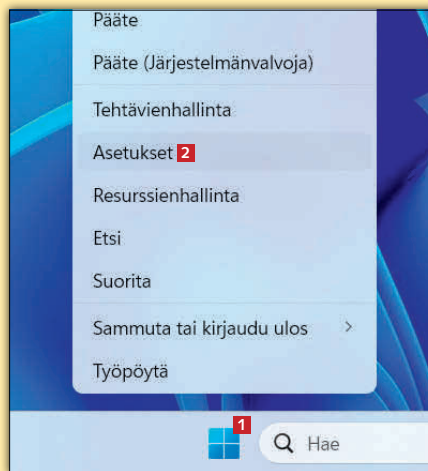




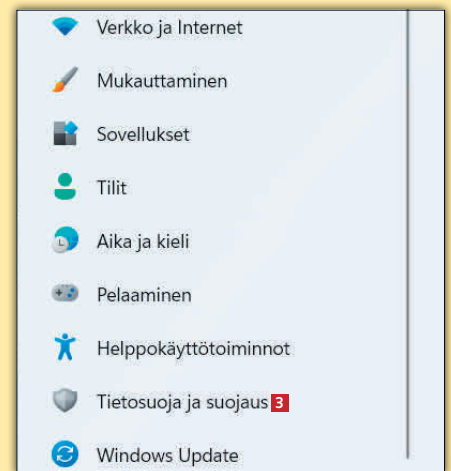
Windowsin haku ei toimi kelpollisesti

Minulla on vaikeuksia etsiä tietoja Windows 11 -tietokoneeltani. Haku näyttää alkavan hyvin, mutta sitten se pysähtyy eikä tuloksia näytetä. Joskus avautuu ikkuna, jossa ilmoitetaan, että indeksointi ei toimi. En saa indeksointia takaisin käyttöön asetuksista. Mitä voisin tehdä tälle asialle?

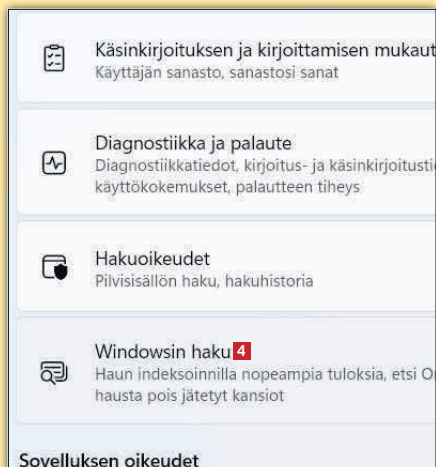
VASTAUS Voit usein ratkaista tällaiset ongelmat Windowsin omalla vianmäärittästyökalulla. Käynnistä työkalu, ja se selvittää, mikä on vialla. Se voi myös auttaa ratkaisun löytämisessä. Seuraavassa kerrotaan, mistä työkalu löytyy ja miten se käynnistetään, jotta voit pian taas etsiä tietokoneeltasi.



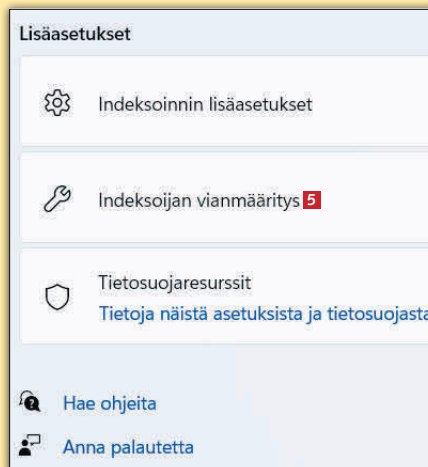
1 Napsauta Windowsin aloitusta hiiren kakkospainikkeella **1**. Valitse valikkokohta **Asetukset** **2**.



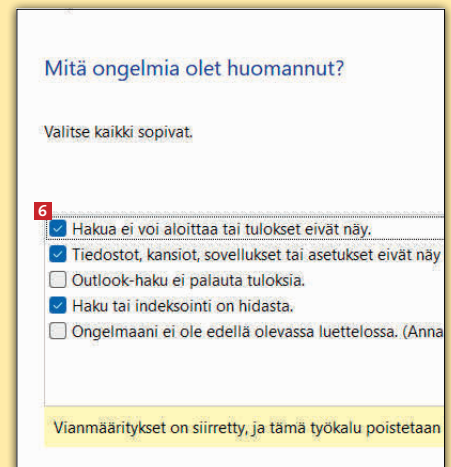
2 Valitse asetusikkunasta **Tietosuoja ja suojaus** **3**.



3 Napsauta sitten kohtaa **Windowsin haku** **4**.



4 Napsauta vielä kohtaa **Indeksoijan vianmäärittäminen** **5**.



5 Valitse kyseiseen ongelmaan liittyvät kohdat **6**. Napsauta kohtaa **Seuraava**. Työkalu alkaa etsiä ja korjata hakuun liittyviä virheitä.

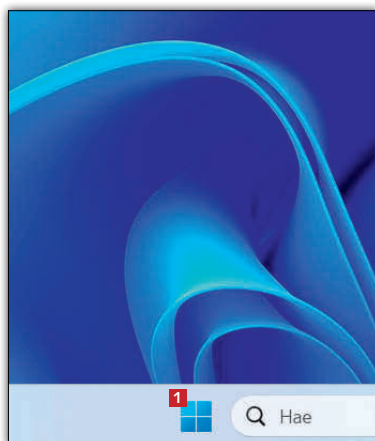


Kuinka työpöydälle saa pikakuvakkeen?

