuja akkuja. Akut pitää ladata ennen niiden käyttöä. Akkujen täyteen lataaminen voi kestää 8 tuntia. Jotta kamerassa riittää aina virtaa kuvien ottamista varten, pidä mukanas kamerassa olevien akkujen lisäksi täyteen ladattuja vara-akkuja. KODAKin ladattavia Ni-MH-akkuja on saatavana lisävarusteena. Tarkempia tietoja kameran lisävarusteista saat Kodak-jälleenmyyjältäsi ja Kodakin [www-sivuilta osoitteesta](http://www.kodak.com/go/accessories) <http://www.kodak.com/go/accessories>.



- 1 Tarkista, että akut, jotka aiot ladata, ovat ladattavia Ni-MH-akkuja. Jos akut eivät ole tällaisia, älä lataa niitä laturilla.

*Kameran mukana toimitettu laturi soveltuu vain Ni-Cd tai Ni-MH -tyyppisten akkujen lataamiseen. Laturiin sopii 4 akkuja. Enimmäisvaraus on 1450 mAH.*

*Paristot eivät sovellu ladattaviksi.*

- 2 Aseta akkujen positiiviset (+) ja negatiiviset (-) navat laturin vastaavia liittimiä vasten.
- 3 Työnnä akkuja laturiin, kunnes se napsahtaa paikoilleen.
- 4 Kytke laturi seinäpistorasiaan.

*Asuinpaikastasi riippuen laturin mukana voidaan toimittaa erillisiä, vaihtoehtoisia pistokkeita, jota eivät ole kiinni laturissa. Jos laturisi on tällainen, valitse pistoke, joka sopii käyttämäsi seinäpistorasiaan.*

- 5 Tarkista, että laturissa olevat latauksen merkkivalot palavat. Jos merkkivalot eivät pala, tarkista, että akut on asetettu laturiin oikein.

*Akut on ladattu täyteen, kun latauksen merkkivalot sammuvat ja laturi kytkeytyy pois päältä.*

- 6 Kun akut on ladattu, irrota laturi seinäpistorasiasta ja akut laturista.

---

---

## Akkujen ja paristojen käyttö

- ✓ Kodak suosittelee, että käytät DC265-kameran kanssa KODAK Photolife AA-alkaliparistoja tai KODAK Photolife AA-kokoisia ladattavia Ni-MH-akkuja.
- ✓ Irrota kamerasta akut ja paristot, jos et aio käyttää kameraa pitkään aikaan.
- ✓ Noudata aina tarkasti akun valmistajan antamia ohjeita. Älä pura akkua, saata sitä oikosulkuun tai altista sitä korkeille lämpötiloille. Älä heitä akkua tuleen.
- ✓ Kamera on suunniteltu toimimaan asianmukaisesti erilaisten tällä hetkellä markkinoilla olevien AA-kokoisten akkujen ja paristojen kanssa. Näitä ovat esimerkiksi 1,5 voltin alkaliparistot ja 1,2 voltin ladattavat nikkelimetallihydridiakut (Ni-MH).
- ✓ Vaihda kaikki kameran akut tai paristot kerralla. Älä käytä vanhoja paristoja sekaisin uusien kanssa. Älä käytä ladattavia akkuja sekaisin paristojen kanssa. Älä käytä alkaliparistoja sekaisin Ni-MH-akkujen kanssa. Älä käytä sekaisin erijännitteisiä tai -merkkisiä paristoja. Jos et noudata näitä turvaohjeita, jotkut kamerassa olevista paristoista ja akuista voivat tyhjentyä liikaa, jolloin ne voivat alkaa vuotaa.
- ✓ **KAIKKI PARISTOT JA AKUT EIVÄT OLE SAMANLAISIA!** Akun ja pariston käyttöaikaan vaikuttavat huomattavasti sen ikä, käyttöolosuhteet, tyyppi, merkki ja kamera, jonka kanssa sitä käytetään. Digitaalikamera asettaa akuille ja paristoille suuria vaatimuksia. Kaikki akut ja paristot eivät täytä näitä vaatimuksia. Kodakin tekemissä laboratorikokeissa on havaittu, että ladattavat Ni-MH-akut suoriutuvat parhaiten erilaisissa olosuhteissa. Ni-MH-akut on suunniteltu käytettäväksi virrankulutukseltaan vaativien laitteiden, kuten digitaalikameroiden, kanssa eikä niissä esiinny muissa akkutyypeissä tuttua "muisti-ilmiötä".
- ✓ Jos haluat käyttää kameran kanssa alkaliparistoja, käytä "photo-flash" -tyyppisiä alkaliparistoja, kuten KODAK PHOTOLIFE. Tällaiset paristot kestävät digitaalikamerassa kaksi kertaa niin kauan kuin tavalliset alkaliparistot. Alkaliparistoja ei voi ladata uudestaan, joten älä yritä ladata niitä akkulaturilla.
- ✓ Kun käytät kameraa akkujen tai paristojen kanssa, suosittelemme, että käytät nestekidenäyttöä Preview- tai Review-tilassa yhtäjaksoisesti korkeintaan 20 minuuttia. Jos käytät kameraa kauemmin näissä tiloissa, kamera kannattaa liittää verkkolaitteeseen.

- 
- 
- ✓ Hävitä akut ja paristot niiden valmistajien ohjeiden mukaisesti. Kodak suosittelee, että käytät hyväksesi asuinalueellasi toimivia akkujen ja paristojen kierrätysohjelmia. Kysy lisätietoja käyttämältäsi jätehuoltoyritykseltä tai kierrätyksestä vastaavilta viranomaisilta.



#### Varoitus kuumasta ulkopinnasta

- ✓ Akut ja paristot voivat olla kuumia. Anna niiden jäähtyä ennen irrottamista.

#### Akkulaturia koskevia vinkkejä:

Ainoastaan Ni-Cd- tai Ni-MH-akkujen lataamista varten. Siinä on maks. 4 kennoa, ja sen suurin lataus on 1450 mAH.

Paristot eivät sovellu ladattaviksi.

Endast för att ladda Ni-Cd eller Ni-MH batterier, med maximalt 4 celler och en maximal laddning av 1450mAH.

Återladda inte batterier som inte är laddningsbara.

---

---

## Akkujen ja paristojen asentaminen



- 1 Avaa akkutilan luukku.
- 2 Työnnä akkutilan kansi kohti kameran takaosaa ja nosta se pystyyn.
- 3 Asenna akut tai paristot akkutilan kannessa olevien ohjeiden mukaisesti.
- 4 Sulje ja lukitse akkutilan kansi ja sulje akkutilan luukku.

Irrota akut tai paristot, jos et aio käyttää kameraa pitkään aikaan. Tämä pidentää akkujen tai paristojen käyttöikää ja estää kameraa vahingoittumasta akkujen tai paristojen vuotamisen tai ruostumisen takia. Jos irrotat akut tai paristot kamerasta useiksi päiviksi, joudut asentamaan kameran päivämäärän ja kellonajan uudestaan.

---

**VAROITUS:** Kun käytät akkuja tai paristoja, käytä nestekidevärinäyttöä kuvien katseluun yhtäjaksoisesti korkeintaan 20 minuutin ajan. Tämä on erityisen tärkeää käytettäessä litiumakkuja. Kuvien katselu kuluttaa paljon virtaa, minkä seurauksena akut voivat ajan mittaan kuumeta huomattavasti. Jos kamera kuumenee liikaa sisältä, se kytkeytyy automaattisesti pois päältä suojaapiiriensä ansiosta. Anna kameran jäähtyä ennen kuin käynnistät sen. Kamera kannattaa liittää verkkolaitteeseen, jos käytät sitä kauemmin Preview-tilassa.

Noudata aina tarkasti akun valmistajan ohjeita.

---

# 3

## Kuvien ottaminen

Tässä luvussa kerrotaan, kuinka saat kameralla näyttäviä kuvia. Käynnistät vain kameran, käännet toimintatilan valitsimen Capture-asentoon ja alat ottaa kuvia. Tämän lisäksi haluat ehkä muuttaa joitakin kameran asetuksia. Tästä luvusta löydät tietoa myös näistä asetuksista.

### Kameran käynnistäminen ja sammuttaminen

*Käyttövalmiuden merkkivalo*



- 1 Käynnistä kamera painamalla virtakytkintä.

*Kameran takana oleva vihreä käyttövalmiuden merkkivalo vilkkuu noin kuusi sekuntia, minkä jälkeen voit alkaa ottaa kuvia.*

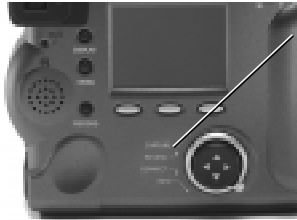
- 2 Sammuta kamera pitämällä alhaalla virtakytkintä vähintään sekunnin ajan.

*Tämä viive estää kameran sammuttamisen vahingossa.*

*Jos painat virtakytkintä, kun kameralla on kuvan prosessointi kesken, objektiivi painuu heti sisään ja prosessointi keskeytyy ennen kuin kamera sammuu. Kamera sammuu automaattisesti, jos sitä ei käytetä Camera Properties (kuvanoton asetukset) -valikon Time-out Settings (aikarajan asetukset) -asetuksissa määritetyn ajan kuluessa; katso sivu 6-3.*

---

## Kameran asettaminen kuvanottoilaan (Capture)



Käännä toimintatilan valitsin Capture-asettoon.

*Objektiivi kohoaa normaaliin kuvanottoasettoon.*



Kameralla ei voi ottaa kuvia, jos siinä ei ole muistikorttia. Jos valitset Capture-tilan, kun kamerassa ei ole muistikorttia, tilinäytössä vilkkuu viesti “NO CARD” (ei korttia).

Jos kamera menee virtaa säästävään torkkutilaan, tilinäyttöön jää sana “CARD” (kortti).

Jos haluat käyttää kameran oletusasetuksia ja aloittaa kuvien ottamisen heti, katso “Kuvien ottaminen” sivulla 3-19.

---

## Asetusten määrittäminen

Voit käyttää kameran oletusasetuksia tai muuttaa niitä Capture-tilan valikoissa kameran päällä olevilla Scroll- ja Select-painikkeilla. Capture-tilan asetuksiin tekemäsi muutokset koskevat vain jatkossa otettavia kuvia, eivät kamerassa jo olevia kuvia.

### Asetusten määrittäminen Capture-tilan valikoissa

Capture-tilan asetukset on jaettu seuraaviin ryhmiin:



Picture Type (kuvatyyppi)



Album (albumi)



White Balance (valkotasapaino)



Watermark (vesileima)



Advanced Exposure Mode (valotuksen lisäasetukset)




Advanced Focus Mode (tarkennuksen lisäasetukset)



Preferences (määrittelyt)



Scripts (skriptit)

 Skriptikuvake näkyy vain, jos muistikortti sisältää ainakin yhden skriptin. Näytössä voi näkyä useita skriptikuvakkeita yhtä aikaa.

---

### Capture-tilan asetusten tarkastelu

Ennen kuin voit muuttaa Capture-tilan asetuksia, sinun pitää hakea ne nestekidevärinäyttöön.



- 1 Paina Menu-painiketta.

*Capture-tilan asetukset ilmestyvät näyttöön. Kuvatyyppin kuvake on valittuna.*

- 2 Valitse ◀/▶-painikkeella niiden asetusten kuvake, joita haluat muuttaa.

*Kaikki kuvakkeet eivät näy aloitusnäytössä.*

- 3 Muuta haluamiasi asetuksia. Tietoa kustakin asetuksesta on myöhemmin tässä luvussa.

- 4 Kun olet tehnyt haluamasi asetukset, paina Done (valmis) -näppäintä.

☞ Seuraavissa ohjeissa oletetaan, että kameran virta on päällä ja että nestekidevärinäytössä näkyvät Capture-tilan asetukset, joihin olet päässyt painamalla Menu-painiketta.



---

### Kuvatyyppin asetukset (Picture Type)

Kamerassa on kolme kuvatyyppiä koskevaa asetusta, joilla voit valita minkätyyppisiä kuvia otat ja määrittää kuvien ominaisuudet, kuten tarkkuuden.

- ✓ Kiintokuvat (Still) ovat tavallisia digitaalisia valokuvia.
- ✓ Nopeat kuvasarjat (Burst) ovat nopeasti peräkkäin otettuja kuvia, jotka muodostavat kuvasarjan.
  - ☞ Burst-tilassa keski- tai normaalitarkkuudella otetut kuvat voivat näyttää vähemmän teräviltä kuin Still-tilassa otetut kuvat.
- ✓ Hitaat kuvasarjat (Time-lapse) ovat peräkkäin, tietyllä viivellä otettuja kuvia, jotka muodostavat kuvasarjan.



- 1 Valitse ▼ -painikkeella kuvatyyppi, jonka asetuksia haluat muuttaa.

*Valitun kuvatyyppin kohdalla näkyy valintamerkki.*

- 2 Paina Enter (vahvista) -näppäintä.

*Näyttöön ilmestyvät valitun kuvatyyppin asetukset.*

- 3 Valitse asetukset, jota haluat muuttaa.

- 4 Valitse ▲/▼ -painikkeella haluamasi vaihtoehto.

☞ Jos haluat lisätietoja kuvatyyppin asetuksista, katso sivu 6-6.

---

## Albumiasetukset (Album)

Albumin asetuksissa voit määrittää muistikortin albumin, johon kuvat tallennetaan. Kaikki ottamasi kuvat tallentuvat tähän albumiin, kunnes vaihdat asetuksen tai sammutat kameran.



1 Valitse ▼ -painikkeella jokin seuraavista vaihtoehdoista:

- ✓ No Album (ei albumia)—kuvia ei tallenneta albumiin.
- ✓ New Album (uusi albumi)—luo uuden albumin. New Album Name -näytössä voit antaa albumille nimen.  
Valitse ▲/▼ -painikkeella haluamasi merkki. Paina ► -painiketta lisätäksesi nimeen haluamasi merkin. Lisää merkkejä (yhteensä enintään 8), kunnes haluttu nimi näkyy näytössä. Kun nimi on valmis, paina Done (valmis) -näppäintä niin pääset takaisin Album Settings -kohtaan.
- ✓ Albumin nimi—tallentaa kuvat kyseiseen albumiin.

2 Paina ensin Select-painiketta ja sitten Done-näppäintä.

- ☞ Kun haluat poistaa albumin, valitse se ja paina Dissolve (poista) -näppäintä. Albumi poistetaan, mutta siinä olleet kuvat säilyvät kamerassa.

Kun sammutat kameran, asetukseksi tulee oletusarvo No Album (ei albumia).

---

### Valkotasapainon asetukset (White Balance)

Valkotasapaino säätää värien tasapainoa siten, että se poistaa valaistusolosuhteiden kuvaan lisäämät ylimääräiset värit.



- 1 Valitse ▼ -painikkeella haluamasi valkotasapainon vaihtoehto.
  - ✓ Automatic (automaattinen)—käytä tätä asetusta, jos otat kuvia erilaisissa valaistusolosuhteissa. Tämä on oletusasetus.
  - ✓ Daylight (päivänvalo)—käytä tätä asetusta, jos otat kuvia ulkosalla.
  - ✓ Fluorescent (loistevalaistus)—käytä tätä asetusta, jos otat kuvia loisteputki-valossa.
  - ✓ Tungsten (hehkulampun valo)—käytä tätä asetusta, jos otat kuvia tavallisen hehkulampun valossa.
  - ✓ Off (pois päältä)—jos valitset tämän asetuksen, valkotasapainoa ei säädetä.

- 2 Paina Select-painiketta.

---

### Vesileiman asetukset (Watermark)

Vesileiman asetuksilla voit lisätä otettaviin valokuviiin vesileimana näkyvän päivämäärän, kellonajan, tekstin tai logon. Vesileiman asetukset koskevat jatkossa otettavia kuvia. Vesileima näkyy Review-tilassa, kun kuva näkyy näytössä parhaalla tarkkuudella. Vesileimaa ei näy pienoiskuvissa.



1 Valitse ▼ -painikkeella haluamasi vesileima.

2 Paina Select-painiketta.

- ✓ None (ei leimaa)—kuviin ei lisätä vesileimaa.
- ✓ Date and Time—näyttöön ilmestyy päivämäärä- ja kellonaikaleiman asetukset (Date & Time Stamp). Voit käyttää leimana päivämäärää, kellonaikaa tai näitä molempia.
- ✓ Text (teksti)—näyttöön ilmestyy tekstileiman asetukset (Text Stamp). Valitse haluamasi tekstileima ja paina Edit (muokkaa) -näppäintä, jos haluat tehdä tekstiin muutoksia.
- ✓ Logo—näyttöön ilmestyy logoleiman asetukset (Logo Stamp). Valitse haluamasi logoleima ja paina Edit (muokkaa) -näppäintä, jos haluat tehdä logoon muutoksia. Jos logotiedosto (.lgo) on suurempi kuin 512 Kt, sitä ei voi valita logoleiman asetuksissa.

- 
- 
- 3 Valitse ◀/▶ -painikkeella jokin seuraavista kentistä:
- ✓ Left offset (etäisyys vasemmalta)—vesileiman etäisyys värinestekidenäytön vasemmasta reunasta.
  - ✓ Top offset (etäisyys ylhäältä)—vesileiman etäisyys nestekidevärinäytön yläreunasta.
  - ✓ Transparency (läpinäkyvyys)—vesileiman läpinäkyvyysaste.
  - ✓ Text color (tekstin väri)—vesileimassa olevan tekstin väri.
  - ✓ Background color (taustaväri)—vesileiman taustaväri.
- 4 Kun olet tehnyt asetukset, paina Done (valmis) -näppäintä.

---

### Valotuksen lisäasetukset (Advanced Exposure Modes)

Valotuksen lisäasetuksissa voit asettaa kameras johonkin seuraavista tiloista:

- ✓ Programmed AE (automaattivalotus)—kamera käyttää automaattivalotusta, jolloin kuhunkin käyttöympäristöön sopivat salama- ja aukkoasetukset määritetään automaattisesti. Tämä on oletusasetus.
- ✓ Long-Time Exposure (pitkä valotusaika)—salama otetaan pois käytöstä, jotta voit käyttää tarpeeksi pitkää, vallitseville valaistusolosuhteille sopivaa valotusaikaa. Valotusaikaa voidaan säätää 0,5 sekunnin välein ja se voi olla 0,5 - 16 sekuntia.
- ✓ External Flash (ulkoinen salama)—kytkee salaman pois käytöstä ja salamalaitteena käytetään ulkoista salamaa. Voit säätää kameras valotusaukon kokoa (ns. f-arvoa). Aukon oletuskoko on f5,6.

#### Kun haluat valita automaattivalotuksen:



- 1 Valitse ▼ -painikkeella haluamasi valotustila.
- 2 Paina Select-painiketta.
  - ✓ Programmed AE (automaattivalotus)—asettaa käyttöön automaattivalotuksen. Tämä on oletusasetus.
  - ✓ External Flash (ulkoinen salama)—näyttöön ilmestyvät ulkoisen salaman asetukset. Valitse ◀/▶ -painikkeella haluamasi valotusaukon koko.
  - ✓ Long-Time Exposure (pitkä valotusaika)—näyttöön ilmestyvät pitkän valotusajan asetukset. Valitse ◀/▶ -painikkeella haluamasi valotusaika.
- 3 Paina Done (valmis) -näppäintä.

*Jos asetit uuden aukkokoon tai valotusajan, se näkyy kameras päällä olevassa tilanäytössä.*

---

### Tarkentimen lisäasetukset (Advanced Focus Mode)

Tarkentimen lisäasetuksissa voit valita jonkin seuraavista vaihtoehdoista:

- ✓ Multi-Spot Auto Focus (tarkennus monesta kohtaa kuvaa)
- ✓ Single-Spot Auto Focus (tarkennus vain kuvan keskeltä)
- ✓ Manual Focus (käsisäätöinen tarkennus)

#### Kun haluat valita tarkennustilan:



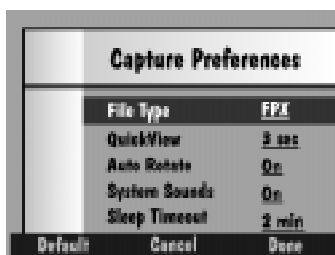
- 1 Valitse ▼ -painikkeella haluamasi tarkennustila.
- 2 Paina Select-painiketta.
  - ✓ Multi-Spot Auto Focus—kamera mittaa kohteen etäisyyden eri puolilta kuvaa kolmen mittauspisteen avulla.
  - ✓ Single-Spot Auto Focus—kamera mittaa kohteen etäisyyden kuvan keskeltä yhden mittauspisteen avulla.
  - ✓ Manual Focus—näyttöön ilmestyvät käsisäätöisen tarkennuksen asetukset, joissa voit säätää tarkennusetäisyyden haluamaksesi. Valitse ◀/▶ -painikkeella haluamasi tarkennusetäisyys.
- 3 Paina Done (valmis) -näppäintä.

---

## Yleiset asetukset (Preferences)

Voit määrittää seuraavat yleiset asetukset: Capture (kuvanotto), Date and Time (päivämäärä ja kellonaika), Camera Name (kameran nimi).

### Capture (kuvanotto)



- 1 Valitse ▼ -painikkeella asetus, jota haluat muuttaa.
  - ✓ File Type (tiedostotyyppi)—tiedostomuoto, jossa kamera tallentaa kuvat. FlashPix (FPX) tai JPEG (JPG).
  - ✓ Quickview (pikakatselu)—näyttää juuri otetun kuvan 0,5 - 30 sekunnin ajan.
  - ✓ Auto Rotate (automaattinen pyörytys)—pyörittää kuvaa pystysuunnassa kameran asentotunnistimen mukaan. Jos olet kohteen yläpuolella ja kameran linssi osoittaa maahan, valitse asetukseksi Off (pois päältä).
  - ✓ System sounds (järjestelmän äänimerkit)—sulkimesta kuuluu ääni kuvanoton yhteydessä ja varoitusääniä, kun kameran toiminnassa tapahtuu virhe.
  - ✓ Sleep Time-out (torkkutilan aikaraja)—minuutteina ilmaistu aika, jonka jälkeen kamera menee virransäästötilaan, jollei kameraa käytetä nestekidevärinäytön ollessa päällä. Kun kamera on torkkutilassa, nestekidevärinäyttö on pois päältä, kameran päällä oleva tilanäyttö on päällä ja kuvia voi ottaa tavalliseen tapaan.
- 2 Valitse ◀/▶ -painikkeella haluamasi asetukset.
- 3 Kun olet tehnyt asetukset, paina Done (valmis) -näppäintä.

☞ Jos valitset Default-vaihtoehdon (oletusasetus), kamera käyttää Capture Preference (kuvanoton asetukset) -asetusten oletusarvoja.



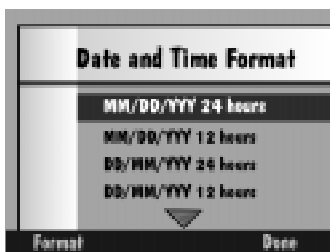
---

## Päivämäärä ja kellonaika (Date and time)



- 1 Paina Format (muoto) -näppäintä.

*Näyttöön ilmestyvät päivämäärän ja kellonajan muodon asetukset.*



- 2 Valitse ▼ -painikkeella haluamasi muoto.

- 3 Paina Select-painiketta.

*Päivämäärän ja kellonajan muodon asetukset ilmestyvät uudestaan.*

- 4 Valitse ▲/▼ -painikkeella haluamasi numero valitussa kentässä.

- 5 Valitse ◀/▶ -painikkeella kentästä toiseen.

- 6 Kun olet tehnyt asetukset, paina Done (valmis) -näppäintä.

---

---

## Kameran nimi (Camera name)

Jos annat kameralle nimen, nimi näytetään kunkin kuvatiedoston otsikossa.

### Kun haluat antaa kameralle nimen:



1 Valitse vasemmalla toimintonäppäimellä haluamasi merkistö:

- ✓ isot kirjaimet
- ✓ pienet kirjaimet
- ✓ numerot
- ✓ symbolit

2 Valitse ▲/▼ -painikkeella haluamasi merkki.

3 Paina ► -painiketta lisätäksesi nimeen haluamasi merkin.

4 Lisää merkkejä (yhteensä enintään 32), kunnes haluttu nimi näkyy näytössä.

Paina ◀ -painiketta, kun haluat poistaa vasemmalla näkyvän merkin ja keskimmäistä toimintonäppäintä, kun haluat lisätä nimeen välilyönnin.

