





ELPDC06 Asiakirjakamera

Käyttäjän opas

Turvallisuusohjeet

Kiitos, että ostit tämän tuotteen. Lue tämä asiakirja huolellisesti voidaksesi käyttää tätä tuotetta turvallisesti ja oikein. Pidä nämä tiedot käsillä voidaksesi ratkaista mahdollisesti esiin tulevat ongelmat nopeasti.

Tuotteen turvallisen ja asianmukaisen käytön takaamiseksi Käyttäjän opas ja tuote sisältävät symboleita, jotka ilmoittavat mahdollisista käyttäjään tai muihin henkilöihin kohdistuvista vahingoista ja omaisuusvahinkojen vaaroista. Symbolit ja niiden merkitykset on ilmoitettu alla. Varmista, että ymmärrät ne oikein ennen tämän oppaan lukemista.

 Varoitus	Tämä symboli ilmoittaa tietoista, joiden huomiotta jättäminen saattaa johtaa henkilövahinkoon tai jopa kuolemaan virheellisen käsittelyn johdosta.
 Huom	Tämä symboli ilmoittaa tietoista, joiden huomiotta jättäminen saattaa johtaa henkilövahinkoon tai fyysiseen vammaan virheellisen käsittelyn johdosta.

Varoitus

- Jos joku seuraavista tilanteista tapahtuu, irrota USB-kaapeli välittömästi ja ota yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään tai Epson-palvelukeskukseen:
Laitteesta tulee savua, epätavallinen haju tai siitä kuuluu epätavallinen ääni.
Laitteeseen on joutunut vettä tai vieras esine.
Laitte on pudonnut tai sen kotelo on vaurioitunut.
Laitteen käytön jatkaminen saattaa johtaa tulipaloon. Älä koskaan yritä korjata laitetta itse mahdollisen vaaran vuoksi.
- Vain palveluhenkilökunta saa avata laitteen kotelon. Älä myöskään koskaan peukaloi tai muuta laitetta. Tämä saattaa johtaa tulipaloon tai onnettomuuteen.
- Älä aseta laitteen päälle nesteitä sisältäviä astioita. Jos laitteeseen roiskuu nesteitä, seurauksena saattaa olla tulipalo.
- Älä laita mitään metalliesineitä tai muita vieraita materiaaleja laitteeseen. Tämä saattaa johtaa tulipaloon.
- Älä aseta laitetta paikkoihin, joissa on korkea lämpötila, kuten suoraan auringonvaloon tai ilmastointilaitteen tai lämmittimen poistoaukon lähetyville. Lämpö saattaa muuttaa laitteen muotoa, laitteen sisäiset osat saattavat vaurioitua tai tulipalo saattaa sytyä.
- Älä käytä tai aseta laitetta paikkoihin, jotka ovat kosteita, tai joissa laite saattaa kastua, kuten ulos tai lähelle kylpyhuonetta tai suihkua.
- Kun käytät laitetta, älä katso kameran linssiin LED-valon ollessa päällä.

Huom

- Älä aseta mitään raskaita esineitä laitteen päälle. Se saattaa kaatua tai rikkoutua.
- Kun käytät laitetta, varmista, että sen jalka on vedetty ulos. Laite saattaa kaatua ja aiheuttaa henkilövahingon henkilöön osuessaan.
- Varo, etteivät sormesi jää puristuksiin laitteen liikkuvien osien väliin.
- Älä aseta laitetta epätasaiseen paikkaan, kuten hataralle pöydälle tai kaltevalle pinnalle. Laite saattaa pudota tai kaatua aiheuttaen henkilövahingon.
- Nosta kameran varsi käyttäen molempia käsiä. Jos vapautat kameran varren ennen kuin se on nostettu täysin ylös, kameran pää saattaa ponnahtaa ylös ja aiheuttaa henkilövahingon.
- Älä aseta tai varastoi laitetta niin, että pienet lapset voivat päästä siihen käsiksi. Laite saattaa pudota tai kaatua aiheuttaen henkilövahingon.
- Älä aseta laitetta korkeajännitejohtojen tai magnetismilähteiden lähelle. Laite ei välttämättä toimi oikein.
- Irrota USB-kaapeli ennen laitteen puhdistusta estääksesi mahdolliset vauriot.