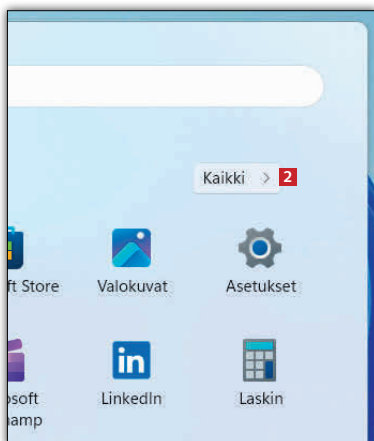


Olen asentanut Ashampoon ohjelman, ja se toimii erittäin hyvin. Haluaisin kuitenkin, että sen voisi käynnistää työpöydän pikakuvakkeesta. Miten tämä tehdään Windows 11 -tietokoneessa?

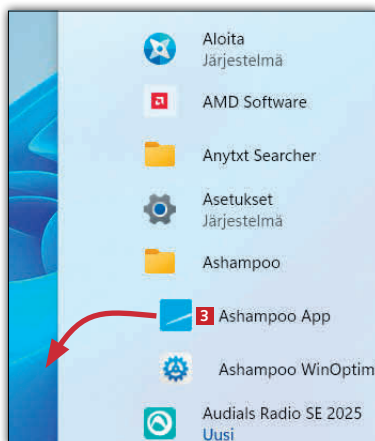
VASTAUS Kaikki ohjelmat eivät lisää työpöydälle pikakuva-
ketta asennuksen aikana. Pi-
kakuvake on kuitenkin helppo
tehdä itse, jotta ohjelman voi
käynnistää suoraan työpöy-
dältä yhdellä napsautuksella.



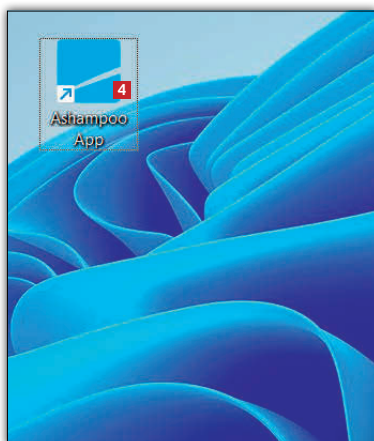
1 Napsauta aloitusta **1** ava-
taksesi aloitusvalikon.



2 Napsauta kohtaa **Kaikki** **2**
nähdäksesi kaikkien asen-
nettujen ohjelmien luettelon.



3 Etsi sen sovelluksen pika-
kuvake, jonka haluat myös
työpöydälle. Vedä pikakuvake **3**
työpöydälle, niin se kopioidaan.



4 Sinulla on nyt kopio
pikakuvakkeesta
Windowsin työpöydällä **4**. Voit
avata ohjelman napsauttamalla
pikakuvaketta.

LÄHETÄ MEILLE KYSYMYKSESI

Näillä sivuilla vastaamme
lehden tilaajien kysymyksiin.

Lähetä kysymys lehden
artikkeleista ja ohjelmista
tai tietokoneesi toimin-
nasta osoitteeseen:

kotimikro.fi/kysymeilta



Lataa Windows 11
Installation Assistant :
kotimikro.fi/2513



Kadottaako päivitys tiedostoja?

Olette usein kirjoittaneet Windows 11
Installation Assistantista. Voinko
käyttää sitä Windowsin asentami-
seen menettämättä tiedostoja?

VASTAUS Kyllä voit. Ohjelma on hyvä
vaihtoehto, jos Windows Update ei
toimi kunnolla. Sillä voit päivittää
tietokoneesi, eikä tiedostoillesi, tieto-
koneen asetuksille tai ohjelmillesi ta-
pahdu mitään peruuttamatonta.

Kiitos, että olet päivittänyt Windowsin
uusimpaan versioon.



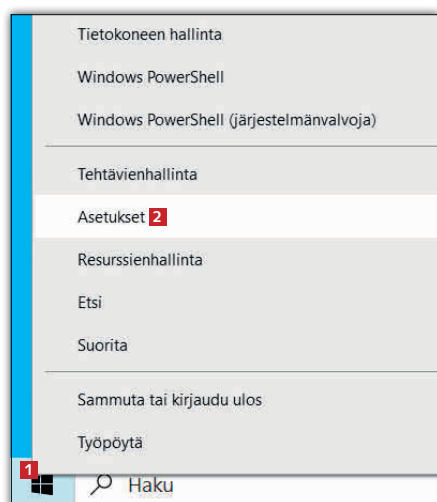
Lataa ja asen-
na apuohjelma
ja noudata ohjei-
ta. Se päivittää
Windowsin uusim-
paan versioon.

Mitä voin tehdä Edgelle?

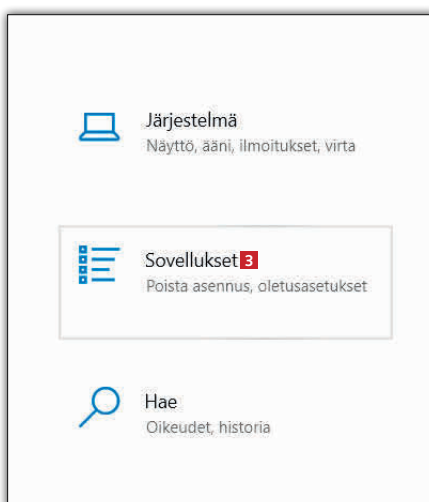


Olen usein huomannut, että Edge tunkee esiin, kun olen napsauttanut linkkejä Windows 10:ssä. Niin käy, vaikka Chrome on asetettu oletusselaimeksi. Tiedän, ettei Edgeä voi poistaa, mutta onko jotain, mitä voisin tehdä?