5 Kun nimi on valmis, paina Done (valmis) -näppäintä.

---

---

### Skriptien asetukset (Script settings)

Skriptit ovat muistikortilla olevia tiedostoja, jotka automatisoivat tavallisia kameratoimintoja ja laajentavat kameran toimintoja. Kun kamerassa on muistikortti, joka sisältää skriptin, skripti näkyy vaihtoehtona Capture- tai Review-tilassa. Scripts-vaihtoehtoa ei näy ellei muistikortilla ole skriptejä.

Kamerapakettiin kuuluvalla muistikortilla tai CD-ROM-levyllä on useita valmiita skriptitiedostoja. CD-ROM-levyllä olevat skriptit löytyvät hakemistosta Extras/English/Camera Scripts. Lisää skriptejä ja tietoa niistä on Kodakin WWW-sivuilla osoitteessa [www.kodak.com/go/dc265](http://www.kodak.com/go/dc265). DC265-kamera tukee DIGITA-muotoisia skriptejä.

Jos tunnet jonkin taulukkolaskentaohjelman makrokielen tai jonkin ohjelmointikielen, skriptien luominen ei tuota sinulle vaikeuksia. Voit luoda uusia skriptejä Script Developer Kit -työkaluohjelmilla, joita on saatavana Kodakin Developer Relations -käyttäjryhmän [www-sivuilla](http://www.kodak.com/go/drg) osoitteessa [www.kodak.com/go/drg](http://www.kodak.com/go/drg).

Kokeneet käyttäjät voivat valita Super-kuvanlaadun muistikortilla ja Kodakin CD-ohjelmistolevyllä olevan skriptin avulla.

#### *Kun haluat ladata skriptejä muistikortilta:*

Skriptit pitää ladata muistikortin System-kansioon, jotta niitä voi käyttää. Sinun kannattaa kopioida muistikortille kaikki skriptit, joita aiot käyttää.

---

**VAROITUS:** Jos alustat muistikortin, menetät kaikki sillä olevat tiedot, mukaanlukien skriptit ja suojatut kuvat.

---

#### *Kun haluat kopioida kameraan skriptejä:*

- ✓ jos olet WINDOWS-käyttäjä—kopioi skriptit KODAK Mounter -ohjelmalla tai kortinlukijan kautta
- ✓ jos olet MACINTOSH-käyttäjä—kopioi skriptit kortinlukijan kautta

Seuraavassa on esimerkki CD-ROM-levyllä olevasta skriptistä:

Nimi	Tiedostonimi	Tarkoitus
Valotusvara	EXPBRCK.CSM	Kehoittaa sinua ottamaan 3 kuvaa samasta kohteesta eri valotusarvoilla, jotta saat parhaan otoksen vaikeissa valaistusolosuhteissa.

---

### Kamerassa olevan skriptin valitseminen



**1** Valitse ▼ -painikkeella skripti, jonka haluat suorittaa.

**2** Paina Start (aloita) -näppäintä.

*Seuraavat vaiheet riippuvat valitusta skriptistä. Valittu skripti voi esimerkiksi käynnistyä tai näyttöön voi ilmestyä alaskriptiluettelo.*

**3** Voit keskeyttää skriptin suorituksen painamalla Exit (poistu) -näppäintä.

☞ Voit antaa kameran suorittaa skriptin loppuun tai keskeyttää sen suorituksen painamalla Stop Script (lopetä skripti)- tai Exit (poistu) -näppäintä, jolloin kameran alkuperäiset asetukset palautuvat.

---

## Kameran asettaminen käyttämään Super-kuvanlaatua

Huomaa seuraavat seikat:

- ✓ Super-kuvanlaatu näkyy skriptivalikossa vain, jos kyseinen skripti on tallennettu muistikortille, joka on kamerassa.
- ✓ Voit asettaa Super-kuvanlaadun käyttöön vain Scripts-valikossa. Tilanäytön kuvanlaatuasetukset ovat Good (hyvä), Better (parempi) ja Best (paras).
- ✓ Kun Super-kuvanlaatu on valittu, muistikortille mahtuu huomattavasti vähemmän kuvia kuin tavallisesti. Suosittelemme tätä asetusta vain kokeileville käyttäjille.
- ✓ Super-asetus pysyy voimassa (myös kameras uudelleen käynnistämisen jälkeen), kunnes vaihdat kuvanlaadun asetusta.
- ✓ Super-asetusta ei näy tilanäytössä. Voit tarkistaa Scripts-valikosta, käytätkö kamera Super-kuvanlaatua.

### Kun haluat asettaa kameras käyttämään Super-kuvanlaatua:



- 1 Aseta toimintatilan valitsin Capture-asettoon ja paina Menu-painiketta.
- 2 Valitse ►-painikkeella Kodak Script -valikko.
- 3 Valitse ▼-näppäimellä haluamasi skripti.
- 4 Valitse Super Quality Mode (Super-kuvanlaatu).
- 5 Valitse On (päälle) ja paina Select-painiketta.



Valitun kuvanlaadun viereen ilmestyy valintamerkki ja näytössä näkyy valittu aset.

☞ Jos painat Stop Script (keskeytä skripti) -näppäintä, kuvanlaaduksi valitaan edellinen aset.

- 6 Paina näytössä olevaa Exit (poistu) -näppäintä.

### Kun haluat asettaa Super-kuvanlaadun pois päältä:

- ✓ Valitse kuvanlaaduksi tilanäytöstä Good, Better tai Best, tai
- ✓ aseta Super-asetus pois päältä Super Quality Mode -skriptillä.

---

---

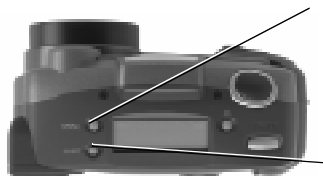
## Asetusten määrittäminen Scroll- ja Select-painikkeilla

Joudut todennäköisesti muuttamaan näitä asetuksia useammin kuin asetusvalikossa olevia asetuksia. Näitä asetuksia voi säätää kullekin kuvalle sopiviksi vallitsevien olosuhteiden mukaan.

 Voit muuttaa näitä asetuksia, kun kamera on Capture-tilassa.

### *Salaman, valotuksen, kuvatyypin ja kuvanlaadun asettaminen*

**Kun haluat tehdä salamaa, valotusta, kuvatyyppiä tai kuvanlaatua koskevia asetuksia:**



- 1 Valitse Scroll-painikkeella jokin tilanäytön neljästä ensimmäisestä toiminnosta: Flash (salama), Exposure (valotus), Picture Type (kuvatyyppi), Quality (kuvanlaatu).
- 2 Kun asetus vilkkuu, voit valita Select-painikkeella haluamasi vaihtoehdon.

*Uusi asetus tulee voimaan, jos siirryt Scroll-painikkeella toisen asetuksen kohdalle tai jos et paina mitään näppäintä viiden sekunnin kuluessa.*

### *Itselaukaisimen asettaminen*



Voit ottaa itselaukaisimen käyttöön painamalla Timer-painiketta.

*Itselaukaisin menee pois päältä, kun kuva on otettu.*

---


## Kuvien ottaminen

Kaikenlaisten kuvien (kiintokuvat, nopeat ja hitaat kuvasarjat) ottaminen tapahtuu pääosin samalla tavalla. Ainoa ero on siinä, kuinka kauan pidät alhaalla suljinpainiketta. Jos haluat saada kuvan kohteesta mahdollisimman nopeasti, paina suljinpainike puoliväliin ja pidä sitä alhaalla, kunnes vihreä käyttövalmiusmerkkivalo syttyy. Paina tämän jälkeen suljinpainike pohjaan. Kameraa ei tarvitse pitää paikoillaan, kun vihreä käyttövalmiusmerkkivalo vilkkuu. Tällöin et kuitenkaan voi myöskään ottaa kuvia.

### Kun haluat ottaa kuvan:



**1** Hae kohde etsimeen.

 Jos haluat nähdä kuvan myös nestekidevärinäytössä, paina Display-painiketta.

**2** Paina suljinpainiketta.

*Jos Quickview (pikakatselu) -asetus on päällä, kamera näyttää kuvan nestekidevärinäytössä ja tallentaa sen muistikortille.*

- ✓ Jos haluat ottaa kohteesta kiintokuvan, paina suljinpainiketta ja vapauta se sitten.
- ✓ Jos haluat ottaa kohteesta nopean kuvasarjan, paina suljinpainiketta niin kauan kuin haluat ottaa kuvia.

*Kuvien otto keskeytyy, jos muistikortti täyttyy tai jos vapautat suljinpainikkeen. Nopean kuvasarjan asetuksissa määritetty kuvien tarkkuus ja kuvanlaatu määräävät, kuinka monta kuvaa muistikortille mahtuu. Katso lisätietoja kohdasta sivu 3-5.*

- 
- 
- ✓ Jos haluat ottaa kohteesta hitaan kuvasarjan, paina suljinpainiketta ja vapauta se sitten.

*Kamera ottaa kuvia siinä tahdissa, jonka olet määrittänyt hitaan kuvasarjan asetuksissa. Kuvien otto jatkuu, kunnes painat suljinpainiketta tai Stop (lopeta) -näppäintä tai kunnes hitaan kuvasarjan asetuksissa määritetty kuvien enimmäismäärä saavutetaan. Katso lisätietoja kohdasta sivu 3-5. Jos olet määrittänyt hitaan kuvasarjan kuvien välisen aikavälin pitkäksi, kamera sammuu kunkin kuvan jälkeen säästääkseen akkuja. Kamera käynnistyy uudestaan, kun on aika ottaa seuraava kuva.*

- ☞ Jos otat nopeita tai hitaita kuvasarjoja, kuva ilmestyy nestekidevärinäyttöön sen jälkeen, kun kuvasarjan viimeinen kuva on otettu. Kameralla voi nauhoittaa ääntä vasta silloin, kun koko kuvasarja on otettu ja kun viimeinen kuva ilmestyy näyttöön.

## Muistimittari

Kun kamera on Capture-tilassa, päällekkäispalkissa näkyy muistimittari, joka ilmaisee vapaan työmuistin (DRAM) ja muistikortilla olevan tilan määrän.



Työmuisti on muistia, jota kamera käyttää kuvien prosessoinnissa. Työmuistin mittaripalkki aaltoilee, kun kamera prosessoi kuvia. Kun kamera on saanut prosessoinnin päätökseen tallennettuaan kuvat muistikortille tai poistettuaan ne, työmuistin mittari tyhjenee.

Muistikortin mittarissa käytetyn muistin määrä näkyy punaisena ja vapaan tilan määrä valkoisena. Sitä mukaa, kun kamera prosessoi kuvia ja tallentaa niitä muistikortille, punaisen värin määrä kasvaa.




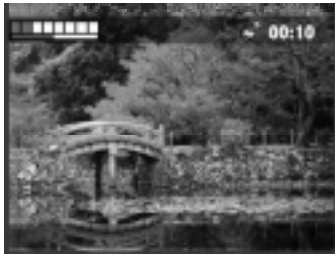
---

---

## Äänen lisääminen kuviin Quickview (pikakatselu) -tilassa


Kun ottamasi kuva näkyy Quickview (pikakatselu) -tilassa, voit lisätä kuvaan ääntä. Kun kuva häviää näytöltä, sinun pitää valita Review-tila, jotta voit nauhoittaa ääntä.

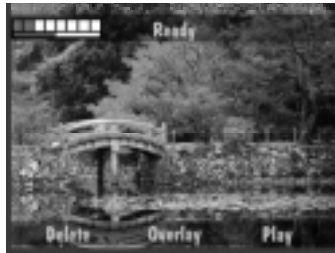
 Review-tilassa voit lisätä ääntä myös haluamaasi kuvaan.



- 1** Kun kuva näkyy nestekidevärinäytössä, pidä Record-painiketta alhaalla.

*Ylemmässä Overlay-palkissa alkavat vilkkua mikrofoni ja ajastin, joka ilmaisee nauhoituksen pituuden.*

 Jos vahingossa vapautat Record-painikkeen ennen aikojaan, poista nauhoite ja nauhoita sen tilalle uusi.



- 2** Kun nauhoitus on valmis, vapauta Record-painike.

*Näytön alaosaan ilmestyvät toiminnot Delete (poista), Overlay (näytä päällekkäin) ja Play (toista).*

 Jos painat Record-painiketta toisen kerran, voit korvata kuvan nykyisen äänileikkeen uudella nauhoitteella.

- 3** Paina jotain seuraavista näppäimistä:

- ✓ Delete (poista)—poistaa joko kuvan ja siihen liittyvän äänileikkeen tai pelkän äänileikkeen.
- ✓ Overlay (asetä päällekkäin)—piilottaa päällekkäispalkin.
- ✓ Play (toista)—toistaa nauhoitetun äänen.

---

---

## Zoomaus

Voit valita kahdesta zoomaustavasta. Optisessa zoomauksessa käytetään objektiivia mahdollisimman laadukkaiden kuvien saamiseksi. Digitaalinen zoomaus täydentää optista zoomausta, mutta kuvanlaatu ei ole yhtä hyvä.

### Optinen zoomaus

Kamerassa on kolminkertaisesti zoomaava objektiivi, jonka polttovälialue on 38 - 115 mm.

#### **Kun haluat ottaa käyttöön optisen zoomin:**



Säädä objektiivia Zoom-painikkeella.

- ✓ Jos haluat lähentää kohdetta, siirrä painiketta oikealle (kohti T-kirjainta).
- ✓ Jos haluat loitontaa kohdetta, siirrä painiketta oikealle (kohti Wide angle -tekstiä).

Objektiivin oletusasento on Wide Angle (laajakulma). Kaikki muut asennot ovat Telephoto-asentoja.

---

---

## Digitaalinen zoomaus

Digitaalisella zoomauksella voit lähentää kohdetta enemmän kuin optisella zoom-objektiivilla on mahdollista. Digitaalisessa zoomauksessa digitaalinen kuva rajataan ja rajattu alue suurennetaan haluttuun kokoon.

Etsin ei näytä digitaalisesti lähennettyä kohdetta tarkasti. Voit tarkastella kohdetta nestekidevärinäytössä.

### Kun haluat käyttää digitaalista zoomia:




- 1** Käynnistä kamera ja aseta toimintatilan valitsin Capture-asentoon.

*Tässä tilassa voit käyttää koko zoom-objektiivin polttovälialueen lisäksi digitaalista zoomausta.*

- 2** Kytke nestekidevärinäyttö päälle painamalla Display-painiketta.
- 3** Aseta optinen zoom maksimiasentoon vetämällä Zoom-kytkin kokonaan oikealle (kohti T-kirjainta) ja pitämällä sitä paikoillaan.
- 4** Vapauta Zoom-kytkin ja pidä sitä alhaalla.
- 5** Tarkastele kohdetta nestekidevärinäytössä.

*Nestekidevärinäytössä näkyy kuvake, joka ilmaisee digitaalisen zoomin olevan käytössä.*

 Voit asettaa digitaalisen zoomin pois käytöstä sammuttamalla nestekidevärinäytön.

- 6** Ota kuva painamalla suljinpainiketta.



# 4

## *Kuvien katselu (Review-tila)*

Sattuiko peukalosi olemaan linssin päällä? Oliko jollakulla silmät kiinni? Pitäisikö sinun ottaa vielä yksi kuva, ennen kuin annat jälkikasvusi kiskaista kravatin kaulastaan? Jos käytät filmikameraa, saat vastaukset näihin kysymyksiin vasta, kun valmiit kuvat ovat kädessäsi. DC265-kameran Review-tilassa näet vastaukset välittömästi.

Review-tilassa voit:

- ✓ tarkastella kuvia pienoiskoossa nestekidevärinäytössä
- ✓ nähdä muistikortin vapaan tilan määrän
- ✓ poistaa muistikortilta haluamasi kuvat
- ✓ tarkastella kameran kuvia tv-ruudussa
- ✓ estää kuvien poistamisen vahingossa
- ✓ tarkastella ja suurentaa kuvia koko nestekidevärinäytössä
- ✓ toistaa ääntä ja katsella nopeita ja hitaita kuvasarjoja
- ✓ alustaa muistikortin

---

---

## Kameran asettaminen katselutilaan (Review)



Käännä toimintatilan valitsin Review-asentoon.

*Viimeksi otettu kuva ilmestyy koko näyttöruudun suuruisena.*

*Display-painikkeella voit siirtyä kokoruutunäytöstä pienoiskuvanäyttöön ja päinvastoin.*

*Filminauhallinen muistikortille tallennettuja kuvia*

*Muistitilan palkki, joka näyttää vapaan korttimuistin määrän ja valitun kuvan sijainnin.*

*Tietoja kuvasta*

*Filminauhalta valittu kuva*



*Albumin nimi (jos saatavana)*

*Päällekkäispalkki*

## Katselutilan asetusten tekeminen

Review mode preferences -valikossa voit määrittää katselutilaa koskevia yleisiä asetuksia. Nämä asetukset ovat:

- ✓ päällekkäispalkki (overlay)
- ✓ diaesitys
- ✓ video
- ✓ playback (toisto)
- ✓ muistikortin alustus



1 Paina Menu-painiketta.

*Review-tilan asetukset ilmestyvät näyttöön.*



2 Valitse ► -painikkeella Review Preference -kuvake.

3 Valitse ▼ -painikkeella haluttu asetusryhmä.

4 Paina Enter (vahvista) -näppäintä.

5 Seuraavassa on tietoa kustakin asetusryhmästä.

6 Tallenna asetukset painamalla Done (valmis) -näppäintä.

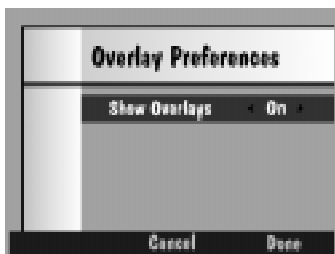
*Nestekidevärinäyttö palautuu pienoiskuva- tai kokoruutunäyttöön.*

---

---

## Overlay-asetukset (Overlay preferences)

Overlay-asetuksissa voit asettaa toimintonäppäimien otsikot päälle tai pois päältä. Otsikot näkyvät nestekidevärinäytössä.



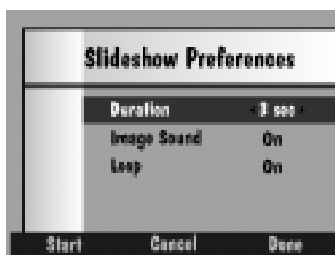
1 Valitse ◀/▶ -painikkeella On (päälle) tai Off (pois päältä).

2 Tallenna asetukset painamalla Done (valmis) -näppäintä.

*Cancel (peruuta) -näppäimellä voit poistua asetuksista tallentamatta muutoksia.*

## Diaesitysasetukset (Slide show preferences)

Diaesityksessä kutakin kuvaa näytetään määrätyn ajan. Dia-esitysten määrittämisessä voit määrittää, kuinka kauan kutakin kuvaa näytetään, asettaa äänen päälle tai pois päältä, ja asettaa dia-esityksen kuvat näkymään jatkuvassa silmukassa.



1 Valitse ◀/▶ -painikkeella haluamasi asetusvaihtoehdot.

2 Käynnistä diaesitys painamalla Start (aloita) -näppäintä.

3 Lopeta diaesitys painamalla Display- tai Menu-painiketta tai Stop (lopetä) -näppäintä.

4 Tallenna asetukset painamalla Done (valmis) -näppäintä.

*Cancel (peruuta) -näppäimellä voit poistua asetuksista tallentamatta muutoksia.*



## Videoasetukset (Video preferences)

Videoasetuksissa voit määrittää videoyhteyden tyyppin, jota tarvitaan liitettäessä kamera televisioon.



- 1 Valitse ◀/▶ -painikkeella PAL tai NTSC.

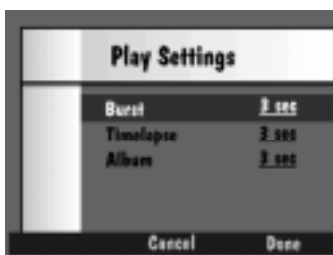
*NTSC-standardia käytetään lähinnä Yhdysvalloissa ja Japanissa, PAL-standardia Euroopassa.*

- 2 Tallenna asetukset painamalla Done (valmis) -näppäintä.

*Cancel (peruuta) -näppäimellä voit poistua asetuksista tallentamatta muutoksia.*

## Toiston asetukset (Playback)

Playback-asetuksissa voit määrittää, kuinka nopeasti nopean ja hitaan kuvasarjan sekä albumin kuvat näytetään.



- 1 Valitse ◀/▶ -painikkeella haluamasi asetusvaihtoehdot.

- 2 Tallenna asetukset painamalla Done (valmis) -näppäintä.

*Cancel (peruuta) -näppäimellä voit poistua asetuksista tallentamatta muutoksia.*

---

---

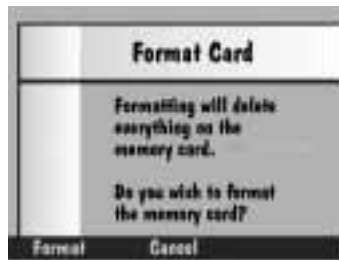
## Muistikortin alustus (Format card)

Tällä toiminnolla voit alustaa muistikortin, jos kamera ei tunnista siihen asennettua korttia tai jos jostakin muusta syystä haluat alustaa kortin.

---

**VAROITUS:** Muistikortin alustus poistaa kaikki kortille tallennetut tiedostot, mukaanlukien kuvat, skriptit, suojatut kuvat ja tekstitiedostot. Poistettuja tietoja ei voi palauttaa.

---



- 1** Paina Format (alusta) -näppäintä, kun haluat tyhjentää ja alustaa muistikortin.  
*Cancel (peruuta) -näppäimellä voit poistua asetuksista tallentamatta muutoksia.*
- 2** Paina Done (valmis) -näppäintä, kun näyttöön ilmestyy Format Complete (kortin alustus).

## Kuvien katselu

Voit katsella kutakin kuvaa koko näytön kokoisena tai antaa kameraselata kuvia automaattisesti kuva kerrallaan tai jatkuvana virtana.

### Kun haluat katsella kuvia koko näytön kokoisina:

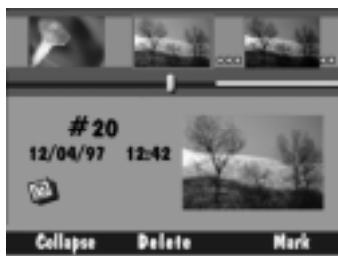
- 1 Käännä toimintatilan valitsin Review-asentoon.
- 2 Paina ja vapauta ◀/▶.



Display-painike

### Kun haluat asettaa kameraselamaan kuvia automaattisesti:

- 1 Käännä toimintatilan valitsin Review-asentoon.
- 2 Paina Display-painiketta, jotta kamera alkaa selata kuvia.
- 3 Kun haluat katsella kuvia:
  - ✓ yksi kerrallaan—paina ja vapauta ◀/▶.
  - ✓ jatkuvana virtana—pidä alhaalla ◀/▶.
  - ✓ nopeana virtana—pidä alhaalla ◀/▶ ja kun useita kuvia on selattu läpi ja vasemman toimintonäppäimen teksti on FASTER (nopeammin), pidä tätä toimintonäppäintä ja alanuolinäppäintä alhaalla.



*Kun vapautat nämä näppäimet, kuvasarjasta valitsemasi kuva näkyy korostettuna pienoiskuvana.*

---

---

## Vapaan tilan määrä muistikortilla

Review-tilassa voit tarkistaa muistikortin vapaan tilan määrän.

*Käytössä olevan muistin määrä    Kuvan sijainnin ilmaisin*



Muistipalkki antaa muistin määrästä seuraavat tiedot. Käytössä oleva muisti näkyy sinisenä ja vapaa muisti valkoisena.

Kun selaat kuvia, sijainnin ilmaisin näyttää kunkin kuvan sijainnin muistikortilla. Jos kuva on esimerkiksi ensimmäinen muistikortin 20 kuvasta, ilmaisin on vasemmassa reunassa. Sitä mukaa, kun selaat kuvia, ilmaisin siirtyy oikealle uuden kuvan kohdalle. Kuvan 10 kohdalla ilmaisin on muistipalkin sinisen alueen keskellä. Kuvan 20 kohdalla ilmaisin on sinisen alueen oikeassa reunassa.

## Kuvien merkitseminen käsittelyä varten

Ennen kuin voit käsitellä kuvia, sinun pitää merkitä ne. Merkityt kuvat voi poistaa, kopioida kamerasta toiseen, suojata poistamiselta tai siirtää albumista toiseen.