Käyttöön Liittyviä Varotoimia

- Älä aseta laitetta paikkoihin, missä siihen pääsee rasvaista savua tai höyryä, kuten keittiöön, tai ilmankostuttimien lähelle, tai erittäin kosteisiin tai pölyisiin paikkoihin.
- Älä säilytä laitetta suorassa auringonvalossa tai lämmittimien lähellä.
- Älä laita laitetta paikkoihin, missä se altistuu tärinälle.
- Älä koske kameran linssiin paljain käsin. Heijastetut kuvat eivät ole selkeitä, jos linssin pinnassa on sormenjälkiä tai ihosta tullutta rasvaa.
- Kun siirrät laitetta tai kun se ei ole käytössä, varmista, että USB-kaapeli on irrotettu.
- Puhdista laite pyyhkimällä sitä pehmeällä, kuivalla kankaalla. Älä käytä höyrystyviä aineita, kuten tinneriä tai bensiiniä laitteen puhdistamiseen.
- Varastoi laite pehmeään kantolaukkuun kuljetuksen ajaksi.
- Kun laite on liitetty projektoriin USB-kaapelilla, laite ei toimi oikein, jos käytetään USB-keskitintä. Käytä suoraa liitäntää.
- Liitä laite USB-kaapelilla, joka on toimitettu laitteen tai projektorin mukana.
- Älä käytä tai säilytä laitetta erittäin pölyisissä paikoissa, tai paikoissa, missä siihen pääsee rasvaista savua tai tupakansavua.

Toimitukseen Kuuluvat Tarvikkeet

Tarkista seuraava luettelo varmistaaksesi, että sinulla on kaikki toimitetut tarvikkeet. Jos jokin osa puuttuu tai on vahingoittunut, ota yhteys jälleenmyyjääsi.

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Asiakirjakamera | <input type="checkbox"/> USB-kaapeli (käytettäväksi vain Asiakirjakameran kanssa) 3,0 m |
| <input type="checkbox"/> Käyttäjän opas (tämä opas) | <input type="checkbox"/> Pehmeä kantolaukku ELPDC06 * |
| <input type="checkbox"/> Pika-aloitusopas | <input type="checkbox"/> Asennustarra |
| <input type="checkbox"/> ArcSoft Application software for ELPDC06 | |

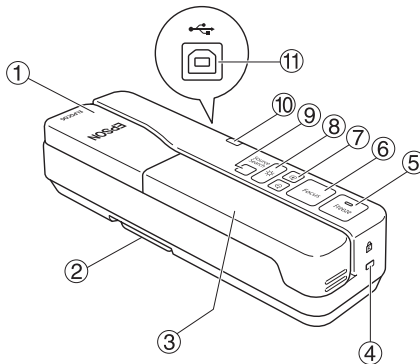
* Pehmeä kantolaukku ei sisälly toimitukseen, kun laite on pakattu projektorin kanssa.

Laitteen Ominaisuudet

- **Kompakti koko**
Tämä asiakirjakamera on kompakti ja kevyt, minkä ansiosta sitä on helppo kuljettaa ja käyttää pienissä tiloissa.
- **Helppo asennus**
Voit liittää asiakirjakameran suoraan tiettyihin Epson-projektoreihin käyttämällä yksinkertaisesti USB-kaapelia. Näin voit heijastaa tulostettujen asiakirjojen tai muiden materiaalien suurennettuja kuvia. (Tarkista yhteensopivuus projektorisi Käyttäjän oppaasta.)
- **Yhteensopiva tietokoneiden kanssa**
Voit myös ottaa ja muokata kuvia käyttäessäsi asiakirjakameraa tietokoneen kanssa. Yhdistäminen on helppoa: liitä vain mukana toimitettu USB-kaapeli tietokoneeseen (erillistä virtajohtoa ei tarvita).