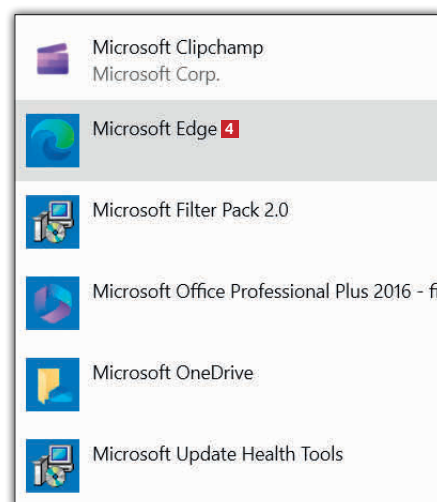
VASTAUS Meillä on hyviä uutisia. Microsoftin on ollut pakko tehdä asennuksen poistaminen mahdolliseksi. Voit siis poistaa helposti tämän selaimen, jos et kuitenkaan koskaan käytä sitä.



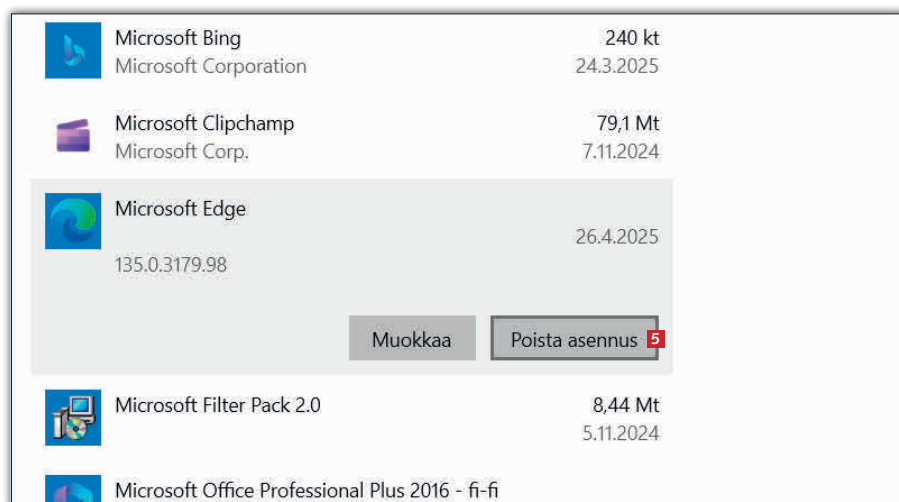
1 Napsauta aloitusta **1** hiiren oikealla ja valitse **Asetukset** **2**.



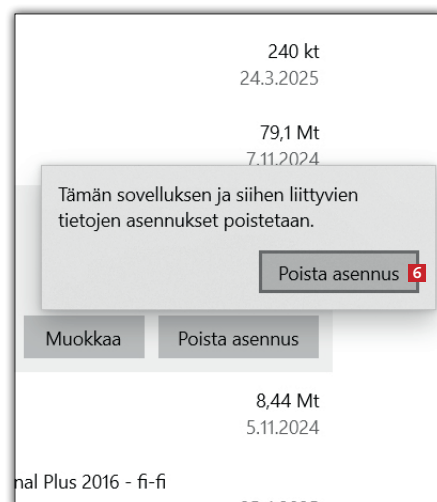
2 Valitse valikkokohta **Sovellukset** **3**.



3 Selaa alaspäin ja valitse **Microsoft Edge** **4**.



4 Napsauta **Poista asennus** -painiketta **5**. Aiemmin tätä painiketta ei ollut, mutta se on nyt lisätty.

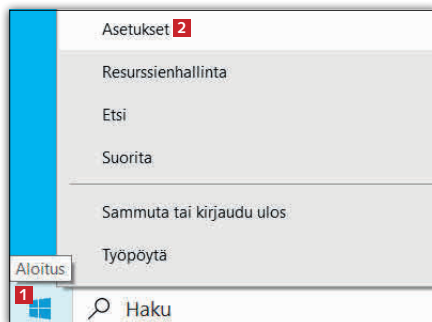


5 Vahvista poisto napsauttamalla **Poista asennus** -painiketta **6**.

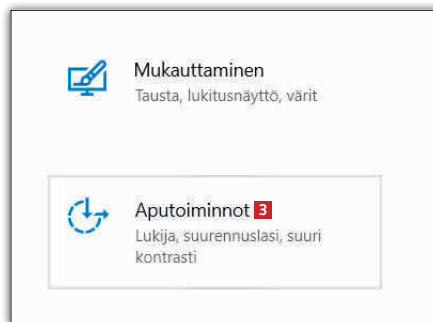
Numeronäppäimet ovat lakanneet toimimasta

En voi käyttää numeronäppäimistöä Windows 10 -tietokoneessani. Sillä ei ole merkitystä, onko NumLock-näppäin päällä tai pois päältä. Hiiren osoitin näyttää myös hyppivän näytöllä, kun käytän numeronäppäimiä. Miksi näin käy?

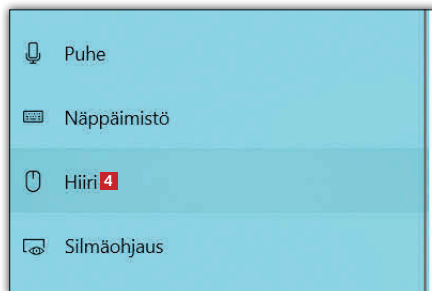
VASTAUS Luulisimme, että olet aktivoinut Windowsin työkalun, joka ohjaa hiiren osoitinta numeronäppäimillä. Näytämme, miten voit helposti kytkeä sen pois päältä.



