

EPSON®

Epson Projector Management -käyttöoppaasta

Tässä Oppaassa Käytetyt Merkinnät 4

Käyttöoppaan käyttö tietojen hakemiseen	5
Etsiminen hakusanalla	5
Hyppääminen suoraan kirjanmerkeistä.....	5
Vain tarvittavien sivujen tulostaminen.....	5

Johdanto Epson Projector Management -ohjelmistoon 6

Epson Projector Managementin ominaisuudet	7
--------------------------------------------------------	---

Ohjelmiston asettaminen ensimmäisen kerran 8

Ohjelmiston asennus	9
Järjestelmävaatimukset	9
Epson Projector Management -ohjelmiston asettaminen	9
Asetusten tuominen EasyMP-näytöstä.....	9

Projektorin verkkoasetusten valitseminen	11
Projektorin asettaminen yhdistettäessä langallisella LAN-verkolla.....	11
Projektorin asettaminen yhdistettäessä langattomalla LAN-verkolla	11

Projektorien rekisteröinti 13

Projektorien rekisteröinti seuranta varten	14
Projektorien hakeminen	14
Projektoriryhmän luominen	15

Projektorien seuranta ja ohjaaminen 17

Projektorien valvonta	18
Projektorin lämpötilakaavioiden näyttäminen	19

Projektorin tilatietojen näyttäminen	21
Projektorien ohjaaminen	22

Laiteohjelmiston päivitys ja valikkoasetusten kopiointi 24

Laiteohjelmiston päivitys	25
Päivittäminen uuteen, verkosta löytyvään laiteohjelmistoon.....	25
Päivittäminen tietokoneeseen ladattuun uuteen laiteohjelmistoon	26
Projektorin valikkoasetusten kopiointi eränä	29
Projektorin määrittäytiedoston lataaminen	29
Projektorin määrittäytiedoston kopiointi.....	30

Lisätoimintojen käyttö 32

Projektoritapahtumien aikataulutus	33
Suojausasetusten tekeminen	35
Salasanan asettaminen.....	35
Sovelluksen käytön rajoittaminen	35
Sähköposti-ilmoitusten lähettäminen	36
Message Broadcasting	37
Viestin lähettäminen välittömästi	37
Viestin lähettäminen määrättyinä päivämääränä ja aikana	38
Profiiliin vieminen Epson iProjection -ohjelmistoa varten	41
Projektorin lokitiedostojen tallentaminen	42
Rekisteröityjen tietojen päivitys	43

Ongelmien ratkaiseminen 44

Verkkoyhteysongelmien ratkaiseminen	45
--------------------------------------------------	----

Ratkaisuja, kun et löydä projektoreita (langallinen yhteys)	45
Ratkaisuja, kun et löydä projektoreita (langaton yhteys)	45
Seuranta- ja ohjausongelmien ratkaiseminen	47
Ratkaisuja, kun et voi seurata tai ohjata projektoria.....	47
Ratkaisuja, kun ei saada verkon ilmoitussähköposteja	47
Ratkaisuja, kun et voi lähettää viestiä.....	47
Laiteohjelmistopäivitysten ongelmien ratkaisu	48
Ratkaisuja, kun et voi päivittää laiteohjelmistoa tai kopioida valikkoasetuksia	48

Näytön yhteenveto

49

Epson Projector Management-päänäyttö	50
Projektorin tilakuvakkeet.....	51
Päivitä luettelo-näkymä	51
Projektorin ominaisuudet-näyttö	53
Projektorin ominaisuudet - Tiedot.....	53
Projektorin ominaisuudet - Tilahistoria.....	54
Projektorin ominaisuudet - Käyttöhistoria.....	55
Projektorin ominaisuudet - Aikataulu.....	55
Projektorin ominaisuudet - Tilatiedot.....	56
Projektorin ominaisuudet - Palvelut	57
Ympäristöasetusnäyttö	58
Ympäristöasetus - Yleiset	58
Ympäristöasetus - Näyttö.....	59
Ympäristöasetus - Näytä luettelo	59
Ympäristöasetus - Posti.....	60

Liite

62

Ohjelmiston päivittäminen ja asennuksen poistaminen	63
Ohjelmiston uusimman version hakeminen.....	63
Ohjelmistojen Epson Projector Management Software -ohjelmistojen poistaminen (Windows)	63

PJLinkin valvonnan ja ohjauksen rajoitukset

64

Huomautukset.....

65



Tekijänoikeushuomautus	65
Tietoja merkinnöistä.....	65
Yleinen huomautus	65
Tekijänoikeudet.....	65

Tässä Oppaassa Käytetyt Merkinnät






Turvallisuussymbolit

Projektorissa ja sen käyttöoppaissa käytetään graafisia symboleja ja merkintöjä, jotka ilmaisevat, kuinka tuotetta käytetään turvallisesti.

Lue ja noudata huolellisesti ohjeita, jotka on merkitty näillä symboleilla ja merkinnöillä välttääksesi henkilö- ja omaisuusvahingot.

 Varoitus	Tämä symboli sisältää tietoja, joiden huomiotta jättäminen saattaa johtaa henkilövahinkoon tai jopa kuolemaan.
 Huom	Tämä kuvakkeen tietojen huomiotta jättäminen saattaa johtaa laitteen väärään käsittelyyn, jolloin seurauksena voi olla henkilövahinko tai laitteen vaurioituminen.

Yleiset tietojen merkinnät

 Huomaa	Tämä merkintä viittaa toimenpiteisiin, joiden seurauksena voi olla vaurioituminen tai loukkaantuminen, ellei niitä suoriteta riittävän huolellisesti.
	Tämä merkintä ilmaisee lisätietoja, joiden tietäminen voi olla hyödyllistä.
[Painikkeen nimi]	Tarkoittaa kaukosäätimen tai käyttöpaneelin painikkeiden nimiä. Esimerkki: [Esc]-painike
Valikko/Asetukset nimi	Ilmaisee projektorin valikoiden ja asetusten nimet. Esimerkki: Valitse Kuva -valikko  Kuva > Lisäasetukset
	Tämä tarra ilmaisee linkkejä asiaan liittyville sivuille.
	Tämä tarra ilmaisee projektorin nykyisen valikkotason.

» Asiaan liittyvät linkit

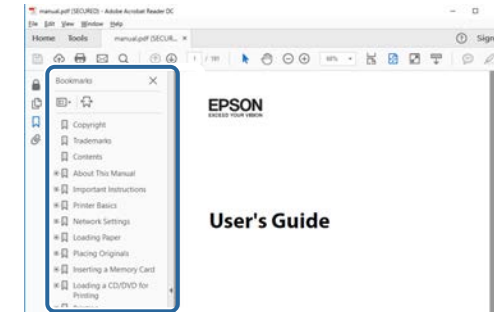
- "Käyttöoppaan käyttö tietojen hakemiseen" [s.5](#)

PDF-käyttöopas mahdollistaa haluamisesi tietojen etsimisen avainsanalla tai hyppäämällä suoraan määrättyihin osiin kirjanmerkkejä käyttämällä. Voit myös tulostaa vain tarvitsemasi sivut. Tässä osassa selitetään, kuinka käytetään PDF-käyttöopasta, joka on avattu Adobe Reader X:ssä tietokoneessasi.

► Asiaan liittyvät linkit

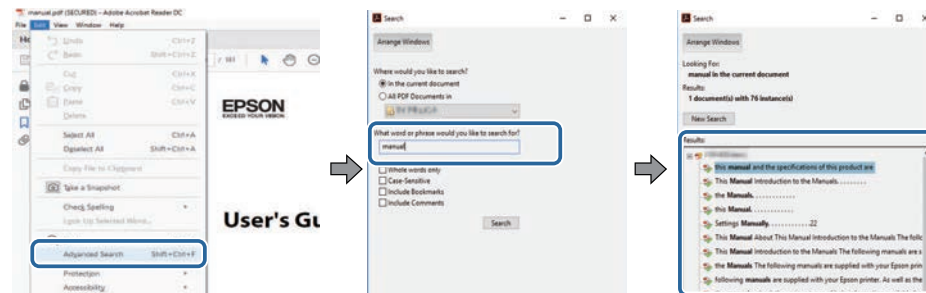
- "Etsiminen hakusanalla" s.5
- "Hyppääminen suoraan kirjanmerkeistä" s.5
- "Vain tarvittavien sivujen tulostaminen" s.5

- Mac OS: Pidä komentonäppäintä painettuna ja paina sitten ←.



Etsiminen hakusanalla

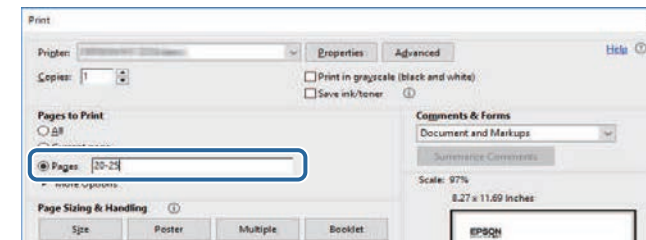
Napsauta **Muokkaa > Tarkennettu haku**. Syötä hakemasi tiedon hakusana (teksti) hakuikkunaan ja napsauta sitten **Haku**. Osumat näytetään luettelona. Napsauta yhtä näytettyä osumaa hypätäksesi kyseiselle sivulle.



Vain tarvittavien sivujen tulostaminen

Voit valita ja tulostaa vain tarvitsemasi sivut. Napsauta **Tulosta Tiedosto**-valikossa ja määritä sitten tulostettavat sivut kohdassa **Sivut** osassa **Tulostettavat sivut**.

- Määrittääksesi sarjan sivuja, syötä yhdysviiva aloitus- ja lopetus sivun väliin. Esimerkki: 20-25
- Määrittääksesi sivut, jotka eivät ole peräkkäisiä, erota sivut pilkuilla. Esimerkki: 5, 10, 15



Hyppääminen suoraan kirjanmerkeistä

Napsauta otsikkoa hypätäksesi kyseiselle sivulle. Napsauta + tai >näyttääksesi kyseisen luvun alaotsikoita. Palataksesi edelliselle sivulle, suorita näppäimistöllä seuraavat toiminnot.

- Windows: Pidä **Alt** painettuna ja paina sitten ←.

Johdanto Epson Projector Management -ohjelmistoon

Katso nämä tiedot oppiaksesi lisää Epson Projector Management-ohjelmistosta.

► Asiaan liittyvät linkit

- "Epson Projector Managementin ominaisuudet" [s.7](#)

Epson Projector Management-ohjelmisto antaa tarkistaa useiden verkossa olevien projektorien tilan ja suorittaa tietokoneella erilaisia projektoritoimintoja.

- Projektorien tilan seuranta
Voit tarkistaa visuaalisesti projektoritietoja, kuten virtatilan, virheet ja varoitukset niin, että saat ilmoituksen projektorin poikkeavuuksista välittömästi. Voit myös valita yksittäisiä projektoreita tai projektoriryhmiä tarkistaaksesi yksityiskohtaisia tietoja, kuten projektorin valolähteen käyttötunnit, nykyisen tulolähteen sekä nykyiset virheet tai varoitukset.
- Projektorien ohjaus
Voit kytkeä projektoreita päälle tai pois tai muuttaa yksittäisten projektorien tai projektoriryhmien tulolähteitä. Voit aikatauluttaa erilaisia projektoritapahtumia tapahtumaan automaattisesti määritettynä päivämääränä ja aikana.
- Päivittää projektorin laiteohjelmiston
Voit päivittää projektorin laiteohjelmiston langallisella verkolla. Kun uusi laiteohjelmisto on käytettävissä, ohjelmistonäytölle tulee näkyviin ilmoitus. Voit tällöin ladata laiteohjelmiston tietokoneelle ja päivittää tuotteesi laiteohjelmiston saman tien tai aikatauluttaa, milloin haluat laiteohjelmiston päivityksen tapahtuvan.
- Projektorin valikkoasetusten kopiointi
Kun olet valinnut projektorin valikkoasetukset, voit kopioida asetukset useisiin saman tyyppiisiin projektoreihin eräasetustoiminnalla.
- Sähköposti-ilmoituksen lähettäminen
Voit määrittää ohjelmiston lähettämään sinulle ilmoituksen, jos projektorissa ilmenee ongelma tai ohjelmistossa on virhe niin, että rekisteröity projektori on vaihdettu toiseen.
- Message Broadcasting
Voit jakaa kuva- tai tekstiviestejä useisiin projektoreihin näytettäväksi samanaikaisesti kyseisissä projektoreissa.
- Muiden kuin Epson-projektorien seuranta ja ohjaus käyttämällä PJLink-protokollaa
Voit seurata ja ohjata projektoreita, jotka tukevat PJLink-protokollaa.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Projektorin valikkoasetusten kopiointi eränä" [s.29](#)
- "Projektorien valvonta" [s.18](#)
- "Projektorien ohjaaminen" [s.22](#)
- "Sähköposti-ilmoitusten lähettäminen" [s.36](#)
- "Laiteohjelmiston päivitys" [s.25](#)
- "Message Broadcasting" [s.37](#)
- "PJLinkin valvonnan ja ohjauksen rajoitukset" [s.64](#)

Ohjelmiston asettaminen ensimmäisen kerran

Toimi näiden ohjeiden mukaisesti ennen tietokoneen liittämistä projektoriin verkon kautta.

► Asiaan liittyvät linkit

- "Ohjelmiston asennus" [s.9](#)
- "Projektorin verkkoasetusten valitseminen" [s.11](#)

Tarkista ohjelmiston käyttämiseen tarvittavat järjestelmävaatimukset ja asenna sitten ohjelmisto.



Jos asennusta varten valittu kieli on eri kuin käytössä olevan käyttöjärjestelmän kieli, näytöt eivät ehkä näy oikein.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Järjestelmävaatimukset" [s.9](#)
- "Epson Projector Management -ohjelmiston asettaminen" [s.9](#)
- "Asetusten tuominen EasyMP-näytöstä" [s.9](#)

Järjestelmävaatimukset

Tämä sovellus tukee seuraavia käyttöjärjestelmiä ja se on yhteensopiva seuraavia järjestelmävaatimuksia vastaavien tietokoneiden kanssa.

Käyttöjärjestelmät	Windows 10 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 Home (32- ja 64-bittinen) • Windows 10 Pro (32- ja 64-bittinen) • Windows 10 Enterprise (32- ja 64-bittinen) Windows 11 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 11 Home (64-bittinen) • Windows 11 Pro (64-bittinen) • Windows 11 Enterprise (64-bittinen) • Windows 11 Education (64-bittinen)
Suoritin	Intel Core i5 tai nopeampi (Suositus on Intel Core i7 tai nopeampi)
Muisti	2 Gt tai enemmän (Suositus on 8 Gt tai enemmän)
Kiintolevytila	1 Gt tai enemmän
Näyttö	Kuvatarkkuus välillä 1280 × 800 (WXGA) ja 1920 × 1200 (WUXGA) 16-bittinen väri tai suurempi (noin 32 000 näyttöväriä)

Epson Projector Management -ohjelmiston asettaminen

Lataa ja asenna Epson Projector Management -ohjelmisto tietokoneeseen.

Siirry osoitteeseen epson.sn Epson Projector Management -ohjelmiston uusimman versio.



- Sinulla on oltava järjestelmänvalvojan oikeudet asentaaksesi Epson Projector Management -ohjelmiston.
- Sinun on asennettava Microsoft .NET Framework 4.5 ennen Epson Projector Management -ohjelmiston asentamista.
- Asentaessasi Epson Projector Management -ohjelmiston, sinun on ehkä asennettava toinen vaadittava ohjelmisto, kuten Microsoft SQL Server 2014 SP3 Express. Jatka asennusta toimimalla näytön ohjeiden mukaisesti.

- 1** Lataa uusimman Epson Projector Management -ohjelmistoversio.
- 2** Kaksoisnapsauta **Epson Projector Management Ver.X.XX.exe** käynnistääksesi asennusohjelman.
- 3** Toimi näytön ohjeiden mukaisesti.

Asetusten tuominen EasyMP-näytöstä

Voit siirtää asetustietoja EasyMP Monitor-ohjelmistosta (versio 4.50 tai uudempi). Käynnistä Epson Projector Management -ohjelmisto samassa tietokoneessa, asetukset viedään automaattisesti, kun käynnistät ohjelmiston ensimmäisen kerran. Kun olet valmis, näkyviin tulee viesti, jossa vahvistetaan, että asetukset on tuotu.

Jos haluat käyttää tuotuja asetuksia toisessa tietokoneessa, jossa on käytössä Epson Projector Management -ohjelmisto, voit tallentaa alkuperäisen tietokoneen määrittystiedoston käyttämällä **Tallenna määrittystiedosto** ominaisuutta **Ympäristöasetus**-näytössä. Kopioi sitten määrittystiedosto seuraavaan hakemistoon toisessa tietokoneessa.

C:\ProgramData\SEIKO EPSON CORPORATION\Epson Projector
Management

► **Asiaan liittyvät linkit**

- "Ympäristöasetus - Yleiset" [s.58](#)

Toimi näiden ohjeiden mukaisesti valitaksesi tietokoneen ja projektorin kytkentämenetelmän ja tee sen jälkeen projektorin asetukset.

Liitä projektori verkkoon käyttämällä Kehittynyt yhteys- tilaa.

Päivittääksesi projektorin laiteohjelmiston tai kopioidaksesi projektorin asetukset, yhdistä projektori käyttämällä langallista verkkojärjestelmää.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Projektorin asettaminen yhdistettäessä langallisella LAN-verkolla" [s.11](#)
- "Projektorin asettaminen yhdistettäessä langattomalla LAN-verkolla" [s.11](#)

Projektorin asettaminen yhdistettäessä langallisella LAN-verkolla

Liittääksesi tietokoneen projektoriin langallisella lähiverkolla, sinun on valittava tietokoneen ja projektorin verkkoasetukset.



Tarvittavat asetukset ovat projektorisi mukaisia. Katso ohjeet projektorin *Käyttöoppaasta*.

- 1** Liitä tietokone verkkoon.



Katso tarvittaessa lisätietoja verkkoyhteyden muodostamisesta tietokoneen tai verkkokortin toimitukseen kuuluvista asiakirjoista.

- 2** Liitä LAN-kaapeli projektoriin.
- 3** Kytke projektoriin virta.
- 4** Paina kaukosäätimen tai ohjauspaneelin [Menu]-painiketta, valitse **Verkko**-valikko.

- 5** Määritä langalliselle lähiverkollesi IP-asetukset, jos on tarpeen.

- DHCP on käytettävissä: Aseta **DHCP**-vaihtoehdoksi **Päällä**.
- DHCP ei ole käytettävissä: Aseta **DHCP**-vaihtoehdoksi **Pois** ja anna tarvittaessa projektorin IP-osoite, aliverkon peite ja yhdyskäytävän osoite.