Osien Nimet ja Toiminnot

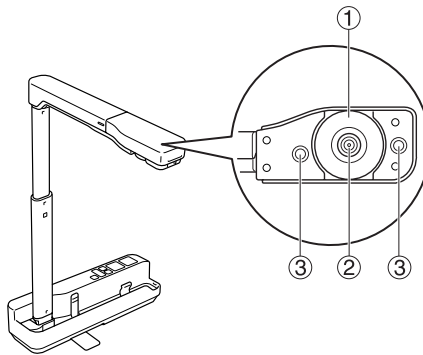
Yläosa/Sivu/Takaosa



	Nimi	Toiminto
①	Kameran pää	Käännä kameras päättä ± 90° heijastaaksesi asiakirjan kuvat tai seinällä olevan kuvan.
②	Jalka	Vedä jalka ulos laitteen pohjasta käyttäessäsi asiakirjakameraa.
③	Kameran varsi	Vedä kameras varsi ulos tai lyhennä sitä sääätäaksesi kameras päään korkeutta.
④	Turvalukko	Turvalukko on yhteensopiva Kensington MicroSaver -turvajärjestelmän kanssa.
⑤	[Freeze]	Paina [Freeze]-painiketta kytkeäksesi painikkeen merkkivalon päälle ja pysäyttääksesi asiakirjakameras heijastaman kuvan. Paina [Freeze]-painiketta uudestaan ja kuva vapautetaan ja merkkivalo sammuu.
⑥	[Focus]	Paina [Focus]-painiketta tarkentaaksesi kuvan automaattisesti. Laite ei voi tarkentaa kohteisiin, jotka ovat noin 10 cm:n etäisyydellä tai sitä lähempänä kameras linssiä.
⑦	[+][−]	Paina [+]-painiketta suurentaaaksesi kuvan kokoa. Paina [−]-painiketta pienentääksesi kuvan kokoa.
⑧	[LED]	Paina [LED]-painiketta kytkeäksesi LED-valon päälle ja pois päältä.

⑨	[Source Search]	Kun liität USB-kaapelin, asiakirjakamera valitaan automaattisesti lähteeksi. Jos projektoriin on liitetty monia laitteita, paina [Source Search] -painiketta toistamiseen, kunnes haluamasi kuva tulee näkyviin. Tämä toiminto ei toimi, kun laite on liitetty tietokoneeseen.
⑩	Virran merkkivalo	Tämä merkkivalo syttyy, kun laitteeseen syötetään virtaa projektorista tai tietokoneesta.
⑪	USB-liitäntä (tyyppi B)	Laite yhdistetään projektoriin tai tietokoneeseen liittämällä mukana toimitettu USB-kaapeli tähän liitäntään.

Kameran Pää



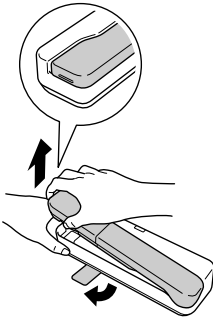
	Nimi	Toiminto
①	Kuvan kiertosäädin	Käännä tätä säädintä kierteäkseen näytössä olevaa kuvaa $\pm 90^\circ$.
②	Kameran linssi	Tämä linssi ikuistaa kuvan.
③	LED-valo	Kytke tämä valo päälle, kun asiakirjaan ei osu riittävästi valoa.

Liittäminen Projektoriin Kuvien Heijastamiseksi

Liitä asiakirjakamera projektoriin UBS-kaapelilla, joka on toimitettu laitteen mukana. Tarkista projektorin mukana toimitetusta Käyttäjän oppaasta, mitkä projektorit voidaan liittää kameraan.

Toimenpiteet

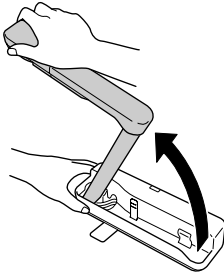
- 1 Vedä jalka ulos, pidä kiinni jalustasta ja nosta kameran pää.



Huom

- Asiakirjakamera ei toimi kunnolla, jos käytetään USB-keskitintä. Liitä projektori suoraan laitteeseen.
- Varo, etteivät sormesi jää puristuksiin laitteen liikkuvien osien väliin.
- Kun käytät asiakirjakameraa, varmista, että sen jalka on vedetty ulos. Muuten laite saattaa kaatua ja aiheuttaa henkilövahingon henkilöön osuessaan.

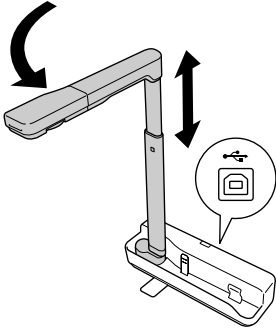
- 2 Pidä kiinni kameran päästä ja nosta kameran varsi.



Huom


- Älä vapauta kameran päätä ennen kuin kameran varsi on pystysuorassa. Kameran pää saattaa aiheuttaa henkilövahingon henkilöön osuessaan.