**Kun haluat merkitä kuvan:**



- 1 Selaa kuvia, kunnes haluamasi kuva tulee näyttöön.
- 2 Paina Mark (merkitse) -näppäintä.

*Merkityn kuvan oikeassa alakulmassa on lovi. Kuva pysyy merkittynä, kunnes teet sille jotakin.*

☞ Kun kuva on merkitty, toimintonäppäimen teksti vaihtuu tekstiksi Unmark (poista merkintä).

- 3 Voit merkitä muistikortin kaikki kuvat kerralla pitämällä Mark-näppäintä alhaalla kaksi sekuntia.

## Merkittyjen kuvien lisääminen albumiin

Voit lisätä merkityt kuvat olemassa olevaan albumiin tai voit luoda uuden albumin.



- 1 Paina Menu-painiketta.
- 2 Valitse ► -painikkeella albumin kuvake.
- 3 Valitse ▼ -painikkeella joku nykyisistä albumeista tai valitse New Album (uusi albumi).

*Tietoa uuden albumin luomisesta on seuraavassa kappaleessa.*

- 4 Siirrä kuvat valittuun albumiin painamalla Move (siirrä) -näppäintä.

### Kun haluat luoda uuden albumin:



- 1 Mene albuminäyttöön, kuten on selitetty kohdassa "Merkittyjen kuvien lisääminen albumiin".
  - 2 Valitse ▼ -painikkeella New Album (uusi albumi).
  - 3 Paina Move (siirrä) -näppäintä.
- New Album Name -näytössä voit antaa albumille nimen.*
- 4 Valitse vasemmalla toimintonäppäimellä haluamasi merkistö. Voit valita joko isot kirjaimet tai numerot.
  - 5 Valitse ▲/▼ -painikkeella haluamasi merkki.

- 
- 
- 6 Paina ► -painiketta lisätäksesi nimeen haluamasi merkin. Painamalla ◀ -painiketta voit poistaa vasemmalla olevan merkin.
  - 7 Lisää merkkejä (yhteensä enintään 8), kunnes haluttu nimi näkyy näytössä.
  - 8 Tallenna asetukset painamalla Done (valmis) -näppäintä.

*Merkityt kuvat siirretään luomaasi albumiin ja albumiasetukset ilmestyvät näyttöön.*

## Merkittyjen kuvien kopioiminen kamerasta toiseen

Voit lähettää merkittyjä kuvia toiseen kameraan tai vastaanottaa kuvia toisesta kamerasta Review-tilassa.



- 1 Aseta kamerat vastatusten siten, että niiden infrapunaportit ovat toisiaan kohden.  
*Kamerat lähettävät toisilleen tietoja infrapunaporttiensa kautta.*
- 2 Tarkista, että molemmat kamerat ovat Review-tilassa.
- 3 Paina sen kameran Menu-painiketta, johon haluat kopioida kuvat.
- 4 Valitse ▼ -painikkeella Receive (ota vastaan).
- 5 Paina sen kameran Menu-painiketta, josta haluat kopioida kuvat.
- 6 Valitse ▼ -painikkeella Send (lähetä).
- 7 Paina Send (lähetä) -näppäintä.
- 8 *Merkityt kuvat kopioidaan kamerasta toiseen.*

## Kuvien suojaaminen

Voit estää valokuvien poistamisen vahingossa kameran muistikortilta. Tästä on hyötyä etenkin silloin, kun kameraa ja muistikorttia käyttää useampi henkilö.

### Kun haluat suojata valokuvat tai poistaa suojauksen:



- 1 Käännä toimintatilan valitsin Review-asentoon.
- 2 Merkitse kuvat, jotka haluat suojata. Jos haluat lisätietoja, katso sivu 4-8.
- 3 Valitse ◀/▶ -painikkeella Picture Protect (kuvien suojaus) -kuvake.
- 4 Valitse ◀/▶ -painikkeella Protect (suoja).
- 5 Paina Select-painiketta.
- 6 Vahvista valinta painamalla Done (valmis) -näppäintä.

*Jos nestekidevärinäytössä oleva kuva on suojattu, sen vasemmassa yläkulmassa näkyy suojauskuvake.*

- 7 Kun haluat poistaa suojauksen, toimi samoin kuin suojauksen yhteydessä, mutta valitse tällä kertaa Undo Protection (poista suojaus).

*Jos aiot poistaa suojatun kuvan, näyttöön ilmestyy suojauksesta kertova viesti.*

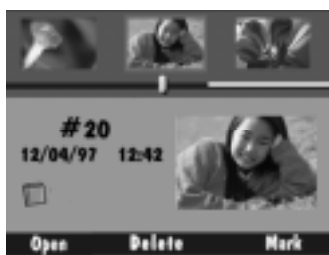
---

---

## Albumin avaaminen

Review-näytössä näet, kuuluuko tietty kuva johonkin albumiin, ja voit avata haluamasi albumin. Jos korostettu kuva kuuluu albumiin, näytössä on albumikuvake ja vasemman toimintonäppäimen kohdalla on teksti Open (avaa). Albumin nimi näkyy kuvan numeron vieressä.

### Kun haluat avata albumin:



- 1 Selaa kuvia, kunnes haluamasi kuva tulee näyttöön.

*Voit katsella kuvia kohdassa "Kuvien katselu" (sivu 4-7) kerrotulla tavalla.*

- 2 Paina Open (avaa) -näppäintä.

*Näyttöön avautuu albumi, joka sisältää valitsemasi kuvan. Näet kaikki albumissa olevat kuvat. Saman albumin kuvia yhdistää samanvärinen taustaväri.*

*Kun avaat albumin, Open-toimintonäppäimen teksti vaihtuu tekstiksi Close (sulje).*



- 3 Sulje albumi painamalla Close-näppäintä.



## Kuvasarjan kuvien katselu yksitellen tai yhtenäisenä kuvasarjana

Kamera käsittelee nopeita ja hitaita kuvasarjoja kuten kansioita, joihin kuuluu useita yksittäisiä kuvia, mutta näyttää ne yhtenäisenä kuvasarjana, ellet paina Expand (laajenna) -näppäintä. Review-tilassa voit katsella nopeiden ja hitaiden kuvasarjojen kuvia yksitellen tai yhtenäisenä kuvasarjana.

Jos valittu kuva on nopea tai hidas kuvasarja, sen kohdalla näkyy tästä kertova kuvake ja vasemman toimintonäppäimen teksti on Expand (laajenna).

### Kun haluat katsella nopean tai hitaan kuvasarjan kuvia yksitellen:



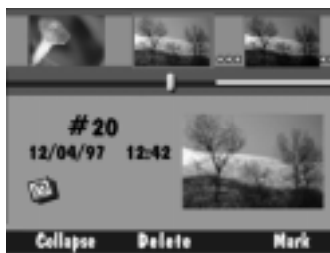
- 1 Selaa kuvia, kunnes haluamasi kuva tulee näyttöön.

*Voit katsella kuvia kohdassa "Kuvien katselu" (sivu 4-7) kerrotulla tavalla.*

- 2 Paina Expand (laajenna) -näppäintä.

*Nopean tai hitaan kuvasarjan yksittäiset kuvat ilmestyvät näyttöön jatkuvana virtana. Saman kuvasarjan kuvia yhdistää samanvärinen katkoviiva.*

*Kun kuvasarjan yksittäiset kuvat tulevat näyttöön, Expand-teksti vaihtuu tekstiksi Collapse (supista).*




- 3 Näet yksittäiset kuvat yhtenäisenä kuvasarjana painamalla Collapse-näppäintä.

---

---

## Äänen lisääminen kuviin

Voit liittää haluamaasi kuvaan äänileikkeen samalla, kun katselet kuvia filminauhana tai koko näytön kokoisina.

 Nopeisiin tai hitaisiin kuvasarjoihin voi lisätä ääntä tai niihin kuuluvaa ääntä voi toistaa vain silloin, kun niihin kuuluvat kuvat näkyvät yhtenäisenä kuvasarjana. Jos kameran äänenvoimakkuus on asetettu hiljaiseksi, et kuule nauhoitettua ääntä. Voit säätää vain sellaisten äänileikkeiden voimakkuutta, jotka on liitetty kuviin.



- 1** Selaa kuvia, kunnes haluamasi kuva tulee näyttöön.

*Voit katsella kuvia kohdassa "Kuvien katselu" (sivu 4-7) kerrotulla tavalla.*

- 2** Pidä alhaalla Record-painiketta.

*Näyttöön tulee mikfonikuvake sekä nauhoitukseen käytetty aika.*

 Kuhunkin kuvaan voi olla liitettynä vain yksi äänileike.


- 3** Puhu kameran takana olevaan mikrofoniin.

- 4** Vapauta Record-painike.

*Näyttöön tulee äänikuvake merkiksi siitä, että kuvaan on liitetty äänileike. Delete (poista) -näppäimellä voit poistaa joko pelkän äänileikkeen tai myös kuvan.*

- 5** Paina jotain seuraavista toimintonäppäimistä:

- ✓ Delete (poista) —poistaa sekä kuvan että siihen mahdollisesti liitetyn äänileikkeen.
- ✓ Save (tallenna)—tallentaa äänileikkeen.
- ✓ Play (toista)—toistaa äänileikkeen

 Tietoa aiemmin nauhoitetuista äänileikkeistä on kohdassa "Äänen toistaminen sekä nopeiden ja hitaiden kuvasarjojen katseleminen" sivulla 4-16.



## Kuvien poistaminen

Kun haluat poistaa yhden kuvan:



- 1 Selaa kuvia, kunnes kuva on korostettuna filminauhan keskellä.
- 2 Paina Delete (poista) -näppäintä.
- 3 Paina jotain seuraavista toimintonäppäimistä:
  - ✓ Delete (poista) —poistaa sekä kuvan että siihen mahdollisesti liitetyn äänileikkeen.
  - ✓ Sound Only (vain ääni) —poistaa vain äänileikkeen. (Tämä toimintonäppäin näkyy vain, jos valittuun kuvaan on liitetty äänileike.)
  - ✓ Cancel (peruuta) —peruuttaa toiminnon.

Kun haluat poistaa useita kuvia yhtä aikaa:



- 1 Merkitse poistettavat kuvat.  
*Tietoa kuvien merkitsemisestä on kohdassa "Kuvien merkitseminen käsittelyä varten", sivu 4-8.*
- 2 Paina Delete (poista) -näppäintä.  
*Jos haluat poistaa kaikki muistikortilla olevat kuvat, pidä Delete-näppäintä alhaalla kaksi sekuntia. Tällöin sinun ei tarvitse merkitä poistettavia kuvia.  
Kamera pyytää sinua vahvistamaan, että haluat todella poistaa kaikki merkityt kuvat ja niihin liittyvän äänen.*
- 3 Paina jotain seuraavista toimintonäppäimistä:
  - ✓ Delete (poista) —poistaa sekä kuvan että siihen mahdollisesti liitetyn äänileikkeen.
  - ✓ Cancel (peruuta) —peruuttaa toiminnon.

---

---

## Äänen toistaminen sekä nopeiden ja hitaiden kuvasarjojen katseleminen

Jotta voit toistaa ääntä tai katsella nopeita tai hitaita kuvasarjoja, sinun pitää asettaa kuvasarjan kuvat näkymään koko näytön kokoisena.

- 1 Selaa kuvia, kunnes haluamasi kuvasarja tulee näyttöön.



*Voit selata kuvia pienennettyinä tai koko näytön kokoisina. Jos selaat kuvia pienennettyinä, saat haluamasi kuvan näkymään koko näytön kokoisena painamalla Display (näytä) -näppäintä.*

- 2 Paina Play (toista) -näppäintä.

*Jos valitsit kiintokuvan, johon on liitetty ääntä, kamera toistaa kyseisen äänen.*



*Jos valitsit nopean tai hitaan kuvasarjan, kamera näyttää kuvasarjan sillä nopeudella, jonka valitsit Review-tilan asetuksissa.*

- 3 Voit lopettaa kuvasarjan katselun painamalla Stop (lopeta) -näppäintä.

---

## Kuvien suurentaminen

Kun haluat suurentaa kuvaa, joka näkyy koko näytön kokoisena:



- 1 Selaa kuvia, kunnes suurennettava kuva tulee näyttöön.

*Voit katsella kuvia kohdassa "Kuvien katselu" (sivu 4-7) kerrotulla tavalla.*

- 2 Paina Magnify (suurena) -näppäintä.

*Näyttöön ilmestyy suurennos valitusta kuvasta.*



☞ Voit vierittää kuvaa eri suuntiin nuolinäppäimillä. Tällöin toimintonäppäimen teksti Reduce (pienennä) häviää näytöstä. Saat kuvan näkymään sen alkuperäisessä koossa painamalla keskimmäistä toimintonäppäintä.

- 3 Voit palata normaalinäyttöön painamalla Reduce-näppäintä.

---

---


## Kuvien katselu televisiosta

Kameran videon ulostulon ansiosta voit katsella muistikortille tallentamiasi kuvia televisiosta.

 Kameran värinestekidenäyttö on pois käytöstä, kun kameraan on liitetty videokaapeli.




- 1 Sammuta televisio ja kamera.
- 2 Työnnä videokaapelin toinen pää kameran sivulla olevaan videon ulostuloon.
- 3 Liitä kaapelin toinen pää television videon sisääntuloon.

 Jos haluat kuulla televisiosta kuviin liitetyn äänen, käytä sellaista kaapelia, jonka televisioon liitettävässä päässä on kaksi liitintä. Kytke keltainen liitin videon sisääntuloon ja valkoinen liitin audion sisääntuloon.

- 4 Käynnistä kamera ja televisio.
- 5 Käännä toimintatilan valitsin Review-asentoon.
- 6 Valitse television videokanava.

*Muistikortille tallennetut valokuvat ilmestyvät tv-ruutuun.*

- 7 Voit katsella kuvia kohdassa "Kuvien katselu" (sivu 4-7) kerrotulla tavalla.

 Jos valokuvat eivät ilmesty tv-ruutuun, vaihda kanavaa tai muuta kameran videoasetuksia (Video preference). Katso sivu 4-5.

# 5

## Kameran liittäminen tietokoneeseen

5


Liittäminen

Ennen kuin voit käsitellä digitaalisia valokuvia tietokoneella sinun pitää liittää kamera siihen. Kamera voi olla yhteydessä tietokoneeseen seuraavilla tavoilla:

- ✓ RS-232-sarjaliitännän kautta
- ✓ USB-liitännän kautta
- ✓ infrapunaportin kautta

Kun kamera on Connect-tilassa, kamera on tietokoneen hallinnassa. Kaikki kameran painikkeet ovat pois käytöstä lukuunottamatta toimintatilan valitsinta sekä virtakytkintä ja suljin- ja zoom-painikkeita. Käyttövalmius-merkkivalo palaa merkinä siitä, että kamerassa on virta päällä.

Kun olet asentanut tietokoneeseen tarvittavat ohjelmistot ja kamera on liitetty tietokoneeseen, voit alkaa siirtää tiedostoja.


 Pidä kamera kytkettynä verkkovirtaan, kun käytät kameraa tietokoneen kanssa. Näin kamera ei kuluta virtaa akuista tai paristoista.

---

---

## Mitä liitäntää kannattaa käyttää?

Se, minkä liitännän kautta kamera kannattaa liittää tietokoneeseen, riippuu monesta tekijästä. Tarkista, mitä liitäntöjä tietokoneessa on ja mitä liitäntöjä sen käyttöjärjestelmä tukee, ja valitse sitten haluamasi liitäntä.

 Jos kameran ja tietokoneen välisessä yhteydessä ilmenee ongelmia, katso neuvoja CD-levyltä löytyvästä vianetsintäoppaasta.

## Saatavilla olevien liitäntöjen selvittäminen

Tässä kappaleessa kerrotaan, kuinka saat selville, mitä liitäntöjä käyttöjärjestelmäsi tukee.

### *WINDOWS 95*


Jos tietokoneessasi on WINDOWS 95 -käyttöjärjestelmä, sinun pitää ensin saada selville sen versio.

#### **Kun haluat tarkistaa WINDOWS 95:n version:**

- 1 Valitse Käynnistä → Asetukset → Ohjauspaneeli.
- 2 Kaksoisnapsauta Järjestelmä-kuvaketta.
- 3 Napsauta Yleiset-välilehteä ja merkitse muistiin käyttöjärjestelmän versio:
  - ✓ 4.00.950 tarkoittaa WINDOWS 95:n perusversiota
  - ✓ 4.00.950a tarkoittaa WINDOWS 95a -versiota
  - ✓ 4.00.950B tarkoittaa WINDOWS 95B -versiota

WINDOWS 95 ja 95a tukevat seuraavia liitäntöjä:

- ✓ sarjaliitäntä—katso “RS-232-sarjaliitännän tuen tarkistaminen” sivulla 5-5 sekä “Yhteyden muodostaminen sarjakaapelin avulla” sivulla 5-7.
- ✓ infrapunaliiitäntä (IrDA)—katso “Infrapunaliiitännän (IrDA) tuen tarkistaminen” sivulla 5-6 sekä “Yhteyden muodostaminen infrapunayhteyden avulla” sivulla 5-8.

 **WINDOWS 95 ja WINDOWS 95a tarvitsevat IrDA-ohjelmistopäivityksen, jonka voit hakea Microsoftin www-sivuilta. Mene osoitteeseen <http://www.microsoft.com> ja suorita haku sanalla "irda". (Lue Microsoftin ohjeet huolellisesti ennen kuin suoritat päivityksen.)**



---

WINDOWS 95B tukee seuraavia liitäntöjä:

- ✓ sarjaliitäntä—katso “RS-232-sarjaliitännän tuen tarkistaminen” sivulla 5-5 sekä “Yhteyden muodostaminen sarjakaapelin avulla” sivulla 5-7.
  - ✓ infrapunaliitäntä (IrDA )—katso “Infrapunaliitännän (IrDA) tuen tarkistaminen” sivulla 5-6 sekä “Yhteyden muodostaminen infrapunayhteyden avulla” sivulla 5-8.
- ☞ WINDOWS 95B:n IrDA-laiteajuri voi olla jo asennettuna tietokoneeseen tai voit asentaa sen alkuperäisiltä Windowsin levykkeiltä tai CD-levyltä.

WINDOWS 95 ei täysin tue USB-liitäntää. Jos USB:n käytössä ilmenee ongelmia, päivitä käyttöjärjestelmä WINDOWS 98:aan.

#### *WINDOWS NT 4.0*

WINDOWS NT 4.0 tukee vain sarjaliitäntää; katso “RS-232-sarjaliitännän tuen tarkistaminen” sivulla 5-5 sekä “Yhteyden muodostaminen sarjakaapelin avulla” sivulla 5-7.

#### *WINDOWS 98*

WINDOWS 98 tukee seuraavia liitäntöjä:

- ✓ sarjaliitäntä—katso “RS-232-sarjaliitännän tuen tarkistaminen” sivulla 5-5 sekä “Yhteyden muodostaminen sarjakaapelin avulla” sivulla 5-7.
- ✓ USB-liitäntä—katso “USB-tuen tarkistaminen” sivulla 5-4 sekä “Yhteyden muodostaminen USB-kaapelin avulla” sivulla 5-8.
- ✓ infrapunaliitäntä (IrDA )—katso “Infrapunaliitännän (IrDA) tuen tarkistaminen” sivulla 5-6 sekä “Yhteyden muodostaminen infrapunayhteyden avulla” sivulla 5-8.

#### *MACINTOSH-tietokoneet*

Voit käyttää sarja- tai USB-liitäntää DIGITA Desktop Acquire (laajennus) -ohjelman avulla. Katso lisätietoja kyseisen ohjelmiston sähköisestä ohjeesta.

---

---

## Tietokoneen tukemien liitäntöjen tarkistaminen

### *USB-tuen tarkistaminen*

USB-liitäntä (Universal Serial Bus) on suhteellisen uusi tapa siirtää tietoa kameran ja tietokoneen välillä. USB-liitäntä on nopeampi kuin RS-232-sarjaliitäntä. USB:llä voidaan päästä 12 megabitin sekuntinopeuteen.

USB asettaa erikoisvaatimuksia tietokonelaitteistolle ja siihen asennetuille ohjelmistoille. Tietokoneen emokortin pitää esimerkiksi tukea USB:tä ja siinä pitää olla USB-liittimet, ja tietokoneessa pitää olla asennettuna WINDOWS 98. Useimmat ennen tammikuuta 1997 valmistetut tietokoneet eivät täytä näitä vaatimuksia.

#### **Kun haluat tietää, tukeeko tietokoneesi USB-liitäntää:**

- 1** Tarkista, että tietokoneessa on USB-liitin.  
*Liitin on tavallisesti tietokoneen takalevyssä.*
- 2** Napsauta Oma tietokone -kuvaketta hiiren oikealla painikkeella.
- 3** Valitse ponnahdusvalikosta Ominaisuudet.
- 4** Tarkista, että käyttöjärjestelmä on WINDOWS 98.
- 5** Napsauta Laitehallinta-välilehteä.
- 6** Tarkista, että kohdassa "USB-ohjain" ei ole keltaista tai punaista merkkiä.
- 7** Valitse "USB-ohjain".
- 8** Tarkista, että luettelossa näkyy ohjaimen nimi ja USB Root Hub.
- 9** Kaksoisnapsauta kohtaa USB Root hub.
- 10** Tarkista, että laitteen tila on "Laite toimii oikein".

*Jos tietokoneesi täyttää kaikki edellä mainitut ehdot, se tukee USB-liitäntää.*

---

### RS-232-sarjaliitännän tuen tarkistaminen

Vaikka sarjaliitäntä (suurin nopeus 115 Kt sekunnissa) ei olekaan yhtä nopea kuin USB-liitäntä, sitä tukee suurin osa PC-tietokoneista. Sarjaliitäntää tukevat seuraavat käyttöjärjestelmät: WINDOWS 95, WINDOWS 98, WINDOWS NT 4.0.

RS-232-liittimet ovat tietokoneen takalevyssä. Ne on merkitty tavallisesti kirjaimilla A ja B.

#### **Kun haluat tietää, tukeeko tietokoneesi RS-232-sarjaliitäntää (WINDOWS 95 ja WINDOWS 98):**

- 1 Napsauta Oma tietokone -kuvaketta hiiren oikealla painikkeella.
- 2 Valitse ponnahdusvalikosta Ominaisuudet.
- 3 Napsauta Laitehallinta-välilehteä.
- 4 Kaksoisnapsauta luettelon Portit-kohtaa.
- 5 Tarkista, että luettelossa on ainakin yksi sarjaportti.

*Jos tietokoneessa on ainakin yksi sarjaportti, tietokone tukee RS-232-sarjaliitäntää.*

#### **Kun haluat tietää, tukeeko tietokoneesi RS-232-sarjaliitäntää (WINDOWS 4.0):**

- 1 Valitse Käynnistä → Asetukset → Ohjauspaneeli.
- 2 Valitse Portit.
- 3 Napsauta Laitehallinta-välilehteä.
- 4 Tarkista, että luettelossa on ainakin yksi sarjaportti.

*Jos tietokoneessa on ainakin yksi sarjaportti, tietokone tukee RS-232-sarjaliitäntää.*

---


---

### *Infrapunaliiännän (IrDA) tuen tarkistaminen*

Infrapuna on näkymätöntä valoa, jonka avulla kamera voi välittää tietoja ilman kaapeleita ja johtoja. Kuten käytettäessä television kaukosäädintä, kameran ja tietokoneen infrapunaporttien välissä ei saa olla näköesteitä.

IrDA-yhteensopivat (Infrared Data Association) laitteet voivat toimia lähetyks- tai vastaanottotilassa, minkä ansiosta ne osaavat kuitata tiedot vastaanotetuksi, lähettää vastauksia toiselle laitteelle ja jopa tunnistaa toisen IrDA-laitteen.

IrDA 1.1:n suurin tiedonsiirtonopeus on 4 megabittiä sekunnissa, mikä on noin 40 kertaa tavallisen sarjaportin nopeus.