- 6** Kun olet lopettanut asetusten valinnat, tallenna asetukset ja poistu valikoista.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Ratkaisuja, kun et löydä projektoreita (langallinen yhteys)" [s.45](#)

Projektorin asettaminen yhdistettäessä langattomalla LAN-verkolla

Liittääksesi tietokoneen projektoriin langattoman lähiverkon kautta, sinun on valittava tietokoneen ja projektorin verkkoasetukset.



Tarvittavat asetukset ovat projektorisi mukaisia. Katso ohjeet projektorin *Käyttöoppaasta*.

- 1** Ota yhteys verkon pääkäyttäjään ja kirjoita muistiin tukiaseman asetukset, kuten SSID ja suojausasetukset.

- 2** Liitä tietokone verkkoon.



Katso tarvittaessa lisätietoja verkkoyhteyden muodostamisesta tietokoneen tai verkkokortin toimitukseen kuuluvista asiakirjoista.

- 3** Asenna tarvittaessa langaton lähiverkkoyksikkö projektoriin. Katso ohjeet projektorin *Käyttöoppaasta*.

- 4** Kytke projektoriin virta.
- 5** Paina kaukosäätimen tai ohjauspaneelin [Menu]-painiketta, valitse **Verkko**-valikko.
- 6** Käynnistä langattoman lähiverkon tuki.
- 7** Valitse yksi seuraavista asetuksista yhdistääksesi projektorin langattomaan lähiverkkoon. Tarvittavat asetukset ovat projektorisi mukaisia.
 - Kytke **Yksinkertainen tukiasema** -asetus pois päältä.
 - Valitse **Lisäasetukset Liitântätila**.
- 8** Valitse muut verkon valinnat tarpeen mukaan. Katso ohjeet projektorin *Käyttöoppaasta*.
- 9** Valitse verkon suojausasetukset tarpeen mukaan. Kysy verkon pääkäyttäjältä lisätietoja oikeiden asetusten valitsemisesta.
- 10** Kun olet lopettanut asetusten valinnat, tallenna asetukseksi ja poistu valikoista.

» **Asiaan liittyvät linkit**

- "Ratkaisuja, kun et löydä projektoreita (langaton yhteys)" [s.45](#)

Projektorien rekisteröinti

Rekisteröi projektorit verkossa hallittaviksi toimimalla näiden osien ohjeiden mukaisesti.

► Asiaan liittyvät linkit

- "Projektorien rekisteröinti seuranta varten" [s.14](#)

Hallitaksesi projektoreita, sinun on rekisteröitävä projektorit Epson Projector Management-ohjelmistoon. Kun rekisteröinti on tehty, projektorin tila näytetään automaattisesti, kun käynnistät Epson Projector Management-ohjelmiston.

Jos sinun on rekisteröitävä suuri määrä projektoreita, voit luoda projektoriryhmiä niin, että voit seurata ja ohjata projektoreita pienissä yksiköissä.

Voit rekisteröidä yhteensä enintään 2000 projektoria ja ryhmää. Seurataksesi suurta määrää projektoreita, varmista, että tietokone vastaa järjestelmävaatimuksia tai ylittää ne.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Projektorien hakeminen" [s.14](#)
- "Projektoriryhmän luominen" [s.15](#)
- "Järjestelmävaatimukset" [s.9](#)

Projektorien hakeminen

Voit hakea samassa segmentissä olevia projektoreita automaattisesti tai hakea projektoreita IP-osoitteet määrittämällä.

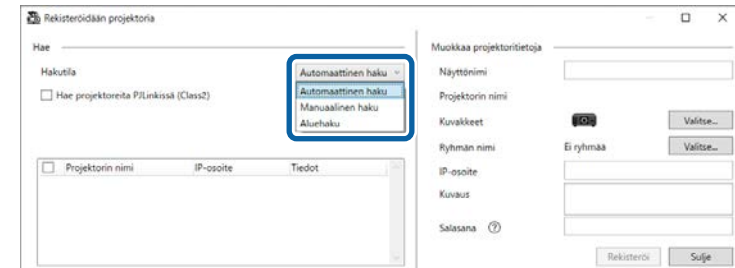
1 Käynnistä Epson Projector Management-ohjelmisto.

- Windows 10: Valitse **Käynnistä**, valitse **EPSON Projector** ja valitse sitten **Epson Projector Management Ver.X.XX**.
- Windows 11: Valitse **Käynnistä**, valitse **Kaikki sovellukset** ja valitse sitten **Epson Projector Management Ver.X.XX**.

Epson Projector Management-ohjelmisto käynnistyy.

2 Valitse **Projektor** valikkoriviltä ja valitse **Rekisteröidään projektor**. **Rekisteröidään projektor** -näyttö tulee näkyviin.

3 Valitse hakutila.



- Valitse **Automaattinen haku** hakeaksesi samassa verkossa olevia projektoreita.
- Valitse **Manuaalinen haku** hakeaksesi projektoreita määrittämällä IP-osoitteet. Syötä **IP-osoite**.
- Valitse **Aluehaku** hakeaksesi projektoria asettamalla IP-osoitealueen. Syötä IP-osoite kohtaan **Aloitusp-Ip-osoite** ja **Lopetus-IP-osoite**.

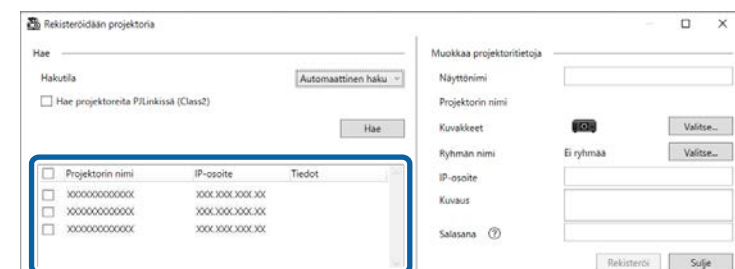


Jos haluat hakea muita kuin Epson-projektoreita, jotka tukevat PjLink Class2:ta automaattisesti, valitse **Hae projektoreita PjLinkissä (Class2)**.

4 Napsauta **Hae**.

Näet luettelon verkkoprojektoreista.

5 Valitse rekisteröitävä projektori.



6 Valitse tarvittavat asetukset kullekin projektorille.

- 1 Syötä projektorin nimi. Tämä nimi näkyy Epson Projector Management -ohjelmiston päänäytössä. Voit syöttää enintään 64 merkkiä.
- 2 Näyttää nimen, joka on rekisteröity projektoriin.
- 3 Valitse kuvake.
- 4 Valitse ryhmä, jos haluat rekisteröidä projektorin siihen.
- 5 Näyttää projektorin IP-osoitteen.
- 6 Syötä tarvittaessa huomautuksia projektorista, kuten sen sijainti. Tähän syötetyt muistiinpanot näkyvät **Projektorin ominaisuudet**-kohdassa. Voit syöttää enintään 60 merkkiä.
- 7 Jos projektorille on asetettu salasana, syötä salasana tässä. Jollet anna oikeaa salasanaa, et voi seurata tai ohjata projektorin, vaikka olisit rekisteröinyt projektorin. Katso lisätietoja salasanoista projektorin *Käyttöoppaasta*.

7 Napsauta **Rekisteröi**.

8 Rekisteröidäksesi lisää projektoreita, toista vaiheet 5:stä 7:ään.

Näet rekisteröidyt projektorit Epson Projector Management-ohjelmiston päänäytöllä.



- Muuttaaksesi rekisteröidyn projektorin tietoja, kaksoisnapsauta projektorin Epson Projector Management-päänäytöllä ja muuta sitten välttämättömät tiedot **Projektorin ominaisuudet**-näytössä.
- Voit poistaa rekisteröidyn projektorin napsauttamalla hiiren oikealla painikkeella projektorin Epson Projector Management-päänäytössä ja valitsemalla sitten **Poista**.
- Näkyviin voi tulla viesti, joka kehottaa asettamaan **Valmiustila**-asetuksen **Yhteys päällä** -tilaan projektorin valikossa. Valitse **Kyllä** valvoaksesi projektoreita projektorin ollessa valmiustilassa (kun virta on pois päältä).
- DHCP-verkossa voit rekisteröidä ja hallita kaikkia projektoreita, jotka on tunnistettu käyttämällä **Automaattinen haku** -toimintoa.

» Asiaan liittyvät linkit

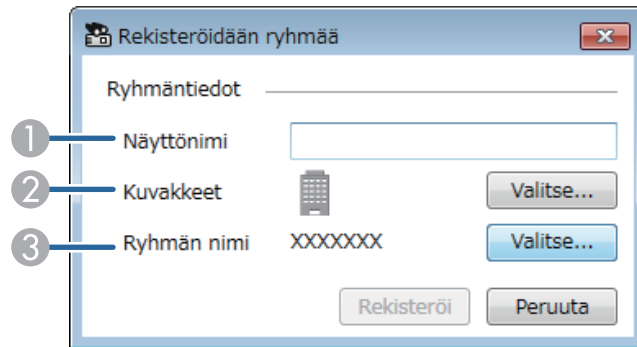
- "Projektorin ominaisuudet - Tiedot" [s.53](#)

Projektoriryhmän luominen

Projektorien rekisteröinti ryhmiksi mahdollistaa usean projektorin seuraamisen ja ohjaamisen kerralla. Kun valitset ylemmän tason, voit seurata ja ohjata myös kaikkia projektoreita, jotka kuuluvat useisiin ryhmiin.

- 1 Valitse **Projektori** valikkoriviltä ja valitse **Rekisteröidään ryhmää**. **Rekisteröidään ryhmää** -näyttö tulee näkyviin.

2 Valitse tarvittavat asetukset.



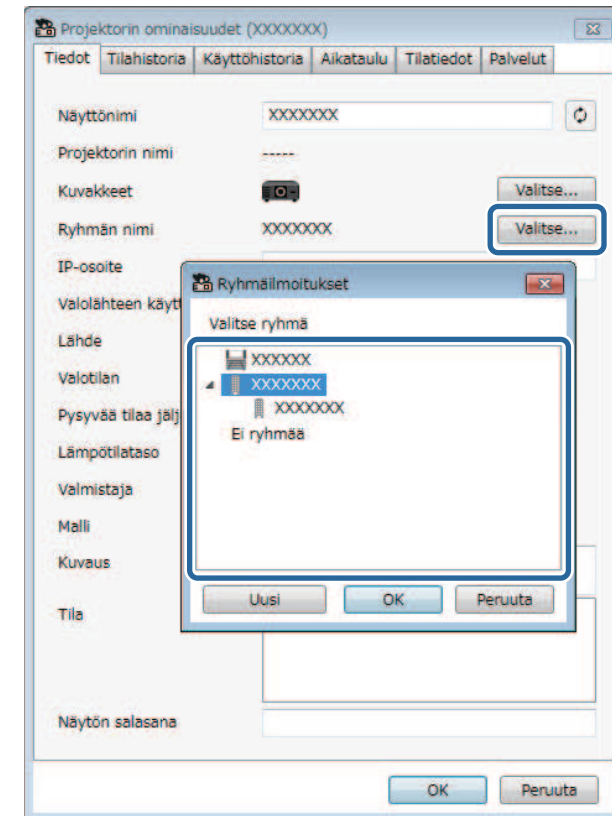
- 1 Syötä ryhmän nimi. Voit syöttää enintään 64 merkkiä.
- 2 Valitse kuvake.
- 3 Valitse ylempi taso, jos haluat rekisteröidä ryhmän siihen. (Sinun on luotava ylempi taso ennen kuin voit lisätä siihen ryhmiä.)

3 Napsauta **Rekisteröi**.

Näet rekisteröidyn ryhmän Epson Projector Management -ohjelmiston päänäytöllä.

4 Kaksoisnapsauta projektorikuvaketta, jonka haluat rekisteröidä ryhmään.

5 Valitse ryhmä, johon haluat rekisteröidä projektorin ja napsauta sitten **OK**.



Tarkistaaksesi ryhmään kuuluvat projektorit, valitse pääikkunassa **Ryhmittelynäky**-kuvake.



► **Asiaan liittyvät linkit**

- "Projektorien valvonta" [s.18](#)

Projektorien seuranta ja ohjaaminen

Toimi näiden ohjeiden mukaisesti seurataksesi ja ohjataksesi rekisteröityjä projektoreita.

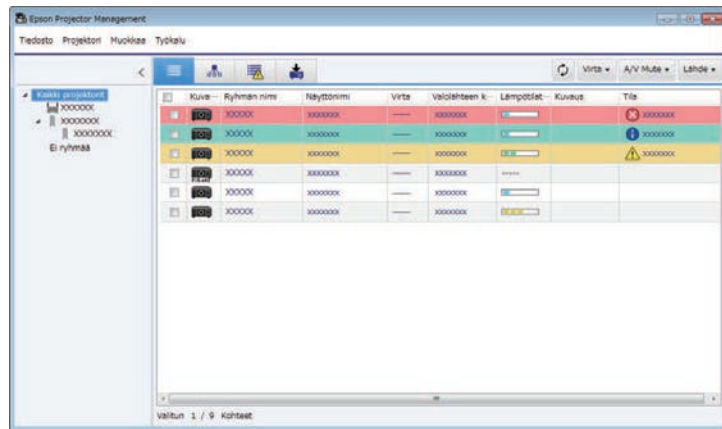
► Asiaan liittyvät linkit

- "Projektorien valvonta" [s.18](#)
- "Projektoreiden tilatietojen näyttäminen" [s.21](#)
- "Projektorien ohjaaminen" [s.22](#)

Napsauta näytä kuvakkeet Epson Projector Management-päänäytöllä valitaksesi tarkasteltavan valvontaikkunatyypin.

-  **Yksityiskohtainen luettelonäkymä**

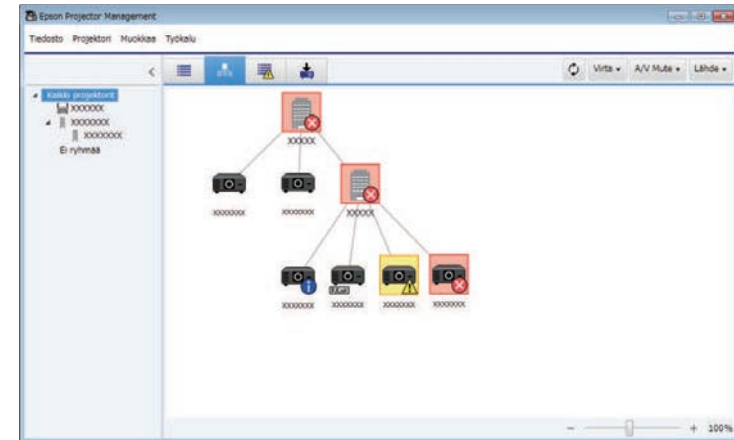
Voit tarkistaa projektorin tilan luettelonäytössä. Voit tarkistaa tietyn ryhmän projektorien tilan valitsemalla ryhmän kohdasta Ryhmäluettelo.



-  **Ryhmittelynäkö**

Voit tarkistaa projektoriryhmiä hierarkkisessa kaaviossa. Kun haluat laajentaa tai tiivistää ryhmän, kaksoinsapsauta ryhmäkuvaketta tai ryhmän nimeä Ryhmäluettelossa. Kun ryhmän projektorit on piilotettu, ryhmäkuvakkeessa näkyy pyöreä kehys.

Voit siirtää ryhmäkuvakkeen sijaintia vetämällä ja pudottamalla ryhmäkuvakkeen.



Näppäimistön pikavalinnat

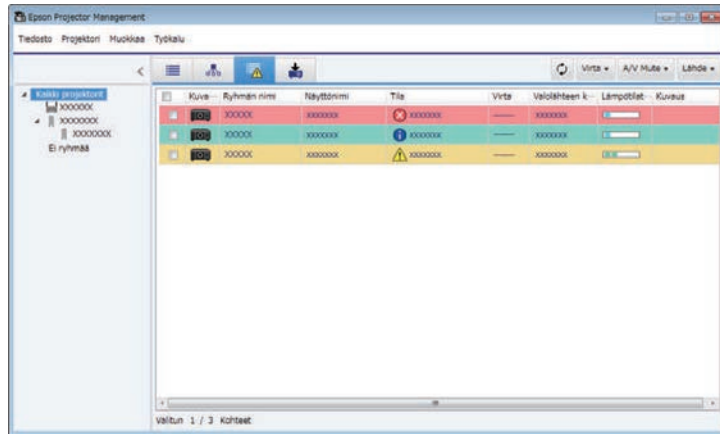
Voit käyttää seuraavia näppäimistökomentoja:

Näppäimistökomento	Toiminto
Ctrl + [+]	Suurentaa näkymän.
Ctrl + hiiren kiekon vierittäminen ylös	
Ctrl + [-]	Pientää näkymän.
Ctrl + hiiren kiekon vierittäminen alas	

-  **Virheluettelo**

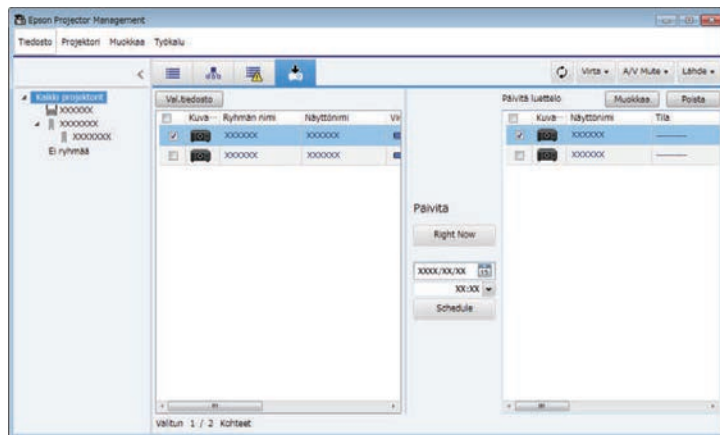
Voit tarkistaa luettelon vain projekteista, jotka ovat parhaillaan virhe- tai varoitusstilassa. Voit tarkistaa tietyn ryhmän projektorien tilan valitsemalla

ryhmän kohdasta Ryhmäluettelo. Voit näyttää ratkaisun siirtämällä kohdistimen virhetietojen päälle.



 **Päivitysluettelo**

Voit hallita projektorin laiteohjelmistopäivityksiä.