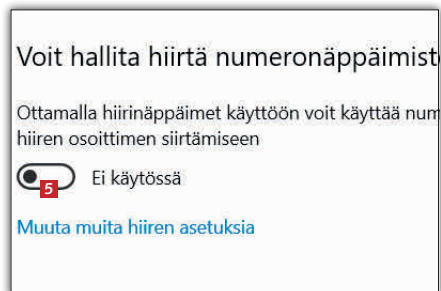
1 Napsauta aloitusta **1** hiiren oikealla ja valitse **Asetukset** **2**.



2 Valitse valikkokohta **Aputoiminnot** **3**.



3 Valitse vasemmanpuoleisesta valikosta alhaalta kohta **Hiiri** **4**.



4 Napsauta liukukytkintä **5** niin, että sen tilana on **Ei käytössä**. Nyt voit taas käyttää numeronäppäimistöä.

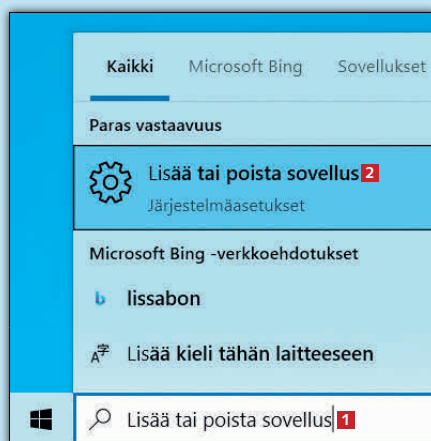
Poista eniten tilaa vievät ohjelmat

Kun haluat vapauttaa tilaa Windows 10 -tietokoneelta, niin kannattaa poistaa tarpeettomia ohjelmia, joita et koskaan käytä. Vain todella suuret ohjelmat vievät kuitenkin runsaasti tilaa. Siksi on hyvä osata lajitella ohjelmat koon mukaan ennen kuin ryhtyy vapauttamaan levytilaa poistamalla niitä.

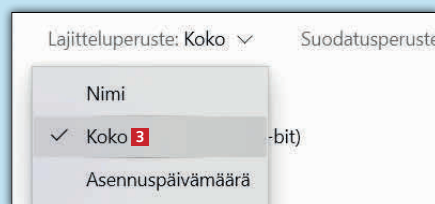
Ystävällisin terveisin
Finn Nielsen

TOIMITUKSEN KOMMENTTI

Kiitos vinkistä. On hyvä osata katsoa, mitkä suuret ohjelmat vievät eniten tilaa. Sama menetelmä koon katsomiseksi toimii myös Windows 11:ssä.



1 Kirjoita Windowsin hakukenttään **Lisää tai poista sovellus** **1** ja napsauta hakutulosta **2**. Käytä Windows 11:ssä puolestaan hakusanoja **Asennetut sovellukset**.



2 Valitse seuraavaksi vieritysvalikosta kohta **Koko** **3**.

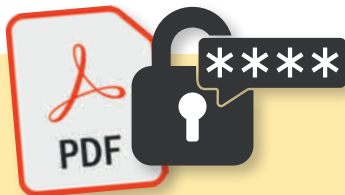
Adobe Acrobat (64-bit)	986 Mt	4
LibreOffice 24.2.3.2	756 Mt	
Microsoft OneDrive	409 Mt	

3 Eniten tilaa vievät ohjelmat näkyvät luettelossa ensimmäisinä **4**.

Älä suotta panttaa niksitietoa, vaan lähetä vinkkisi osoitteeseen vinkit@kotimikro.fi. Julkaistusta vinkistä saa hienon palkinnon. Tästä vinkistä palkintona on Sandberg USB C-laturi.



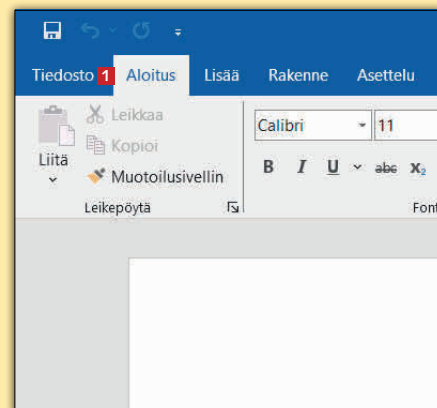
LUKIJAVINKKI



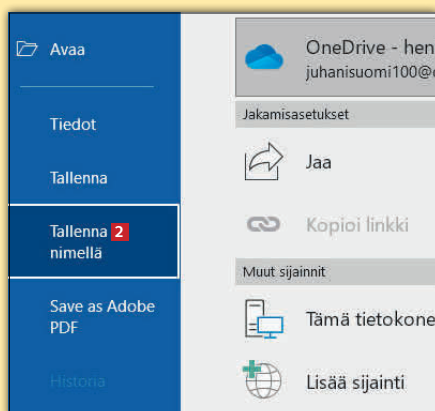
Voiko pdf:n suojata salasanalla?

Tallennan usein Wordissä asiakirjat pdf-muodossa ennen niiden lähettämistä muille. Nyt haluan lähettää asiakirjan, jossa on henkilökohtaisia tietoja. Haluaisin suojata asiakirjan salasanalla, mutta voiko pdf-tiedostoa ylipäättään suojata salasanalla?

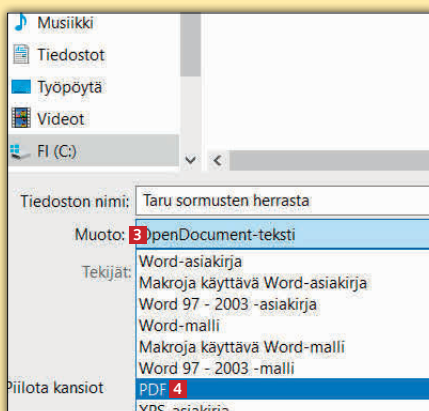
VASTAUS Kyllä se on mahdollista. Wordissä se toimii kätevästi, sillä voit lisätä salasanan samalla, kun tallennat Word-dokumentin pdf-muodossa. Näytämme nyt, miten Word-asiakirja tallennetaan pdf-tiedostoksi ja salataan niin, että sen voi avata vain salasanalla.