 **Huomaa, että IrDA käyttää usein samoja järjestelmäresursseja kuin sarjaportti. Joissakin tietokoneissa sarjaportti pitää asettaa erikseen pois käytöstä ja infrapunaportti käyttöön, jotta infrapunayhteys onnistuu, ja vaihtaa nämä asetukset päinvastaisiksi, kun halutaan käyttää sarjaporttia.**

#### **Kun haluat tietää, tukeeko tietokoneesi infrapunayhteyksiä:**

- 1** Napsauta Oma tietokone -kuvaketta hiiren oikealla painikkeella.
- 2** Valitse ponnahdusvalikosta Ominaisuudet.
- 3** Napsauta Laitehallinta-välilehteä.
- 4** Tarkista, että luettelossa näkyy "Infrapuna".
- 5** Kaksoisnapsauta kohtaa "Infrapuna".
- 6** Tarkista, että valintaikkunassa lukee "Infrared port on laptops or desktop" (infrapunaportti kannettavassa tai pöytätietokoneessa).
- 7** Valitse Käynnistä → Asetukset → Ohjauspaneeli.
- 8** Tarkista, että ikkunassa näkyy Infrapuna-kuvake.
- 9** Kaksoisnapsauta Infrapuna-kuvaketta.
- 10** Napsauta Asetukset-välilehteä.
- 11** Tarkista, että vaihtoehdot "Ota infrapunatietoliikenne käyttöön" ja "Etsi ja anna alueella olevien laitteiden tila" on valittu.
- 12** Kirjoita muistiin sarjaportti (COM) ja rinnakkaisportti (LPT).

*Tarvitset näitä tietoja, kun asennat tietokoneeseen ohjelmistoja kamerayhteyttä varten. Löydät nämä tiedot kohdista "Sovellustuki: COM "X" ja LPT "Y".*

**13** Tarkista, että tietokoneessa on sisäinen tai ulkoinen IrDA-yhteensopiva infrapunaportti. Katso infrapunaportin sijainti tietokoneen käyttöoppaasta.

☞ Jos kamera sammuu itsestään tietokoneen ja kameran välisen infrapunayhteyden aikana, käynnistä kamera painamalla virtakytkintä.

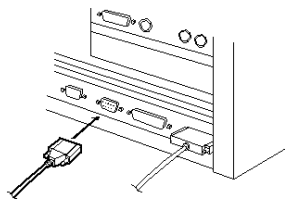
Jos haluat lisätietoja, mene [www-osoitteeseen www.irda.org](http://www.irda.org) ja valitse "Using IrDA".

## Yhteyden muodostaminen

### Yhteyden muodostaminen sarjakaapelin avulla

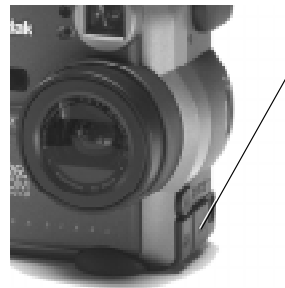
Voit muodostaa yhteyden kamerasta tietokoneeseen kamerapakettiin kuuluvalla sarjakaapelilla.

#### Kun haluat muodostaa yhteyden sarjakaapelin avulla:



**1** Liitä sarjakaapelin toinen pää tietokoneen takalevyssä olevaan sarjaporttiin.

☞ Jos tietokoneessa on 25-piikkinen sarjaportti, tarvitset 9-piikkisen sovittimen, jonka liität porttiin ennen sarjakaapelia. Älä käytä nollamodeemisovittinta.



**2** Avaa kameran sivulla oleva sarja- ja USB-portin luukku.

**3** Liitä sarjakaapelin toinen pää sarjaporttiin.

**4** Käännä toimintatilan valitsin Review-asentoon.

**5** Käynnistä kamera.

*Jos tietokoneen näyttöön ilmestyy viesti, jonka mukaan yhteys ei ole muodostunut, löydät vianetsintäohjeita CD-levyllä olevasta Serial.PDF-tiedostosta, tai jos käytössäsi on MACINTOSH-tietokone, Connect.PDF-tiedostosta tai sähköisestä ohjeesta.*

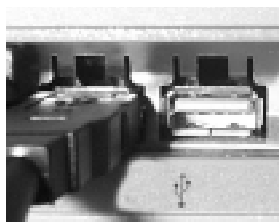
---

---

### Yhteyden muodostaminen USB-kaapelin avulla

Voit muodostaa yhteyden kamerasta tietokoneeseen kamerapakettiin kuuluvalla USB-kaapelilla.

#### Kun haluat muodostaa yhteyden USB-kaapelin avulla:



- 1 Liitä USB-kaapelin toinen pää tietokoneen USB-porttiin.



- 2 Avaa kamerasivulla oleva sarja- ja USB-portin luukku.
- 3 Liitä USB-kaapelin toinen pää sarjaporttiin.
- 4 Käännä toimintatilan valitsin Review-asentoon.
- 5 Käynnistä kamera.

*Jos tietokoneen näyttöön ilmestyy viesti, jonka mukaan yhteys ei ole muodostunut, löydät vianetsintäohjeita CD-levyllä olevasta USB.PDF-tiedostosta, tai jos käytössäsi on MACINTOSH-tietokone, Connect.PDF-tiedostosta tai sähköisestä ohjeesta.*


### Yhteyden muodostaminen infrapunayhteyden avulla

Kamera tunnistaa automaattisesti toisen IrDA-yhteensopivan laitteen.



Aseta kamera vastakkain tietokoneen infrapunaportin kanssa.

*Kun infrapunaporttien välille muodostuu yhteys, tietokoneesta kuuluu lyhyt merkkiääni.*

 Kun kamera on Review-tilassa, voit siirtää kuvia toiseen kameraan infrapunaportin kautta. Katso "Merkittyjen kuvien kopioiminen kamerasta toiseen" sivulla 4-10.



---

## *Kameran asetusten määrittäminen*

Kameran asetusohjelmalla voit muokata kameran asetuksia tietokoneen graafisen käyttöliittymän kautta.

Voit määrittää nämä asetukset ennen kuin alat ottaa kuvia tai käyttää kameran oletusasetuksia. Jos haluat käyttää kameran oletusasetuksia, napsauta Camera Properties (kameran ominaisuudet) -näytössä olevaa Defaults (oletusasetukset) -näppäintä.

Voit muokata seuraaviin luokkiin kuuluvia asetuksia:

- ✓ General (yleisasetukset)
- ✓ Camera (kamera)
- ✓ Picture Type (kuvatyyppi)
- ✓ Albums (albumit)

### **Liitä ensin kamera tietokoneeseen**

Ennen kuin voit muuttaa kameran asetuksia tietokoneen näytöltä, kamera on liitettävä tietokoneeseen. Katso lisätietoja kohdasta luku 5.



---

---

## Kameran asetusohjelman käynnistäminen

Camera Properties -ohjelmiston voi käynnistää seuraavilla tavoilla:

- ✓ Kaksoisnapsauta työpöydällä olevaa DC265 Camera Properties -kuvaketta
- ✓ Valitse Mounter-ohjelmassa Properties (ominaisuudet)
- ✓ Valitse Digital Access (TWAIN Acquire) -ohjelmistoikkunassa Camera Properties (kameran ominaisuudet)
- ✓ Valitse KODAK Picture Easy Software 3.1 -ohjelmistossa Tools (työkalut)
- ✓ Valitse Käynnistä→Ohjelmat DC265 Camera Properties

Seuraavissa tämän luvun kappaleissa oletetaan, että olet käynnistänyt Camera Properties -ohjelmiston ja että olet General settings (yleisasetukset) -välilehdellä.

## Yleisasetusten määrittäminen

Kun käynnistät ohjelmiston, pääset suoraan General settings -välilehdelle.



- 1 Määritä haluamasi asetukset.

*Alla on lyhyt kuvaus kustakin asetuksesta.*

- 2 Ota asetukset käyttöön valitsemalla Apply (sovelle)
- 3 Jos haluat muokata muita asetuksia, valitse Advanced (lisäasetukset).

*Näyttöön ilmestyy lisää asetuksia.*



- Jos haluat palauttaa oletusasetukset, valitse Defaults.





- 
- ✓ Communications Method (yhteystyyppi)—määrittää kameran ja tietokoneen välillä käytetyn yhteystyyppin.
  - ✓ Baud Rate (siirtonopeus)—määrittää kameran ja tietokoneen välisen yhteyden tiedonsiirtonopeuden. Tämä kenttä ei ole valittavissa, kun yhteystyyppi on valittu USB tai infrapuna (IrDA).
  - ✓ Camera Name (kameran nimi)—voit antaa kameralle nimen, joka näkyy kaikissa kuvatiedostoissa.
  - ✓ Firmware Version (kameran ohjelmistoversio)—vain luettavissa oleva kenttä, josta näet kameran sisäisen ohjelmiston versionumeron. Näet versionumeron myös kääntämällä kameran toimintatilan valitsimen Info-asettoon.
  - ✓ File Type (tiedostomuoto)—määrittää tiedostomuodon, johon kamera tallentaa jatkossa kaikki ottamasi kuvat. Tiedostomuoto voi olla JPEG (.jpg), jota monet ohjelmat käyttävät, tai FLASHPIX (.fpx). FLASHPIX-kuvat aukeavat nopeasti ja niihin tehtyjä muutoksia voi peruuttaa tai tehdä uudestaan joissakin ohjelmissa, kuten Picture Easy -ohjelmassa.
  - ✓ Camera Date and Time (kameran tietokoneen päivämäärä ja aika)—voit asettaa päivämäärän ja kellonajan, jotka liitetään kuhunkin ottamaasi kuvaan. Voit asettaa päivämäärän ja kellonajan samaksi kuin tietokoneessa napsauttamalla kohtaa Set to Computer Date and Time (asetta tietokoneen päivämäärän ja kellonajan mukaan).
  - ✓ Computer Date and Time (tietokoneen päivämäärä ja aika)—vain luettavissa oleva tieto. Sen tietokoneen päivämäärä ja kellonaika, johon kamera on liitetty.
    - ☞ [Pääset muihin General Properties -asetuksiin napsauttamalla Advanced \(lisäasetukset\) -painiketta](#)
  - ✓ Power status (varaustila)—näytössä näkyy AC Power -kuvake, kun käytät verkkolaitetta, tai kuvake, joka näyttää kameran akun varaustilan.
  - ✓ Time-out Settings (aikaraja-asetukset)—nämä asetukset sisältävät:
    - ✓ AC Power Off After—sammuttaa kameran, jos sitä ei käytetä tietyn ajan kuluessa sen ollessa kytkettynä verkkovirtaan.
    - ✓ Battery Power Off After—sammuttaa akkuvirralla toimivan kameran, jos sitä ei käytetä tietyn ajan kuluessa.
    - ✓ Quick View Display Off After—määrittää, kuinka kauan juuri otettua valokuvaa näytetään, ennen kuin nestekidevärinäyttö sammuu.

---

---

## Kamera-asetusten määrittäminen



1 Valitse Camera settings -välilehti

2 Määritä haluamasi asetukset.

*Alla on lyhyt kuvaus kustakin asetuksesta.*

3 Aseta kamera käyttämään näitä asetuksia napsauttamalla Apply (käytä) -painiketta.

- ✓ Picture type (kuvatyyppi)—määrittää kuvatyypin, joka voi olla Still (kiintokuva), Burst (nopea kuvasarja) tai Time-lapse (hidas kuvasarja). Kun sammutat kameran, Still-oletusasetus palautuu.
- ✓ White balance (valkotasapaino)—tämä toiminto tutkii ottamiasi kuvia ja yrittää poistaa vallitsevista valaistusolosuhteista johtuvia ei-toivottuja värejä väritasapainoa säätämällä. Valitse vaihtoehto Automatic (automaattinen), jos otat kuvia erilaisissa valaistusolosuhteissa. Valitse Daylight (päivänvalo), jos otat kuvia ulkosalla. Valitse Fluorescent (loistevalo), jos otat kuvia loistevalossa. Valitse Tungsten (hehkulampun valo), jos otat kuvia tavallisen hehkulampun valossa. Jos valitset Off (pois päältä), valkotasapainoa ei säädetä.
- ✓ Flash mode (salama)—määrittää, miten salama toimii. Jos valitset vaihtoehdon Auto (automaattinen), salama syttyy vain, jos valaistus ei ole riittävä. Jos valitset vaihtoehdon Fill (täytesalama), salama syttyy jokaisen kuvan kohdalla. Jos valitset vaihtoehdon Red-Eye Reduction (punasilmäisyyden vähennys), salama syttyy kaksi kertaa - ensimmäisen kerran 600 millisekuntia ennen kuvan ottamista, jotta kohteen pupillit supistuvat, ja toisen kerran, kun kuva otetaan. Jos valitset vaihtoehdon Off (pois päältä), salama ei syty.
- ✓ Focus (tarkennus)—sisältää kolme asetusta:
  - ✓ Jos valitset vaihtoehdon Single spot, kamera mittaa kohteen etäisyyden kuvan keskeltä.
  - ✓ Jos valitset vaihtoehdon Multi-spot, kamera mittaa kohteen etäisyyden kolmen mittauspisteen perusteella.
  - ✓ Jos valitset vaihtoehdon Manual, voit valita haluamasi tarkennuspisteen avattavasta luettelosta.

- 
- 
- ✓ Advanced capture mode (kuvanoton lisäasetukset)—sisältää kolme asetusta:
    - ✓ Jos valitset Programmed AE (ohjelmoitu automaattivalotus), kamera säättää automaattisesti sulkimen nopeuden ja aukon asetukset, mutta voit korjailla valotusta valitsemalla sopivan arvon avattavasta luettelosta.
    - ✓ Jos valitset vaihtoehdon Long-time (pitkä valotusaika), voit säätää sulkimen nopeutta avattavasta luettelosta.
    - ✓ Jos valitset vaihtoehdon External flash (ulkoinen salama), voit säätää aukon kokoa avattavasta luettelosta.
  - ✓ Zoom—säättää zoom-objektiivin asentoa. Voit valita DC265-kameran polttovälin kuudesta eri asetuksesta välillä 38 - 115 mm.

---

---

## Kuvatyyppin määrittäminen



**1** Valitse Picture Type Settings -välilehti.

**2** Määritä haluamasi asetukset.

*Alla on lyhyt kuvaus kustakin asetuksesta.*

**3** Aseta kamera käyttämään näitä asetuksia napsauttamalla Apply (käytä) -painiketta.

- ✓ Picture type state (kuvatyyppi)—määrittää kuvatyyppin, joka voi olla Still (kiintokuva), Burst (nopea kuvasarja) tai Time-lapse (hidas kuvasarja). Näytön sisältö riippuu valitusta kuvatyyppistä.
- ✓ Picture quality (kuvanlaatu)—sisältää neljä asetusta:
  - ✓ Jos valitse vaihtoehdon Super, kamera pakkaa kuvaa vain vähän ja kuvanlaatu säilyy mahdollisimman hyvänä. Super-vaihtoehto näkyy, jos se on määritetty kameras kuvanlaatuasetukseksi. Sen voi valita vain Super quality -skriptin avulla. Jos haluat lisätietoja, katso sivu 3-17.
  - ✓ Jos valitset vaihtoehdon Best (Paras), kamera pakkaa kuvaa hiukan ja kuvanlaatu säilyy hyvänä.
  - ✓ Jos valitset vaihtoehdon Better (Keskitaso), kamera pakkaa kuvaa enemmän eikä kuvanlaatu ole yhtä hyvä.
  - ✓ Jos valitset vaihtoehdon Good (hyvä), kamera pakkaa kuvaa reilusti eikä kuvanlaatu ole erityisen hyvä.
- ✓ Resolution (tarkkuus)—määrittää kunkin kuvan pikselien määrän, joka voi olla joko High (suuri, 1536 x 1024 pikseliä), Medium (keskitasoa, 1152 x 768 pikseliä), tai Standard (tavallinen, 768 x 512 pikseliä).
- ✓ Approximate picture size (summittainen kuvan koko)—määrittää kunkin kuvan koon summittaisesti valitun kuvanlaadun ja tarkkuuden perusteella. Todellinen kuvankoko riippuu kuvan sisällöstä.
- ✓ Burst/Capture rate (nopea kuvasarjan nopeus)—määrittää, missä tahdissa nopean kuvasarjan kuvat otetaan.
- ✓ Approximate picture size (nopean kuvasarjan koko)—määrittää nopean kuvasarjan summittaisen koon valitun kuvanlaadun, tarkkuuden ja kuvanottonopeuden perusteella. Todellinen koko riippuu kuvasarjan sisällöstä.
- ✓ Interval (hitaan kuvasarjan viive)—määrittää hitaan kuvasarjan kuvien

---

---

väliin jäävän viiveen. Lyhin viive on 60 sekuntia. Pisin viive on 24 tuntia.

- ✓ Number of pictures (hitaan kuvasarjan kuvien määrä)—määrittää otettavien kuvien lukumäärän.
- ✓ Approximate time-lapse size (hitaan kuvasarjan koko)—määrittää hitaan kuvasarjan summittaisen koon valitun kuvanlaadun, tarkkuuden, kuvanottonopeuden ja kuvien lukumäärän perusteella. Todellinen koko riippuu kuvasarjan sisällöstä.
- ✓ Storage status (muistikortin tila)—näyttää, kuinka monta kuvaa muistikortille on tallennettu tällä hetkellä ja kuinka monta kuvaa sille vielä mahtuu.

---

---

## Albumiasetusten määrittäminen



1 Valitse Albums Settings -välilehti.

2 Määritä haluamasi asetukset.

*Alla on lyhyt kuvaus kustakin albumiasetuksesta.*

3 Aseta kamera käyttämään näitä asetuksia napsauttamalla Apply (käytä) -painiketta.

- ✓ **Camera Folder** (kamerakohtaiset kansiot)—näyttää muistikortilla olevien kamerakohtaisten kansioiden nimet. Luettelossa näkyy useampi nimi, jos muistikortilla on eri kameroilla otettuja kuvia.
- ✓ **Albums** (albumit)—näyttää valitussa kamerakohtaisessa kansiossa olevat albumit. Voit luoda uusia albumeja sekä nimetä ja poistaa albumeja.



---

## *Valokuvien käyttö tietokoneohjelmissa*

Olet ottanut valokuvia digitaalikamerallasi ja haluaisit nyt siirtää ne tietokoneeseesi - mitä tehdä?

- ✓ Liitä kamera tietokoneeseen ja luo yhteys KODAK Mounter -ohjelmistolla. Tietokoneella ja sopivilla WINDOWS-ohjelmilla voit helposti katsella, siirtää ja poistaa muistikortille tallennettuja kuvia.
- ✓ Aseta muistikortti PCMCIA-korttisovittimeen ja aseta sovitin tietokoneessasi olevaan kortinlukijaan.

### **Mounter-ohjelman käyttö**

Mounter-ohjelma lisää DC265-kameran kuvakkeen Oma tietokone -ikkunaan, valintaikkunoihin ja monien ohjelmistojen tiedostoluetteluihin.

Kun siirrät kuvat Mounter-ohjelmalla, kaikki kamerakohtaiset tiedot ja alkuperäinen kuvanlaatu säilyvät.

Mounter-ohjelma näyttää kameran sisällön omana levyasemanaan. Lisätietoja WINDOWS-käyttöjärjestelmän käytöstä on WINDOWS-käyttöoppaassa.

---

## Mounter-ohjelman esittely

Mounter-ohjelmalla voit:

- ✓ katsella kamerassa olevia kuvia
- ✓ siirtää kuvia kamerasta tietokoneeseen
- ✓ siirtää kuvia ja skriptejä kameraan
- ✓ tallentaa kuvatiedostoon liittyvän äänileikkeen .wav-tiedostona
- ✓ tehdä Mounter-ohjelman asetuksia

Mounter-ohjelma käyttää seuraavia kuvakkeita:



kamera—edustaa DC265-kameraa



albumi—edustaa muistikortilla olevaa valokuva-albumia



kamerakansiot—edustaa Camera- ja System-kansiota. Camera-kansiossa on valokuvat ja albumit. System-kansiossa on skriptit ja kameran sisäisten ohjelmien tiedostot.



nopea kuvasarja—edustaa nopeita kuvasarjoja ja niihin mahdollisesti kuuluvia äänileikkeitä.



hidas kuvasarja—edustaa hitaita kuvasarjoja ja niihin mahdollisesti kuuluvia äänileikkeitä.



kuvatiedosto—edustaa kuvatiedostoja (ja niihin mahdollisesti kuuluvia äänileikkeitä), joiden tunnisteena näkyy FPX (FLASHPIX) tai JPG (JPEG), kun sopiva katseluasetus on valittu. Jos jokin muu sovellus on rekisteröinyt kuvatiedoston, tiedoston kuvake on erilainen.




---

## Liitä ensin kamera tietokoneeseen

Ennen kuin voit käyttää Mounter-ohjelmaa ottamiesi kuvien kanssa, kamera pitää liittää tietokoneeseen ja siihen pitää kytkeä virta. Katso lisätietoja kohdasta luku 5.



Kun yhteys kamerasta tietokoneeseen on kunnossa, kamerasi tilanäytön tilalle ilmestyy seuraava näyttö. 

Jos yhteys ei muodostunut sallitun ajan kuluessa, tilanäyttö palaa takaisin.

## Kuvien katseleminen

Mounter-ohjelmalla voit katsella ottamiasi kuvia kuvatiedostoina tai pienoiskuvina.

Kun haluat katsella kuvia pienoiskuvina, valitse View → Thumbnail View. Kuvien näyttäminen pienoiskuvina kestää kauemmin kuin niiden näyttäminen kuvatiedostoina.

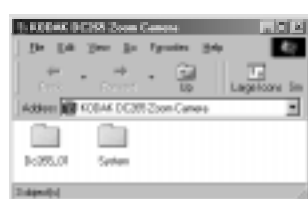
### Kun haluat katsella kuvia:



- 1 Kaksoisnapsauta Oma tietokone -kuvaketta.  
*Näyttöön ilmestyy Oma tietokone -ikkuna.*



- 2 Kaksoisnapsauta kamerasi kuvaketta.  
*Näyttöön ilmestyy Camera- ja System-kansioiden kuvakkeet.*



- 3 Kaksoisnapsauta Camera-kansion kuvaketta.  
*Näyttöön ilmestyy ikkuna, jossa on kuvia ja mahdollisesti luomasi albumit.*
- 4 Jos haluat poistaa jonkin kuvan, valitse se ja paina Delete (poista) -näppäintä.

---

---

## Kuvien kopiointi tietokoneeseen

Mounter-ohjelmalla voit kopioida kuvia kamerasta tietokoneeseen.

### Kun haluat kopioida kuvia:



My Computer

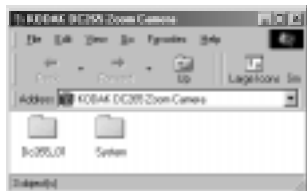
- 1 Kaksoisnapsauta Oma tietokone -kuvaketta.

*Näyttöön ilmestyy Oma tietokone -ikkuna.*



- 2 Kaksoisnapsauta kameran kuvaketta.

*Näyttöön ilmestyy Camera- ja System-kansioiden kuvakkeet.*




- 3 Kaksoisnapsauta Camera-kansion kuvaketta.

*Näyttöön ilmestyy ikkuna, jossa on kuvia ja mahdollisesti luomasi albumit.*

- 4 Avaa tietokoneesi kansio, johon haluat kopioida kuvat.

- 5 Valitse kopioitavat kuvat, pidä hiiripainiketta alhaalla ja vedä kuvat uuteen kansioon.

 Jos haluat valita useita kuvia, pidä vaihtonäppäintä alhaalla ja napsauta vierekkäin olevat kuvat tai pidä Ctrl-näppäintä alhaalla ja valitse kuvat, jotka eivät ole vierekkäin.

*Kuvien kopiot ilmestyvät paikkaan, johon kopioit ne.*

---

## Kuvien ja skriptien siirtäminen kameraan

Mounter-ohjelman avulla voit siirtää hiirellä kuvia ja skriptejä tietokoneesta kameraan.

Valmis skripti voi pyytää sinua suorittamaan tietyt toimenpiteet ja ohjata kameran toimintaa. Skripti voi esimerkiksi asettaa kameran ottamaan nopeita kuvasarjoja tietyllä nopeudella. Tämän jälkeen skripti voi pyytää sinua ottamaan kuvan nestekidenäytössä näkyvän tekstin avulla ja asettaa kameran odottamaan suljinpainikkeen painallusta.

 Kameralla voi katsella vain FLASHPIX (.fpx) - tai JPEG (.jpg) -muodossa olevia kuvia.