- Vaihdaaksesi näytetyn kohteen tai muuttaaksesi järjestystä **Yksityiskohtaisessa luettelonäkymässä** ja **Virheluettelossa**, muuta **Näytä luettelo**-asetusta **Ympäristöasetus**-näytössä.
- Ottaaksesi seurannan käyttöön tai pois käytöstä, napsauta projektoria hiiren oikealla painikkeella ja valitse **Seuranta käytössä** tai **Seuranta pois käytöstä** Epson Projector Management-päänäytössä.
- Valvoaksesi projektoreita, kun ne ovat valmiustilassa (Kun virta on pois päältä), valitse **Yhteys päällä Valmiustila**-asetukseksi projektorin valikossa. Valitse myös oikea **Portti** asetus, jos on tarpeen.

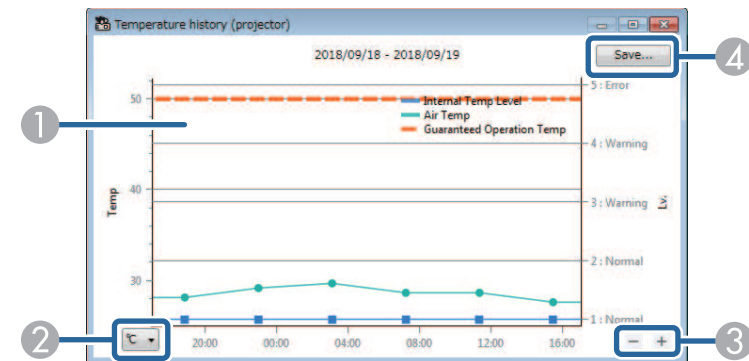
► **Asiaan liittyvät linkit**

- "Projektorin lämpötilakaavioiden näyttäminen" [s.19](#)

Projektorin lämpötilakaavioiden näyttäminen

Voit näyttää projektorin lämpötilatietoja graafisesti.

Napsauta hiiren oikealla painikkeella projektoria **Yksityiskohtainen luettelonäkymä** ja valitse **Lämpötilahistoria**.



- 1 Taustaväri
Sininen: Vaatii välitöntä huomiota.
Keltainen: Varoitustila
Punainen: Virhetila
- 2 Vaihtaa näkymää Celsius- ja Fahrenheit-asteiden välillä.
- 3 Lähentää ja loitontaa kaaviota.
- 4 Tallentaa lämpötilahistorian CSV-muotoisena tiedostona.

Voit panoroida kaavioissa pitämällä hiiren oikeaa painiketta painettuna missä tahansa kaavion kohdassa ja siirtämällä hiirtä oikealle tai vasemmalle.

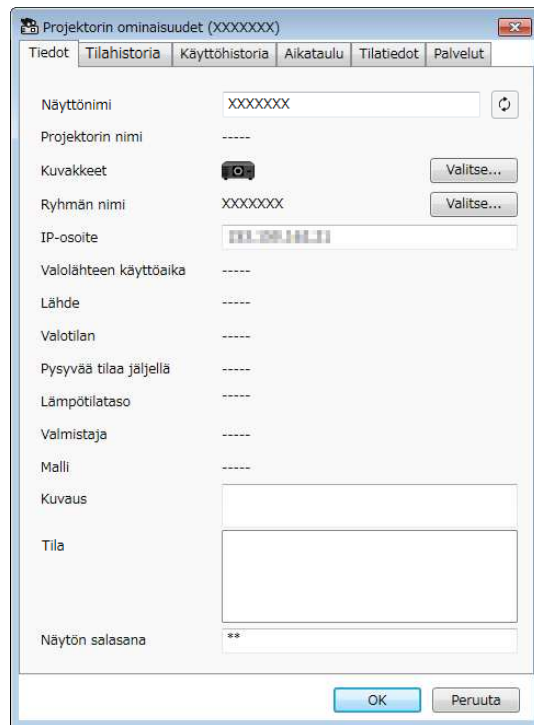


- Voit näyttää lämpötilatiedot enintään 30 päivältä.
- Lämpötilatietoja saadaan vain, kun Epson Projector Management-ohjelmisto on käynnissä.
- Kaaviossa ilmaistu arvo ei ehkä vastaa todellista lämpötilaa. Käytä arvoa suuntaa antavana. Katso projektorin *Käyttöoppaasta* tiedot projektorin käyttölämpötilasta.
- Voit katsoa enintään neljän projektorin lämpötilakaaviota kerrallaan.
- Tämä toiminto on käytettävissä vain tuetuissa malleissa.


Voit tarkistaa projektorin yksityiskohtaiset tilatiedot **Projektorin ominaisuudet**-näytössä.

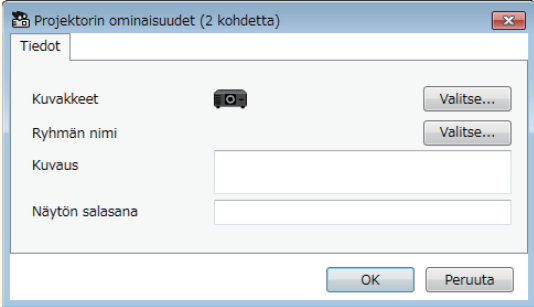
1 Kaksoisnapsauta Epson Projector Management-sovelluksen päänäytössä projektoria, jonka haluat tarkistaa.

Projektorin ominaisuudet-näyttö tulee näkyviin.



- **Tilatiedot:** Näyttää projektorin tilatiedot.
- **Palvelut:** Näyttää teknisen palvelun tiedot. (Normaalisti vain Epson-tuen käyttämä.)

 Voit tarkistaa ja muokata useiden projektorien tietoja samanaikaisesti. Valitse projektorit päänäytössä, napsauta niitä hiiren oikealla painikkeella ja valitse **Ominaisuus**.



» Asiaan liittyvät linkit

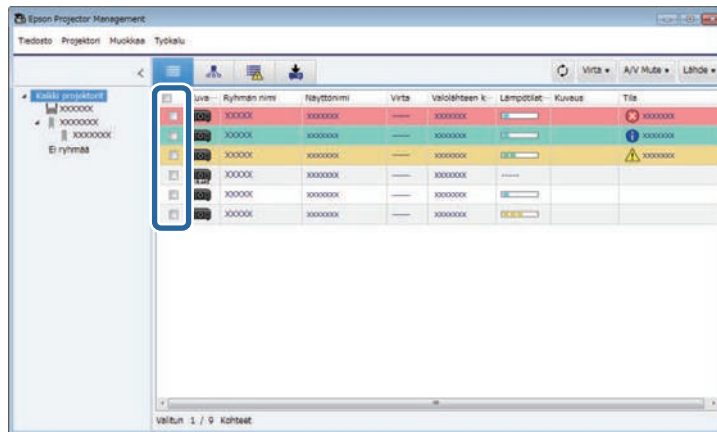
- "Projektorin ominaisuudet-näyttö" [s.53](#)

2 Napsauta välilehtiä tarkistaaksesi kaikki tietotyypit.

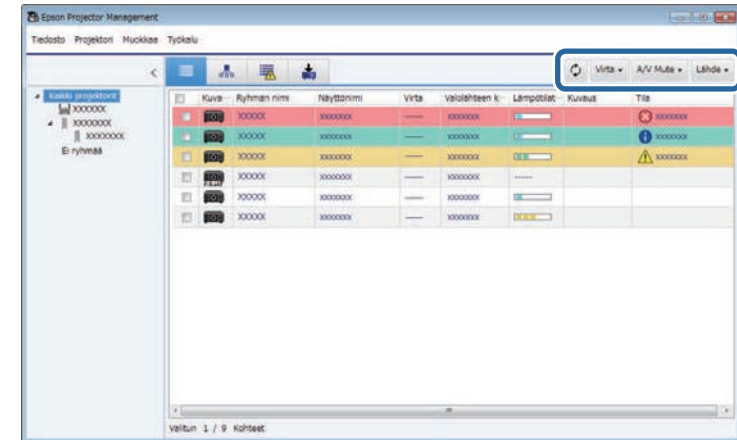
- **Tiedot:** Näyttää yleiset projektoritiedot.
- **Tilahistoria:** Näyttää projektorin vikahistorian.
- **Käyttöhistoria:** Näyttää projektorin käyttöhistorian kaaviona.
- **Aikataulu:** Näyttää aikataulun, joka on asetettu projektorille tai projektorin pääryhmälle.

Voit ohjata valittua projektoria käyttämällä Epson Projector Management-päänäytön projektorin ohjauspainikkeita.

- 1 Valitse Epson Projector Management-päänäytössä projektori, jota haluat ohjata. Voit valita useita projektoreita tai kaikki projektorit valitsemalla valintaruutuja tarpeen mukaan.



- 2 Napsauta projektorin ohjauspainikkeita suorittaaksesi seuraavia toimintoja.



- **Päivitä:** Päivittää projektorin tiedot.
- **Virta:** Kytkee projektorin päälle tai pois.
- **A/V Mute:** Kytkee projektorin A/V-mykistys- tai Suljinominaisuuden päälle tai pois.
- **Lähde:** Vaihtaa projektorin tulolähteen. (Käytettävissä vain Epson-projektoreissa.)

- 3 Napsauta hiiren oikealla painikkeella Epson-projektorin luettelossa suorittaaksesi seuraavat toiminnot.

- **Web control:** Antaa valita projektorin asetuksia ja ohjata projisointia web-selaimella.
- **Etäkamerakäyttö:** Antaa tarkistaa projektorin etäkameralla otetun kuvan web-selainta käyttämällä.
- **Aut. säätö:** Antaa käyttää projektorin automaattista asetusominaisuutta, kuten **Värin kalibrointi** tai **Näyttöjen yhteensop.** Voit valita myös **Peruuta Virkistystila**.



- **Virta-**, **A/V Mute-** ja **Lähde-**toiminnot eivät ole käytettävissä **Aut. säätö-**ominaisuutta käytettäessä.
- Katso projektorin *Käyttöoppaasta* lisätietoja **Etäkamerakäyttö-** ja **Aut. säätö -**ominaisuuksista, jos käytettävissä.

Laiteohjelmiston päivitys ja valikkoasetusten kopiointi

Toimi näiden ohjeiden mukaisesti päivittääksesi laiteohjelmiston tai kopioidaksesi projektorin valikkoasetukset.

► Asiaan liittyvät linkit

- "Laiteohjelmiston päivitys" [s.25](#)
- "Projektorin valikkoasetusten kopiointi eränä" [s.29](#)

Voit päivittää projektorin ja älylaitteen laiteohjelmiston (valin soveltuvat mallit) langallisen verkon kautta. Uusi laiteohjelmisto on jaettu verkon yli tai voi ladata sen Epson-tukikeskuksesta. Voit tällöin päivittää laiteohjelmiston saman tien tai aikatauluttaa, milloin haluat laiteohjelmiston päivityksen tapahtuvan.

Kun päivitä laiteohjelmiston, varmista seuraava:

- Projektori on yhdistetty langallisella verkkojärjestelmällä.
- Projektori on kytketty päälle tai projektorin **Valmiustila** on asetettu **Yhteys päällä.**-tilaan.

⚠ Huom

- Et voi käyttää projektoria laiteohjelmistopäivityksen ollessa käynnissä.
- Älä irrota projektorin virtajohtoa laiteohjelmiston päivityksen aikana. Jos projektori sammuu odottamatta päivityksen aikana, laiteohjelmistoa ei ehkä kirjoiteta oikein, mikä voi johtaa projektorin toimintahäiriöön. Epson ei ota vastuuta laiteohjelmiston päivitysten epäonnistumisista eikä niihin liittyvistä korjauskustannuksista, jotka johtuvat virtakatkoksista, tiedonsiirtovirheistä tai muista ongelmista, jotka voivat aiheuttaa sen kaltaisia virheitä.
- Älä päivitä laiteohjelmistoa, kun projektori suorittaa mitä tahansa muuta toimintaa.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Päivittäminen uuteen, verkosta löytyvään laiteohjelmistoon" [s.25](#)
- "Päivittäminen tietokoneeseen ladattuun uuteen laiteohjelmistoon" [s.26](#)

Päivittäminen uuteen, verkosta löytyvään laiteohjelmistoon

Kun uusi laiteohjelmisto on käytettävissä, päänäyttöön tulee näkyviin ilmoitus ja voit aikatauluttaa laiteohjelmiston päivitysajan.

Vastaanottaaksesi ilmoituksia laiteohjelmistopäivityksistä, toimi seuraavasti:

- Käynnistä Epson Projector Management-ohjelmisto.
- Valitse valikkoriviltä **Työkalu** ja valitse **Ympäristöasetus > Näyttö-välilehti > Ota käyttöön vastaanottaaksesi tietoja laiteohjelmistopäivityksistä.**

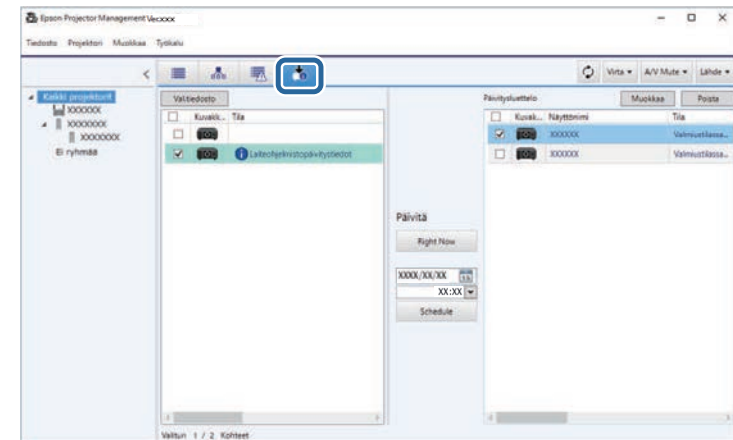
- Tarkista verkon **Välityspalvelinasetukset**-valinnat **Näyttö**-välilehdellä ja muuta niitä, jos on tarpeen.



- Kun valitset **Ota käyttöön vastaanottaaksesi tietoja laiteohjelmistopäivityksistä**, ohjelmisto tarkistaa laiteohjelmiston päivitystiedot automaattisesti 14 päivän välein.
- Jos haluat tarkistaa laiteohjelmiston päivitystiedot välittömästi, valitse **Tarkista.**



Napsauta **Päivitysruettelo**-kuvaketta Epson Projector Management-päänäytössä avataksesi **Päivitysruettelo**-näkyvän.

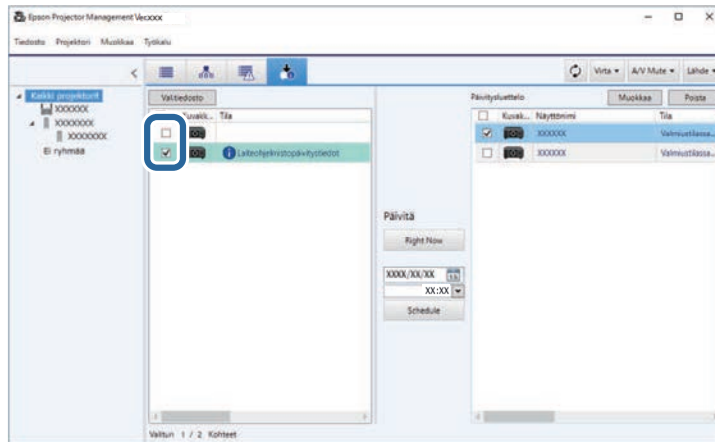


Kun **Laiteohjelmistopäivitystiedot** näkyy vasemman ruudun **Tila** sarakkeessa, voit päivittää nämä projektorit.



- Voit näyttää uuden laiteohjelmiston julkaisuohjelmistot napsauttamalla hiiren kakkospainikkeella **Laiteohjelmiston julkaisuohjelmistot**.
- **Laiteohjelmistopäivitystiedot** näytetään myös, kun älylaitteen laiteohjelmistolle on päivitys (vain soveltuvat laitteet).

- 2** Valitse päivitettävä projektori. Voit valita useita projektoreita tai kaikki projektorit valitsemalla valintaruutuja tarpeen mukaan.



- 3** Valitse yksi seuraavista menetelmistä laiteohjelmiston päivittämiseksi.

- Napsauta **Right Now** käynnistääksesi laiteohjelmistopäivityksen välittömästi.
- Aseta päivämäärä ja aika, jolloin haluat suorittaa laiteohjelmiston päivityksen ja napsauta sitten **Schedule** aikatauluttaaksesi päivityksen.

Päivityksen aikataulu näkyy **Päivitysluettelo**-näkyvän oikeassa ruudussa.

Jos valitun projektorin älylaitteen laiteohjelmiston päivitys on käytettävissä, älylaitteen laiteohjelmistopäivitys näytetään myös (vain soveltuvat mallit).



- Muuttaaksesi päivitysaikataulua, valitse aikataulu oikeassa ruudussa ja napsauta **Muokkaa**.
- Poistaaksesi päivitysaikataulun, valitse aikataulu oikeassa ruudussa ja napsauta **Poista**.
- Voit näyttää enintään 500 aikataulua **Päivitysluettelo**-näkyvän oikeassa ruudussa. Kun aikataulujen määrä ylittää 500, aikatauluja poistetaan tarpeen mukaan vanhimmasta aikataulusta alkaen.
- Poistaaksesi kaikki suoritettavat aikataulut, napsauta hiiren oikealla painikkeella mitä tahansa kohtaa oikeassa ruudussa ja valitse **Poista vanhat aikataulut**.

Laiteohjelmisto on päivitetty asettamanasi päivämääränä ja aikana ja projektorin LED-merkkivalo syttyy. Kun laiteohjelmiston päivitys on valmis, projektori sammuu ja se siirtyy valmiustilaan. Päivityksen aikana voit tarkistaa laiteohjelmiston päivityksen tilan **Päivitysluettelo** näkyvän oikeasta ruudusta.



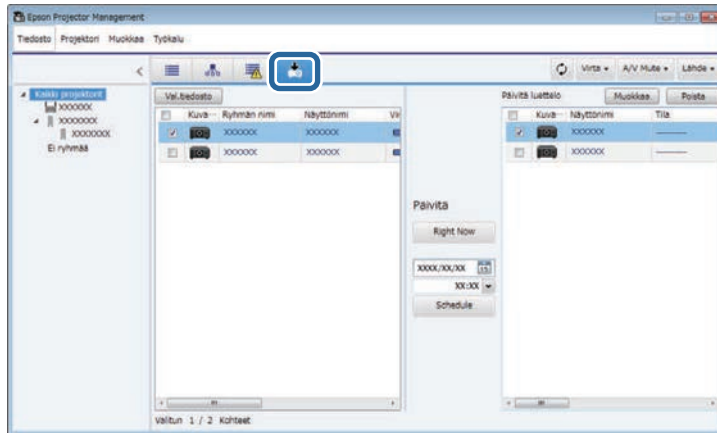
- Älä sulje Epson Projector Management-ohjelmistoa laiteohjelmiston päivityksen aikana.
- Jos yrität sulkea Epson Projector Management-ohjelmiston, kun aikataulutettu päivitys on odottamassa, vahvistusviesti tulee näkyviin. Aikataulutettuja päivityksiä suoritetaan vain, kun Epson Projector Management-ohjelmisto on käynnissä.
- Sinun on ehkä määritettävä uudelleen projektorin verkkoasetukset laiteohjelmiston päivityksen jälkeen, koska verkkoasetukset ovat voineet muuttua laiteohjelmiston päivityksen yhteydessä.