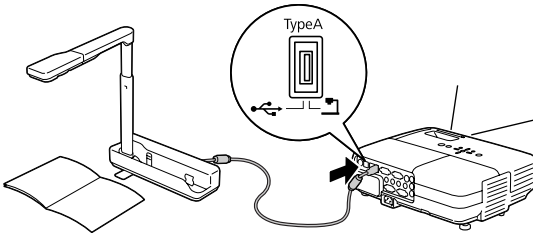
- 3 Kierrä kameran vartta 90° ja säädä sen korkeus sopivaksi.



Varoitus

Älä katso kameran linssiin, kun LED-valo on päällä.

- 4 Heijastaaksesi kuvia asiakirjakameralla, liitä mukana toimitettu USB-kaapeli (3,0 m) USB-liitäntään (tyyppi A), joka on merkitty projektoriin Asiakirjakameran -kuvakkeella.



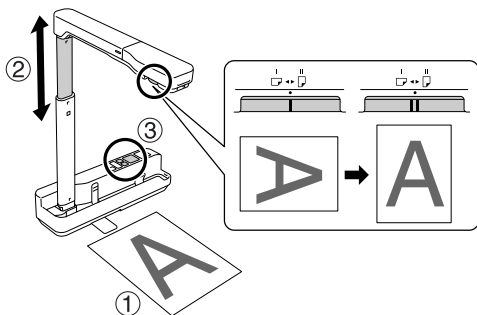
Projektorin Liittäminen Tietokoneen Kautta

Jos haluat lisätietoja tietokoneliitännästä, katso kohtaa "Liittäminen Tietokoneeseen Kuvien Heijastamiseksi" sivulla 10.

Kuvien Heijastus

Tulostettujen Asiakirjojen tai Muiden Materiaalien Kuvien Heijastus

Toimenpiteet

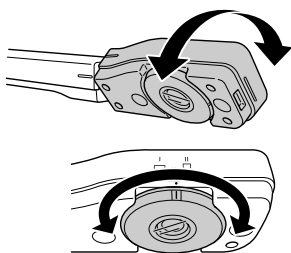


- 1 Aseta asiakirja, jonka haluat heijastaa suoraan kameran linssin alle.
- 2 Pidennä tai lyhennä kameran vartta säätääksesi kuvan koon sopivaksi ja paina [⊕][⊖] -painikkeita suurentääksesi tai pienentääksesi kuvan kokoa.
- 3 Paina [Focus]-painiketta tarkentaaksesi kuvan automaattisesti.

Jos haluat kiertää kuvaa, käännä kuvan kiertosäädintä.

Reaaliaikaisen Toiminnan tai Tussitaulun Kuvan Heijastaminen

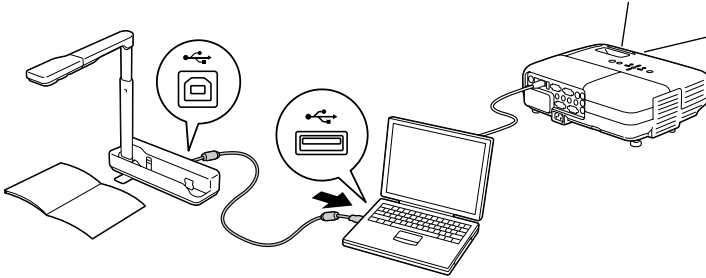
Toimenpiteet



- 1 Käännä kameran päätä heijastaaksesi reaaliaikaista toimintaa tai tussitaulun tai seinällä olevan kuvan.
- 2 Jos haluat kiertää kuvaa, käännä kuvan kiertosäädintä.

Liittäminen Tietokoneeseen Kuvien Heijastamiseksi

Yhdistääksesi asiakirjakameran tietokoneeseen, sinun pitää asentaa mukana toimitettu ArcSoft Application software for ELPDC06 -ohjelmisto. Kun ohjelmisto on asennettu, asiakirjakameraa voidaan käyttää tietokoneen avulla ja sillä voidaan ottaa kuvia. Lisäksi suurikokoisia kuvia voidaan heijastaa liittämällä tietokone projektoriin.



ArcSoft Application software for ELPDC06 - Ohjelmiston Käyttö

Tässä osassa selitetään, kuinka laitetta käytetään, kun se on liitetty tietokoneeseen. Seuraavissa esimerkeissä on käytetty Windows-näyttökuvia, ellei toisin mainita. Näytöt ovat kuitenkin samanlaiset myös Macintosh-käyttöjärjestelmää käytettäessä.