### Kun haluat siirtää kuvia ja skriptejä kameraan:



- 1 Kaksoisnapsauta Oma tietokone -kuvaketta.  
*Näyttöön ilmestyy Oma tietokone -ikkuna.*
- 2 Kaksoisnapsauta kansiota, joka sisältää siirrettävät kuvat tai skriptit.
- 3 Kaksoisnapsauta kameran kuvaketta.  
*Näyttöön ilmestyvät Camera- ja System-kansioiden kuvakkeet.*
- 4 Kaksoisnapsauta System-kansiota tai haluamaasi Camera-kansiota.  
*Kun haluat siirtää kuvia tiettyyn albumiin, kaksoisnapsauta haluamaasi albumia.*
- 5 Valitse haluamasi kuva tai skripti napsauttamalla sitä, pidä vasenta hiiripainiketta alhaalla ja vedä tiedosto haluamaasi avoimeen kansioon.
  - ✓ Vedä kuvatiedostot avoimeen Camera-kansioon tai albumiin.
  - ✓ Vedä skriptit avoimeen System-kansioon.

---

---

## Kun haluat luoda, nimetä tai poistaa albumeja:



- 1 Kaksoisnapsauta kameran kuvaketta.

*Näyttöön ilmestyvät Camera- ja System-kansioiden kuvakkeet.*

- 2 Kaksoisnapsauta Camera-kansion kuvaketta.

*Näyttöön ilmestyy ikkuna, jossa on kuvia ja mahdollisesti luomasi albumit.*

- 3 Suorita jokin seuraavista toimenpiteistä:

- ✓ Kun haluat luoda albumin, valitse File → Create New Album.
- ✓ Kun haluat nimetä uudelleen olemassa olevan albumin, valitse haluamasi albumi, paina oikeanpuoleista hiiripainiketta ja valitse Rename Album

☞ Älä vaihda System- tai Camera-kansion nimeä, koska kamera etsii näistä kansioista valokuvia, skriptejä ja logotiedostoja.

Nimet saavat sisältää vain 8 merkkiä ja ne eivät saa alkaa kirjaimilla "TL" tai "BR".

- 4 Jos haluat poistaa jonkin albumin, valitse se ja paina Delete (poista) -näppäintä.

---

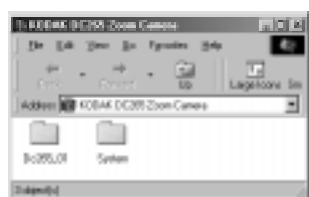
## Kuvatiedostojen avaaminen muissa ohjelmissa

Mounter-ohjelman avulla voit avata kuvatiedostoja jossakin rekisteröidyssä ohjelmassa.



**1** Kaksoisnapsauta kameran kuvaketta.

*Näyttöön ilmestyvät Camera- ja System-kansioiden kuvakkeet.*



**2** Kaksoisnapsauta Camera-kansion kuvaketta.

*Näyttöön ilmestyy ikkuna, jossa on kuvia ja mahdollisesti luomasi albumit.*

**3** Avaa tarvittaessa haluamasi albumi.

**4** Kaksoisnapsauta kuvatiedostoa, jonka haluat avata jossakin rekisteröidyssä ohjelmassa.

## Äänen tallentaminen tiedostoksi

Mounter-ohjelmalla voit erottaa kuvatiedostosta siihen liittyvän äänen ja tallentaa sen erilliseksi tiedostoksi. Mounter-ohjelma voi:

- ✓ kehottaa sinua tallentamaan kuvaan liittyvän äänen samalla nimellä kuin itse kuvan, mutta vaihtamaan tiedoston tunnisteeksi .wav:n.
- ✓ tallentaa äänen samalla nimellä kuin itse kuvan, mutta vaihtaa tiedoston tunnisteeksi .wav:n
- ✓ olla tallentamatta ääntä

---

---

## Määritykset

Voit määrittää, pyytääkö Mounter-ohjelma vahvistusta äänitoimintoihin.

### Kun haluat muokata Mounter-ohjelman asetuksia:



- 1 Napsauta Oma tietokone -kuvaketta hiiren oikealla painikkeella.

*Näyttöön ilmestyy Oma tietokone -ikkuna.*

- 2 Kaksoisnapsauta kameran kuvaketta hiiren oikealla painikkeella.

- 3 Valitse ponnahdusvalikosta Mounter Preferences.

- 4 Valitse tapa, jolla ohjelma pyytää sinulta vahvistusta, kun se tallentaa kuvaan liittyvän äänen tiedostoksi.


- 5 Ota asetukset käyttöön valitsemalla Ok.



## Muistikortin asettaminen tietokoneeseen

Kameran tietokoneeseen liittämisen sijasta voit siirtää kuvia asettamalla muistikortin PCMCIA-ATA-korttisovittimeen. Tämän jälkeen voit asettaa korttisovittimen PCMCIA-asemaan, jos tietokoneessasi sellainen on, tai kortinlukijaan.


PCMCIA on lyhenne sanoista **P**ersonal **C**omputer **M**emory **C**ard **I**nternational Association. Kun käytät PCMCIA-korttia, kameran ei tarvitse olla kiinni tietokoneessa ja kuvien siirto sujuu nopeasti.

 PCMCIA-kortin avulla kuvien käsittely tietokoneella on nopeampaa kuin kameran Connect-toimintatilassa, mutta toisaalta et voi käyttää yhtä monia toimintoja. Jos käytät PCMCIA-korttia, et voi esimerkiksi erottaa ja tallentaa kuvatiedostoihin liittyviä äänileikkeitä omiksi tiedostoikseen WINDOWSin Resurssienhallinnassa. Voit käyttää näitä toimintoja PCMCIA-kortin kanssa KODAK TWAIN - ja KODAK Picture Easy 3.1 -ohjelmien avulla.

---

## Sovitinkortti

DC265-kamerassa käytetään vaihdettavia KODAK Picture Card -muistikortteja, jotka noudattavat CompactFlash-standardia. Pienen koonsa vuoksi CompactFlash-korttia ei voi asettaa sellaisenaan useimpiin PCMCIA-kortinlukijoihin, vaan sen kanssa pitää käyttää erillistä sovitinkorttia. KODAK Picture Card -kortille tarkoitetun sovitimen avulla voit käyttää 50-piikkisiä Kodak-kuvakortteja 68-piikkisten PCMCIA-ATA-yhteensopivien laitteiden kanssa.

 Tietoja Picture Card -sovitimen tilaamisesta on kameran mukana toimitetussa lisävarustekirjasessa.

### Kun haluat siirtää kuvia PCMCIA-kortin avulla:



- 1 Irrota kamerasta KODAK Picture Card -muistikortti.

*Katso "Muistikortin irrottaminen ja asettaminen" sivulla 2-11.*

- 2 Työnnä muistikortti sovitinkorttiin.

- 3 Liitä sovitinkortti tietokoneeseen.

*Muistikortti näkyy levyasemana tietokoneessa.*

---

---

## Voiko tietokoneeni kanssa käyttää PCMCIA-kortteja?

### **Kun haluat tarkistaa, tukeeko tietokoneesi PCMCIA-kortteja (WINDOWS 95, WINDOWS 98):**

- 1 Napsauta Oma tietokone -kuvaketta hiiren oikealla painikkeella.
- 2 Valitse ponnahdusvalikosta Ominaisuudet.
- 3 Napsauta Laittehallinta-välilehteä.
- 4 Tarkista, että luettelossa on kohta "PCMCIA-korttipaikka".
- 5 Kaksoisnapsauta kohtaa "PCMCIA-korttipaikka".
- 6 Tarkista, että "PCIC- tai yhteensopiva PCMCIA-ohjain" näkyy.
- 7 Kaksoisnapsauta kohtaa "PCIC- tai yhteensopiva PCMCIA-ohjain".
- 8 Tarkista, että laitteen tila on "Laite toimii oikein".

*Jos tietokoneesi täyttää edellä mainitut ehdot ja sinulla on kameralle tarkoitettu PCMCIA-kortti (KODAK Picture Card ja sen sovitinkortti), voit käyttää PCMCIA-korttia kuvien siirrossa. Sovitinkortti on saatavana valinnaisena lisävarusteena DC265-kameralle.*

### **Kun haluat tarkistaa, tukeeko tietokoneesi PCMCIA-kortteja (WINDOWS NT 4.0):**

- 1 Valitse Käynnistä → Asetukset → Ohjauspaneeli.
- 2 Napsauta PC-kortin kuvaketta (PCMCIA).

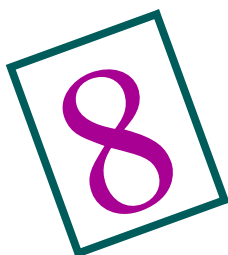
## Kortinlukija



Kortinlukijan avulla voit siirtää kuvia tietokoneeseen nopeammin KODAK Picture Card -muistikortilla tai täysikokoisella PCMCIA-flash-muistikortilla kuin kaapeliyhteyden kautta.

Tietokoneliikkeissä on saatavana monenlaisia kortinlukijoita.





## Digital Access (TWAIN Acquire) -ohjelman käyttö


Olet kiinteistövälittäjä ja olet on kuvannut digitaalikameralla uusimmat myytävät kohteet yrityksesi www-sivuja varten. Nyt haluat avata kuvat kuvankäsittelyohjelmassa, jotta voit vähän korjailia kuvissa olevien talojen lohkeilevaa maalia sekä lisätä kuviin tekstiä ja myyntihinnan.

KODAK Digital Access (TWAIN Acquire) on teollisuusstandardi WINDOWS-ohjelma, jolla voit siirtää kuvia digitaalikamerasta suoraan TWAIN-yhteensopiviin ohjelmistoihin, kuten ADOBE PHOTODELUXE.

### Kameran liittäminen tietokoneeseen

Ennen kuin voit alkaa siirtää kuvia Digital Access -ohjelmalla, liitä kamera tietokoneeseen ja kytke kameraan virta. Katso lisätietoja kohdasta luku 5.



Kun yhteys kamerasta tietokoneeseen on kunnossa, kameran tilanäytön tilalle ilmestyy seuraava näyttö. 

Jos yhteys ei muodostu sallitun ajan kuluessa, tilanäyttö palaa normaaliksi.

---

---

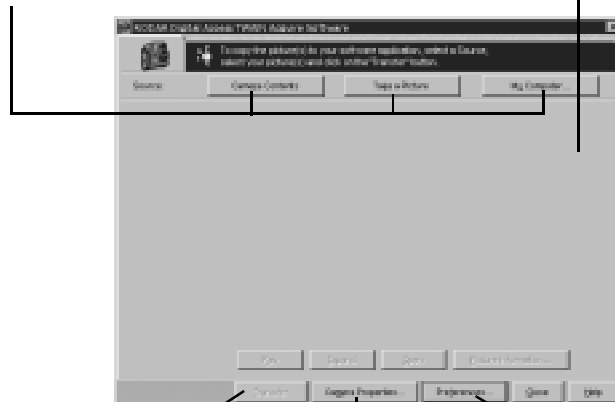
## Digital Access -ohjelman käynnistäminen

- 1 Käynnistä TWAIN-yhteensopiva ohjelmisto (kuten ADOBE PHOTODELUXE).
- 2 Valitse lähteeksi KODAK DC265 ZOOM ACQUIRE.
- 3 Valitse TWAIN ACQUIRE yhteensopivassa ohjelmistossa.

*Digital Access -ohjelman pääikkuna tulee näyttöön.*

*Paina haluamaasi painiketta kopioidaksesi kuvan kamerasta tai tietokoneesta tai ottaaksesi kuvan*

*Kuvan näyttöalue*



*Valitse Transfer siirtääksesi kuvia ohjelmistoon*

*Valitse Camera Properties muuttaaksesi kameran asetuksia*

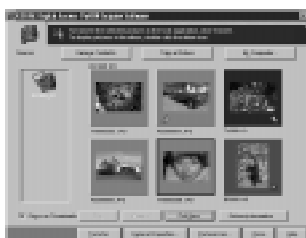
*Valitse Preference määrittääksesi ääniasetukset*

## Valokuvien lähteen asettaminen

Digital Access -ohjelmalla voit siirtää:

- ✓ ottamasi kuvan suoraan kameraan liitettyyn tietokoneeseen
- ✓ tietokoneeseen tai muistikortille tallennettuja kuvia

## Kameraan tallennettujen kuvien valitseminen



- 1 Napsauta Digital Access -ohjelmassa kohtaa Camera Contents (kameran sisältö).

*Näyttöön ilmestyvät muistikortille tallennetut kuvat. Vain ne kuvat näytetään, jotka on tallennettu johonkin ohjelman tukemaan tiedostomuotoon.*

☞ Jos kamerassa on sähköisiä albumeja, ne näkyvät näytössä albumikuvakkeina. Näet albumin sisällön napsauttamalla sen kuvaketta.

- 2 Valitse siirrettävät kuvat.

*Katso "Kuvien esikatselu" sivulla 8-5.*

## Kuvien ottaminen



- 1 Rajaa kohde kameran etsimeen.
- 2 Napsauta Digital Access -ohjelmassa kohtaa Take Picture.

☞ Digital Access -ohjelmalla ei voi ottaa nopeita tai hitaita kuvasarjoja.

*Kuva ilmestyy koko näytön kokoisena. Katso "Kuvien esikatselu" sivulla 8-5.*

---

---

## Kuvien valitseminen tietokoneella

Voit valita kuvia, jotka olet siirtänyt tietokoneeseen tai jotka ovat tietokoneeseen asetetulla muistikortilla.

### Kun haluat valita kuvan:



- 1 Napsauta Digital Access -ohjelmassa kohtaa My Computer (oma tietokone).

*Näyttöön ilmestyy tavallinen WINDOWSin tiedostonavausikkuna.*

- 2 Siirry kansioon, joka sisältää avattavat tiedostot.

- 3 Valitse haluamasi tiedostot ja napsauta Avaa-painiketta.

*Kuvat ilmestyvät näyttöön joko luettelona tai pienoiskuvina. Vain ne kuvat näytetään, jotka on tallennettu johonkin ohjelman tukemaan tiedostomuotoon.*

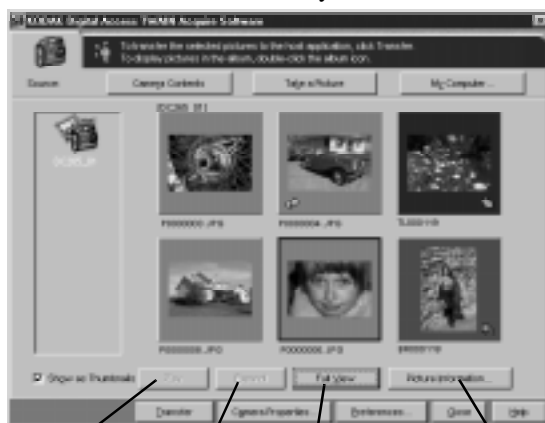
*Katso lisätietoja seuraavasta kappaleesta, "Kuvien esikatselu".*

## Kuvien esikatselu

Voit katsella kuvia Digital Access -ohjelmalla joko kokonaisina tiedostoina tai pienoiskoossa.

☞ Jos haluat katsella kuvia pienoiskoossa, valitse vaihtoehto Show as Thumbnails. Kuvien katselu pienoiskoossa on hitaampaa kuin niiden katselu tiedostoina.

Tietoa kustakin esikatselutoiminnosta on myöhemmin tässä luvussa.




*Kuvaan liitetyn äänileikkeen toistaminen*

*Avaa valitut kuvat koko näytön kokoisena.*

*Näyttää tietoja valitusta kuvasta.*

*Näyttää nopeat ja hitaat kuvasarjat yksittäisinä kuvina*

### Kuvaan liitetyn äänileikkeen toistaminen

Niiden kuvien alapuolella, joihin on liitetty äänileike, on kuvake  .

---

---

## Kuvasarjan kuvien katselu yksittäisinä kuvina ja yhtenäisenä kuvasarjana

Nopeat kuvasarjat ovat nopeassa tahdissa otettuja kuvia. Hitaat kuvasarjat ovat määrättyssä tahdissa otettuja kuvia. Digital Access -ohjelmassa nämä molemmat kuvasarjat näkyvät pienoiskuvana, jonka kuvake ilmaisee, onko kysymyksessä nopea vai hidas kuvasarja.


 Kun avaat kuvasarjan katsoaksesi yksittäisiä kuvia, Expand-teksti vaihtuu tekstiksi Collapse.

## Kuvatietojen katselu

Picture Information -ikkunassa näet tietoja valitusta kuvasta ja kuvanottoaikana kamerassa olleet asetukset. Et voi valita etkä muuttaa mitään asetuksia tässä ikkunassa.

Picture Information -ikkuna ilmestyy näyttöön:

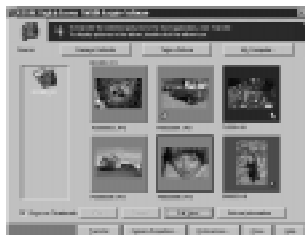


 Jos haluat toistaa kuvaan liittyvän äänileikkeen, napsauta Play-painiketta.

- ✓ kuvatiedoston nimi
- ✓ kuvien lukumäärä (vain nopeat ja hitaat kuvasarjat)
- ✓ kuvanlaatu
- ✓ tarkkuus
- ✓ koko (bitteinä)
- ✓ kuvanottopäivä ja -aika
- ✓ sen albumin nimi, johon kuva on tallennettu
- ✓ tietoja valotusaukosta
- ✓ valotusaika sekunteina
- ✓ tietoja salamasta
- ✓ äänileike

## Kuvien siirtäminen

**Kun haluat siirtää kuvia:**



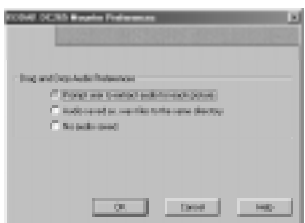
- 1 Valitse siirrettävät kuvat.
- 2 Napsauta Transfer-painiketta.

*Kuva ilmestyy avoimna olleen TWAIN-yhteensopivan ohjelmiston ikkunaan.*

## Äänitiedoston tallentaminen

Digital Access -ohjelma osaa erottaa kuvatiedostosta siihen liittyvän äänen ja tallentaa sen erilliseksi tiedostoksi. Tekemiesi määritysten mukaan Digital Access -ohjelma voi:

- ✓ pyytää sinua antamaan oman nimen kullekin äänitiedostolle
- ✓ tallentaa äänen samalla nimellä kuin itse kuvan, mutta vaihtaa tiedoston tunnisteeksi .wav:n
- ✓ olla tallentamatta ääntä



- 1 Napsauta kohtaa Preferences (määrittelyt) Digital Access -ohjelman ikkunassa.  
*Preferences-valintaikkuna ilmestyy näyttöön.*
- 2 Määritä, miten haluat tallentaa kuviin liittyvät äänileikkeet.
- 3 Ota asetukset käyttöön valitsemalla Ok.







## MACINTOSH-ohjelmistot

Ohjelmistolevyllä on kaksi MACINTOSH-sovellusta.

- ✓ KODAK DC265 Digital Access -ohjelma (ja Acquire-laajennus)
- ✓ DIGITA Desktop Acquire

☞ Tässä luvussa kerrotaan Digital Access -ohjelman käytöstä. Tietoa DIGITA Desktop Acquire -ohjelman käytöstä löydät sen sähköisistä ohjeista.

Digital Access -ohjelman (ja Acquire-laajennuksen) ansiosta voit siirtää muistikortille tallennettuja kuvia tietokoneeseen PCMCIA-yhteensopivalla kortinlukijalla (ADOBE PHOTOSHOP -ohjelman 4.0-versioon tai sitä uudempaan versioon tai ADOBE PHTODELUXE -ohjelman 2.0-versioon).

Digital Access -ohjelmalla voit:

- ✓ katsella ottamiasi kuvia
- ✓ siirtää kuvia pääsovellukseen tai tallentaa ne tietokoneeseen
- ✓ säätää lähetyssaatteessa näkyvien pienoiskuvien ja esikatselussa näkyvien kuvien kokoa
- ✓ katsella kuvia esikatselussa suuremmalla tarkkuudella
- ✓ katsella nopeiden ja hitaiden kuvasarjojen kuvia yksittäisinä kuvina sekä asettaa kuvat näkymään pienoiskuvina lähetyssaatteessa ja tarkkoina kuvina esikatselussa ja diaesityksissä
- ✓ kuunnella kuvaan liittyvän äänileikkeen
- ✓ pyörittää kuvia
- ✓ poistaa kuvan sen alkuperäisestä tallennuspaikasta
- ✓ nähdä kuvan tietoja
- ✓ tehdä Digital Access -ohjelman asetuksia
- ✓ tallentaa nopeita ja hitaita kuvasarjoja APPLE QUICKTIME -elokuviksi

---

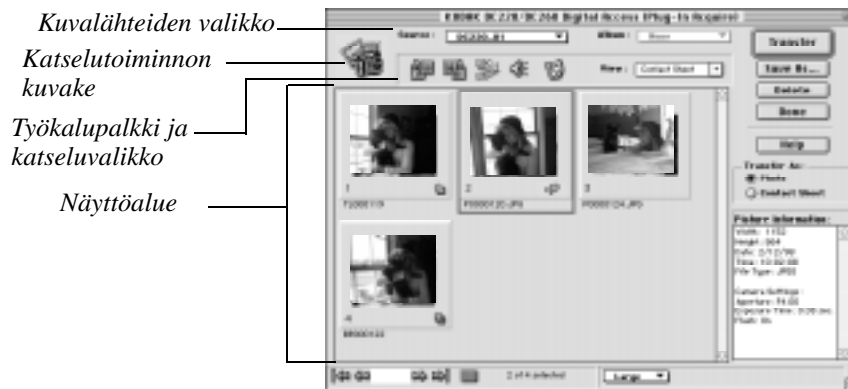
---

## Kortinlukijan liittäminen





Ennen kuin voit siirtää kuvia, liitä PCMCIA-yhteensopiva kortinlukija tietokoneeseen ja aseta muistikortti PCMCIA-sovitinkorttiin. Lisätietoja on kohdassa sivu 7-9.








## Digital Access -sovellusikkuna

Digital Access -sovellusikkunassa voit katsella ja valita kuvia, siirtää ne pääsovellukseen tai tallentaa ne tietokoneeseen.



Sovellusikkunassa on seuraavat osat:

- ✓ Kuvälähteiden valikossa voit valita, mistä haluat siirtää kuvia. Voit asettaa lähteeksi muistikortin tai jonkin tietokoneen kansion.
- ✓ Albumien ponnahdusvalikon toiminnoilla voit katsella albumiin sisältyviä kuvia.
- ✓ Katselutoiminnon kuvake näyttää avoimien kuvien lähteen.
- ✓  Ilmaisee, että kuva on tallennettu muistikortille.
- ✓  Ilmaisee, että kuva kuuluu DC265-kameran sisäiseen albumiin.
- ✓  Ilmaisee, että kuva on lähtöisin nopean kuvasarjan kansioista.
- ✓  Ilmaisee, että kuva on lähtöisin hitaan kuvasarjan kansioista.

- ✓  Ilmaisee, että kuva on lähtöisin tietokoneen kansioista.
- ✓  Pyörittää valittuja kuvia 90 astetta myötäpäivään (oikealle).
- ✓  Pyörittää valittuja kuvia 90 astetta vastapäivään (vasemmalle).
- ✓  Näyttää nopean tai hitaan kuvasarjan yksittäiset kuvat. Kuvake muuttuu Collapse (supista) -kuvakkeeksi.
- ✓  Asettaa kuvasarjan näkymään niin, että siitä näkyy vain sen ensimmäinen kuva.
- ✓  Toistaa valittuun kuvaan liittyvän äänileikkeen.
- ✓  Näyttää Preferences (määrittäykset) -valintaikkunan.
- ✓ View (näytä) -valikon toiminnoilla voit tarkastella valitun kuvalähteen sisältöä lähetyssaatteena näyttöalueella tai tarkkoina kuvina esikatselussa.
- ✓ Näyttöalue näyttää valitun kuvalähteen sisällön.
- ✓ Transfer (siirrä)—siirtää valitut kuvat pääsovellukseen.
- ✓ Save As (tallenna nimellä)— tällä toiminnolla voit tallentaa valitsemiasi kuvat haluamallasi nimellä tietokoneeseen, tallentaa kuviin liittyviä äänileikkeitä ja tallentaa nopeita ja hitaita kuvasarjoja APPLE QUICKTIME -elokuvinä.
- ✓ Delete (poista)— poistaa valitut kuvat kuvalähteestä.
- ✓ Done (valmis)—lopettaa Digital Access -ohjelman ja tuo sinut takaisin pääsovellukseen.
- ✓ Help (ohje)—tuo näyttöön ohjeen sisällyksen.
- ✓ Transfer As (siirrä muodossa)— määrittää, missä muodossa kuvat siirretään pääsovellukseen. Voit siirtää kuvia yksittäisinä tiedostoina tai lähetyssaatteeseen kerättyinä pienoiskuvina.
- ✓ Picture Information (tietoja kuvasta) -ikkunassa on tietoja valitusta kuvasta, tai nopean tai hitaan kuvasarjan kansioista.