Päivittäminen tietokoneeseen ladattuun uuteen laiteohjelmistoon

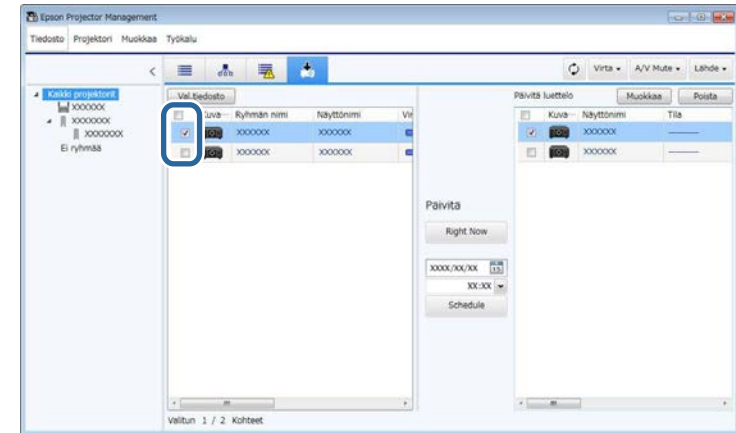
Voit päivittää laiteohjelmiston lataamalla laiteohjelmistotiedoston manuaalisesti.

Ota yhteyttä lähimpään Epson-tukikeskukseen saadaksesi lisätietoja projektorin laiteohjelmistosta.

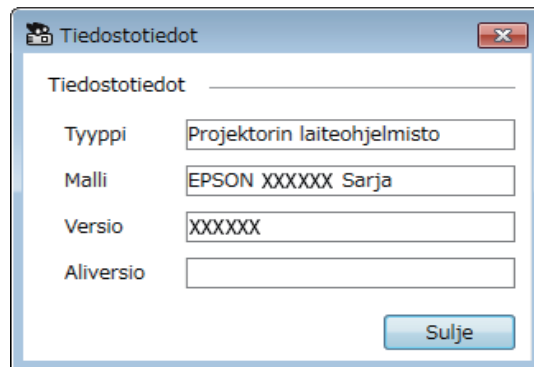
- 1** Napsauta **Päivitysluettelo**-kuvaketta Epson Projector Management-päänäytössä avataksesi **Päivitysluettelo**-näkyvän.



- 4** Valitse päivitettävä projektori. Voit valita useita projektoreita tai kaikki projektorit valitsemalla valintaruutuja tarpeen mukaan.



- 2** Napsauta **Val.tiedosto** valitaksesi laiteohjelmistotiedoston. **Tiedostotiedot**-näyttö tulee näkyviin.



- 3** Vahvista tiedostotiedot ja napsauta **Sulje**. Projektorit, jotka voidaan päivittää käyttämällä tätä laiteohjelmistotiedostoa, tulevat näkyviin **Päivitysluettelo**-näkyvän vasempaan ruutuun.

- 5** Valitse yksi seuraavista menetelmistä laiteohjelmiston päivittämiseksi.

- Napsauta **Right Now** käynnistääksesi laiteohjelmistopäivityksen välittömästi.
- Aseta päivämäärä ja aika, jolloin haluat suorittaa laiteohjelmiston päivityksen ja napsauta sitten **Schedule** aikatauluttaaksesi päivityksen.

Päivityksen aikataulu näkyy **Päivitysluettelo**-näkyvän oikeassa ruudussa.

Jos valitun projektorin älylaitteen laiteohjelmiston päivitys on käytettävissä, älylaitteen laiteohjelmistopäivitys näytetään myös (vain soveltuvat mallit).



- Muuttaaksesi päivitysaikataulua, valitse aikataulu oikeassa ruudussa ja napsauta **Muokkaa**.
- Poistaaksesi päivitysaikataulun, valitse aikataulu oikeassa ruudussa ja napsauta **Poista**.
- Voit näyttää enintään 500 aikataulua **Päivitysluettelo**-näkymän oikeassa ruudussa. Kun aikataulujen määrä ylittää 500, aikatauluja poistetaan tarpeen mukaan vanhimmasta aikataulusta alkaen.
- Poistaaksesi kaikki suoritettavat aikataulut, napsauta hiiren oikealla painikkeella mitä tahansa kohtaa oikeassa ruudussa ja valitse **Poista vanhat aikataulut**.

Laiteohjelmisto on päivitetty asettamanasi päivämääränä ja aikana ja projektorin LED-merkkivalo syttyy. Kun laiteohjelmiston päivitys on valmis, projektori sammuu ja se siirtyy valmiustilaan. Päivityksen aikana voit tarkistaa laiteohjelmiston päivityksen tilan **Päivitysluettelo** näkymän oikeasta ruudusta.



- Älä sulje Epson Projector Management-ohjelmistoa laiteohjelmiston päivityksen aikana.
- Jos yrität sulkea Epson Projector Management-ohjelmiston, kun aikataulutettu päivitys on odottamassa, vahvistusviesti tulee näkyviin. Aikataulutettuja päivityksiä suoritetaan vain, kun Epson Projector Management-ohjelmisto on käynnissä.
- Sinun on ehkä määritettävä uudelleen projektorin verkkoasetukset laiteohjelmiston päivityksen jälkeen, koska verkkoasetukset ovat voineet muuttua laiteohjelmiston päivityksen yhteydessä.

Voit kopioida valikkoasetukset yhdestä projektorista toiseen tai useihin projektoreihin, jotka ovat samaa mallia, ja joilla on sama laiteohjelmistoversio. Tämä mahdollistaa projektorin valikkoasetusten monistamisen nopeasti eräasetustoiminnalla.

Voit kopioida valikkoasetukset eräasetustoiminnalla heti tai aikatauluttaa ajan niiden kopioimiseksi.

Kun kopioit valikkoasetukset, varmista seuraava:

- Projektori on yhdistetty langallisella verkkoyrjelmällä.
- Projektori on kytketty päälle tai projektorin **Valmiustila** on asetettu **Yhteys päällä**-tilaan.

Kaikkia valikkoasetuksia ei ole kopioitu toiseen projektoriin, kuten seuraavat.

- **Verkko**-valikkoasetukset (paitsi **Posti**-valikko ja **Muut**-valikko)
- **Lampun käyttöaika** ja **Tila Info**-valikosta



Suorita eräasetustoiminto ennen kuva-asetusten, kuten Trapetsikorjaus, säätämistä. Kuvan säätöarvoja sovelletaan myös muihin projektoreihin ja säädöt, jotka teit enne eräasetustoiminnon suorittamista, korvataan.

Kun kopioit valikkoasetuksia yhdestä projektorista toiseen, myös käyttäjän logo kopioidaan. Älä rekisteröi tietoja, joita et halua jakaa useiden projektorien kesken käyttäjän logona.

Huom

- Et voi käyttää projektorin virtajohtoa valikkoasetuksia kopioidessasi.
- Älä irrota projektorin virtajohtoa valikkoasetuksia kopioidessasi. Jos projektori sammuu odottamatta kopioinnin aikana, määrittystä ei ehkä kirjoiteta oikein, mikä voi johtaa projektorin toimintahäiriöön. Epson ei ota vastuuta eräasetuksen epäonnistumisista eikä niihin liittyvistä korjauskustannuksista, jotka johtuvat virtakatkoksista, tiedonsiirtovirheistä tai muista ongelmista, jotka voivat aiheuttaa sen kaltaisia virheitä.

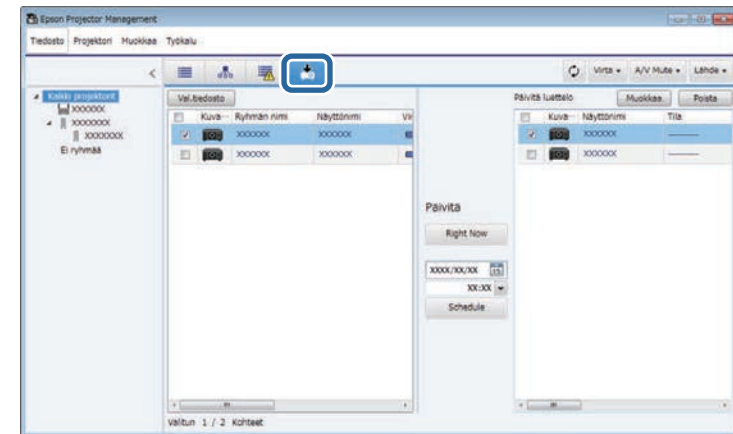
» Asiaan liittyvät linkit

- "Projektorin määrittystiedoston lataaminen" s.29
- "Projektorin määrittystiedoston kopiointi" s.30

Projektorin määrittystiedoston lataaminen

Voit ladata projektorista määrittystiedoston, joka sisältää valikkoasetukset, jotta voit kopioida ne toiseen projektoriin.

- 1** Napsauta **Päivitysluettelo**-kuvaketta Epson Projector Management-päänäytössä avataksesi **Päivitysluettelo**-näkyvän.



- 2** Napsauta hiiren oikealla painikkeella **Päivitysluettelo**-näkyvän vasemmassa ruudussa projektorin, josta haluat kopioida valikkoasetukset ja valitse **Hae Projektorin määrittystiedot**.
- 3** Valitse kansio, johon haluat ladata projektorin valikkomäärittystiedoston.
- 4** Valitse jokin seuraavista valinnoista:
 - Napsauta **Right Now** ladataksesi määrittystiedoston välittömästi.
 - Aseta päivämäärä ja aika, jolloin haluat ladata määrittystiedoston ja napsauta sitten **Schedule** aikatauluttaaksesi latauksen.

Voit tarkistaa latauksen tilan **Päivitysluettelo**-näkyvän oikeasta ruudusta.

Kun lataus on valmis, projektori kytkeytyy pois päältä ja siirtyy valmiustilaan.



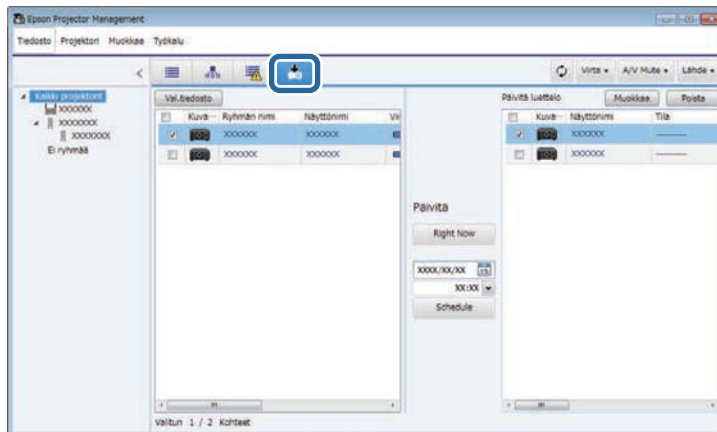
Kun tallennat ladatun tiedoston USB flash -asemaan ja kopioit valikkoasetukset sitä käyttämällä, varmista, että tiedostonimi on seuraavien käytäntöjen mukainen.

- Käytetään vain yksitavuisia merkkejä.
- Tiedostonimi alkaa merkkijonolla "PJCONFDATA".

Projektorin määrittystiedoston kopiointi

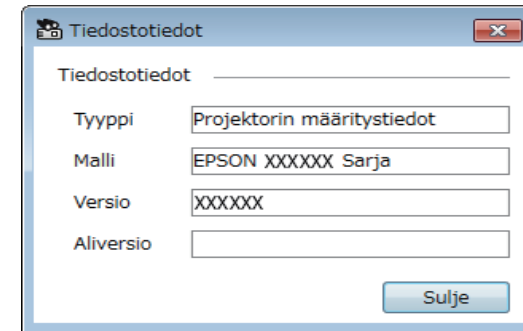
Ladattuasi valikkoasetukset sisältävän määrittystiedoston, yhdestä projektorista, voit kopioida tiedostossa olevat asetukset toiseen projektoriin.

- 1** Napsauta **Päivitysluettelo**-kuvaketta Epson Projector Management-päänäytössä avataksesi **Päivitysluettelo**-näkyvän.



- 2** Napsauta **Val.tiedosto** valitaksesi määrittystiedoston, jonka haluat ladata.

Tiedostotiedot-näyttö tulee näkyviin.

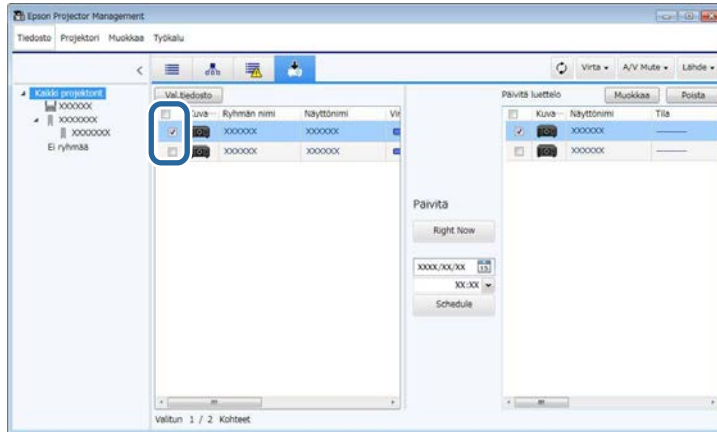


- 3** Vahvista tiedostotiedot ja napsauta **Sulje**. Projektorit, jotka voidaan päivittää käyttämällä tätä määrittystiedostoa, tulevat näkyviin **Päivitysluettelo**-näkyvän vasempaan ruutuun.



Voit päivittää vain projektoreita, jotka ovat samaa mallia ja joilla on sama laiteohjelmistoversio kuin projektorilla, josta sait määrittystiedoston.

- 4** Valitse projektori, johon haluat kopioida määrittystiedoston. Voit valita useita projekteita tai kaikki projektorit valitsemalla valintaruutuja tarpeen mukaan.



- 5** Valitse yksi seuraavista menetelmistä valikkoasetusten kopioimiseksi.
- Napsauta **Right Now** aloittaaksesi valikkoasetusten kopioinnin välittömästi.
 - Aseta päivämäärä ja aika, jolloin haluat kopioida asetukset, aja napsauta sitten **Schedule** aikatauluttaaksesi päivityksen.

Päivityksen aikataulu näkyy **Päivitysluettelo**-näytön oikeassa ruudussa.



- Muuttaaksesi kopiointiaikataulua, valitse aikataulu oikeassa ruudussa ja napsauta **Muokkaa**.
- Poistaaksesi kopiointiaikataulun, valitse aikataulu oikeassa ruudussa ja napsauta **Poista**.
- Voit näyttää enintään 500 aikataulua **Päivitysluettelo**-näytön oikeassa ruudussa. Kun aikataulujen määrä ylittää 500, aikatauluja poistetaan tarpeen mukaan vanhimmasta aikataulusta alkaen.
- Poistaaksesi kaikki suoritettavat aikataulut, napsauta hiiren oikealla painikkeella mitä tahansa kohtaa oikeassa ruudussa ja valitse **Poista vanhat aikataulut**.

Valikkoasetukset kopioidaan asettamanasi päivämääränä ja aikana ja projektorin LED-merkkivalo syttyy. Kun prosessi on valmis, projektori kytkeytyy pois päältä ja siirtyy valmiustilaan. Kopioinnin aikana voit tarkistaa valikon kopioinnin tilan **Päivitysluettelo**-näytön oikeasta ruudusta.



- Älä sulje Epson Projector Management-ohjelmistoa valikkoasetusten kopioinnin aikana.
- Jos yrität sulkea Epson Projector Management-ohjelmiston, kun aikataulutettu kopiointi on odottamassa, varmistusviesti tulee näkyviin. Aikataulutetut kopiointitoiminnot suoritetaan vain, kun Epson Projector Management-ohjelmisto on käynnissä.

Lisätoimintojen käyttö

Toimi näiden ohjeiden mukaisesti käyttääksesi Epson Projector Management-ohjelmiston käytettävissä olevia lisätoimintoja.

► Asiaan liittyvät linkit

- "Projektoritapahtumien aikataulutus" [s.33](#)
- "Suojausasetusten tekeminen" [s.35](#)
- "Sähköposti-ilmoitusten lähettäminen" [s.36](#)
- "Message Broadcasting" [s.37](#)
- "Profiilin vieminen Epson iProjection -ohjelmistoa varten" [s.41](#)
- "Projektorin lokitiedostojen tallentaminen" [s.42](#)
- "Rekisteröityjen tietojen päivitys" [s.43](#)

Voit ajastaa tapahtumia käynnistymään automaattisesti projektorissa.

Projektori suorittaa seuraavat toiminnot määritettynä päivämääränä ja aikana asettamasi aikataulun mukaisesti.

- Virta Päälle/Pois
- A/V Mute
- Tulolähteiden vaihtaminen
- Message Broadcasting
- Aut. säätö (Käytettävissä vain projekteissa, jotka tukevat **Värin kalibrointi, Näyttöjen yhteensop., Valotilan kalibrointi tai Virkistystila.**)

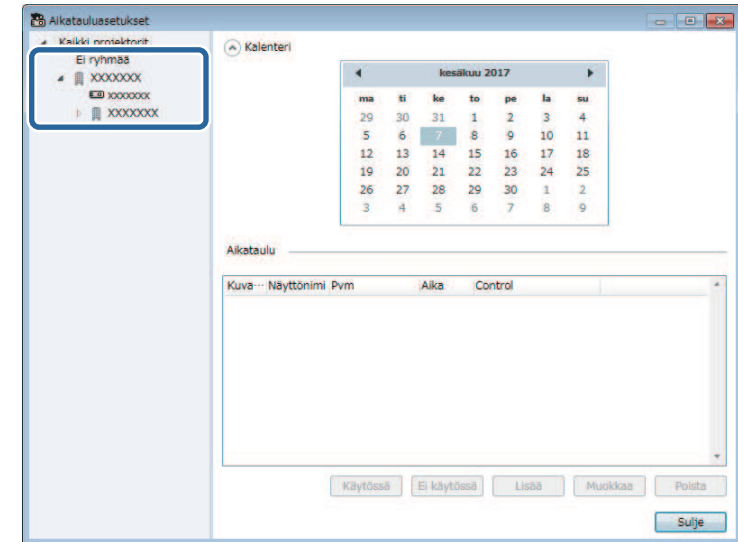
Sinun on käynnistettävä myös Epson Projector Management-ohjelmisto tietokoneessa aikataulutettuna aikana, jotta aikataulutapahtumat voivat tapahtua.