Ohjelmiston Asennus

Huomioi seuraavat seikat ennen ohjelmiston asennusta:

- Sulje kaikki käynnissä olevat ohjelmat ennen ohjelmiston asennusta.
- Windows XP:n/Vistan käyttäjät: asenna ohjelmisto järjestelmänvalvojan oikeuksin.
- Katso liitteestä tiedot ohjelmiston vaatimasta käyttöympäristöstä.

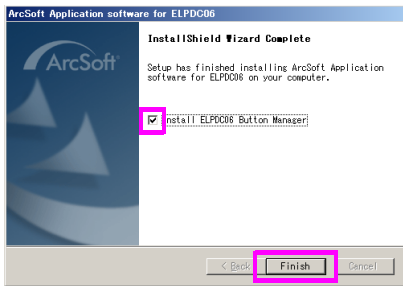
Toimenpiteet

Windows

- 1 Asenna CD-ROM-levy tietokoneeseen ja aloita ArcSoft Application software for ELPDC06 -ohjelmiston asennus.
- 2 Kun näyttöön tulee lisenssisopimus, napsauta "Kyllä".
- 3 Noudata ohjeita asentaaksesi ohjelmiston.

- 4 **Kun asennuksen loppuun suorittamisesta kertova näyttö tulee näkyviin, napsauta "Valmis".**

Myös ELPDC06 Button Manager pitää asentaa. Älä poista valintaa valintaruudusta.



- 5 **Asenna ELPDC06 Button Manager.**

Kun näyttöön tulee lisenssisopimus, napsauta "Kyllä".

- 6 **Nouda ohjeita asentaaksesi ohjelmiston.**

- 7 **Kun napsautat "Valmis", asennus on suoritettu loppuun ja  -kuvake ilmestyy tietokoneen työpöydälle.**

Macintosh

- 1 **Kytke tietokoneeseen virta.**

- 2 **Aseta CD-ROM-levy tietokoneeseen.**

- 3 **Kaksoisoisota "ArcSoft Application software for ELPDC06" -kuvaketta EPSON-ikkunassa.**

Asennus alkaa.

- 4 **Kun asennuksen loppuun suorittamisesta kertova näyttö tulee näkyviin, osoita "Valmis".**

Myös ELPDC06 Button Manager pitää asentaa. Älä poista valintaa valintaruudusta.

- 5 **Asenna ELPDC06 Button Manager.**

Kun näyttöön tulee lisenssisopimus, osoita "Kyllä".

- 6 **Nouda ohjeita asentaaksesi ohjelmiston.**

- 7 **Kun osoitat "Valmis", asennus on suoritettu loppuun.**

Huomautus

Jos ELPDC06 Button Manageria ei ole asennettu [⊕][⊖] -painikkeita ei voida käyttää, kun laite on yhdistetty tietokoneeseen.

Ohjelmiston Asennuksen Poistaminen

Toimenpiteet

Windows

Napsauta "Lisää tai poista sovellus" tai "Poista ohjelman asennus" kohdassa "Käynnistä" - "Asetukset" - "Ohjauspaneeli" ja poista ArcSoft Application software for ELPDC06 -ohjelmisto.

Macintosh

Poista "Ohjelmat"-kohdasta ArcSoft Application software for ELPDC06 -kansio.

Heijastettujen Kuvien Tallennus

Kun laite on liitetty tietokoneeseen, kuvia voidaan ottaa ja heijastaa diaesityksenä.

Toimenpiteet

- 1 Liitä laite tietokoneen USB-liitäntään ja käynnistä ArcSoft Application software for ELPDC06.

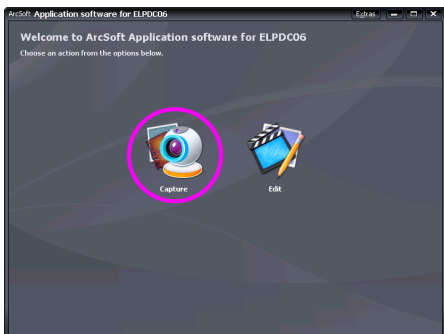
Windows

Napsauta "Käynnistä" - "Kaikki ohjelmat" - ArcSoft Application software for ELPDC06.