---

---

## Kuvien katseleminen

### Muistikortille tallennettujen kuvien katselu

**Kun haluat katsella muistikortille tallennettuja kuvia:**

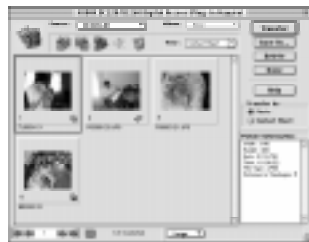
- 1 Käynnistä pääsovellus.
- 2 Käynnistä Digital Access -ohjelma. Jos käytössäsi on:
  - ✓ PHOTOSHOP 4.0, valitse File → Import → KODAK DC265 Acquire.
  - ✓ PHOTODELUXE, napsauta Get Photo (hae kuva) -painiketta sovellusikkunassa. Napsauta ensin Get Photo (hae kuva) -välilehteä ja sitten Other (muu) -kuvaketta. Valitse KODAK DC265 Acquire ja napsauta Ok-painiketta.

*Näyttöön tulee Open (avaa) -toiminnon valintaikkuna.*



3 Valitse ponnahdusvalikosta haluamasi kameran kansio.

4 Valitse ["kansion nimi"].

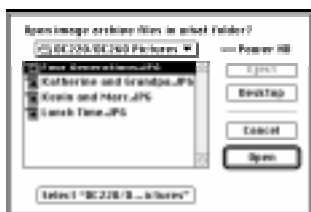


*Digital Access -ohjelma käynnistyy. Valitun kuvalähteen kuvat näkyvät pienoiskuvina lähetyssaatteessa.*

☞ Kun haluat katsella jonkin albumin kuvia, valitse haluamasi albumi Album-ponnahdusvalikosta.

## Tietokoneeseen tallennettujen kuvien katseleminen

Digital Access -ohjelmalla voit katsella tietokoneeseen tallennettuja FLASHPIX- ja JPEG-kuvia.



- 1 Valitse Source (lähde) -ponnahdusvalikosta Change Folder (vaihda kansio).

*Näyttöön tulee Change Folder -toiminnon valintaikkuna.*

- 2 Valitse ponnahdusvalikosta tietokoneesi kansio, johon kuvat on tallennettu.

- 3 Napsauta Select (valitse) ["kansion nimi"].

*Kuvat näkyvät sovellusikkunassa.*

## Kuvien valitseminen

Ennen kuin voit käsitellä kuvia, sinun on ensin valittava ne. Kun haluat valita kuvia nopean tai hitaan kuvasarjan kansioista, aseta kansion kuvat näkymään yksittäisinä kuvina ja valitse haluamasi kuvat. Kun haluat valita

- ✓ yksittäisen kuvan: napsauta pienoiskuvaa.
- ✓ useita toisistaan erillään olevia kuvia: pidä vaihtonäppäintä alhaalla ja napsauta kutakin pienoiskuvaa.
- ✓ useita vierekkäisiä kuvia: napsauta hiiripainiketta ensimmäisen pienoiskuvan kehyksen ulkopuolella, pidä hiiripainiketta alhaalla ja vedä osoitin lähetysaatteen viimeisen haluamasi kuvan kohdalle.
- ✓ kaikki kuvat: napsauta tilarivin Select All (valitse kaikki) -kuvaketta.

Kun haluat peruuttaa jonkin kuvan valinnan, pidä vaihtonäppäintä alhaalla ja napsauta kuvaa. Kun haluat peruuttaa kaikkien kuvien valinnan, napsauta hiiripainiketta näyttöalueen taustalla, älä minkään kuvan kohdalla.

---

---

## Pienoiskuvien ja näyttökuvien koon säätäminen

Tilarivin Display Size (näytön koko) -ponnahdusvalikossa voit muuttaa lähetyssaatteessa olevien pienoiskuvien ja esikatselussa näkyvien kuvien kokoa.

Tämä toiminto muuttaa kuvan kokoa ainoastaan näytössä. Preferences (määrittelyt) -valintaikkunassa voit määrittää siirrettävän kuvan koon.

### Lähetyssaate

Voit asettaa lähetyssaatteen kuvat näkymään kahdenkokoisina:

- ✓ Small (pieni) -asetus on sopiva, kun haluat käyttää pienoiskuvia kuvien etsintään.
- ✓ Large (suuri) -asetus on sopiva, kun haluat tarkastella pienoiskuvia sellaisinaan.

### Esikatselu

Voit asettaa kuvat näkymään esikatselussa kahdenkokoisina. Seuraavissa taulukoissa on lueteltu DC265-kameran näyttökuvakoot:

DC265-kamera	Tarkkuusprosentti (pikselien lukumäärä)		
	100%	50%	25%
Suuri tarkkuus	1536 x 1024	768 x 512	384 x 256
Keskitasoinen tarkkuus	1152 x 768	576 x 384	288 x 192
Vakiotarkkuus	768 x 512	384 x 256	192 x 128

---


---

## Kuvien katselu suurella tarkkuudella

**Kun haluat katsella kuvia suurella tarkkuudella:**



- 1 Valitse sovellusikkunassa kuvat, joita haluat katsella.

 Kun haluat valita kuvia nopean tai hitaan kuvasarjan kansioista, napsauta ensin haluamaasi kansiota ja sitten työkalurivin Expand (laajenna) -kuvaketta.

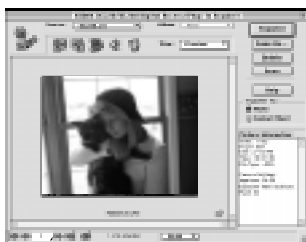
- 2 Valitse View (näytä) -pönnähdusvalikosta Preview (esikatselu).

- 3 Voit muuttaa kuvan kokoa valitsemalla haluamasi vaihtoehdon Display Size (näyttökuvan koko) -pönnähdusvalikosta.

*Kuvan todellinen näyttökoko riippuu kameran mallista. Katso taulukko kohdassa "Pienoiskuvien ja näyttökuvien koon säätäminen".*

*Se, miten kuva näkyy näytössä, riippuu valitusta näytön koosta ja alkuperäisen kuvan tarkkuudesta.*

*Kun näytössä on useita kuvia samanaikaisesti, kuvien ympärillä on pinokehys.*



- 4 Voit selata kuvia navigointirivin painikkeiden avulla. Kun haluat katsella tiettyä kuvaa, kirjoita kuvan numero tekstilaatikkoon ja paina Return (rivinvaihto) -näppäintä.

---

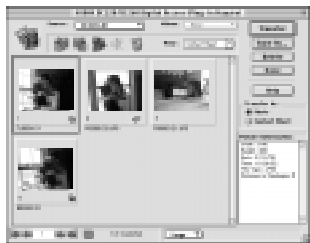
---

## Nopean ja hitaan kuvasarjan kuvien katseleminen


Voit katsella nopean tai hitaan kuvasarjan kansiossa olevia kuvia pienoiskoossa lähetyssaatteessa, tai suurella tarkkuudella esikatselussa tai diaesityksenä.

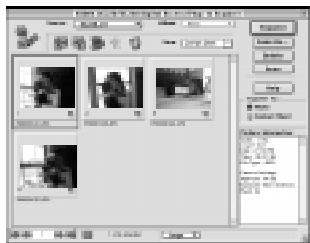
### Lähetyssaate

#### Nopean ja hitaan kuvasarjan kuvien katseleminen lähetyssaatteessa:



- 1 Valitse sovellusikkunassa nopean tai hitaan kuvasarjan kansio napsauttamalla sitä.
- 2 Napsauta työkalurivin Expand (laajenna) -kuvaketta.

 Saat nopean tai hitaan kuvasarjan kuvat näkymään myös kaksoisnapsauttamalla kansiota, jossa ne ovat.



*Kansion kuvat näkyvät tällöin yksittäisinä pienoiskuvina.*

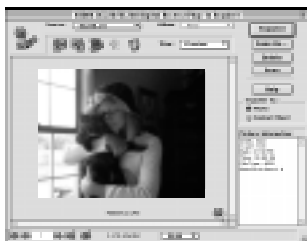
*Expand (laajenna) -kuvake muuttuu Collapse (supista) -kuvakkeeksi.*

- 3 Kun haluat katsella kuvia yhtenäisenä kuvasarjana, napsauta Collapse (supista) -kuvaketta.



## Kuvien esikatselu

**Kun haluat esikatsella nopean ja hitaan kuvasarjan kuvia:**



- 1 Aseta sovellusikkunassa kansion kuvat näkymään yksittäin ja valitse sitten kuvat, joita haluat katsella.

*Esikatselussa kuvien ympärillä on pinokehys.*

- 2 Voit muuttaa kuvan kokoa Display Size (näyttökoko) -pönnähdusvalikosta.

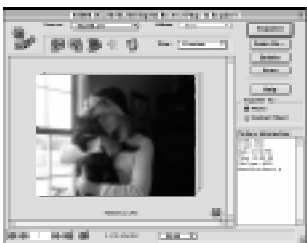
*Kuvan todellinen koko näytössä riippuu kameran mallista.*

- 3 Voit selata kuvia navigointirivin painikkeilla. Kun haluat katsella tiettyä kuvaa, kirjoita kuvan numero tekstilaatikkoon ja paina Return (rinvaihto) -näppäintä.

## Diaesitys

**Kun haluat katsella nopean tai hitaan kuvasarjan kuvia diaesityksenä:**

- 1 Valitse nopean tai hitaan kuvasarjan kansio napsauttamalla sitä sovellusikkunassa.
- 2 Napsauta työkalurivin Expand (laajenna) -kuvaketta.
- 3 Valitse View (näytä) -pönnähdusvalikosta Preview (esikatselu).
- 4 Voit muuttaa diaesityksen kuvien kokoa Display Size (näyttökoko) -pönnähdusvalikosta.
- 5 Napsauta tilarivin Play Slide Show (näytä diaesitys) -kuvaketta.



*Diaesityksessä näet järjestyksessä kansion kaikki kuvat. Jos kuvasarjaan on liitetty äänileike, se alkaa kuulua, kun ensimmäinen kuva ilmestyy.*

- 6 Voit keskeyttää diaesityksen napsauttamalla tilarivin Stop Slide Show (lopetä diaesitys) -kuvaketta.

---

---

## Kuvatiedostoon liitetyn äänileikkeen toistaminen

**Voit kuunnella kuvatiedostoon liitetyn äänileikkeen seuraavilla tavoilla:**

- ✓ Lähetyssaatteessa—Valitse pienoiskuva napsauttamalla sitä ja napsauta sitten työkalurivin Play Sound (toista ääni) -kuvaketta.
- ✓ Esikatselussa—Siirry sen kuvan kohdalle, johon äänileike on liitetty ja napsauta sitten työkalurivin Play Sound (toista ääni) -kuvaketta.


## Kuvien pyörittäminen

**Kun haluat pyörittää kuvia:**

- 1 Valitse sovellusikkunassa kuvat, joita haluat pyörittää.
- 2 Napsauta työkalurivin Rotate Clockwise (pyöritä oikealle) - tai Rotate Counterclockwise (pyöritä vasemmalle) -kuvaketta. Kuvaa pyöritetään 90 astetta haluttuun suuntaan.

## Kuvien poistaminen

**Kun haluat poistaa kuvat niiden alkuperäisestä tallennuspaikasta:**

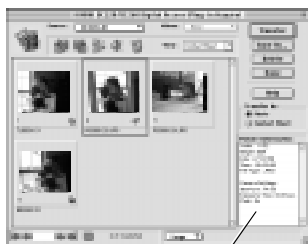
- 1 Valitse sovellusikkunassa poistettavat kuvat.
  -  Kun haluat poistaa kuvia nopean tai hitaan kuvasarjan kansioista, aseta Expand (laajenna) -toiminnolla kansion kuvat näkymään yksittäin ja valitse sitten poistettavat kuvat.
- 2 Napsauta Delete (poista) -painiketta.
- 3 Poista kuvat kuvalähteestä napsauttamalla näyttöön tulevaa Delete (poista) -painiketta. Jos haluat säilyttää kuvat, napsauta Cancel (peruuta) -painiketta.

---

## Kuvan tietojen tarkasteleminen

Kun haluat tarkastella jonkin kuvan tietoja, valitse sovellusikkunassa haluamasi kuva tai nopean tai hitaan kuvasarjan kansio.

☞ Kun haluat tarkastella nopean tai hitaan kuvasarjan kansiossa olevia kuvia, aseta Expand (laajenna) -toiminnolla kansion kuvat näkymään yksittäin ja valitse sitten haluamasi kuva.



*Kuvatiedot-ikkuna*

*Picture Information (kuvatiedot) -ikkunasta näet seuraavat yksittäisen kuvan tiedot:*

- ✓ leveys
- ✓ korkeus
- ✓ kuvanottopäivä
- ✓ kuvanottoaika
- ✓ tiedostomuoto
- ✓ valotusaukon koko (f-arvo)
- ✓ valotusaika (sekuntia)
- ✓ salama päälle/pois päältä

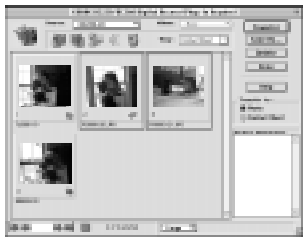
---

---

## Kuvien siirtäminen pääsovellukseen


### Yksittäisten kuvien siirtäminen

**Kun haluat siirtää yksittäisiä kuvia pääsovellukseen:**



**1** Valitse sovellusikkunassa siirrettävät kuvat.

- ✓ Kun haluat siirtää nopean tai hitaan kuvasarjan kansiossa olevia kuvia, aseta Expand (laajenna) -toiminnolla kansion kuvat näkymään yksittäin ja valitse sitten haluamasi kuvat.
- ✓ Jos haluat siirtää yksittäisen kuvan, kaksoisnapsauta sitä.

 Tietoa kansiossa olevien tiedostojen tallentamisesta toiseen tiedostomuotoon on kohdassa "Kuvasarjojen tallentaminen APPLE QUICKTIME -elokuvaksi" sivulla 9-15

**2** Napsauta Transfer As (siirrä muodossa) -kohdan Photo (kuva) -painiketta.

**3** Napsauta Transfer (siirrä) -painiketta.


**4** Kun haluat sulkea Digital Access -ohjelman, napsauta Done (valmis) -painiketta.

## Pienoiskuvien siirtäminen lähetyssaatteeseen

**Kun haluat siirtää pienoiskuvia lähetyssaatteeseen:**

1 Kun olet sovellusikkunassa, voit toimia seuraavasti:

- ✓ Jos haluat siirtää yksittäisen kuvan, kaksoisnapsauta sitä.
- ✓ Jos haluat siirtää useita kuvia, valitse kuvat, jotka haluat siirtää lähetyssaatteeseen. Jos haluat siirtää nopean tai hitaan kuvasarjan kansiossa olevia kuvia, aseta Expand (laajenna) -toiminnolla kansion kuvat näkymään yksittäin ja valitse sitten haluamasi kuvat.

 Tietoa lähetyssaatteen taustan, kehyksen ja tekstin värin muuttamisesta on kohdassa "Asetusten määrittäminen" sivulla 9-16.

2 Napsauta Transfer As (siirrä muodossa) -kohdan Contact Sheet (lähetyssaate) -painiketta.

3 Napsauta Transfer (siirrä) -painiketta.

Näyttöön ilmestyy *Transfer Contact Sheet (siirrä lähetyssaate)* -valintaikkuna.



4 Kun olet Transfer Contact Sheet -valintaikkunassa, toimi seuraavasti:

- ✓ Näppäile haluamasi tiedoston nimi Document Name (asiakirjan nimi) -kohtaan.
- ✓ Näppäile tarkkuus Output Resolution (tulostustarkkuus) -kohtaan.
- ✓ Valitse koko, jossa haluat pienoiskuvien kehyksen näkyvän lähetyssaatteessa. Kuvan koko muutetaan kehykseen sopivaksi. Pienen kehyksen (Small) koko on 2 x 2 cm, keskisuuren kehyksen (Medium) koko 4 x 4 cm ja suuren kehyksen (Large) koko 7,5 x 7,5 cm.
- ✓ Kirjoita Printable area (tulostettava alue) -kohtaan tulostussivun leveys ja korkeus. Jos haluat lisätietoja, katso "Asetusten määrittäminen" sivulla 9-16.

5 Napsauta Ok-painiketta.

*Kun lähetyssaatetta luodaan, näytössä näkyy luomisen etenemisestä kertova symboli. Lähetyssaatteeseen mahtuu niin monta pienoiskuvaa kuin valitun kokoiselle tulostussivulle. Halutessasi voit luoda useita lähetyssaatteita.*

6 Kun haluat sulkea Digital Access -ohjelman, napsauta Done (valmis) -painiketta.

---

---

## Kuvien tallentaminen tietokoneeseen

Voit tallentaa tietokoneeseen kuva- ja äänileiketiedostoja sekä nopean ja hitaan kuvasarjan kuvia APPLE QUICKTIME -elokuvina.

### Yksittäisten kuvien tallentaminen

#### Kun haluat tallentaa kuvia tietokoneeseen:

- 1 Valitse kuvat, jotka haluat tallentaa.
- 2 Napsauta Save As (tallenna nimellä) -painiketta.

*Näyttöön tulee Save As (tallenna nimellä) -valintaikkuna.*



- 3 Valitse ponnahdusvalikosta kansio, johon haluat tallentaa kuvat. Jos haluat luoda uuden kansion, napsauta New (uusi) -painiketta.
- 4 Vaihtoehtoisesti voit kirjoittaa Save Current Picture As -laatikkoon yksittäisen kuvan tiedostonimen. Useat kuvat käyttävät samaa kameran nimeä tiedostonimenä.



Jos nimeät uudestaan yksittäisen FlashPix-kuvan, jotkut sovellukset eivät ehkä tunnista sitä.

- 5 Valitse File-valikosta Image.
- 6 Jos haluat poistaa kuvat muistikortilta sen jälkeen, kun ne on tallennettu tietokoneeseen, valitse Delete Originals (poista alkuperäiskappaleet).
- 7 Napsauta Save (tallenna) -painiketta.

### Kuvaan liittyvän äänileikkeen tallentaminen

#### Kun haluat tallentaa kuvaan liittyvän äänileikkeen:

- 1 Valitse kuvat, joihin liittyy äänileike.
- 2 Napsauta Save As (tallenna nimellä) -painiketta.
- 3 Valitse ponnahdusvalikosta kansio, johon haluat tallentaa kuvat. Jos haluat luoda uuden kansion, napsauta New (uusi) -painiketta.
- 4 Valitse File (tiedosto) -ponnahdusvalikosta Sound (ääni).

- 5 Vaihtoehtoisesti voit kirjoittaa Save Current Picture As -laatikkoon yksittäisen äänitiedoston tiedostonimen.

Jos tallennat useita kuvia, joihin liittyy äänileikkeitä, ohjelma tallentaa tiedostot kuvien nimellä ja antaa niille tunnusteen "sound". Esimerkiksi tiedostosta P0000023.JPG tulee P0000023 sound.

- 6 Voit tallentaa äänileikkeen napsauttamalla Save (tallenna) -painiketta.

## Kuvasarjojen tallentaminen APPLE QUICKTIME -elokuvaksi

### Kun haluat muuntaa nopean tai hitaan kuvasarjan APPLE QUICKTIME -elokuvaksi:

- 1 Valitse sovellusikkunassa haluamasi nopean tai hitaan kuvasarjan kansio.
- 2 Tallenna Save As (tallenna nimellä) -painiketta.

Näyttöön tulee Save As (tallenna nimellä) -valintaikkuna.



- 3 Valitse ponnahdusvalikosta kansio, johon haluat tallentaa elokuvatiedoston. Jos haluat luoda uuden kansion, napsauta New (uusi) -painiketta.

- 4 Valitse File (tiedosto) -ponnahdusvalikosta QUICKTIME.

- 5 Vaihtoehtoisesti voit kirjoittaa Save Current Picture As -laatikkoon elokuvatiedoston nimen.

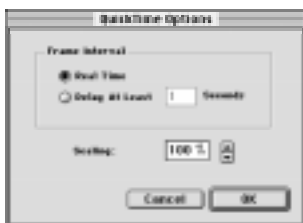
- 6 Napsauta Save (tallenna) -painiketta.

Näyttöön tulee QUICKTIME-valintaikkuna.

- 7 Napsauta valintanappia.

- ✓ Real Time (tosiaika)—elokuvan kuvakehysten välissä on sama viive kuin alkuperäisessä kuvasarjassa.

- ✓ Delay at Least x Seconds (viive väh. x sek.)—voit määrittää haluamasi viiveen kuvakehysten välille.



Jos tiedostoon liittyy ääntä, kehysten välinen viive voi kasvaa, jotta elokuva näkyy yhtä kauan kuin ääni kuuluu.

- 
- 8 Valitse Scaling-ponnahdusvalikosta ylä- ja alanuolinäppäimillä prosenttimäärä, jonka verran haluat muuttaa kuvasarjan kokoa. Oletusasetus on 100% eli alkuperäinen kuvakoko.
  - 9 Muuta kuvasarja elokuvaksi napsauttamalla Ok-painiketta.

## Asetusten määrittäminen


Preferences (asetukset) -valintaikkunassa voit määrittää siirrettävien kuvien tarkkuuden, asettaa työkaluvihjeet näkyviin tai piiloon sovellusikkunassa, valita mittayksikön Transfer Contact Sheet (lähetyssaate) -valintaikkunaa varten ja muokata lähetyssaateen osia.

- 1 Napsauta sovellusikkunassa olevan työkalurivin Preferences (asetukset) -kuvaketta.

*Näyttöön tulee Preferences (määrittäykset) -valintaikkuna.*



- 2 Kirjoita Transfer Resolution (siirron tarkkuus) -laatikkoon haluamasi tarkkuus. Oletusasetus on 300 kuvapistettä tuumalla.
- 3 Jos haluat piilottaa sovellusikkunan työkaluvinkit, poista valinta Show Tooltips (näytä työkaluvinkit) -valintaruudusta.
- 4 Jos haluat valita mittayksiköksi senttimetrin Transfer Contact Sheet (lähetyssaate) -valintaikkunaa varten, valitse kohta Centimeters (senttimetrit).
- 5 Kun olet kohdassa Transferred Contact Sheet Layout (tiedonsiirron saatteen sivuasettelu), toimi seuraavasti:
  - ✓ Valitse haluamasi saatteen osan väri (tausta, kehys tai teksti).
  - ✓ Valitse Color Picker (värikartta) -valintaikkunasta haluamasi väri.

 Jos et halua, että lähetyssaatteessa näkyy liukukehys tai tekstiä, napsauta osan otsikon vieressä olevaa valintaruutua.
- 6 Ota asetukset käyttöön napsauttamalla Ok-painiketta.



# 10

## Vihjeitä ja vianmääritys

### Yleiset huolto- ja turvallisuusohjeet

- ✓ Älä altista kameraa kosteudelle tai hyvin korkeille tai alhaisille lämpötiloille, jottei se vahingoitu.
- ✓ Puhdista kameran ulkopinta pyyhkimällä se puhtaalla kuivalla liinalla. Älä koskaan käytä kameran tai sen osien puhdistamiseen kovia tai naarmuttavia välineitä tai orgaanisia puhdistusaineita.
- ✓ Älä anna kameran maalatun pinnan joutua kosketuksiin kemikaalien, kuten aurinkovoiteen kanssa.
- ✓ Älä koskaan pura kameraa äläkä koske sen sisällä oleviin osiin. Muutoin voit saada sähköiskun.
- ✓ Jos kamerasta tulee savua tai outo haju, sammuta se välittömästi, anna sen jäähtyä muutama minuutti ja poista sitten akut tai paristot.
- ✓ Objektiivin, tilan LCD-näytön ja värinestekidenäytön puhdistaminen:

☞ Käytä vain sellaisia puhdistusaineita, jotka on tarkoitettu erityisesti kameroiden objektiivien puhdistamiseen. **Älä pyyhi kameran objektiivia tai LCD-näyttöä kemiallisesti käsitellyillä silmälasien linssien puhdistusliinoilla, sillä ne saattavat naarmuttaa objektiivia tai näyttöjä.**

- 1 Puhalla pöly ja lika varovasti pois puhdistettavalta pinnalta.
- 2 Kostuta pinta hengittämällä kevyesti sitä kohti.
- 3 Pyyhi pinta varovasti pehmeällä nukkaamattomalla liinalla tai käsittelemättömällä linssinpuhdistusliinalla.