Et voi aikatauluttaa laiteohjelmistopäivitystä tällä näytöllä. Aikatauluta se **Päivitysluettelo**-näkyessä.

- 1** Valitse **Työkalu** valikkopalkista ja valitse **Aikataulu > Aikatauluasetukset**.

- 2** Valitse projektorit tai ryhmät, joille haluat aikatauluttaa tapahtuman.



- 3** Valitse **Lisää**.

- 4** Valitse aikataulutettavalle tapahtumalle päivämäärä ja aika ja valitse sitten toiminta, jonka haluat suoritettavan.



- Jos aikataulutat tapahtuman, joka vaatii projektorin käynnistymisen, projektori käynnistyy automaattisesti, vaikka et määrittäisi virta päälle-tapahtumaa.
- Ennen kuin aktivoit **Aut. säätö** -ominaisuuden, anna projisoidun kuvan tulla tasaisen kirkkaaksi niin, ettei se vilku yhtään. Varmista, että valitset virta päälle-tapahtuman ennen **Aut. säätö**-tapahtumaa antaaksesi kuvan kirkkauden tasaantua.
- Kytke kaikki projektorit päälle ennen kuin käytät **Aut. säätö**-ominaisuutta. Varmista, että valitset virta päälle-tapahtuman kaikille projektoreille, joiden haluat käyttävän **Aut. säätö**-ominaisuutta.



- Muokataksesi tapahtuma-aikataulua, valitse tapahtuma **Aikatauluasetukset**-näytössä ja valitse **Muokkaa**.
- Poistaaksesi aikataulutetun tapahtuman, valitse tapahtuma **Aikatauluasetukset**-näytössä ja valitse **Poista**.
- Ottaaksesi aikataulutetut tapahtumat käyttöön tai pois käytöstä poistamatta aikataulutettua tapahtumaa luettelosta, valitse tapahtuma **Aikatauluasetukset**-näytössä ja valitse **Käytössä/Ota pois käytöstä**.
- Ottaaksesi kaikki aikataulutetut tapahtumat käyttöön tai pois käytöstä, valitse **Työkalu** valikkopalkista, valitse **Aikataulu** ja valitse sitten **Ota aikataulu käyttöön/Ota aikataulu pois käytöstä**.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Projektorin ominaisuudet - Aikataulu" [s.55](#)
- "Laiteohjelmiston päivitys ja valikkoasetusten kopiointi" [s.24](#)

- 5** Valitse **OK** tallentaaksesi asetuksesi.

Tapahtuma-aikataulu on tallennettu.

Voit parantaa Epson Projector Management-ohjelmiston suojausta rajoittamalla pääsyä sovellukseen ja estämällä kaikilta sen asetusten muuttamisen.

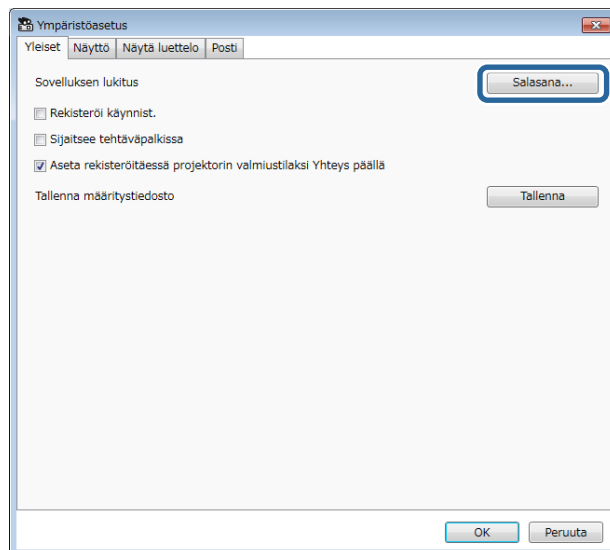
» Asiaan liittyvät linkit

- "Salasanan asettaminen" s.35
- "Sovelluksen käytön rajoittaminen" s.35

Salasanan asettaminen

Voit asettaa salasan, joka on annettava, kun sovellus käynnistetään, tai kun sovelluksen lukitus on käytössä.

- 1** Valitse **Työkalu** valikkoriviltä ja valitse **Ympäristöasetus**.
- 2** Valitse **Yleiset**-välilehti.
- 3** Valitse **Salasana**.



- 4** Tee jokin seuraavista.
 - Luo salasana ensimmäistä kertaa: Jätä **Vanha salasana** -kenttä tyhjäksi.
 - Muuta vanha salasana: Syötä aiemmin luotu salasana **Vanha salasana** -kenttään.

- 5** Syötä uusi salasana **Uusi salasana** -kenttään. Salasanassa voi olla enintään 16 aakkosnumeerista merkkiä.

- 6** Syötä sama salasana uudelleen **Uusi salasana (vahvista)** -kenttään.

- 7** Napsauta **OK**.

Salasana on tallennettu.

Sovelluksen käytön rajoittaminen

Voit lukita sovellustoimintoja niin, ettei kolmas osapuoli voi käyttää niitä.



Kun asetat salasan, sinun on annettava salasana vapauttaaksesi sovelluksen lukituksen. Salasan käyttö parantaa sovelluksen suojausta.

Avaa **Työkalu**-valikko ja valitse sitten **Sovelluksen lukitus**.

Sovellus on lukittu eikä mikään toiminto ole käytettävissä, paitsi sovelluksen avaaminen ja sulkeminen ja sovelluksen lukituksen ottaminen pois käytöstä.

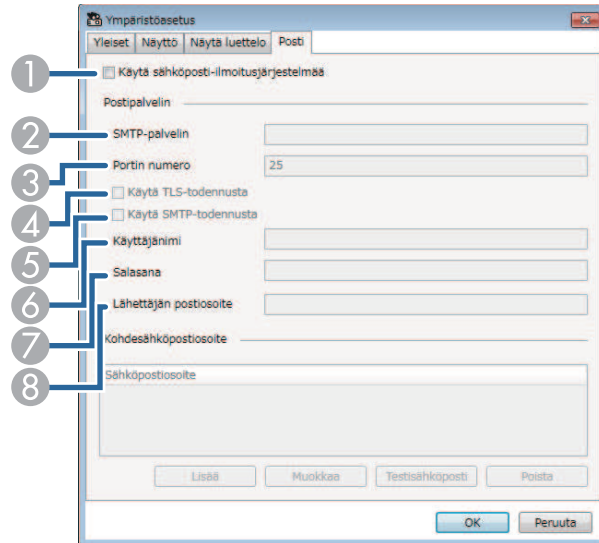
Avataksesi sovelluksen lukituksen, avaa **Työkalu**-valikko ja valitse sitten **Sovelluksen lukituksen avaus**. Jos salasanaa ei ole asetettu, voit jättää nämä kentät tyhjiksi ja napsauttaa vain ikkunassa **OK** syöttääksesi salasan.

Voit määrittää ohjelmiston lähettämään sinulle ilmoituksen, jos projektorissa ilmenee ongelma tai ohjelmistossa on virhe niin, että rekisteröity projektori on vaihdettu toiseen. Ohjelmisto voi lähettää sinulle myös ilmoitussähköpostin, kun projektori palaa normaalitilaan.



- Jos kriittinen ongelma aiheuttaa projektorin sammumisen, et ehkä saa sähköposti-ilmoitusta.
- Sähköposti-ilmoitukseen sisältyvät ongelmatyypit vaihtelevat projektorin mukaan.

- 1** Valitse **Työkalu** valikkoriviltä ja valitse **Ympäristöasetus**.
- 2** Valitse **Posti**-välilehti.
- 3** Valitse kaikki tarvittavat asetukset.



- 1** Valitse ottaaksesi käyttöön sähköposti-ilmoitukset ja mahdollistaaksesi tarvittavien tietojen syöttämisen.

- 2** Syötä projektorin SMTP-palvelimelle SMTP-palvelimen nimi tai IP-osoite.
- 3** Valitse SMTP-palvelimen Portin numero väliltä 1 ja 65535. (oletus on 25).
- 4** Valitse ottaaksesi TLS-todennuksen käyttöön.
- 5** Valitse ottaaksesi SMTP-todennuksen käyttöön.
- 6** Syötä SMTP-todennuksen käyttäjänimi.
- 7** Syötä SMTP-todennuksen salasana.
- 8** Syötä sähköpostiosoite, joka haluat yksilöidä lähettäjäksi. Voit syöttää enintään 512 aakkosnumeerista merkkiä.

- 4** Valitse **Lisää**, valitse vastaanottajan sähköpostiosoite ja valitse sitten sähköposti-ilmoitustyyppi, jonka haluat hänen vastaanottavan.

- 5** Valitse **OK**.
Ympäristöasetus-näyttö tulee näkyviin. Toista vaiheet 4:stä 5:een lisätäksesi vastaanottajien sähköpostiosoitteita. Voit rekisteröidä enintään 10 sähköpostiosoitetta.

- 6** Napsauta **Testisähköposti**.
Jollet saa testisähköpostia, tarkista ovatko kaikki asetukset **Posti**-välilehdellä oikein.

- 7** Valitse **OK** tallentaaksesi asetukseksi.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Ratkaisuja, kun ei saada verkon ilmoitussähköposteja" [s.47](#)
- "Ympäristöasetus - Posti" [s.60](#)

Voit jakaa kuva- tai tekstiviestejä useisiin projektoreihin näytettäväksi samanaikaisesti kyseisissä projektoreissa. Voit jakaa tiedot välittömästi tai määrätynä päivänä ja aikana käyttämällä aikatauluominaisuutta.



- Varmista, että kuvatiedoston tarkkuus on välillä 50 × 50 ja 1920 × 1200 pikseliä.
- Varmista, että tekstin pituus on enintään 1024 merkkiä.

Huom

Message Broadcasting -ominaisuutta ei pidä käyttää tärkeiden viestien lähettämiseen hätätilanteissa. Käytä sen sijaan muita hätätilan ilmoitusmenetelmiä. Epson ei takaa tätä ominaisuutta käyttämällä lähetettyjen viestien nopeutta, luotettavuutta tai tarkkuutta eikä Epson ole vastuussa mistään sen käytöstä johtuvasta menetyksestä, vahingosta tai vammasta.

» Asiaan liittyvät linkit

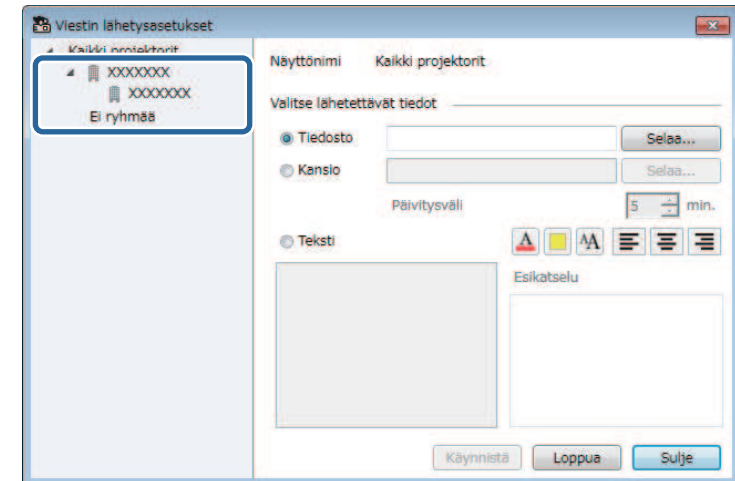
- "Viestin lähettäminen välittömästi" [s.37](#)
- "Viestin lähettäminen määrätynä päivämääränä ja aikana" [s.38](#)

Viestin lähettäminen välittömästi

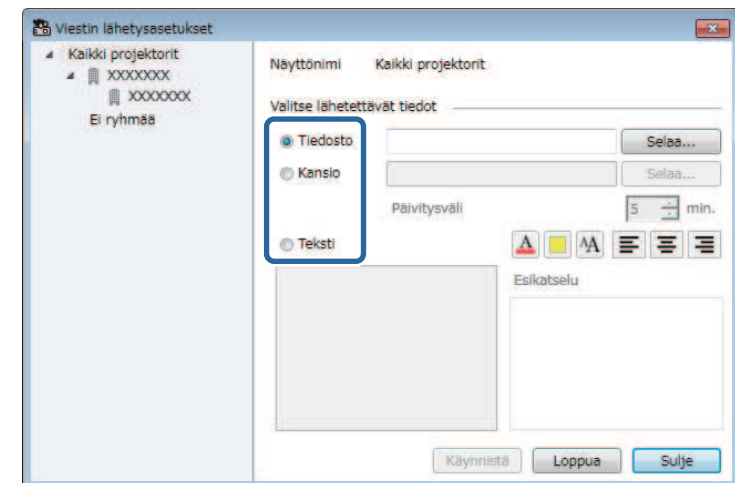
Voit jakaa kuva- tai tekstiviestejä useisiin projektoreihin näytettäväksi heti samanaikaisesti kyseisissä projektoreissa.

- 1** Valitse **Työkalu** valikkoriviltä ja valitse **Message Broadcasting**.

- 2** Valitse projektori tai ryhmä, jonka haluat vastaanottavan jaetun viestin.



- 3** Valitse jaettavien tietojen tyyppi.



- Valitse **Tiedosto** jakaaksesi yhden JPEG-tiedoston.

- Valitse **Kansio** jakaaksesi kaikki tietyn kansion JPEG-tiedostot.
- Valitse **Teksti** jakaaksesi tekstiviestin.

4 Valitse tarvittavat asetukset.

- Kun valitset **Tiedoston**, valitse **Selaa** määrittääksesi jaettavan tiedoston.
- Kun valitset **Kansion**, valitse **Selaa** määrittääksesi kansion, joka sisältää jaettavat tiedostot. Määritä **Päivitysväli**-asetus välillä 1 ja 30 minuuttia asettaaksesi näytön vaihtamaan automaattisesti yhdestä kuvasta seuraavaan.
- Kun valitset **Tekstin**, näppäile teksti tekstiruutuun ja valitse mikä tahansa käytettävissä oleva tyyliasetus.

5 Valitse Käynnistä.

Määrittämäsi kuvat tai tekstiviesti projisoidaan valituista projektoreista tai ryhmistä.



Projektorit pysäyttävät heti projisoinnin muista lähteistä ja vaihtaa jaettuun sisältöön.

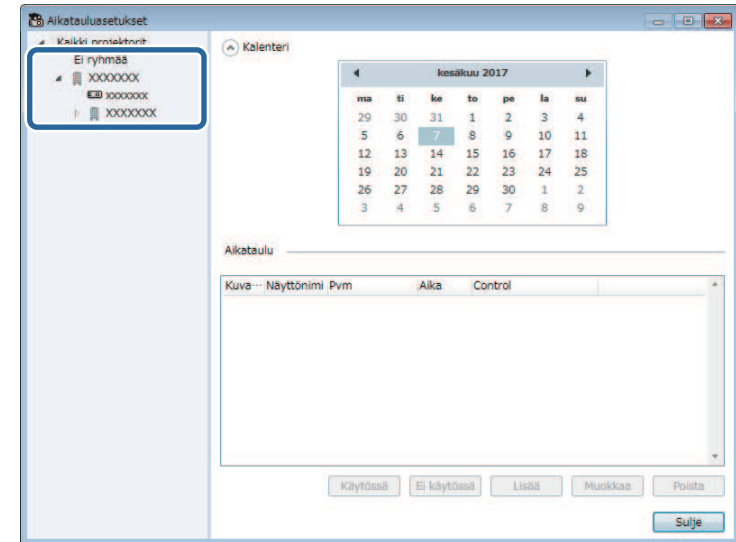
6 Valitse Loppu lopettaaksesi jaetun kuvan tai viestin näyttämisen.

Viestin lähettäminen määrättyinä päivämääränä ja aikana

Voit jakaa kuva- tai tekstiviestejä useisiin projektoreihin näytettäväksi määrättyinä päivämääränä ja aikana samanaikaisesti kyseisissä projektoreissa.

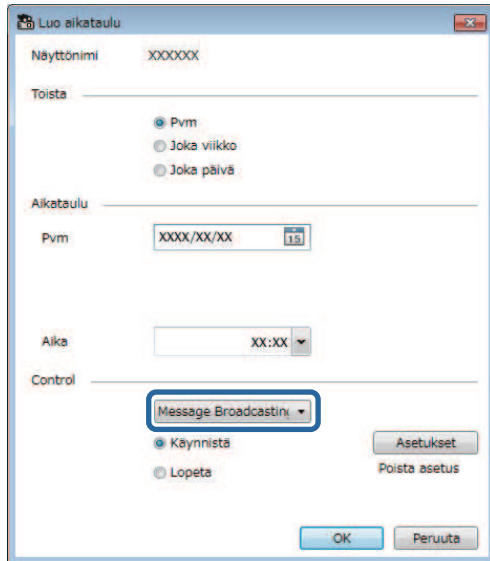
1 Valitse Työkalu valikkopalkista ja valitse Aikataulu > Aikatauluasetukset.

2 Valitse projektori tai ryhmä, jonka haluat vastaanottavan jaetun viestin.



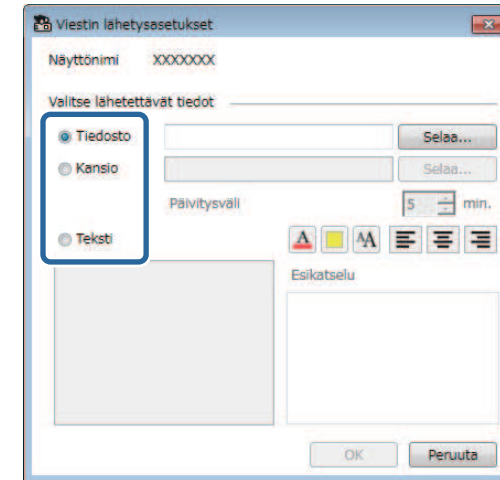
3 Valitse Lisää.

- 4** Valitse viestin lähettämiseksi päivämäärä ja aika ja valitse sitten **Message Broadcasting Control**-kohdasta.



- 5** Valitse **Käynnistä** ja valitse sitten **Asetukset**.

- 6** Valitse jaettavien tietojen tyyppi.



- Valitse **Tiedosto** jakaaksesi yhden JPEG-tiedoston.
- Valitse **Kansio** jakaaksesi kaikki tietyn kansion JPEG-tiedostot.
- Valitse **Teksti** jakaaksesi tekstiviestin.