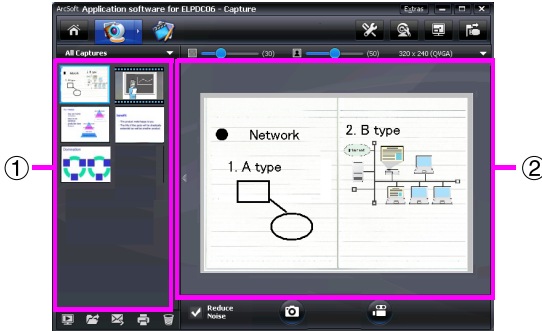
Macintosh

Kaksoisosoita sen kiintolevyn Ohjelmat-kansiota, johon ArcSoft Application software for ELPDC06 -ohjelmisto on asennettu ja kaksoisosoita sitten "ArcSoft Application software for ELPDC06" -kuvaketta.


- 2 Aloitusnäyttö avautuu. Osoita "Capture" .




③ **Kuvien otto -näyttö tulee näkyviin. Alla oleva taulukko sisältää tiedot kuvien otto -näytön käytöstä.**



Tämä näyttö koostuu kahdesta ikkunasta: kuvien oton albumi -ikkunasta ① ja esikatseluikkunasta ②.

Voit käyttää asiakirjakameraa kuvien otto -näytössä ottaaksesi pysäytyskuvia tai videoita. Palaa aloitusnäyttöön napsauttamalla -painiketta.














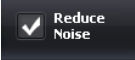


Jos laitetta ei ole yhdistetty, kuvien oton ikkunaan tulee virheviesti. Liitä laite tietokoneeseen ja napsauta -painiketta.

Windows

Napsauta hiiren kakkospainikkeella kuvien oton albumi -ikkunaa ja näkyviin tulee seuraavat toiminnot sisältävä valikko:

- "Preview": Napsauta hiiren kakkospainikkeella tiedostoa ja napsauta sitten "Preview" katsellaksesi tiedostoa. Valitun tiedoston tyypistä riippuen Photo Viewer tai Media Player käynnistyy. Voit myös kaksoinapsauttaa tiedostoa katsellaksesi sitä. Kun muokkausnäyttö on käytössä, tämä vaihtoehto ei ole valittavissa.
- "Properties": Napsauta hiiren kakkospainikkeella tiedostoa ja napsauta sitten "Properties" katsellaksesi tiedoston tietoja. Näyttöön tulee mm. seuraavat tiedot: tiedoston nimi, sijainti ja koko, muokauspäivämäärä ja tiedostotyyppi.
- "Find Target": Napsauta hiiren kakkospainikkeella tiedostoa ja napsauta sitten "Find Target" avataksesi kiintolevyn kansion, johon tiedosto on tallennettu.
- "Refresh Contents": Päivitä kuvien oton albumi -ikkuna niin, että ikkunassa näkyvät kaikki tiedostoihin tehdyt muutokset.

■ Kuvien otto -näytön käyttö


	Palaa aloitusnäyttöön.
	Siirtyy muokkausnäyttöön.
	Määrittää otettujen kuvien tiedostomuodon ja resoluution.
	Näyttää ja muuttaa kameran asetuksia ja ominaisuuksia.
	Suurentaa kuvaa niin, että se sopii tietokoneen näyttöön. Koko näytön tila peruutetaan painamalla Esc-näppäintä tai napsauttamalla  -painiketta.
	Yhdistää ja irrottaa laitteen joka kerta kun tätä painiketta napsautetaan.
	Näyttää tai piilottaa kuvien oton albumi -ikkunan.
	Käynnistää Photo Viewer- tai Media Player -ohjelman ja näyttää kuvan tai videon, joka on parhaillaan valittuna kuvien oton albumissa.
	Määrittää, minne otetut kuvat tallennetaan.
	Lähetää valitun kuvan sähköpostina.
	Tulostaa valitun kuvan.
	Poistaa valitun kuvan kuvien oton albumista.
	Vähentää kuvan virheellisyyksiä, kun valintaruutu on valittu. Liikuta liikusäädintä, joka näkyy esikatselunäytössä säätääksesi virhetasoa.
	Otaa pysäytyskuvia.
	Aloittaa videon nauhoituksen. Lopeta nauhoitus napsauttamalla tätä painiketta. Nauhoitusaika näkyy esikatseluikkunassa.