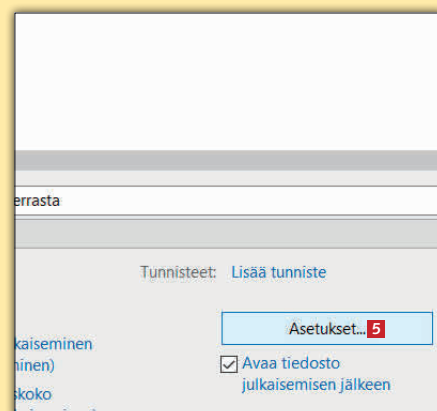
1 Kun olet kirjoittanut asiakirjan valmiiksi, napsauta Wordissä kohtaa **Tiedosto 1**.



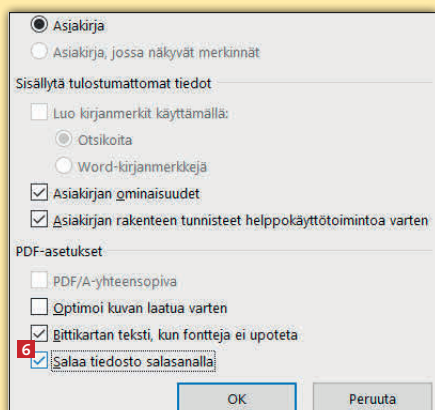
2 Valitse kohta **Tallenna nimellä 2**.



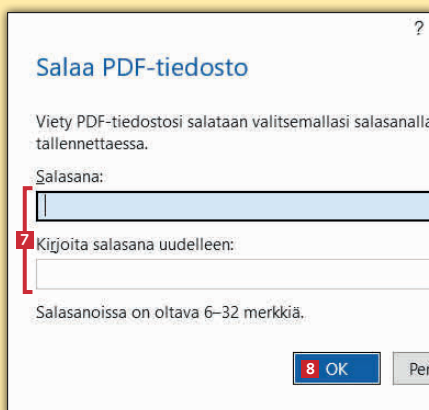
3 Valitse sijainti tietokoneellasi ja avaa pudotusvalikko kohdassa **Muoto: 3**. Valitse **PDF (*.pdf) 4**.



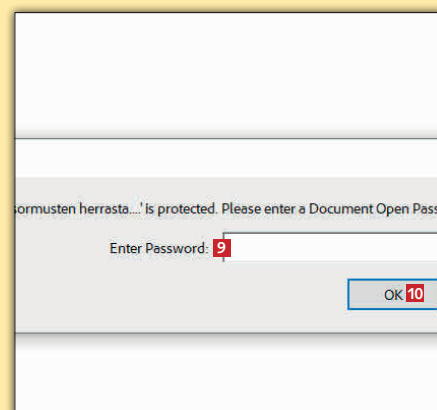
4 Napsauta kohtaa **Asetukset... 5**.



5 Ota käyttöön kohta **Salaa tiedosto salasanalla 6**.



6 Kirjoita salasana, jossa on vähintään kuusi merkkiä ja toista se **7**. Valitse **OK 8** ja sitten **Tallenna**.

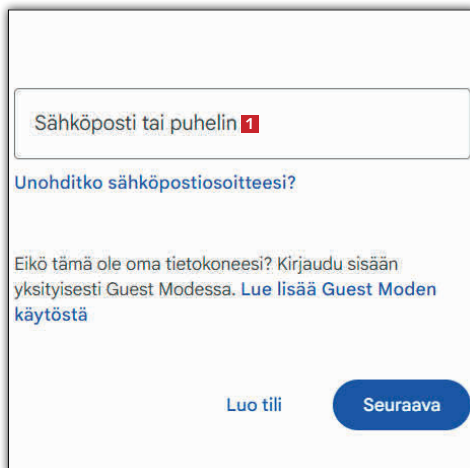


7 Pdf-tiedoston avaamiseksi on annettava salasana **9** ja napsautettava sitten **OK-painiketta 10**.

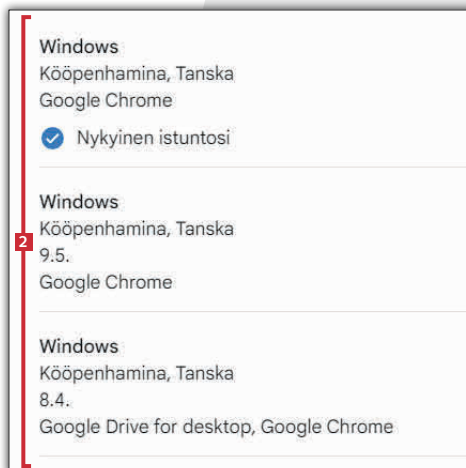
Onko Google-tilini hakkeroitu?

Olen havainnut joitakin tavanomaisesta poikkeavia asioita Google-tililläni. Epäilen, että joku on saattanut päästä käsiksi tiliini. Voinko tarkistaa asian jotenkin?