- 7** Valitse tarvittavat asetukset.

- Kun valitset **Tiedoston**, valitse **Selaa** määrittääksesi jaettavan tiedoston.
- Kun valitset **Kansion**, valitse **Selaa** määrittääksesi kansion, joka sisältää jaettavat tiedostot. Määritä **Päivitysväli**-asetus välillä 1 ja 30 minuuttia asettaaksesi näytön vaihtamaan automaattisesti yhdestä kuvasta seuraavaan.
- Kun valitset **Tekstin**, näppäile teksti tekstiruutuun ja valitse mikä tahansa käytettävissä oleva tyyliasetus.

- 8** Valitse **OK**.

- 9** Valitse **OK**.

- 10** Toista vaiheet 2:sta 4:een määrittääksesi päivämäärän ja ajan viestin lähettämisen lopettamiseksi.



Jollet määritä viestin lähettämisen lopettamispäivämäärää ja aikaa, projektori projisoi jaettua viestiä jatkuvasti.

- 11** Valitse **Lopeta** ja valitse sitten **OK**.

- 12** Valitse **Sulje** tallentaaksesi aikataulun ja viestiasetukset.

Määrittämäsi kuvat tai tekstiviesti projisoidaan määritettynä päivämääränä ja aikana valituista projektoreista tai ryhmistä.

Voit viedä projektoritiedot Epson Projector Management -ohjelmistossa rekisteröityjä projektoriryhmiä varten ja tuoda ne Epson iProjection -ohjelmistoon profiilina.

- 1** Valitse valikkoriviltä **Tiedosto** ja valitse **Vie > Epson iProjection - profiili**.
- 2** Valitse vietävä projektoriryhmä.
- 3** Valitse **OK** tallentaaksesi .mplist-tiedoston.



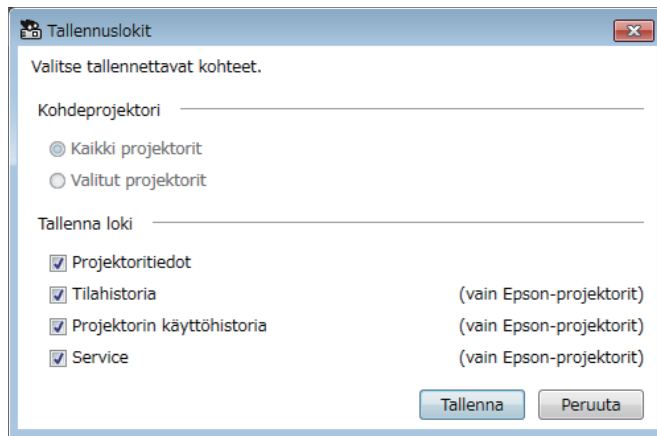
- Katso *Epson iProjection -käyttöoppaasta (Windows/Mac)* tiedot projektoritietojen tuomisesta Epson iProjection -ohjelmistoon.
- Et ehkä voi tuoda profiilia oikein vietyjen projektorien rekisteröityjen tilojen mukaan.

Voit tallentaa valitut tiedot, kuten projektorin käyttö- ja virrehistoriat lokitiedostoon valitsemassasi kansiossa. (Käytettävissä vain Epson-projektoreissa.) Lokitiedostot tallennetaan erillisinä zip-tiedostoina.



- Lokitietoja saadaan vain, kun Epson Projector Management-ohjelmisto on käynnissä.
- Epson Projector Management-ohjelmisto tallentaa lokitiedot oletuksena viimeisten kolmen kuukauden ajalta. Voit muuttaa lokin tallennusjaksoa **Tallennuslokitt**-kohdassa **Näyttö**-välilehdellä **Ympäristöasetus**-näytössä.
- Epson Projector Management-ohjelmiston tallentamat lokityypit vaihtelevat projektorin mallin mukaan.

- 1** Valitse **Tiedosto** valikkoriviltä ja valitse **Tallennuslokitt**.
Tallennuslokitt-näyttö tulee näkyviin.



- 2** Valitse kohdeprojektorit.
 - Valitse **Kaikki projektorit** sisällyttääksesi kaikki rekisteröidyt projektorit.
 - Valitse **Valitut projektorit** sisällyttääksesi vain valitut projektorit.

- 3** Valitse tietotyypit, jotka haluat tallentaa lokitiedostoon ja valitse sitten **Tallenna**.

- 4** Valitse kohdekansio ja tiedostonimi ja valitse sitten **Tallenna**. Zip-tiedosto luodaan määritettyyn kansioon.

Kun vaihdat rekisteröidyn projektorin, ohjelmisto tunnistaa sen automaattisesti ja näyttää viestin. Kun viesti tulee näkyviin, voit päivittää rekisteröidyt tiedot.



Kaikki aikataulutapahtumat, jotka liittyvät vaihdettuun projektoriin, ovat vielä käytössä.

- 1** Valitse Epson Projector Management-ohjelmiston päänäytöllä vaihdettu projektori. Voit valita useita projektoreita tai kaikki projektorit valitsemalla valintaruutuja tarpeen mukaan.
- 2** Napsauta hiiren kakkospainikkeella mitä tahansa listan valittua projektori ja valitse sitten **Käsittele vaihdettu projektori**.
Näet kehoitteen, jossa kysytään, mihin haluat tallentaa historiatiedot ennen projektorin vaihtamista. Jos haluat käyttää historiatietoja analyysia varten, valitse **Kyllä**. Jollet, on suositeltavaa valita **Ei**.

Jos otit sähköposti-ilmoitukset käyttöön, saat vahvistussähköpostin, kun päivitys on suoritettu loppuun.

Ongelmien ratkaiseminen

Tarkista seuraavista osista ratkaisuja ongelmiin, joita voi ilmetä Epson Projector Management-ohjelmistoa käytettäessä.

► Asiaan liittyvät linkit

- "Verkkoyhteysongelmien ratkaiseminen" [s.45](#)
- "Seuranta- ja ohjausongelmien ratkaiseminen" [s.47](#)
- "Laitteohjelmistopäivitysten ongelmien ratkaisu" [s.48](#)

Kokeile näitä ratkaisuja verkkoympäristösi mukaan.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Ratkaisuja, kun et löydä projektoreita (langallinen yhteys)" [s.45](#)
- "Ratkaisuja, kun et löydä projektoreita (langaton yhteys)" [s.45](#)

Ratkaisuja, kun et löydä projektoreita (langallinen yhteys)

Kun et löydä projektoreita verkossa käyttämällä langallista yhteyttä, kokeile seuraavia ratkaisuja. Jos ongelma ei ratkea, ota yhteys verkon pääkäyttäjään.

- Liitä verkkokaapeli tiukasti.



- Käytä alan liikkeistä saatavaa 100BASE-TX- tai 10BASE-T LAN -kaapelia.
- Estä toimintahäiriöt käyttämällä luokan 5 tai korkeammin suojattua LAN-kaapelia.

- Tarkista projektorin verkkoasetukset.
 - Aseta **DHCP Pois**. LAN-valmiustilaan siirtymiseen voi kulua aikaa, kun **DHCP**-asetuksena on **Päällä**, jos käytettävissä olevaa DHCP-palvelinta ei löydy.
 - Aseta oikein projektorin IP-osoite, aliverkon peite ja yhdyskäytävän osoite.
 - Sulje projektorin verkkoasetukset-valikko.
- Tarkista tietokoneen verkkoasetukset.
 - Ota tietokoneen LAN-asetukset käyttöön.
 - Poista palomuuuri käytöstä. Jollek halua poistaa sitä käytöstä, rekisteröi palomuuuri poikkeamana. Tee tarvittavat asetukset portti avaamiseksi. Tämän ohjelmiston käyttämät portit ovat "56181" (TCP).

» Asiaan liittyvät linkit

- "Projektorin asettaminen yhdistettäessä langallisella LAN-verkolla" [s.11](#)

Ratkaisuja, kun et löydä projektoreita (langaton yhteys)

Kun et löydä projektoreita verkossa käyttämällä langatonta yhteyttä, kokeile seuraavia ratkaisuja. Jos ongelma ei ratkea, ota yhteys verkon pääkäyttäjään.

- Tarkista verkkoyhteyteen käytettävien ulkoisten laitteiden tila tai ympäristö, jossa verkkolaitteet ja projektori sijaitsevat.
 - Liitä tarvittaessa määritetty langaton lähiverkkoyksikkö tiukasti projektoriin. Katso lisätietoja projektorin *Käyttöoppaasta*.
 - Tarkista mahdolliset esteet tukiaseman ja tietokoneen tai projektorin välillä ja vaihda niiden paikkaa tiedonsiirron parantamiseksi. Joskus sisätilan ympäristö estää projektorin löytymisen haulla.
 - Varmista, että tukiasema ja tietokone tai projektori eivät ole liian kaukana toisistaan. Siirrä ne lähemmäs toisiaan ja yritä muodostaa yhteys uudelleen.
 - Tarkista häiriöt muista laitteista, kuten Bluetooth-laitteesta tai mikroaaltouunista. Siirrä häiriötä aiheuttava laite kauemmas tai laajenna langatonta kaistanleveyttäsi.
 - Aseta verkkolaitteiden radiovoimakkuus maksimiin.
 - Aseta oikein tukiaseman IP-osoite, aliverkon peite ja yhdyskäytävän osoite.
 - Varmista, että tukiaseman langaton lähiverkkojärjestelmä tukee projektorin langatonta lähiverkkojärjestelmää.
- Tarkista projektorin verkkoasetukset.
 - Aseta **Liitântätila**-asetukseksi **Kehittynyt**.
 - Aseta tietokoneelle, tukiasemalle ja projektorille sama SSID.
 - Aseta **DHCP Pois**. LAN-valmiustilaan siirtymiseen voi kulua aikaa, kun **DHCP**-asetuksena on **Päällä**, jos käytettävissä olevaa DHCP-palvelinta ei löydy.
 - Aseta oikein projektorin IP-osoite, aliverkon peite ja yhdyskäytävän osoite.
 - Kytke langattoman lähiverkon asetus päälle, jos on tarpeen.
 - Aseta langaton lähiverkkojärjestelmä vastaamaan tukiaseman tukemia standardeja.

- Kun otat suojausasetuksen käyttöön, aseta sama tunnuslause tukiasemalle, tietokoneelle ja projektorille.
- Sulje projektorin verkkoasetukset-valikko.
- Tarkista tietokoneen verkkoasetukset.
 - Varmista, että käytät tietokonetta, jos pystyy muodostamaan yhteyden langaton LAN -verkkoon.
 - Ota langaton lähiverkkoasetus tai AirPort käyttöön tietokoneessa.
 - Muodosta yhteys samaan tukiasemaan, johon projektori on liitetty.
 - Poista palomuuuri käytöstä. Jollei halua poistaa sitä käytöstä, rekisteröi palomuuuri poikkeamana. Tee tarvittavat asetukset portti avaamiseksi. Tämän ohjelmiston käyttämät portit ovat "56181" (TCP).
- Varmista, etteivät tukiaseman asetukset estä yhteyksiä projektoriin, kuten MAC-osoite- tai porttirajoitukset.

► **Asiaan liittyvät linkit**

- "Projektorin asettaminen yhdistettäessä langattomalla LAN-verkolla" [s.11](#)

Kokeile näitä ratkaisuja tilanteen mukaan.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Ratkaisuja, kun et voi seurata tai ohjata projektorista" [s.47](#)
- "Ratkaisuja, kun ei saada verkon ilmoitussähköposteja" [s.47](#)
- "Ratkaisuja, kun et voi lähettää viestiä" [s.47](#)

Ratkaisuja, kun et voi seurata tai ohjata projektorista

Kokeile näitä ratkaisuja, kun et voi seurata tai ohjata projektoreita.

- Varmista, että projektori on kytketty päälle ja liitetty oikein verkkoon.
- Valvoaksesi projektoreita, vaikka ne olisivat valmiustilassa (kun virta on pois päältä), valitse **Yhteys päällä Valmiustila**-asetukseksi projektorin valikoissa. Valitse myös oikea **Portti** asetus, jos on tarpeen.
- Varmista, että projektori, jota haluat seurata tai ohjata, on rekisteröity Epson Projector Management-ohjelmistoon.
- Kytke projektorin DHCP-asetukset pois käytöstä. Jos kytket DHCP-asetukset päälle, projektorin IP-osoite muuttuu automaattisesti eikä Epson Projector Management ehkä voi etsiä rekisteröityä projektorista.
- Kun palautat asetuksia varmuuskopiotiedostosta, pura zip-tiedosto ja kopioi puretut tiedostot seuraavaan hakemistoon:
C:\ProgramData\SEIKO EPSON CORPORATION\Epson Projector Management
- Jos sinun on asennettava ohjelmisto uudelleen, mutta sinulla ei ole varmuuskopiotiedostoa, poista seuraavaan hakemistoon tallennettu tiedosto ja asenna sitten ohjelmisto uudelleen:
C:\ProgramData\SEIKO EPSON CORPORATION\Epson Projector Management

» Asiaan liittyvät linkit

- "Ympäristöasetus - Yleiset" [s.58](#)
- "Projektorien seuranta ja ohjaaminen" [s.17](#)

Ratkaisuja, kun ei saada verkon ilmoitussähköposteja

Jollet saa sähköposti-ilmoituksia verkon kautta, kun projektorissa ilmenee ongelmia, kokeile seuraavia ratkaisuja:

- Varmista, että projektori on kytketty päälle ja liitetty oikein verkkoon. (Jos kriittinen ongelma aiheuttaa projektorin sammumisen, et ehkä saa sähköposti-ilmoitusta.)
- Valvoaksesi projektoreita, vaikka ne olisivat valmiustilassa (kun virta on pois päältä), valitse **Yhteys päällä Valmiustila**-asetukseksi projektorin valikoissa. Valitse myös oikea **Portti** asetus, jos on tarpeen.
- Varmista, että pistorasia tai virtalähde toimii oikein.
- Valitse **Testisähköposti Posti**-välilehdellä **Ympäristöasetus**-näytöllä. Jollet saa testisähköpostia, tarkista ovatko kaikki asetukset **Posti**-välilehdellä oikein.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Ympäristöasetus - Posti" [s.60](#)

Ratkaisuja, kun et voi lähettää viestiä

Jos viestin lähetysominaisuus ei toimi, kokeile seuraavia ratkaisuja:

- Varmista, että projektori on kytketty päälle ja liitetty oikein verkkoon.
- Valvoaksesi projektoreita, vaikka ne olisivat valmiustilassa (kun virta on pois päältä), valitse **Yhteys päällä Valmiustila**-asetukseksi projektorin valikoissa. Valitse myös oikea **Portti** asetus, jos on tarpeen.
- Avaa palomuuriasetuksissa UDP-portti antaaksesi Message Broadcasting -toiminnon kommunikoida vaaditun portin kautta. Katso ohjeet palomuuriohjelmiston asiakirjoista.
- Kun painat projektorin ohjauspaneelin tai kaukosäätimen [Esc]-painiketta lopettaaksesi viestin lähettämisen, viestin lähetysominaisuus otetaan pois käytöstä. Käynnistä projektori uudelleen jakaaksesi viestejä uudelleen.

Kokeile näitä ratkaisuja tilanteen mukaan.

► **Asiaan liittyvät linkit**

- "Ratkaisuja, kun et voi päivittää laiteohjelmistoa tai kopioida valikkoasetuksia" [s.48](#)

Ratkaisuja, kun et voi päivittää laiteohjelmistoa tai kopioida valikkoasetuksia

- Tarkista onko tietokone yhdistetty verkkoon.
- Valitse **Ota käyttöön vastaanottaaksesi tietoja laiteohjelmistopäivityksistä Näyttö**-välilehdellä **Ympäristöasetus** -näytöllä.
- Tarkista oliko Epson Projector Management-ohjelmisto käynnissä aikataulun mukaisena päivitysaikana.
- Jos projektorin **Valmiustila** on asetettu **Yhteys katkaistu**-tilaan ja projektori on pois päältä, laiteohjelmistoa ei voi päivittää eikä valikkoasetuksia voi kopioida. Muuta **Valmiustila Yhteys päällä**-tilaan.
- Laiteohjelmisto tai määrittämistiedosto voi olla vioittunut. Lataa laiteohjelmisto tai kopioi valikkoasetukset uudelleen ja yritä sitten päivitystä tai kopiointia uudelleen.
- Jos päivitystä ei ole suoritettu määritettynä aikana, tarkista, ettei aikataulua ole peruttu. Perutut aikataulut pysyvät **Päivitysluettelo**-näkyvän oikeassa ruudussa ja niiden tilana on **Lopeta**.
- Jos verkkoasetukset ovat muuttuneet projektorin rekisteröinnin jälkeen Epson Projector Management-ohjelmistossa, laiteohjelmistoa ei voi päivittää eikä valikkoasetuksia voi kopioida, koska sovelluksessa rekisteröityjen projektorien tiedot ja projektorin todelliset tiedot eroavat toisistaan. Napsauta **Päivitä Päivitysluettelo**-näkyvässä päivittääksesi projektorin tiedot.
- Jollet voi päivittää laiteohjelmistoa tai kopioida valikkoasetuksia DHCP-verkossa, ota DHCP pois käytöstä ja yritä päivitystä tai kopiointia käyttämällä kiinteää IP-osoitetta.

- Kun Windowsin suojausvaroitusta tulee näkyviin ja pyytää sinua vahvistamaan Palomuuriasetuksen projektoreita etsittäessä, salli pääsy Epson Projector Management ohjelmistoon.

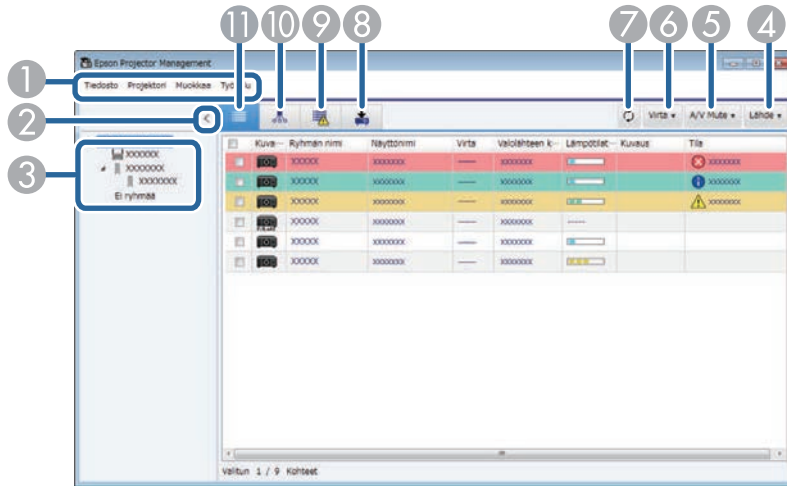
Näytön yhteenveto

Katso näistä osista lisätietoja Epson Projector Management -näytöistä.