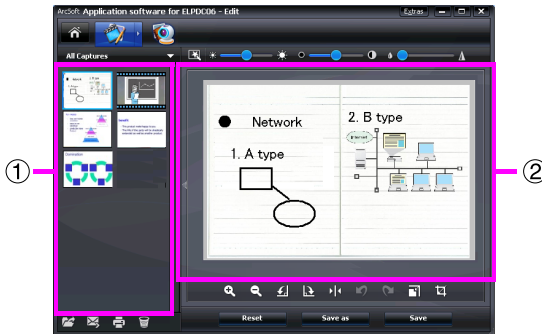
Yhteensopivat Tiedostomuodot


Tyyppi	Tunniste	Huomiot
Pysäytyskuvat	.jpg	
	.bmp	
Videot	.wmv	Korkeintaan 640 × 480 pikseliä
	.mpg	Vain Windows
	.mov	Korkeintaan 640 × 480 pikseliä Vain Macintosh

Tallennettujen Kuvien Muokaus

Toimenpiteet








- 1 Käynnistä ArcSoft Application software for ELPDC06 -ohjelmisto.
Napsauta "Käynnistä" - "Ohjelmat" (tai "Kaikki ohjelmat") - ArcSoft Application software for ELPDC06.
- 2 Aloitusnäyttö avautuu. Napsauta "Edit" .
- 3 Muokausnäyttö ja tallennetut kuvat tulevat näkyviin.



Muokausnäyttö sisältää toimintoja, joilla voidaan korjata otettuja valokuvia ja videoita ja muokatut tiedostot voidaan tallentaa tietokoneen kiintolevyille. Palaa aloitusnäyttöön napsauttamalla  -painiketta.

Tämä näyttö koostuu kahdesta ikkunasta: kuvien oton albumi -ikkunasta ① ja työtilaikkunasta ②. Siirry kuvien oton albumi -ikkunaan napsauttamalla ikkunoiden välissä olevaa nuolipainiketta.

■ Muokausnäytön käyttö

	Siirry kuvien otto -näyttöön.	
	Automaattinen säätö	Säätää automaattisesti kirkkautta, kontrastia ja ääriviivoja.
	Kirkkaus	Säätää kuvan kirkkautta kun liukusäädintä liikutetaan.
	Kontrasti	Lisää ja vähentää merkkien ja viivojen kontrastia.
	Ääriviivojen säätö	Muokkaa kuvan ääriviivat tarkemmiksi. Tämä toiminto ei ole valittavana videoille.
	Suurenn/ pienennä	Suurentaa ja pienentää kuvan.
	Kierto	Kiertää kuvaa.



	Vastakkainen	Siirtää vasemmalla olevan kuvan oikealle.
	Kumoa/toista	Kumoa viimeinen toimenpide tai toista viimeinen tekemäsi toimenpide.
	Koon muuttaminen	Muuttaa valitun kuvan kokoa. Syötä esiin tulevaan ikkunaan valokuvan korkeuden ja leveyden mitat ja napsauta "Keep Aspect Ratio".
	Rajaus	Poistaa kuvasta tarpeettomat osat. Määritä suorakulmainen tai neliön muotoinen alue rajaustyökalulla. Kun alue on määritetty, sitä ympäröivä alue tummenee.
	Toista/tauko	Toistaa ja keskeyttää nauhoitetun videon. Toistaa valitun videotiedoston ja palauttaa tiedoston alkuun.  -painike on näytössä toiston aikana.
	Muokkauspalkki	Muokkaa nauhoitetun videon pituutta.
	Pysäytyskuva	Ottaa pysäytyskuvan elokuvasta.
Reset	Palauttaa kaikki muutokset edellisiin asetuksiin.	
Save as	Valitun videotiedoston asetukset, kuten tiedostotyyppi ja resoluutio voidaan muuttaa esiin tulevassa ikkunassa. Kun asetukset on muutettu, tiedosto voidaan tallentaa uutena tiedostona.	
Save	Korvaa edellisen tiedoston muokatulla tiedostolla.	