Joissakin maissa voidaan tehdä huoltosopimuksia. Lisätietoja saat Kodak-jälleenmyyjältäsi.

---

---

## Liittäminen tietokoneeseen

Jos tietokoneen näyttöön ilmestyy viesti, että yhteyttä ei voida muodostaa, katso lisätietoja PDF-muodossa olevista ohjeista ja sähköisistä ohjeista. Jos järjestelmässä ilmenee ongelmia, toimi seuraavasti:

- ✓ WINDOWS sarjaliitäntä, katso tiedosto Serial.PDF
- ✓ WINDOWS USB-liitäntä, katso tiedosto USB.PDF
- ✓ MACINTOSH liitännät, katso Connect.PDF

## Tiedonsiirtoyhteys kameran ja tietokoneen välillä

Jos tietokone ei saa yhteyttä kameraan, yritä muodostaa yhteys jollakin toisella siirtonopeudella. Katso sivu 6-2 tai lue ohjeet Kodakin [www-sivuilta](http://www.kodak.com) osoitteesta <http://www.kodak.com>.

## Näytön asetusten muuttaminen

Käytä näytön ominaisuuksia tehokkaasti hyväksesi, jotta saat kuvat näkymään parhaalla mahdollisella tavalla. Valokuvia voi katsella näytössä, joka tukee 256 väriä ja 640 x 480 tarkkuutta, mutta näillä asetuksilla kuvat eivät näy luonnollisina.

### **Kun haluat muuttaa näytön asetuksia:**

- 1 Kaksoisnapsauta Oma tietokone -kuvaketta.
- 2 Kaksoisnapsauta Ohjauspaneeli-kuvaketta.
- 3 Kaksoisnapsauta Näyttö-kuvaketta ja valitse Asetukset-välilehti.
- 4 Kirjoita muistiin Värivalikoima- ja Työpöytä-kohtien asetukset.
- 5 Valitse Värivalikoima-kentästä paras saatavana oleva asetus ja napsauta Ok-painiketta. Voit valita joko 256 värin ja 16-bittisen High Color - tai 24- tai 32-bittisen True Color -värivalikoiman.
- 6 Aseta Työpöydän kooksi 800 x 600 kuvapistettä.



Kun muutat näitä asetuksia, näytön kuva voi siirtyä vaaka- tai pystysuunnassa. Ohjeet kuvan palauttamisesta näytön keskelle löydät näytön käyttöoppaasta. Jos näyttö muuttuu epävakaaksi asetusten muuttamisen jälkeen, sammuta tietokone, käynnistä tietokone uudestaan vikasetotilassa ja palauta alkuperäiset asetukset (katso vaihe 4). Voit käynnistää tietokoneen vikasetotilassa painamalla F5-näppäintä, kun näytössä lukee "Käynnistetään WINDOWS 95..."

---

---

## Tulostusvihjeitä

Värit eivät aina tulostu samanlaisina kuin ne näkyvät näytössä. Tämä johtuu siitä, että näytöt ja tulostimet käyttävät erilaisia värijärjestelmiä.

Jotta voisit paremmin ennakoida, miltä värit näyttävät tulostettuina:

- ✓ Käytä tulostuksessa hyvälaatuista paperia. Kopiopaperin tulostusjälki ei ehkä ole yhtä hyvä kuin päällystetyn tai erityisesti mustesuihkutulostimille tarkoitetun paperin tulostusjälki.
- ✓ Muuta tulostimen ohjelmiston asetuksia.
- ✓ Käytä uusia mustesäiliöitä. Älä käytä mustesäiliöitä suositellun käyttöajan jälkeen.

☞ Jos tulosteiden pitää vastata tarkasti näytön kuvaa, voit hankkia kalibrointijärjestelmän. Kalibrointijärjestelmällä voit asettaa tulosteen vastaamaan mahdollisimman tarkasti näytössä näkyvää kuvaa. Kysy lisätietoja tietokonekauppiaaltasi.

Seuraavassa on joitakin vihjeitä valokuvien tulostusta varten:

- ✓ Värikuvien tulostus kestää kauemmin kuin mustavalkokuvien tulostus. Mitä enemmän asiakirjassa on kuvia, sitä kauemmin sen tulostus ja musteen kuivuminen kestää.
- ✓ Väritulostus vaatii enemmän muistia kuin mustavalkotulostus. Jos tietokone ilmoittaa alhaisesta muistin määrästä, voit sulkea joitakin sovelluksia, muuttaa asetuksia tai lisätä tietokoneeseen muistia.
- ✓ Väritulosteiden kopiot eivät ole yhtä selviä kuin mustavalkotulosteiden kopiot. Jos aiot kopioida asiakirjoja, jotka sisältävät kuvia, harkitse, kannattaako asiakirja tulostaa pikemminkin harmaasävyinä. Tämä asetus löytyy tavallisesti Tulosta-valikosta.
- ✓ Voit parantaa tulosteen laatua pienentämällä kuvaa tai käyttämällä tulostuksessa kiiltäväpintaista paperia.

Jos haluat parantaa valokuvien tulostuslaatua, käytä tulostuksessa KODAKin mustesuihkupaperia. KODAKin mustesuihkupaperi sopii useimmille mustesuihkutulostimille ja sille tulostetut valokuvat ovat tarkkoja ja teräviä.

---

## Vianetsintä

Jos kameran kanssa ilmenee ongelmia, ratkaisu voi löytyä seuraavasta taulukosta. Jos nestekidenäytössä näkyy virheilmoitus, katso sivu 10-11. Jos ongelma ei poistu, katso “Tuotetuki” sivulla 11-1.

 Lisää teknisiä tietoja on KODAK DC265 -kansiossa olevassa ReadMe-tiedostossa.

## Ongelmatilanteet

Vianetsintä		
Ongelma	Syy	Ratkaisu
Kamera sammuu itsestään.	Akuissa tai paristoissa on vähän virtaa.	Vaihda akut tai paristot tai kytke kamera verkkovirtaan.
	Kameran näyttö on ollut kauan päällä, minkä seurauksena kamera ylikuumenee.	Anna kameran jäähtyä ennen käynnistystä. Vältä näytön pitämistä päällä pitempiä aikoja.
Kamera ei tunnista muistikorttia.	Muistikortti ei ehkä ole ATA-yhteensopiva tai CompactFlash-hyväksytty.	Käytä kameran kanssa vain ATA-yhteensopivia ja CompactFlash-hyväksytyjä muistikortteja.
Käyttövalmius-merkkivalo ei syty ja kamera ei toimi.	Akuissa tai paristoissa on jäljellä liian vähän virtaa.	Vaihda akut tai paristot tai kytke kamera verkkovirtaan. Kuvat säilyvät muistissa, vaikka kamerassa ei ole akkuja tai paristoja.
	Kamerassa ei ole virtaa päällä.	Käynnistä kamera ja tarkista, että vihreä käyttövalmius-merkkivalo palaa.
Käyttövalmius-merkkivalo on punainen.	Kamerassa ei ole muistikorttia tai muistikortti on täynnä.	Vaihda muistikortti.
Käyttövalmius-merkkivalo on kullanuskea.	Kamera on liian lähellä kuvauskohdetta.	Siirrä kamera vähintään 30 cm:n päähän kuvauskohteesta.
Kuva näkyy tietokoneen näytössä epätarkkana tai sen värit ovat väärät.	Näytön asetuksia ei ole määritetty oikein.	Muuta näytön asetuksia. Katso "Näytön asetusten muuttaminen" sivulla 10-2.

10

Vianetsintä

Vianetsintä		
Ongelma	Syy	Ratkaisu
Nestekidevärinäytössä näkyy Corrupted Image (viallinen kuva) -teksti, kun kamera on Review-tilassa.  <b>Tärkeää:</b> Capture-tilassa pienoiskuvassa ei näkynyt vikoja.	Muistikortti poistettiin kuvan prosessoinnin aikana.	Kuva pitää ottaa uudelleen.
	Akuissa tai paristoissa on liian vähän virtaa, jotta kuvan prosessointi voitaisiin suorittaa loppuun.	Vaihda akut tai paristot, tai kytke kamera verkkovirtaan. Kuva pitää ottaa uudestaan.
Suljinpainike ei toimi.	Kamerassa ei ole virtaa päällä.	Käynnistä kamera ja tarkista, että vihreä käyttövalmius-merkkivalo syttyy.
	Toimintatilan valitsin ei ole Capture (kuvantotto) -asennossa.	Käännä toimintatilan valitsin Capture-asentoon.
	Käyttövalmius-merkkivalo vilkkuu. Kamera prosessoi kuvaa.	Ota uusi kuva vasta, kun käyttövalmius-merkkivalo ei enää vilku.
	Tilanäytössä on teksti Full (täysi). Muistikortti on täynnä.	Siirrä ottamasi kuvat tietokoneeseen tai vaihda muistikortti.
Kamera ei käynnisty.	Akut tai paristot eivät ole kunnolla paikoillaan.	Irrota akut tai paristot ja asenna ne akkutilan kannessa olevien ohjeiden mukaisesti.
	Akuissa tai paristoissa on liian vähän virtaa tai ne ovat kuluneet.	Vaihda akut tai paristot tai kytke kamera verkkovirtaan.
Kuvasta puuttuu osa.	Linssin edessä oli jotakin kuvanoton aikana.	Älä aseta linssin eteen kättä, sormia tai esineitä kuvanoton aikana.
	Silmäsi tai kuvauskohde ei ollut etsimen keskellä.	Jätä kohteen ympärille tilaa keskittäessäsi kuvaa etsimeen.

Vianetsintä		
Ongelma	Syy	Ratkaisu
EX-tiedostoja ei voi avata ohjelmissa. Näitä tiedostoja voi sen sijaan katsella kamerassa.	Kamera ei prosessoinut loppuun edellistä tiedostoa, jolla oli sama nimi kuin uudella kuvalla. Tämän takia edellisen tiedoston nimeen lisätään EX-etuliite ja uuden tiedoston nimessä on tavallinen P-etuliite. Muistikortti irrotettiin ehkä liian aikaisessa vaiheessa.	Siirrä ehjät tiedostot tietokoneeseen, suorita Scandisk- ja Defrag-ohjelma ja alusta muistikortti PCMCIA-kortin tai CompactFlash-kortinlukijan kautta.
Kuva on liian tumma.	Salama ei ole päällä tai se ei sammunut.	Aseta salama päälle. Katso "Salama" sivulla 2-4.
	Kohde on liian kaukana salamasta, jotta salamasta olisi hyötyä.	Siirry alle kolmen metrin päähän kohteesta.
	Kohde on kirkkaan valon edessä.	Siirrä kameraa, jotta valo ei tule kohteen takaa.
Kuva on liian vaalea.	Salamaa ei tarvitse käyttää.	Vaihda salaman asetukseksi Auto (automaattinen). Katso "Salama" sivulla 2-4.
	Kohde on liian lähellä salamaa käytettäessä.	Siirrä kamera vähintään puolen metrin päähän kohteesta.
	Valotunnistin on peitetty.	Pitele kameraa siten, että kätesi tai mitkään esineet eivät ole valotunnistimen edessä.

<b>Vianetsintä</b>		
<b>Ongelma</b>	<b>Syy</b>	<b>Ratkaisu</b>
Tallennetut kuvat ovat viallisia.	Muistikortti irrotettiin kamerasta, kun käyttövalmius-merkkivalo vilkkui.	Tarkista ennen muistikortin irrottamista, että käyttövalmius-merkkivalo ei vilku.
Jäljellä olevien kuvien määrää ilmaiseva numero ei pienentynyt.	Kuva pakattiin niin pieneen tilaan, että se ei vaikuttanut jäljellä olevien kuvien symboliin.	Kamera toimii normaalisti. Voit jatkaa kuvien ottamista.
Kun käytössäsi on IBM Thinkpad 770E - USB -tietokone, kamera ei näy Laitehallinnan kohdassa Standardi USB-isäntäohjain.	Thinkpad-tietokoneessa oli ulkoinen levykeasema, kun kamera liitettiin tietokoneeseen.	Irrota levykeasema ja liitä kamera. Sammuta tietokone ja kiinnitä levykeasema takaisin paikoilleen. Tämän jälkeen voit liittää ja irrottaa kameran irrottamatta levykeasemaa tietokoneesta.
Kuva ei ole selvä.	Objektiivi on likainen.	Puhdista objektiivi. Katso "Yleiset huolto- ja turvallisuusohjeet" sivulla 10-1.
	Kohde tai kamera liikahti kuvauksen aikana.	Pidä kamera paikoillaan, kunnes kuva on otettu.
	Kohde on liian kaukana salamasta, jotta salamasta olisi hyötyä.	Siirrä kamera enintään kolmen metrin päähän kohteesta.



Vianetsintä		
Ongelma	Syy	Ratkaisu
Tietokone ei saa yhteyttä kameraan.	Kamera on pois päältä.	Käynnistä kamera.
	Toimintatilan valitsin ei ole Connect (yhdistä) -asennossa.	Käännä toimintatilan valitsin Connect-asentoon.
	Kameran ja jonkin muun laitteen, kuten modeemin, välillä on ristiriita.	Katso lisätietoja modeemin tai käyttöjärjestelmän käyttöoppaan sarjaliitännästä käsittelevästä kappaleesta.
	Joissakin kannettavissa tietokoneissa virransäästöasetukset asettavat portit pois käytöstä akkuvirran säästämiseksi.	Ota tämä toiminto pois käytöstä. Katso lisätietoja tietokoneen käyttöoppaan virranhallintaa käsittelevästä kappaleesta.
	Kameraan ei ole liitetty sarjakaapelia tai kaapeli ei ole kiinni tietokoneen sarjaportissa (COM).	Liitä sarjakaapeli kameraan ja tietokoneen COM-porttiin. Katso "Yhteyden muodostaminen sarjakaapelin avulla" sivulla 5-7.
	Infrapunayhteys ei toimi.	Tarkista yhteys tietokoneen infrapunaporttiin. Varmista, että kamera on päällä.
	BIOS-asetuksissa infrapunaportiksi on määritetty jokin toinen portti.	Muuta kameran portti-asetus Camera Properties -asetuksissa samaksi kuin BIOS-asetuksissa.

Vianetsintä		
Ongelma	Syy	Ratkaisu
Nopean kuvasarjan yksittäinen kuva ei ole terävä.	Vakiotarkkuudella otettavissa nopeissa kuvasarjoissa on niin paljon yksittäisiä kuvia, että kuvien tarkkuutta joudutaan heikentämään jo ennen niiden prosessointia. Tämän takia kuvissa on vähemmän kuvapisteitä eivätkä ne ole aivan yhtä teräviä kuin normaalisti.	Valitse parempi tarkkuusasetus, jolloin nopeassa kuvasarjassa on vähemmän yksittäisiä kuvia.

## Nestekidenäytön viestit

Jos kameran käytössä ilmenee ongelmia ja nestekidenäytössä on virheilmoitus, ratkaisu voi löytyä seuraavasta taulukosta.

Nestekidenäytön viestit		
Ongelma	Syy	Ratkaisu
Memory card is Full (muistikortti on täynnä).	Muistikortille ei mahdu uusia kuvia.	Siirrä kortilla olevat kuvat tietokoneeseen, vaihda tilalle kortti, jossa on vapaata tilaa, tai poista kortilta kuvia.
No Memory Card (ei muistikorttia).	Kamerassa ei ole muistikorttia.	Aseta kameraan muistikortti.
Cannot read memory card (muistikortin tietoja ei voida lukea).	Muistikortille tallennetut kuvat ovat vioittuneet.	Vaihda muistikortti tai alusta nykyinen muistikortti.
Camera did not establish connection (kamera ei saa yhteyttä).	Kamera ei saa yhteyttä tietokoneeseen.	Katso Vianmääritys, sivu 10-9.
Camera needs service (vie kamera huoltoon).	Kamera ei toimi oikein.	Vie kamera korjattavaksi.
Vastaanottavassa kamerassa ei ole tarpeeksi muistia, jotta se voisi ottaa kuvat vastaan.	Kahden kameran välisen kuvansiirron aikana vastaanottavan kameran muistikortti täyttyy.	Siirrä kuvat tietokoneeseen tai aseta kameraan muistikortti, jolla on vapaata tilaa.
Unable to receive picture (kuvan vastaanotto ei onnistu).	Kuvien vastaanotossa toisesta kamerasta on tapahtunut virhe.	Yritä siirtoa uudelleen.
Kuvansiirto keskeytyi. Not all pictures were sent (kaikkia kuvia ei lähetetty).	Kuvansiirrossa tapahtui virhe ennen kuin kaikki kuvat oli siirretty.	Yritä siirtoa uudelleen.
Out of Range (käyttöalueen ulkopuolella)	Kamera on liian lähellä kuvauskohdetta.	Siirrä kamera vähintään 30 cm:n päähän kuvauskohteesta.

10

Vianetsintä

<b>Nestekidenäytön viestit</b>		
<b>Ongelma</b>	<b>Syy</b>	<b>Ratkaisu</b>
Not enough memory (muisti ei riitä)	Muistikortilla ei ole tarpeeksi vapaata tilaa hitaan kuvasarjan tallentamiseen.	Siirrä kuvat tietokoneeseen tai aseta kameraan muistikortti, jolla on vapaata tilaa. Voit myös muuttaa hitaan kuvasarjan asetuksia sellaisiksi, että muistia kuluu vähemmän.
E11	Corrupted firmware (kameran sisäinen ohjelmisto vioittunut).	Lataa uusin ohjelmistopäivitys Kodakin www-sivuilta osoitteesta: <a href="http://www.kodak.com/global/en/service/software/dc265">http://www.kodak.com/global/en/service/software/dc265</a> .



---

---

# Tuotetuki

Voit pyytää neuvoja kameraasi liittyvissä kysymyksissä seuraavista lähteistä:

- ✓ luku 10, “Vihjeitä ja vianmääritys”
- ✓ ohjelmiston valmistaja
- ✓ tuotetietoja faksilla
- ✓ ostopaikka
- ✓ World Wide Web (www)
- ✓ tekninen tuki

## Ohjelmiston tuotetuki

Ohjeita kameran ohjelmistojen käytöstä saat niiden käyttöoppaista, sähköisistä ohjeista tai suoraan ohjelmiston valmistajalta.

## Online-palvelut

Voit ottaa yhteyttä Kodakiin seuraavasti:

**World Wide Web**—<http://www.kodak.com>

**America Online**—(avainsana) KODAK

**CompuServe**—GO KODAK

**Kodakin Internet-palvelin**—[photo-cd@info.kodak.com](mailto:photo-cd@info.kodak.com); tai [ftp.kodak.com](ftp://ftp.kodak.com)

## Tuotetietoa faksilla

Kodakin automatisoiduista tukipalvelunumeroista saat tietoa digitaalikuvaotteistamme ja -palveluistamme. Tuotetietoa on saatavana seuraavista faksinumeroista:

**Yhdysvallat**—1-800-508-1531

**Kanada**—1-800-295-5531

**Eurooppa**—44-131-458-6962

**Iso-Britannia**—44-0-131-458-6962

---

---

## Asiakastuki

KODAK-ohjelmistoihin ja DC265-kameraan liittyvissä kysymyksissä voit ottaa suoraan yhteyttä asiakastukeemme. Ennen yhteydenottoa liitä kamera tietokoneeseen, varaa kameran sarjanumero saatavillesi ja siirrä puhelin tietokoneesi lähettyville.

Yhdysvallat—Kanada—maksuton, 1-888-375-6325, klo 9:00 – 20:00 (Eastern Standard Time) maanantai - perjantai.

Kanada—maksuton, 1-800-375-6325, klo 9:00 – 20:00 (Eastern Standard Time) maanantai - perjantai.

Eurooppa—soita ilmaiseksi omassa maassasi toimivaan Kodakin digitaalikuvatuotteiden tukikeskukseen tai maksulliseen numeroon (Iso-Britannia) 44-131-458-6714, klo 9:00 – 17:00 (GMT/CET) maanantai - perjantai.

Muut alueet kuin Yhdysvallat, Kanada ja Eurooppa—oman maasi asiakastuen numeron löydät seuraavasta taulukosta.

<b>Maa</b>	<b>Tukinumero</b>	<b>Faksi</b>
Alankomaat	06-0224428	44-131-458-6962
Argentiina	54-1-808-300	54-1-808-3328
Australia	1-800-674-831	1-800-659-757
Belgia	0800-72247	44-131-458-6962
Brasilia	0-800-15-0000	55-12-331-8571
Chile	56-2-697-2000	56-2-697-0310
Dominikaaninen tasavalta	809-563-1252	809-563-1264
Egypti	20-2-394-2205	20-2-393-1119
Espanja	900-98-4485	44-131-458-6962
Etelä-Afrikka	27-11-804-2852	27-11-804-5013
Filippiinit	63-2-810-0331	63-2-816-6718
Hong Kong	852-2564-9777	852-2564-9753
Indonesia	62-21-721-1060	62-21-725-3817
Intia	91-22-617-5823	91-22-617-6004
Irlanti	1-800-409391	44-131-458-6962
Iso-Britannia	0800-281487	44-131-458-6962
Italia	1678-72-996	44-131-458-6962
Itävalta	0-660-7348	44-131-458-6962

<b>Maa</b>	<b>Tukinnumero</b>	<b>Faksi</b>
Japani	81-3-5488-2390	81-3-5488-4512
Karibianmeren alue	78-7-757-5500	78-7-757-8760
Kiina–Beijing	8610-63471155	8610-63475641
Kiina–Shanghai	8621-64720888	8621-64726582
Kolumbia	57-1-629-0266	57-1-629-0673
Korea	82-2-708-5400	82-2-708-5500
Kreikka	00800-44125605	44-131-458-6962
Latinalainen Amerikka	1-305-267-4700	1-305-267-4780
Libanon	961-1-883822	961-1-881726
Lähi-itä	971-4-444-910	971-4-447-059
Malesia	60-3-757-2722	60-3-755-5919
Meksiko	52-5-449-4300	52-5-449-4400
Norja	800-1-1848	44-131-458-6962
Panama	52-3-678-6200	52-3-678-6210
Peru	51-1-224-8610	51-1-224-8605
Portugali	351-1-4149-500	351-14194-321
Ranska	0800-90-6281	44-131-458-6962
Ruotsi	020-793169	44-131-458-6962
Saksa	0130-82-54-02	44-131-458-6962
Singapore	65-470-9875	65-479-8397
Suomi	0800-117056	44-131-458-6962
Sveitsi	0800-551034	44-131-458-6962
Taiwan	886-2-893-8210	886-2-895-1069
Tanska	80-01-09-24	44-131-458-6962
Thaimaa	66-2-271-3040	66-2-616-1923
Turkki	90-216-342-3332	90-216-343-6743
Unkari	36-1-269-71-17	36-1-269-71-13
Uruguay	59-2-92-0473	59-2-92-1796
Uusi-Seelanti	0800-500-135	64-9-302-8637
Venezuela	58-2-903-1111	58-2-943-2081
Venäjä	7-095-929-9166	7-095-929-9170





---

---

# Takuu

Takuu

## Takuuaika

Kodak takaa yhden vuoden ajan ostohetkestä lukien, ettei KODAK DC265 digitaalisessa zoom-kamerassa ole raaka-aine- tai valmistusvikoja tai -virheitä.

## Takuuhuolto

Tämä takuu on voimassa tuotteen alkuperäisessä myynti- ja ostopaikassa.

Jos laitteisto ei takuun voimassaoloaikana toimi kunnolla raaka-aine- tai valmistusvirheen takia, Kodak harkintansa mukaan joko korjaa laitteiston tai korvaa sen uudella maksutta ottaen huomioon tässä mainitut takuehdot ja takuun rajoitukset. Takuuhuolto kattaa kaikki työstä, tarvittavista säädöistä ja/tai varaosista koituvat kustannukset.

Mikäli korjauksessa käytetään varaosia, osat voivat olla uudelleen valmistettuja tai niissä voi olla uudelleen valmistettuja raaka-aineita. Mikäli koko järjestelmä pitää vaihtaa uuteen, se voidaan vaihtaa uudelleen valmistettuun järjestelmään.