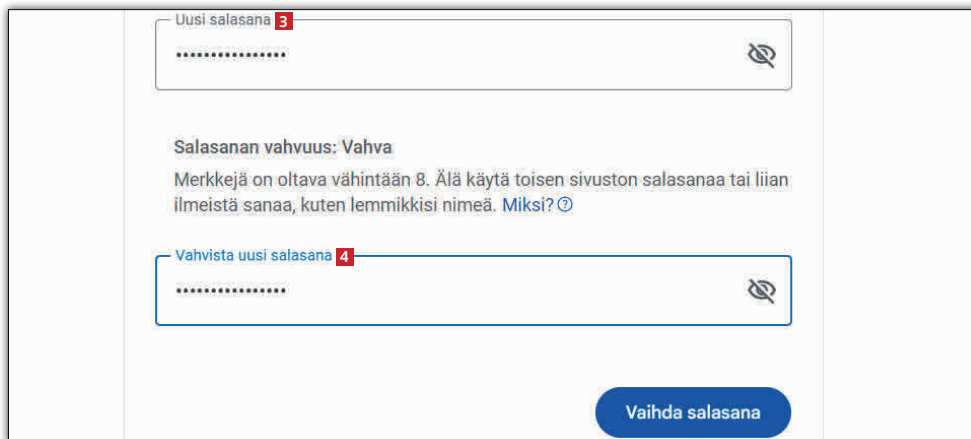
VASTAUS Kyllä, sillä voit tehdä tämän kirjautumalla tilillesi. Asetuksista näet laitteet, jotka ovat kirjautuneina omalle Google-tilillesi. Sieltä voit myös vaihtaa salasanasasi.



1 Mene Googlen sivulle myaccount.google.com/device-activity. Kirjoita kirjautumistunnuksesi **1** ja napsauta kohtaa **Seuraava**.



2 Näet luettelon laitteista, joilla on kirjaututtu Google-tilillesi **2**. Jos siellä on laitteita, joita et tunnista (ja laitteen sijainti on esimerkiksi ulkomailla), tilillesi on saatettu päästä.



3 Vaihtaaksesi Google-tilisi salasanan mene osoitteeseen myaccount.google.com/signinoptions/password. Anna uusi salasana **3** ja vahvista se seuraavassa kentässä **4**. Näin voit estää hakkereiden pääsyn tilille.

3 NOPEAA

Harkitsen ssd-levyn hankkimista, mutta olen kuullut, että se kuluu melko nopeasti. Tallennan jatkuvasti suuria tiedostoja tietokoneelleni. Onko tämä suuri riski?

VASTAUS Ssd-levylle voi tallentaa 3 000–100 000 kertaa, joten ongelmia tuskin ilmenee. Jos harkitset mekaanisen kiintolevyn ostamista, perusteluksi kelpaa lähinnä edullisempi hinta.

Haluaisin vaihtaa Nortonin tietoturvaohjelman Avastiin. Siksi yritin asentaa Avastin katsoakseni, toimiiko se paremmin. Nortonin ohjelma kuitenkin estää sen. Mistä tämä voi johtua?

VASTAUS Kahden tietoturvaohjelman käyttö samanaikaisesti aiheuttaa usein ongelmia. Poista siis ensin Norton ja asenna Avast vasta sen jälkeen.

Tietokoneeni on hajonnut. Voiko ulkoisella kiintolevyllä olevan varmuuskopion avata muilla ohjelmilla kuin sillä, jota käytin varmuuskopion luomiseen?

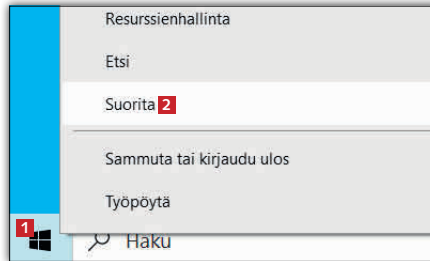
VASTAUS Ei voi, sinun on käytettävä samaa ohjelmaa tiedostojen palauttamiseen. Se voidaan kuitenkin tehdä toisella tietokoneella.



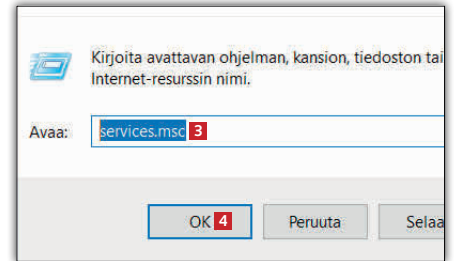
Hakukenttä ei toimi

Kun napsautan Windows 10:n hakukenttää ja kirjoitan siihen, mitään ei tapahdu. Näyttää siltä, että Windowsin haku on lakannut kokonaan toimimasta. Mikä avuksi?

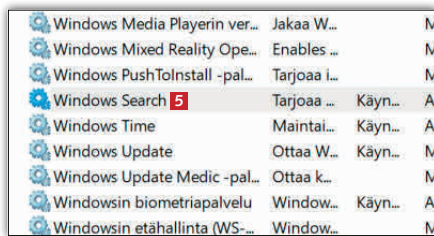
VASTAUS Kuulostaa siltä, että Windows Search -palvelu on keskeytetty. Ilman sitä et voi tehdä hakuja tietokoneella. Katso tästä, miten sen voi palauttaa käyttöön.



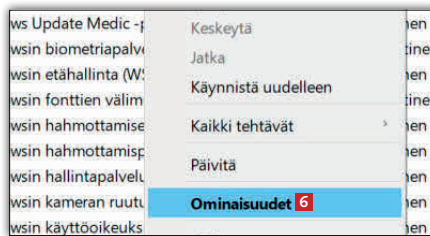
1 Napsauta aloitusta **1** hiiren oikealla ja valitse **Suorita 2**.



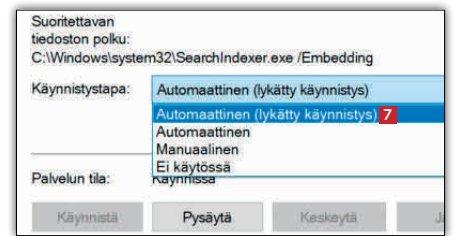
2 Kirjoita **services.msc 3** ja napsauta **OK**-painiketta **4**.