► Asiaan liittyvät linkit

- "Epson Projector Management-päänäyttö" [s.50](#)
- "Projektorin ominaisuudet-näyttö" [s.53](#)
- "Ympäristöasetusnäyttö" [s.58](#)

Kun käynnistät Epson Projector Management-ohjelmiston, päänäyttö tulee näkyviin.



1	Tiedosto-valikko	<ul style="list-style-type: none"> • Tallennuslokit: Valitsee lokitiedostoasetukset. • Vi: Vie projektoritiedot Epson Projector Management -ohjelmistossa, jotta voit tuoda ne Epson iProjection -ohjelmistoon. • Versiotiedot: Näyttää sovelluksen versiotiedot. • Lopeta: Sulkee sovelluksen.
	Projektori-valikko	<ul style="list-style-type: none"> • Rekisteröidään projektoria: Etsii ja rekisteröi uusia projektoreita. • Rekisteröidään ryhmää: Luo uuden projektoriryhmän.
	Muokkaa -valikko	<ul style="list-style-type: none"> • Ominaisuus: Näyttää Projektorin ominaisuudet-näytön. • Seuranta käytössä/Seuranta pois käytöstä: Ottaa seurannan käyttöön tai pois käytöstä. • Poista: Poistaa valitun projektorin luettelosta.

	Työkalu-valikko	<ul style="list-style-type: none"> • Sovelluksen lukitus/Sovelluksen lukituksen avaus: Ottaa sovelluksen lukitusominaisuuden käyttöön tai pois käytöstä. • Ympäristöasetus: Näyttää Ympäristöasetus-näytön. • Aikataulu: Valitsee aikatauluasetukset. • Message Broadcasting: Valitsee viestin lähetysovetukset.
2	> < Näytä/Piilota	Laajentaa tai tiivistää ryhmäluettelon.
3	Ryhmäluettelo	Näyttää ryhmään rekisteröidyt kohteet hierarkkisen kaaviona.
4	Lähde	Vaihtaa projektorin tulolähteen. (Käytettävissä vain Epson-projektoreissa.)
5	A/V Mute	Kytkee projektorin A/V-mykistyksen tai Suljin-ominaisuuden päälle tai pois.
6	Virta	Kytkee projektorin virran päälle tai pois.
7		Päivittää projektorin tiedot.
8		Näyttää päivitysluettelonäkymän. Voit hallita projektorin laiteohjelmistopäivityksiä ja eräasetustoimintoja.
9		Näyttää virheluettelon. Voit tarkistaa luettelon vain projektoreista, jotka ovat parhaillaan virhe- tai varoitustilassa.
10		Näyttää ryhmittelynäytön. Voit tarkistaa projektoriryhmän hierarkkisesta kaaviosta.
11		Näyttää yksityiskohtaisen luettelonäkymän. Voit tarkistaa projektorin tilan luettelona.













» **Asiaan liittyvät linkit**









- "Projektorin tilakuvakkeet" [s.51](#)

- "Päivitä luettelo-näkymä" s.51
- "Ympäristöasetus - Näytä luettelo" s.59

Projektorin tilakuvakkeet

Seuraavassa taulukossa on kuvattu Epson Projector Management -päänäytössä olevat kuvakkeet.

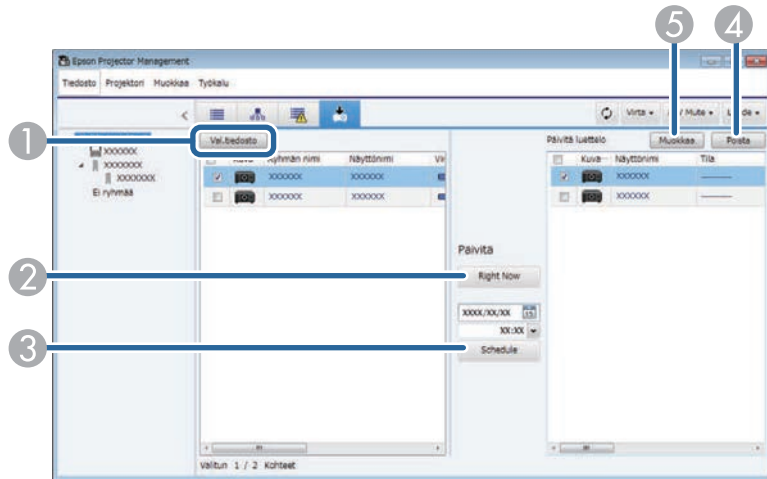
	Ryhmä on laajennettu.
	Ryhmä on tiivistetty.
	Projektoria seurataan tai ohjataan käyttämällä PLink-protokollaa.
	Ryhmä tai projektori on normaalissa tilassa.
	Ryhmä tai projektori on varoitustilassa.
	Ryhmä tai projektori on virhetilassa.
	Ryhmä tai projektori vaatii välitöntä huomiota.
	Ryhmä tai projektori suorittaa toiminnat.
	Päivitetään ryhmän tai projektorin tietoja.
	Ryhmän tai projektorin seuranta on pois käytöstä.
	Projektorin virta on päällä.
	Projektori on lämpenemässä.

	Projektori on jäähtymässä.
	Projektorin virta on pois päältä.
	Projektorissa oli ongelma ja se sammutettiin.
	Projektorin A/V-mykistys tai Suljin-ominaisuus on kytketty päälle.
	Projektori on liian kuuma.
	Projektori on ylikuumentunut.
	Projektorin lämpötilataso on normaali.
	Ohjelmisto ei voi hakea projektorin tilaa.

Päivitä luettelo-näkymä

Kun napsautat **Päivitysluettelo**kuvaketta Epson Projector Management-päänäytöllä, **Päivitysluettelo**-näkymä tulee näkyviin. Voit päivittää

projektorin käyttämään uusinta laiteohjelmistoa tai kopioimaan projektorin valikkoasetukset.



①	Val.tiedosto	Valitsee laiteohjelmistotiedoston tai valikkoasetuksen määrittämistiedoston.
②	Right Now	Käynnistää laiteohjelmiston päivityksen tai projektorin valikon kopiointin välittömästi.
③	Schedule	Aikatauluttaa päivämäärän ja ajanlaiteohjelmiston päivityksen tai projektorin valikon kopiointiprosessin aloittamiseksi.
④	Poista	Poistaa päivitysaikataulut.
⑤	Muokkaa	Muokkaa päivitysaikataulua.

Kun valitset **Ominaisuus Muokkaa**-valikossa, **Projektorin ominaisuudet**-näyttö tulee näkyviin.

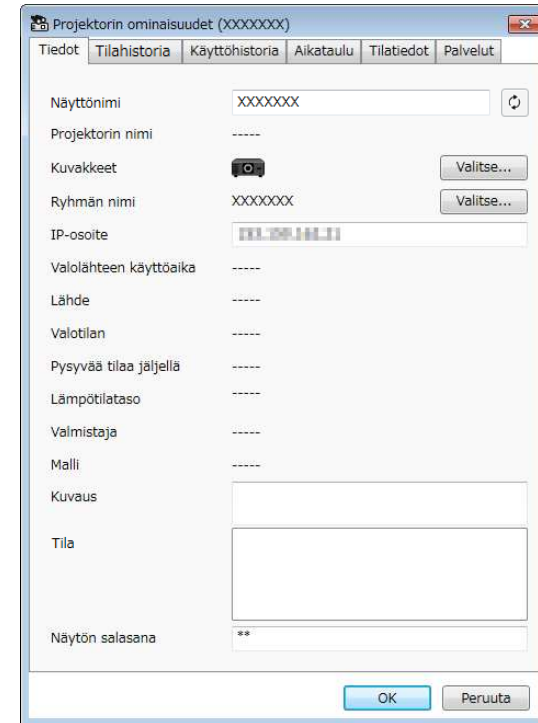
» **Asiaan liittyvät linkit**

- "Projektorin ominaisuudet - Tiedot" [s.53](#)
- "Projektorin ominaisuudet - Tilahistoria" [s.54](#)
- "Projektorin ominaisuudet - Käyttöhistoria" [s.55](#)
- "Projektorin ominaisuudet - Aikataulu" [s.55](#)
- "Projektorin ominaisuudet - Tilatiedot" [s.56](#)
- "Projektorin ominaisuudet - Palvelut" [s.57](#)

Projektorin ominaisuudet - Tiedot

Kun valitset **Tiedot**-välilehden **Projektorin ominaisuudet**-näytöllä, seuraava näyttö tulee näkyviin. Projektorista haetut tiedot vaihtelevat projektorin mallin mukaan. Jos ohjelmisto ei pysty hakemaan tietoja, näytössä näkyy "---".

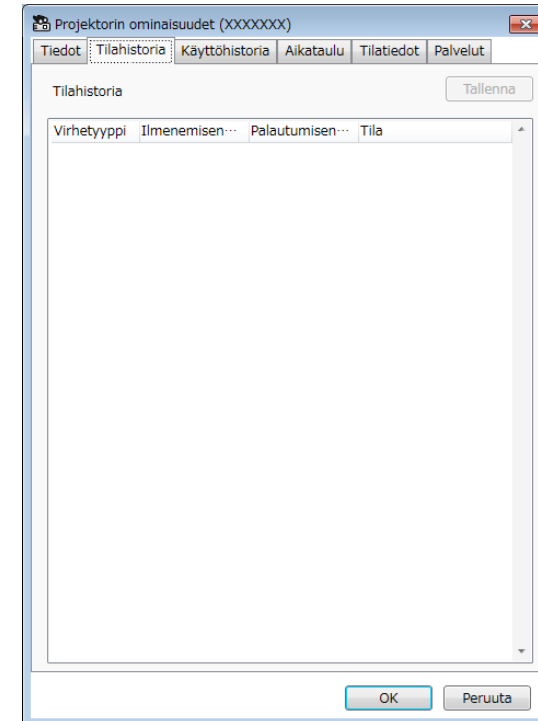
Päivittääksesi projektoritiedot, valitse .



Näyttönimi	Näyttää Epson Projector Management-ohjelmistossa käytetyn nimen.
Projektorin nimi	Näyttää nimen, joka on rekisteröity projektoriin.
Kuvakkeet	Näyttää projektoriin tai ryhmään rekisteröidyt kuvakkeet. Voit vaihtaa kuvakkeita käyttämällä Valitse -painiketta.
Ryhmän nimi	Näyttää ryhmän nimen, johon projektori kuuluu. Voit vaihtaa ryhmää käyttämällä Valitse -painiketta.
IP-osoite	Näyttää projektorin IP-osoitteen.
Valolähteen käyttöaika	Näyttää projektorin valolähteen käyttämien tuntien määrän.

Lähde	Näyttää projektorin nykyisen tulolähteen. Kun valitset muun kuin Epson-projektorin, voit määrittää tulolähteen numeron lähteiden vaihtamiseksi.
Valotilan	Näyttää projektorin valotilan.
Pysyvää tilaa jäljellä	Näyttää jäljellä olevan ajan, jonka projektori pystyy ylläpitämään tasaista kirkkautta. (Käytettävissä vain, kun Pysyvä tila on asetettu Päälle projektorin valolähteen asetusvalikossa.)
Lämpötilataso	Näyttää projektorin lämpötilan viidellä tasolla.
Valmistaja	Näyttää projektorin valmistajan.
Malli	Näyttää projektorin mallinimen.
Kuvaus	Näyttää huomautuksia projektorista.
Tila	Näyttää projektorin virhetiedot. Voit näyttää ratkaisun siirtämällä kohdistimen virhetietojen päälle.
Salasana	Jos tietokoneen/projektorin todennus epäonnistuu ja olet asettanut projektorille salasanan, syötä salasana käyttääksesi projektoriasetuksia.

Epson Projector Management-ohjelmisto on käynnissä. Voit luoda virrehistoriasta csv-tiedoston valitsemalla **Tallenna**.

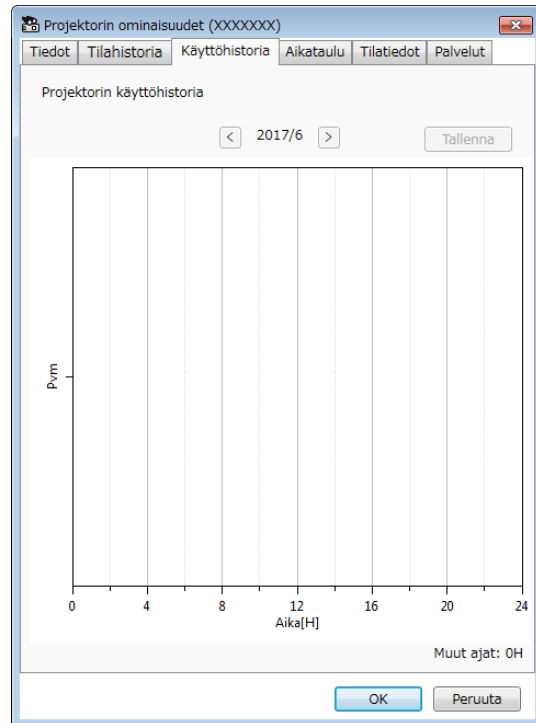


Projektorin ominaisuudet - Tilahistoria

Kun valitset **Tilahistoria**-välilehden **Projektorin ominaisuudet**-näytöllä, seuraava näyttö tulee näkyviin. Voit tarkistaa virheet, joita ilmenee, kun

Projektorin ominaisuudet - Käyttöhistoria

Kun valitset **Käyttöhistoria**-välilehden **Projektorin ominaisuudet**-näytöllä, seuraava näyttö tulee näkyviin.

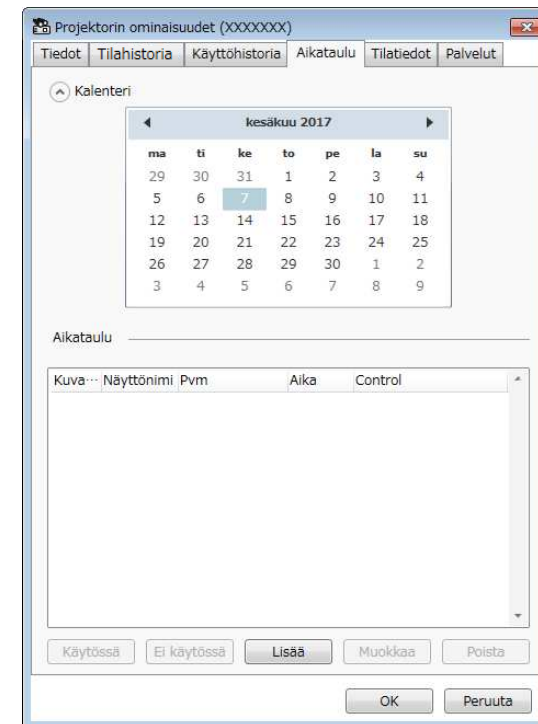


Projektorin ominaisuudet - Aikataulu

Kun valitset **Aikataulu**-välilehden **Projektorin ominaisuudet** -näytössä, seuraava näyttö tulee näkyviin.









Et voi aikatauluttaa laiteohjelmistopäivitystä tällä näytöllä. Aikatauluta se **Päivitysluettelo**-näkyvässä.



< Edellinen kuukausi	Näyttää edellisen kuukauden kaavion.
> Seuraava kuukausi	Näyttää seuraavan kuukauden kaavion.
Tallenna	Luo parhaillaan näytetystä historiasta csv-tiedoston.
Muut ajat	Näyttää tuntien määrän, jonka projektoria on käytetty ilman seurantaa Epson Projector Management-ohjelmistolla.

▲ ▼ Näytä/Piilota	Näyttää tai piilottaa kalenterin.
----------------------	-----------------------------------

Kalenteri	Tämän päivän päivämäärä näytetään korostetulla taustalla ja valkoisella tekstillä. Aikataulutettu päivämäärä näytetään korostetulla taustalla ja mustalla tekstillä. Valitse  siirtyäksesi edelliseen kuukauteen tai vuoteen ja valitse  siirtyäksesi seuraavaan kuukauteen tai vuoteen.
Aikataulu	Näyttää aikataululuettelon. Rivin väri on kuvattu seuraavasti. <ul style="list-style-type: none"> : Aikataulu käytössä : Aikataulu pois käytöstä : Valinta poistettu aikataulusta <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <ul style="list-style-type: none"> • Voit kopioida aikataulun napsauttamalla aikataulua hiiren oikealla painikkeella ja valitsemalla Kopioi ja Liitä. • Laiteohjelmistopäivityksiä ei näytetä tässä luettelossa. Avaa Päivitysluettelo-näkymä nähdäksesi laiteohjelmiston päivitysaikataulut. </div>
Käytössä	Ottaa käyttöön valitun aikataulun.
Ei käytössä	Ottaa valitun aikataulun pois käytöstä.
Lisää	Luo uuden aikataulun.
Muokkaa	Muokkaa valittua aikataulua.
Poista	Poistaa valitun aikataulun.

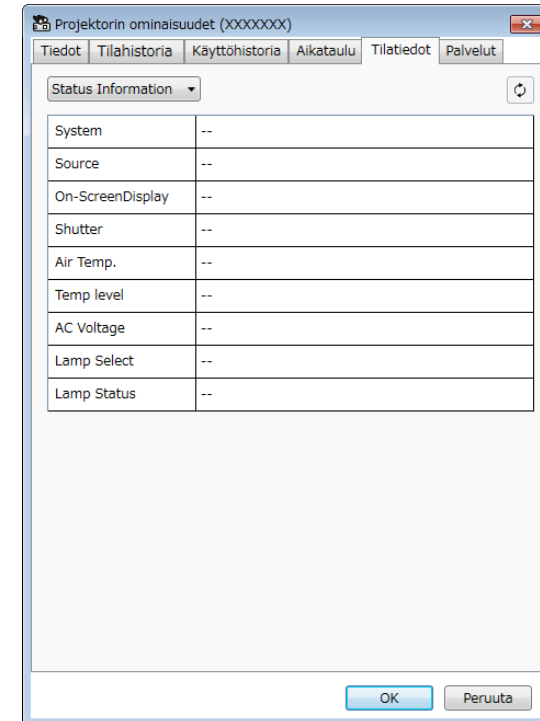
» Asiaan liittyvät linkit


- "Projektoritapahtumien aikataulutus" [s.33](#)
- "Laiteohjelmiston päivitys ja valikkoasetusten kopiointi" [s.24](#)

Projektorin ominaisuudet - Tilatiedot

Kun valitset **Tilatiedot**-välilehden **Projektorin ominaisuudet**-näytössä, seuraava näyttö tulee näkyviin. Projektorista haetut tiedot vaihtelevat

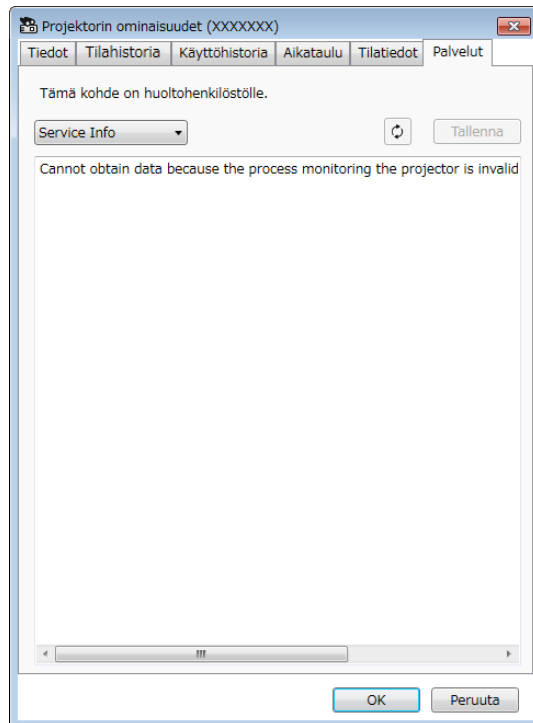
projektorin mallin mukaan. Jos ohjelmisto ei pysty hakemaan tietoja, näytössä näkyy "---".