Kodakilta saa myös puhelinneuvontaa takuuaikana.

---

---

## Rajoitukset

TAKUUHUOLTO EDELLYTTÄÄ PÄIVÄTYN OSTOTODISTUKSEN ESITTÄMISTÄ. PALAUTA TAKUU/REKISTERÖINTIKORTTI 30 PÄIVÄN KULUESSA OSTOPÄIVÄSTÄ.

TÄMÄ TAKUU RAUKEAA, MIKÄLI DC265-KAMERA EI PAKATA ALKUPERÄISTÄ TUOTEPAKKAUSTA VASTAAVALLA TAVALLA JA TUOTE VAHINGOITTUU LÄHETYKSEN AIKANA.

TÄMÄN TAKUUN PIIRIIN EIVÄT KUULU: KODAKISTA RIIPPUMATTOMAT OLOSUHTEET; MUIDEN KUIN KODAKIN MARKKINOIMIEN LISÄLAITTEIDEN, LISÄTARVIKKEIDEN TAI MUUNNOSTEN KÄYTÖSTÄ JOHTUVIEN ONGELMIEN KORJAAMISEKSI TARVITTAVA HUOLTO TAI OSAT; MUUN KUIN VALTUUTETUN HUOLTOLIIKKEEN TEKEMIEN MUUTOSTEN TAI HUOLLON TAKIA TEHTÄVÄ HUOLTO; OHJEIDEN VASTAINEN KÄYTTÖ, KÄYTTÖTARKOITUKSEN VASTAINEN KÄYTTÖ; KODAKIN KÄYTTÖ-, HOITO- TAI PAKKAUSOHJEIDEN NOUDATTAMATTA JÄTTÄMINEN; TAI MUIDEN KUIN KODAKIN TOIMITTAMIEN TARVIKKEIDEN (KUTEN SOVITTIMIEN JA KAAPELIEN) KÄYTTÖ.

KODAK EI MYÖNNÄ TÄLLE LAITTEISTOLLE EIKÄ OHJELMISTOLLE MUITA, ILMAISTUJA TAI EDELLYTETTYJÄ TAI KAUPATTAVUUTTA TAI TIETTYYN KÄYTTÖTARKOITUKSEEN SOPIVUUTTA KOSKEVIA TAKUITA.

TÄMÄN TAKUUN MUKAAN KODAKIN VASTUU RAJOITTUU AINOASTAAN MAKSUTTOMAAN KORJAUKSEEN TAI KORVAAMISEEN UUDELLA. KODAK EI VASTAA MISTÄÄN TÄMÄN LAITTEISTON OSTOSTA, KÄYTÖSTÄ TAI TOIMINTAVIASTA JOHTUVISTA ERITYISISTÄ, VÄLILLISISTÄ TAI VÄLITTÖMISTÄ VAHINGOISTA NIIDEN SYYSTÄ RIIPPUMATTA. TÄLLAISIA VAHINKOJA, JOISTA KODAK EI VASTAA, OVAT ESIMERKIKSI, MUTTA EI NÄIHIN RAJOITTUEN, TULON TAI HYÖDYN MENETYS, SEISONTA-AJAN KULUT, LAITTEISTON KÄYTÖN ESTYMINEN, KORVAAVAN LAITTEISTON, VÄLINEISTÖN TAI PALVELUN AIHEUTTAMAT KULUT SEKÄ OSTAJAN ASIAKKAIDEN TÄLLAISTEN VAHINKOJEN TAKIA ESITTÄMÄT KORVAUSVAATIMUKSET.

Joitakin takuun rajoituksia tai sivuutuksia ei ehkä hyväksytä omassa maassasi.

---

---

## Ohjelmistotuki

Jos sinulla on ohjelmistojen käyttöön liittyviä kysymyksiä, ota yhteyttä ohjelmiston jälleenmyyjään, ohjelmiston asentaneeseen henkilöön tai ohjelmiston valmistajaan.

## Yhteydenotto huoltopalveluun

Käy [www.sivuillamme](http://www.sivuillamme) osoitteessa <http://www.kodak.com>.

Katso oman maasi asiakastuen puhelinnumero kohdasta "Asiakastuki" sivulla 11-2.

Kun DC265-kamera lähetetään huoltoon, pakkaamisessa pitää käyttää alkuperäisiä pakkausmateriaaleja. Laitteiston mukaan on liitettävä selvitys viasta. Mikäli alkuperäisiä pakkausmateriaaleja ei voida käyttää, laitteiston omistaja vastaa itse pakkaamisen kustannuksista.

Kodak lähettää korjatun tai korvaavan laitteen viiden arkipäivän kuluessa siitä päivästä lukien, kun huoltokeskus on vastaanottanut kameran.

Jollei Kodak-liike ole antanut ostajalle mitään erityistä kirjallista Kodak-takuuta, yllä olevan takuun lisäksi ei myönnetä muita takuita tai vastuuta, vaikka vika, vahinko tai menetys johtuisi laiminlyönnistä tai muusta sellaisesta.

Jos tarvitset takuhuoltoa, ota yhteyttä Kodakin paikalliseen edustajaan. Tietoja tuotetuesta ja asiakastuen yhteystiedot on DC265:n käyttöoppaassa.



---

---

# Hakemisto

## A

---

Acquire-laajennus  
asetusten määrittäminen 9-16  
käyttö 9-4  
kuvaus 1-2  
ohjelmiston kuvaus 9-1  
sovellusikkuna 9-2  
aikakatkaisuasetykset 6-3  
akku  
akkulaturi, käyttö 2-13  
asentaminen 2-16  
luukku 2-1  
symboli, kuvaus 2-8  
tietoa käytöstä 2-14  
tila, symboli 2-4  
vianetsintä 10-5  
virta, aikakatkaisujakson  
asettaminen 6-3  
albumi  
asetukset 3-6  
asetusten määrittäminen 6-8  
avaaminen 4-12  
kuvake 3-3  
kuvien lisääminen 4-9  
luominen, nimeäminen ja  
poistaminen 7-6  
näyttäminen 6-8  
toiston asetukset 4-5  
uuden albumin nimeäminen 4-9  
albumien luominen 7-6  
albumien nimeäminen 7-6  
alhainen akun varaustaso, symboli 2-8  
APPLE QUICKTIME -elokuva 9-15  
arvokilpi, sijainti 2-2  
asentaminen

akut ja paristot 2-16  
MACINTOSH-ohjelmistot 1-4  
PC-ohjelmistot 1-3  
asettaminen  
kuvanoton asetukset 3-12  
Mounter-ohjelman määrittäykset  
7-8  
asetusten määrittäminen  
kuvanottotilan valikoiden käyttö  
3-3  
Scroll- ja Select-painikkeilla 3-18  
asiakastuki 11-2  
automaattinen  
pyöritysasetukset 3-12  
salama, symbolin kuvaus 2-4  
tarkentimen tunnistin 2-1  
automaattiseläus 4-7  
avaaminen  
albumit 4-12  
kuvatiedostot 7-7

## C

---

Canadian DOC statement T-4  
CompactFlash, katso muistikortti

## D

---

diaesitys  
Acquire-laajennuksen käyttö 9-9  
määrittäykset 4-4  
DIGITA Desktop Acquire  
ohjelmisto, kuvaus 1-2  
digitaalinen zoomaus 3-23  
Digital Access  
Acquire-laajennus, kuvaus 1-2

Hakemisto-1

---

---

TWAIN Acquire, kuvaus 1-2

## **E**

---

etsin

sijainti edestä päin 2-1

takaa päin 2-2

EX-tiedostot, vianetsintä 10-7

## **F**

---

FCC compliance and advisory T-4

## **H**

---

hidas kuvasarja

kuvatyyppi, symboli 2-5

ottaminen painamalla

suljinpainiketta 3-19

toistaminen 4-16

toiston asetukset 4-5

hitaan kuvasarjan kuvien lukumäärä  
6-7

hitaan kuvasarjan kuvien viive 6-7

huolto-ohjeet, yleiset 10-1

huoltopalvelu, yhteydenotto T-3

hyvä laatu

kuvanlaatu 6-6

kuvanlaatu, symboli 2-6

## **I**

---

IBM Thinkpad 770E 10-8

infrapuna

liitäntätuki 5-6

portti 2-1

portti, yhteys 5-8

symbolin kuvaus 2-9

IrDA (infrapuna)

liitännät 5-8

portti 2-1

siirtoyhteys, symboli 2-4

symbolin kuvaus 2-9

tuki 5-6

itselaukaisin

asettaminen 3-18

symboli 2-4

symbolin kuvaus 2-7

valo, sijainti 2-1

## **J**

---

jäljellä olevat kuvat, vianetsintä 10-8

jäljellä olevien kuvien määrä

symboli 2-4

symbolin kuvaus 2-8

järjestelmän äänimerkkien asetukset  
3-12

järjestelmävaatimukset

MACINTOSH 1-3

PC 1-2

## **K**

---

kamera

asetusten määrittäminen 6-1, 6-4

asetusten määrittäminen

ohjelmiston avulla 6-1

kansio 6-8

käynnistäminen ja

sammuttaminen 3-1

käynnistyminen, vianetsintä 10-6

liittäminen tietokoneeseen 5-1

nimi 6-3

nimi, asettaminen 3-14

ominaisuudet 1-1

sammuttaminen, vianetsintä 10-5

tilanäyttö, esittely 2-4

kamera käyttövalmis -merkkivalo

vianetsintä 10-5

kamerakansio 6-8

kameran käynnistäminen ja

sammuttaminen 3-1

kameran sisäisen ohjelmiston versio 6-3

- 
- 
- kamerasta toiseen kopioiminen 4-10  
käsisäätoinen tarkennus 3-11, 6-4  
katseleminen  
kuvat, Acquire-laajennus 9-4, 9-7  
kuvien katseleminen televisiosta 4-18  
Mounter-ohjelmalla 7-3  
TWAIN Acquire -ohjelmalla 8-5  
valokuvat 4-7  
vapaan muistin määrä 4-8  
katselutila  
asettaminen 4-2  
esittely 4-1  
määritykset 4-3  
käyttövalmius-merkkivalo  
sijainti 2-2  
kesto, diaesitys 4-4  
kiintokuva  
kuvatyyppi, symboli 2-5  
ottaminen painamalla suljinpainiketta 3-19  
kolmijalan liitin, sijainti 2-2  
kortinlukija, MACINTOSH 9-2  
kortti, katso muistikortti  
kuvaan liitetty ääni, diaesitys 4-4  
kuvakortti (katso muistikortti) 2-10  
kuvanlaatu  
asettaminen 3-18  
kuvaus 2-6  
selitys 2-7  
super-kuvanlaadun valitseminen 3-17  
symboli 2-4  
kuvanlaatu, vianetsintä 10-5  
kuvanoton asetukset 3-12, 6-6  
kuvanoton oletusasetukset 3-12  
kuvanotto-tila (Capture)  
asettaminen 3-2  
lisäasetukset 6-5  
valikot, käyttö 3-3  
kuvasarjan kuvien katselu yhtenäisenä kuvasarjana 4-13, 8-6  
kuvasarjan kuvien katselu yksitellen 4-13, 8-6  
kuvatyyppi  
asettaminen 3-5, 3-18, 6-4  
asetusten määrittäminen 6-6  
kuvake 3-3  
kuvaus 2-5  
symboli 2-4  
kuvien esikatselu 9-6, 9-9  
kuvien kopioiminen  
Mounter-ohjelmalla 7-4  
TWAIN Acquire -ohjelmalla 8-7  
kuvien merkitseminen 4-8  
kuvien ottaminen 3-1, 3-19, 8-3  
kuvien pyörittäminen Acquire-laajennusta käyttäen 9-10  
kuvien siirtäminen  
Acquire-laajennuksen käyttö 9-12  
kameraan 7-5  
PCMCIA-kortin avulla 7-9  
pienoiskuvat, Acquire-laajennus 9-13  
TWAIN Acquire -ohjelmalla 8-7  
kuvien suojaaminen 4-11  
kuvien suojauksen purkaminen 4-11  
kuvien suurentaminen 4-17
- ## L
- 
- lähetyssaate 9-6, 9-8  
LCD  
puhdistaminen 10-1  
liitännät  
IrDA-tuki 5-6  
MACINTOSH 5-3  
RS-232-sarjaliitännän tuki 5-5  
USB-tuki 5-4  
liittäminen  
infrapunaportin käyttö 5-8  
kameran liittäminen tietokoneeseen 5-1  
sarjakaapelin avulla 5-7  
USB-kaapelin avulla 5-8

---

---

lisääminen  
    äänen lisääminen  
        pikakatselutilassa 3-21  
    ääni 4-14  
lisäasetukset  
    kuvake 3-3  
    kuvanotto-tila (Capture) 6-5  
    tarkennus, asettaminen 3-11  
    valotus 3-10  
logovesileima 3-8  
loistevalaistus, asetukset 3-7  
lukija, muistikortti 7-10  
lukitseminen (katso kuvien  
    suojaaminen) 4-11

## M

---

määrittäminen  
    kameran asetukset 6-1  
MACINTOSH  
    järjestelmävaatimukset 1-3  
    liitännät 5-3  
    ohjelmistojen asentaminen 1-4  
    ohjelmistokuvaukset 1-2  
    ohjelmistot, käyttö 9-1  
mittari, muistimittari 3-20  
Mounter-ohjelma  
    äänen tallentaminen tiedostoksi  
        7-7  
    albumien käyttö 7-6  
    esittely 7-2  
    käyttö 7-1  
    kopioiminen 7-4  
    kuvatiedostojen avaaminen 7-7  
    kuvaus 1-2  
    kuvien katselu 7-3  
    määritykset 7-8  
    siirtäminen kameraan 7-5  
muisti  
    mittari 3-20  
    työmuisti 3-20  
    vapaa-tilan tarkistaminen 4-8

muistikortin alustaminen 4-6  
muistikortin alustus 4-6  
muistikortin asettaminen 2-11  
muistikortin irrottaminen 2-11  
muistikortin tila 6-7  
muistikortti  
    alustaminen 4-6  
    asettaminen tietokoneeseen 7-8  
    irrottaminen ja asettaminen 2-11  
    kuvaus 2-10  
    lukija 7-10  
    luukku 2-1  
    mittari 3-20  
    vianetsintä 10-5

## N

---

näytön asetusten muuttaminen 10-2  
näyttö, asetusten muuttaminen 10-2  
nestekidenäyttö (LCD)  
    tilanäyttö, esittely 2-4  
    viestit, vianetsintä 10-11  
nimi  
    kamera 3-14, 6-3  
    uusi albumi 4-9  
nopea kuvasarja  
    kuvanottonopeus 6-6  
    kuvatyyppi, symboli 2-5  
    ottaminen painamalla  
        suljinpainiketta 3-19  
    toistaminen 4-16  
    toiston asetukset 4-5  
nopea selaus, kuvien katselu 4-7  
nuolinäppäimet  
    kuvaus 2-3  
    sijainti 2-2

## O

---

ohjelmistot  
    Acquire-laajennus, käyttö 9-1  
    kameran asetukset 6-1



---

---

kameran asetukset, käyttö 6-2  
kameran mukana tulevat  
ohjelmistot 1-2  
MACINTOSH, käyttö 9-1  
Mounter, esittely 7-2  
Mounter, kuvien katseleminen  
7-3  
Mounter-ohjelman käyttö 7-1  
Picture Easy, kuvaus 1-2  
tuotetuki 11-1  
TWAIN Acquire, käyttö 8-1  
TWAIN Acquire, kuvien  
katseleminen 8-5  
ohjelmistotuki T-3  
ohjelmoitu valotus 3-10, 6-5  
ominaisuudet, kamera 1-1  
online-tuotetuki 11-1  
optinen zoomaus 3-22

## P

---

päällekkäispalkki (overlay)  
ääni 3-21  
asettaminen 4-4  
päivämäärä ja kellonaika  
asettaminen 3-13, 6-3  
vesileima 3-8  
päivänvalo, asetukset 3-7  
pakkaus 2-7  
paras laatu  
kuvanlaatu 6-6  
kuvanlaatu, symboli 2-6  
parempi laatu  
kuvanlaatu 6-6  
kuvanlaatu, symboli 2-6  
PC  
järjestelmävaatimukset 1-2  
ohjelmistojen asentaminen 1-3  
PCMCIA-kortti  
kortinlukija, MACINTOSH 9-2  
sovitin 7-8  
tuki 7-10

Picture Easy -ohjelma, kuvaus 1-2  
pikakatselu  
äänen lisääminen 3-21  
aikakatkaisujakson asettaminen  
6-3  
yleisasetukset 3-12  
pitkä valotusaika  
salaman säätäminen käsin 2-9  
valotus 6-5  
valotusasetus 3-10  
poistaminen  
ääni 3-21, 4-14, 4-15  
albumit 7-6  
kuvat, Acquire-laajennus 9-10  
valokuvat 4-15  
puhdistaminen  
kamera 10-1  
LCD-näyttö 10-1  
punasilmäisyydenvähennys  
-symboli 2-4  
punasilmäisyys  
salama, symbolin kuvaus 2-4

## R

---

regulatory information T-4  
RS-232-sarjaliitäntä  
liitäntätuki 5-5

## S

---

salama  
asettaminen 3-18, 6-4  
kuvaus 2-4  
pois päältä -symboli 2-4  
sijainti 2-1  
symboli 2-4  
tunnistin 2-1  
ulkoinen salama 3-10  
salaman säätäminen käsin  
kuvaus 2-9  
symboli 2-4

---

sarjaliitettä  
  kaapeliyhteys 5-7  
  sijainti 2-2  
  tuki 5-5  
selaaminen 4-7  
selailunäppäin (Scroll)  
  asetukset 3-18  
  sijainti 2-1  
silmutka, diaesitys 4-4  
skriptien lataaminen 3-15  
skriptin valitseminen 3-16  
skriptit  
  asetukset 3-15  
  kuvake 3-3  
  lataaminen 3-15  
  siirtäminen kameraan 7-5  
  valitseminen 3-16  
sovitin  
  kuvakortti 7-9  
  verkkolaite, käyttö 2-12  
suljinpainike  
  käyttö 3-19  
  vianetsintä 10-6  
suojaus, purkaminen 4-11  
Super-kuvanlaadun asettaminen pois  
  päältä 3-17  
super-kuvanlaatu, valitseminen 3-17

**T**

---

takuun rajoitukset T-2  
takuutiedot T-1  
tallentaminen  
  ääni 7-7, 7-8, 8-7  
  ääni, Acquire-laajennus 9-14  
  kuvat, Acquire-laajennus 9-14  
tallentaminen, APPLE QUICKTIME -  
  elokuvaksi 9-15  
tarkasteleminen  
  Capture-tilan asetukset 3-4  
  kuvatiedot 8-6  
tarkennus monesta kohtaa kuvaa  
  (multi-spot)  
  automaattitarkennus 3-11  
  tarkennus 6-4  
tarkennus vain kuvan keskeltä (single-  
  spot)  
  automaattitarkennus 3-11  
  tarkennus 6-4  
tarkennus, asettaminen 6-4  
tarkkuus 2-7, 6-6  
täyteen ladattu akku, symboli 2-8  
täytesalama, symbolin kuvaus 2-4  
tekstivesileima 3-8  
televisio, kuvien katseleminen  
  televisiosta 4-18  
tiedonsiirtonopeus 6-3  
tiedostomuoto 3-12, 6-3  
tietojen näyttö 1-1  
tietokone  
  kameran liittäminen 5-1  
  liitäntäongelmat 10-2  
  päivämäärä ja kellonaika,  
   asettaminen 6-3  
tilanäyttö 2-4  
  sijainti 2-1  
toimintatilan valitsin  
  esittely 2-3  
  sijainti 2-2  
toimintinäppäin  
  kuvaus 2-3  
  sijainti 2-2  
toistaminen  
  ääni 3-21, 4-14, 4-16, 8-5  
  hidas kuvasarja 4-16  
  nopea kuvasarja 4-16  
toisto, asettaminen 4-5  
tuki, asiakastuki 11-2  
tulostaminen, vihjeitä 10-3  
tulostusvihjeitä 10-3  
tuotetuen faksinumerot 11-1  
tuotetuki 11-1  
tuotetuki, löytäminen 11-1  
turvallisuusohjeet 10-1

---

---

TWAIN Acquire  
äänen tallentaminen tiedostoksi  
8-7  
käyttö 8-1  
kopioiminen ja siirtäminen 8-7  
kuvien katselu 8-5  
kuvien ottaminen 8-3  
ohjelmistot 1-2  
työmuisti 3-20

## U

---

ulkoinen salama  
asettaminen 3-10, 6-5  
salaman säätäminen käsin 2-9  
sijainti 2-2  
USB-liitäntä  
kaapeliyhteys 5-8  
liitäntä, sijainti 2-2  
tuki 5-4  
uusi albumi  
asettaminen 3-6  
nimeäminen 4-9

## V

---

vaatimukset  
MACINTOSH-  
järjestelmävaatimukset  
1-3  
PC:n järjestelmävaatimukset 1-2  
valintanäppäin (Select)  
asetukset 3-18  
sijainti 2-1  
valkotasapaino  
asettaminen 3-7, 6-4  
kuvake 3-3  
valokuva  
kuvanlaatu, määrittäminen 6-6  
kuvanlaatu, super 6-6  
kuvanoton asetukset 6-6  
kuvatiedostot, avaaminen 7-7

kuvatietojen katselu 8-6  
liian tumma tai vaalea 10-7  
sijainnin ilmainen 4-8  
sovitinkortti 7-9  
summittainen koko 6-6  
tietoa, MACINTOSH 9-11  
valokuvat  
äänen lisääminen 4-14  
katselu 4-7  
käyttö tietokoneohjelmissa 7-1  
kuvasarjan kuvien katselu  
yksitellen tai  
yhtenäisenä kuvasarjana  
4-13  
kuvasarjan kuvien katselu  
yksittäisinä kuvina ja  
yhtenäisenä sarjana 8-6  
lisääminen albumiin 4-9  
merkitseminen 4-8  
ottaminen 3-19  
poistaminen 4-15  
suojaaminen 4-11  
suurentaminen 4-17  
valokuvien käyttö  
tietokoneohjelmissa 7-1  
valotuksen korjaus  
kuvaus 2-5  
symboli 2-4  
valotunnistin, sijainti 2-1  
valotus  
asettaminen 3-18  
lisäasetukset 3-10  
väritasapaino 3-7  
verkkolaite  
käyttö 2-12  
sijainti 2-2  
verkkovirta, aikakatkaisujakson  
asettaminen 6-3  
vesileima  
asetukset 3-8  
kuvake 3-3  
viallinen kuva 10-6

---

---

vialliset kuvat 10-8  
vianetsintä 10-4  
videon ulostulo, sijainti 2-2  
vihjeitä väritulostusta varten 10-3  
virransäästö  
    aikaraja-asetus 3-12  
    torkkutila 2-12  
virta  
    säästäminen 2-12  
    tila 6-3

## W

---

WINDOWS 95, liittäminen 5-2  
WINDOWS 98, liittäminen 5-3  
WINDOWS NT 4.0, liittäminen 5-3

## Y

---

yhteys  
    ongelmat 10-2  
yhteystyyppi 6-3  
yleisasetukset 6-2  
yleiset huolto-ohjeet 10-1

## Z

---

zoom  
    asettaminen 6-5  
    sijainti 2-2  
zoomaus  
    digitaalinen 3-23  
    optinen 3-22

## Ä

---

ääni  
    lisääminen 3-21  
    lisääminen valokuvaan 4-14  
    merkkivalo, sijainti 2-2  
    nauhoituspainike, sijainti 2-2  
    päällekkäispalkki (overlay) 3-21

poistaminen 3-21, 4-14, 4-15  
tallentaminen 7-7, 8-7  
tallentaminen Mounter-  
    ohjelmalla 7-8  
tallentaminen, Acquire-laajennus  
    9-14  
toistaminen 3-21, 4-14, 8-5  
toistaminen, Acquire-laajennus  
    9-10  
ulostulo, sijainti 2-2  
voimakkuus, sijainti 2-2



**EASTMAN KODAK COMPANY**

Rochester, New York 14650

[www.kodak.com](http://www.kodak.com)

© Eastman Kodak Company, 1999.

TM: Kodak

P/N 6B0879FI\_UG

TAKE PICTURES. FURTHER.™