3 Selaa luetteloa alaspäin ja napsauta hiiren oikealla kohtaa **Windows Search 5**.



4 Valitse hiiren oikealla painikkeella avattavasta valikosta **Ominaisuudet 6**.

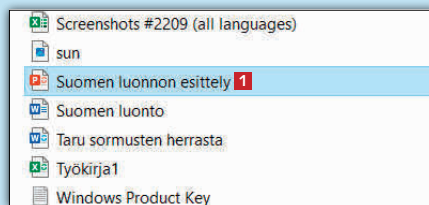


5 Valitse ensin **Automaattinen (lykätty käynnistys) 7**. Napsauta kohtaa **Käytä** ja sitten **OK**.

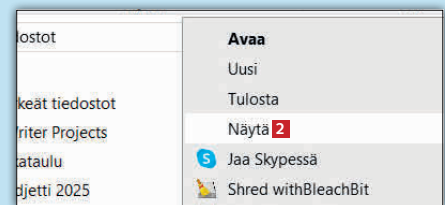
Esityksen avaaminen helposti suoraan Resurssienhallinnasta

Kun napsautan PowerPoint-tiedostoa Resurssienhallinnassa, se avautuu PowerPoint-ohjelmassa, jossa voin jatkaa esityksen työstämistä. Jos haluan kuitenkin vain toistaa esityksen, käytän hiiren oikeaa painiketta ja kohtaa **Näytä**.

*Ystävällisin terveisin
Jorgen Nielsen*



1 Napsauta Resurssienhallinnassa PowerPointia hiiren oikealla **1**.



2 Valitse hiiren oikealla painikkeella avattavasta valikosta **Näytä 2**.

TOIMITUKSEN KOMMENTTI

Kiitos vinkistä. Tämä on todella kätevä tapa avata PowerPoint-esitys. Sen voi tehdä myös ohjelmasta, mutta käyttämäsi tapa on paljon kätevämpi.

OPPITUNTI 7 VALITUS, KORVAUS JA VALVONTA

3 PowerPoint-esitys avautuu, ja se toistetaan sitten koko näytöllä.

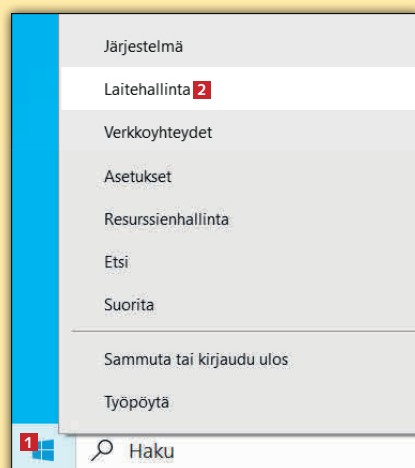
Älä suotta panttaa niksitietoa, vaan lähetä vinkkiä osoitteeseen vinkit@kotimikro.fi. Julkaistusta vinkistä saa hienon palkinnon. Tästä vinkistä palkintona on Sandberg Bluetooth-numeronäppäimistö.



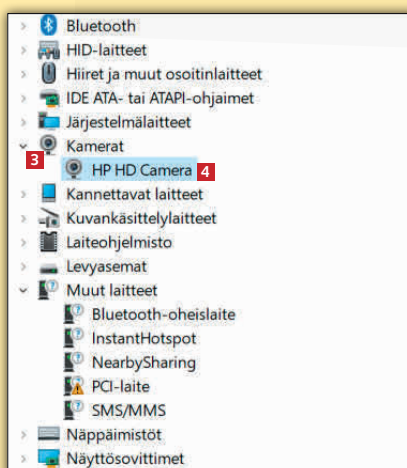
Miksi kamera ei toimi?

Yritin käyttää verkkokameraani Teamsin yhteydessä Windows 10 -tietokoneessani, mutta sain ilmoituksen "0xA00F4244 No-CamerasAreAttached". Se tarkoittaa ilmeisesti, että kameraa ei ole kytketty, vaikka se selvästi on. Mistä voi olla kyse?

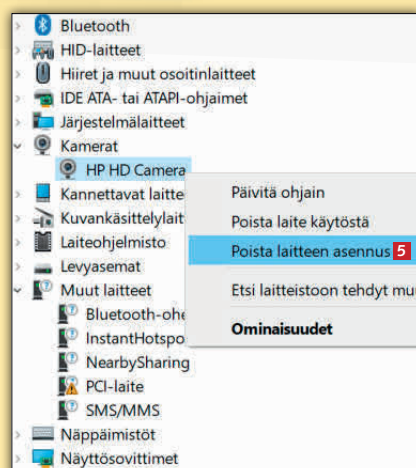
VASTAUS Tämä virheilmoitus johtuu lähes aina kameran laiteohjaimen ongelmista. Näytämme tässä, miten voit päivittää sen ajan tasalle.



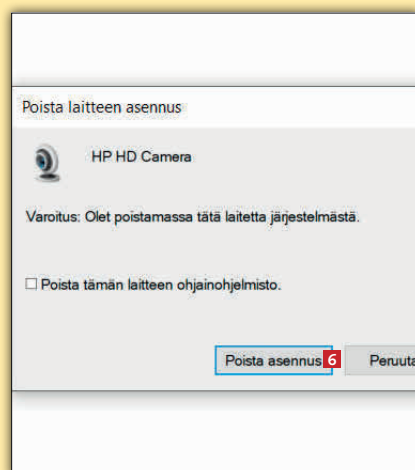
1 Napsauta aloitusta hiiren oikealla **1** ja valitse **Laitehallinta** **2**.