<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </div> Tilatiedot	Vaihtaa näytetyt tiedot seuraavasta luettelosta. <ul style="list-style-type: none"> • Tilatiedot • Lähde • Langallinen verkko • Langaton verkko • Kunnossapito • Versio • Android TV (vain soveltuvat mallit)
 Päivitä	Päivittää tilatiedot.

Projektorin ominaisuudet - Palvelut

Kun valitset **Palvelut**-välilehden **Projektorin ominaisuudet**-näytössä, seuraava näyttö tulee näkyviin. (Normaalisti vain Epson-tuen käyttämä.)



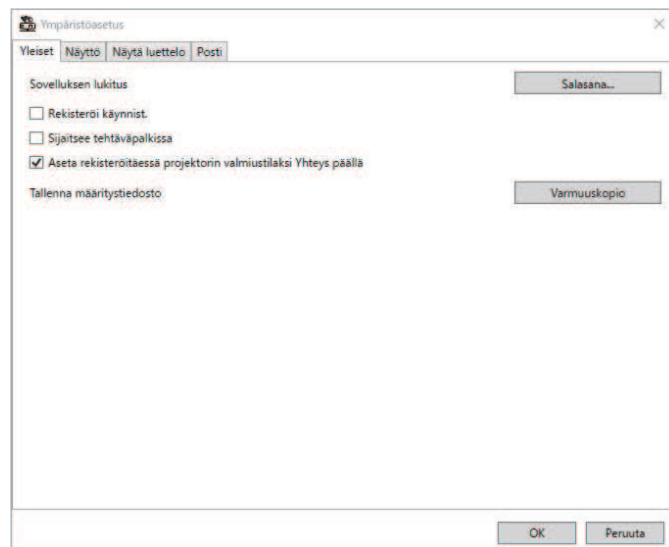
Kun valitset **Ympäristöasetus Työkalu**-valikossa, **Ympäristöasetus**-näyttö tulee näkyviin.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Ympäristöasetus - Yleiset" s.58
- "Ympäristöasetus - Näyttö" s.59
- "Ympäristöasetus - Näytä luettelo" s.59
- "Ympäristöasetus - Posti" s.60

Ympäristöasetus - Yleiset

Kun valitset **Yleiset**välilehden **Ympäristöasetus**-välilehdellä, seuraava näyttö tulee näkyviin

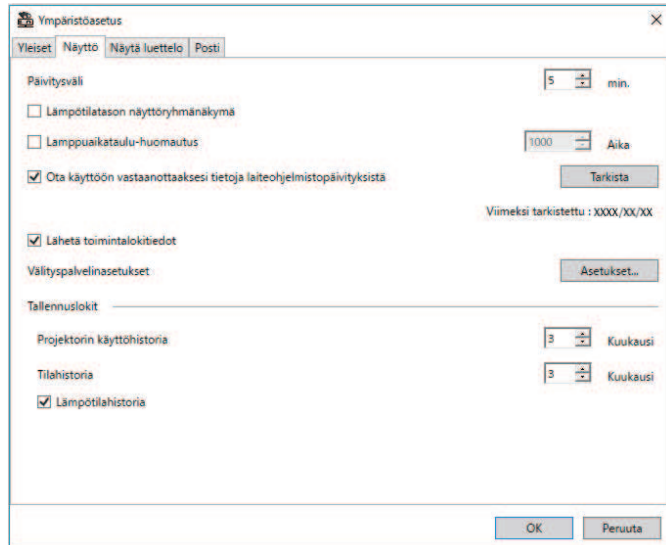


Sijaitsee tehtäväpalkissa	Jatkaa seuranta, kun suljet tai minimoit Epson Projector Management -ikkunan. Tehtäväpalkissa näkyvät kuvakkeet on kuvattu alla. <ul style="list-style-type: none"> • : Normaali toiminta. • : Ilmeni varoitus tai virhe.
Aseta rekisteröitäessä projektorin valmiustilaksi Yhteys päällä	Asettaa Valmiustila -asetuksen Yhteys päällä -tilaan projektorin valikossa projektorin rekisteröinnin yhteydessä (vain Epson-projektorit).
Tallenna määrittystiedosto	Luo määrittystiedoston varmuuskopion, kun valitaan Tallenna . Kun palautat asetuksia varmuuskopiotiedostosta, pura zip-tiedosto ja kopioi puretut tiedostot seuraavaan hakemistoon. C:\ProgramData\SEIKO EPSON CORPORATION\Epson Projector Management

Sovelluksen lukitus	Muuttaa salasanan sovelluksen lukitukselle, kun valitaan Salasana .
Rekisteröi käynnist.	Käynnistää Epson Projector Management-ohjelmiston automaattisesti, kun käynnistät tietokoneen.

Ympäristöasetus - Näyttö

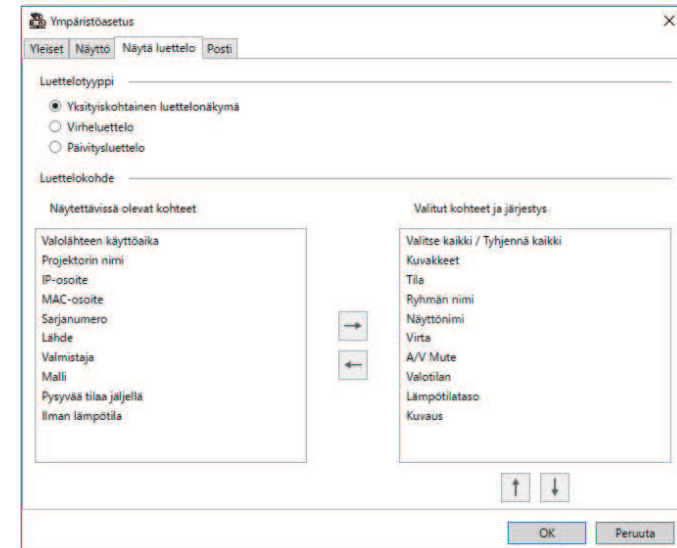
Kun valitset **Näyttö**-välilehden **Ympäristöasetus**-näytössä, seuraava näyttö tulee näkyviin.



Lähetä toimintalokitiedot	Määrittää lähetetäänkö projektorin lokitiedot Epsonille.
Välityspalvelinasetukset	Valitse Asetukset asettaaksesi välityspalvelinasetukset. Valitse Välityspalvelinasetukset -ikkunassa Käytä välityspalvelinta ja syötä välityspalvelimen tiedot (Osoite , Portin numero , Käyttäjänimi ja Salasana).
Tallennuslokitt	Määrittää ajan pituuden, jonka Projektorin käyttöhistorian ja Tilahistorian loki tallennetaan välillä 1–99 kuukautta.
Lämpötilahistoria	Valitse näyttääksesi lämpötilatietokaavio.

Ympäristöasetus - Näytä luettelo

Kun valitset **Näyttöluettelo**-välilehden **Ympäristöasetus**-näytöllä, seuraava näyttö tulee näkyviin.



Päivitysväli	Määrittää projektoritietojen päivitysvälin välillä 1 ja 99 minuuttia. Kun seuraat suurta projektorimäärää, määritä pidempi aikaväli niin, että päivitys voidaan suorittaa loppuun kyseisen ajan kuluessa.
Lämpötilatason näyttöryhmänäkymä	Näyttää projektorin lämpötilatason Ryhmittelynäkymässä .
Lamppuaikataulu-huomautus	Määrittää, milloin vastaanotat projektorin tilailmoituksen perustuen tuntimäärään, jonka valolähde on ollut käytössä.
Ota käyttöön vastaanottaaksesi tietoja laiteohjelmistopäivityksistä	Valitse ilmoitusten vastaanotto käytettävissä olevista laiteohjelmistopäivityksistä. Voit valita Tarkista nähdäksesi, onko rekisteröidyille projektoreille käytettävissä olevia laiteohjelmistopäivityksiä.

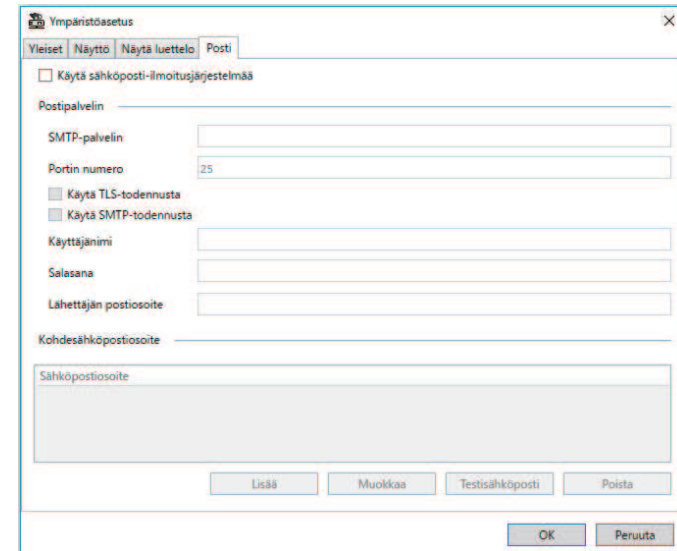
Luettelotyyppi	Valitse luettelotyyppi, johon haluat vaihtaa näytetyt kohteet ja järjestyksen: Yksityiskohtainen luettelonäkymä , Virheluettelo tai Päivitysluettelo .
Luettelokohde	<p>Valitse kohteet, jotka haluat näyttää näytössä tai poistaa siitä, ja vaihda niiden järjestystä. Näytettävissä olevat kohteet ovat käytettävissä lisättäviksi Valitut kohteet ja järjestys -luetteloon.</p> <ul style="list-style-type: none"> →: Näyttää kohteen, joka on valittu kohdassa Näytettävissä olevat kohteet. ←: Piilottaa kohteen, joka on valittu kohdassa Valitut kohteet ja järjestys. ↑: Siirtää aiempaan sijaintiin kohteen, joka on valittu kohdassa Valitut kohteet ja järjestys. ↓: Siirtää seuraavaan sijaintiin kohteen, joka on valittu kohdassa Valitut kohteet ja järjestys.

» **Asiaan liittyvät linkit**

- "Projektorien valvonta" [s.18](#)

Ympäristöasetus - Posti

Kun valitset **Posti**-välilehden **Ympäristöasetus**-näytössä, seuraava näyttö tulee näkyviin.



Käytä sähköposti-ilmoitusjärjestelmä	Valitse sähköpostin lähettäminen esiasetettuihin osoitteisiin, kun projektorin tila muuttuu.
SMTP-palvelin	Syötä SMTP-palvelimelle SMTP-palvelimen nimi tai IP-osoite.
Portin numero	Valitse SMTP-palvelimen portin numero väliltä 1 ja 65535. (oletus on 25).
Käytä TLS-todennusta	Valitse ottaaksesi TLS-todennuksen käyttöön.
Käytä SMTP-todennusta	Valitse ottaaksesi SMTP-todennuksen käyttöön.
Käyttäjänimi	Syötä SMTP-todennuksen käyttäjänimi.
Salasana	Syötä SMTP-todennuksen salasana.

Lähettäjän postiosoite	Syötä lähettäjän sähköpostiosoite. Voit syöttää enintään 512 aakkosnumeerista merkkiä.
Kohdesähköpostiosoite	Näyttää vastaanottajien sähköpostiosoitteet.
Lisää	Lisää uuden vastaanottajan sähköpostiosoitteen.
Muokkaa	Muokkaa valitun vastaanottajan sähköpostiosoitetta.
Testisähköposti	Lähetää testisähköpostin valitun vastaanottajan sähköpostiosoitteeseen.
Poista	Poistaa valitun vastaanottajan sähköpostiosoitteen.

► Asiaan liittyvät linkit

- "Sähköposti-ilmoitusten lähettäminen" [s.36](#)

Liite

Katso nämä osat oppiaksesi lisää Epson Projector Management-ohjelmistosta.

► Asiaan liittyvät linkit

- "Ohjelmiston päivittäminen ja asennuksen poistaminen" [s.63](#)
- "PJLinkin valvonnan ja ohjauksen rajoitukset" [s.64](#)
- "Huomautukset" [s.65](#)

Päivitä Epson Projector Management-ohjelmisto tai poista sen asennus näiden ohjeiden mukaisesti.

» Asiaan liittyvät linkit

- "Ohjelmiston uusimman version hakeminen" [s.63](#)
- "Ohjelmistojen Epson Projector Management Software -ohjelmistojen poistaminen (Windows)" [s.63](#)

Ohjelmiston uusimman version hakeminen

Tämän ohjelmiston päivityksiä ja sen oppaita voi olla saatavana Epson-verkkosivustolta.

Siirry osoitteeseen epson.sn.

Ohjelmistojen Epson Projector Management Software -ohjelmistojen poistaminen (Windows)

Toimi alla olevien ohjeiden mukaisesti poistaaksesi ohjelmistojen Epson Projector Management asennuksen.



Ohjelmiston asennuksen poistamiseen vaaditaan pääkäyttäjän oikeudet.

- 1** Kytke tietokoneeseen virta.
- 2** Varmista, että kaikki käynnissä olevat sovellukset on suljettu.
- 3** Napsauta **Käynnistä**-painiketta näyttääksesi kaikki sovellukset.
- 4** Napsauta hiiren oikealla painikkeella **Epson Projector Management Ver.X.XX** -valintaa ja valitse sitten **Poista asennus**.
- 5** Toimi näytön ohjeiden mukaisesti.

Seuraavat ominaisuudet eivät ole käytettävissä, kun valvot tai ohjaat projektorilla PJLinkiä käyttämällä.

- Automaattinen haku (PJLink Luokka1 -projektoreissa)
- Lähde-painike päänäytössä
- Aikataulu
- Sähköposti-ilmoitus
- Message Broadcasting
- Tallennuslokkit (paitsi Projektoritiedot)
- Laiteohjelmistopäivitys
- Valikkoasetusten kopiointi
- Tunnistetaan rekisteröityjen projektorien vaihtaminen

Seuraavia tietoja ei voi hakea muista kuin Epson-projektoreista.

- Valolähteen käyttöaika
- Pysyvää tilaa jäljellä
- Lämpötilataso
- Tilahistoria
- Käyttöhistoria
- Tilatiedot
- Palvelut
- Lämpötilahistoria

Nämä kohdat sisältävät tärkeää tietoa ohjelmistostasi.

► **Asiaan liittyvät linkit**

- "Tekijänoikeushuomautus" [s.65](#)
- "Tietoja merkinnöistä" [s.65](#)
- "Yleinen huomautus" [s.65](#)
- "Tekijänoikeudet" [s.65](#)

Tekijänoikeushuomautus

Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän julkaisun osia ei saa kopioida, tallentaa tallennusjärjestelmään tai siirtää missään muodossa tai millään tavalla sähköisesti, mekaanisesti, valokopiona, nauhoittamalla tai muuten ilman Seiko Epson Corporationin myöntämää kirjallista lupaa. Tämän julkaisun sisällön käyttöön ei liity patenttivastuuta. Emme myöskään vastaa vahingoista, joita voi aiheutua näiden tietojen käytöstä.

Seiko Epson Corporation eivätkä sen tytäryhtiöt ole vastuussa tämän tuotteen ostajalle tai kolmansille osapuolille ostajan tai kolmansien osapuolten aiheuttamista vahingoista, menetyksistä, kustannuksista tai kuluista, jotka johtuvat tapaturmasta, tämän tuotteen väärin- tai hyväksikäytöstä tai valtuuttamattomista muunnoksista, korjauksista tai muutoksista tai (Yhdysvaltoja lukuun ottamatta) siitä, että Seiko Epson Corporationin käyttäjä huolto-ohjeita ei noudateta täsmälleen.

Seiko Epson Corporation ei vastaa mistään vahingoista tai ongelmista, jotka aiheutuvat muiden kuin Seiko Epson Corporationin alkuperäisiksi Epson-tuotteiksi tai Epsonin hyväksymiksi tuotteiksi nimeämien lisävarusteiden tai tarvikkeiden käytöstä.

Tämän oppaan sisältöä voidaan muuttaa tai päivittää ilman eri ilmoitusta.

Tämän oppaan piirroksiset ja itse projektori voivat poiketa toisistaan.

Tietoja merkinnöistä

- Microsoft® Windows® 10 -käyttöjärjestelmä
- Microsoft® Windows® 11 -käyttöjärjestelmä

Tässä oppaassa yllä mainittuihin käyttöjärjestelmiin viitataan termeillä "Windows 10" ja "Windows 11". Lisäksi niistä kaikista käytetään yhteistä nimitystä "Windows".

Yleinen huomautus

EPSON on Seiko Epson Corporationin rekisteröity tavaramerkki.

Microsoft, Windows, Windows-logo ja SQL Server ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Intel® on Intel Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Muita tässä mainittuja tuotenimiä käytetään ainoastaan kyseisten tuotteiden tunnistamiseen, ja ne voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä. Epson ei vaadi mitään oikeuksia näihin merkkeihin.

Ohjelmiston tekijänoikeus: Tässä tuotteessa käytetään maksuttomia ohjelmistoja sekä ohjelmistoja, joihin tällä yrityksellä on oikeudet.

Tekijänoikeudet

Nämä tiedot voivat muuttua ilman ilmoitusta.

© 2023 Seiko Epson Corporation

2023.5 414418900 FI