Liite

Ongelmanratkaisu

Ongelma	Ratkaisu
Kuvaa ei tule näkyviin	Tarkista, että USB-kaapeli on liitetty oikein ja että virran merkkivalo palaa.
Kuva ei tarkennu	Varmista, että asiakirja (kuvan aihe) ei ole liian lähellä kameran linssiä. Automaattitarkennus ei välttämättä kykene tarkentamaan seuraavissa tilanteissa. Paina [Focus]-painiketta uudelleen. <ul style="list-style-type: none">● Aiheen vaaleiden ja tummien alueiden välinen kontrasti on liian vähäinen● Aihe sisältää toistuvia tarkkoja kuvioita, kuten vaakatasossa olevia raitoja ja ruutuja● Kuva on kokonaisuudessaan tumma● Aiheen tausta on kirkas

ArcSoft Application software for ELPDC06 -Ohjelmistoa Koskevia Ongelmia

Virheviesti	Ratkaisu
The connection to your camera was lost.	Varmista, että USB-kaapeli on liitetty kunnolla ja napsauta sitten  -painiketta uudestaan.
The camera is not found. The camera is in use by another program or is not connected. Make sure that the camera is connected and working properly, then try again.	Jos verkkokamera tai jokin muu laite kuin asiakirjakamera on liitetty, irrota se.
The camera is not found or is not working properly. Please click Connect button and try again.	Varmista, että USB-kaapeli on liitetty kunnolla ja napsauta sitten  -painiketta uudestaan.

Asiakaspalvelu

Jos havaitset kuvia koskevia ongelmia, tai jos epäilet, että asiakirjakamera on rikkoutunut asennuksen tai käytön aikana, lopeta sen käyttö. Ota yhteyttä Epson-palvelukeskukseen, joka on ilmoitettu asiakirjakameran kanssa käytettävän projektorin mukana toimitetussa Käyttäjän oppaassa.

Tekniset Tiedot

Laiteyksikön tekniset tiedot		
Liitäntä		USB-liitäntä (tyyppi B) USB 2.0 *
Virrankulutus		Korkeintaan 2,5 W
Mitat	Avattuna (mm)	L 260 × S 76 × K 388
	Kokoon taitettuna (mm)	L 260 × S 76 × K 60
Paino		0,9 kg
Käyttökorkeus		0 — 2286 m merenpinnan yläpuolella
Käyttölämpötila		+5 — +35 °C (ei tiivistymistä)
Säilytyslämpötila		-10 — +6 °C (ei tiivistymistä)

Kameran tekniset tiedot		
Kuvan tuoton erottelukyky	Kun liitetty projektoriin	XGA
	Kun liitetty tietokoneeseen	Maksimi UXGA
Tunnistinten erottelukyky		1,92 megapikseliä
Kuvan ottoalue		Korkeintaan L 257 mm × K 364 mm
Kuvanopeus		Korkeintaan 15 kuvaa sekunnissa (Kun liitetty tietokoneeseen)
Zoomaus		4× digitaalinen
Valotuksen korjaus		Automaattinen
Valkotasapaino		Automaattinen
Kuvan kierto	Vaakasuoraan	± 90°
Kameran kierto	Pystysuoraan	± 90°

* USB-liitäntä on USB 2.0 -yhteensopiva. Kuitenkaan kaikkien USB-yhteensopivien laitteiden käyttöä ei voida taata.

Ohjelmiston Käyttöympäristö

Mukana toimitettu ohjelmisto toimii tietokoneissa, jotka täyttävät seuraavat vaatimukset.

Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows XP SP2 tai myöhempi/Windows Vista/Macintosh OS X 10.4/10.5 (Apple QuickTime® 7.0 tai myöhempi)
Suoritin	Pentium 4 1,4 GHz tai tehokkaampi (Windows XP)/ Pentium 4 2,4 GHz tai tehokkaampi (Windows Vista)/ PowerPC G5 1,8 GHz:n prosessori tai Intel Core - prosessori
Muisti	512 Mt tai enemmän
Vapaa kovalevytila	Ennen asennusta tarvitaan 300 Mt tai enemmän vapaata levytilaa
Näyttö	SVGA (800 × 600) tai korkeampi erottelukyky

Tavaramerkit

Epson on Seiko Epson Corporationin rekisteröity tavaramerkki.

Microsoft, Windows ja Windows Vista ovat joko Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Macintosh, Mac ja iMac ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä.

ArcSoft on ArcSoft Companyn rekisteröity tavaramerkki.

Yleinen ilmoitus: Tässä oppaassa mainittuja muita tuotenimiä on käytetty vain tunnistustarkoituksessa, ja ne saattavat olla omistajiensa tavaramerkkejä. Epson ei vaadi itselleen mitään oikeuksia näihin tuotenimiin.

ArcSoft Application software for ELPDC06. © 2009 ArcSoft, Inc. All rights reserved.