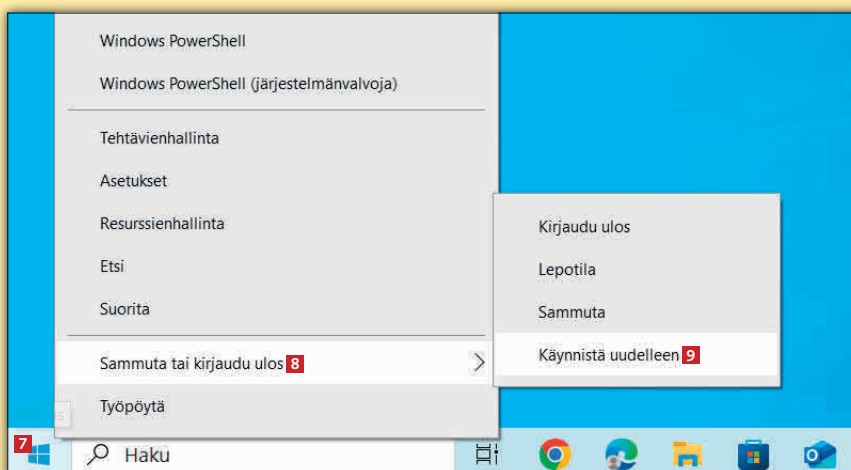
2 Napsauta **Kamerat**-nuolta **3** ja kameraa hiiren oikealla **4**.



3 Poimi oikean painikkeen valikosta **Poista laitteen asennus** **5**.



4 Vahvista poisto napsauttamalla **Poista asennus** -painiketta **6**.



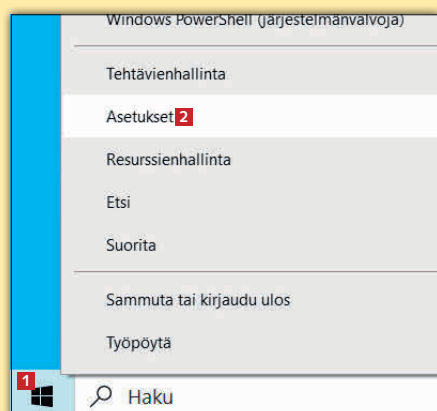
5 Käynnistä tietokone uudelleen. Napsauta aloitusta hiiren oikealla **7** ja valitse ensin **Sammuta tai kirjaudu ulos** **8** ja sitten **Käynnistä uudelleen** **9**. Windows lataa ohjaimen, kun tietokone käynnistyy uudelleen.



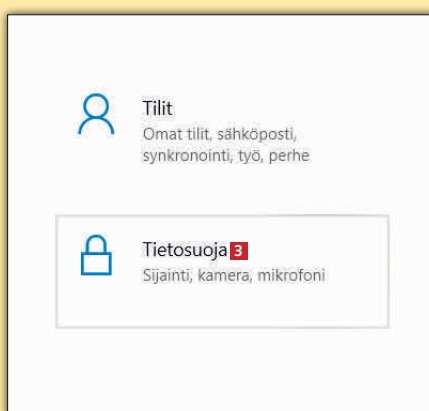
Voinko käyttää Etsi laitteeni -toimintoa ja piilottaa sijaintini?

Käytän Windows 10:n Etsi laitteeni -toimintoa, jotta voin löytää kannettavan tietokoneeni, jos se katoaa tai varastetaan. Tämä edellyttää, että tietokoneen sijainti on otettu käyttöön. Se tarkoittaa myös, että sovellukseni tietävät sijainnin, ja haluaisin välttää sen. Mitä teen?

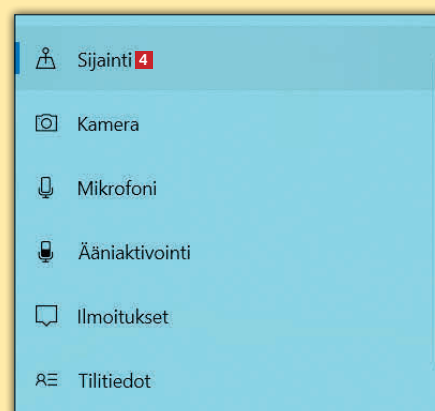
VASTAUS Voit ottaa tietokoneen sijainnin käyttöön, mutta samalla määrittää, mitkä ohjelmat saavat käyttää tietokoneen sijaintia.



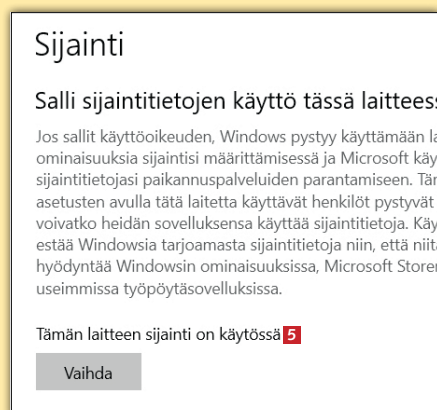
1 Napsauta aloitusta **1** hiiren oikealla ja valitse **Asetukset** **2**.



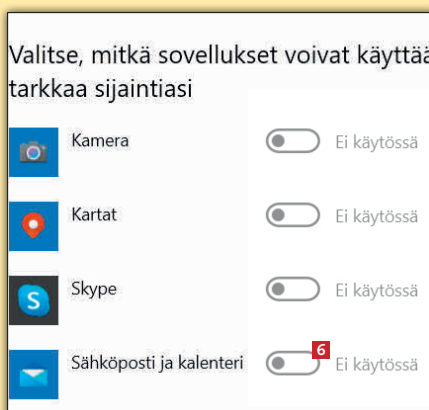
2 Valitse kohta **Tietosuoja** **3**.



3 Valitse seuraavassa ikkunassa vasemmalta kohta **Sijainti** **4**.



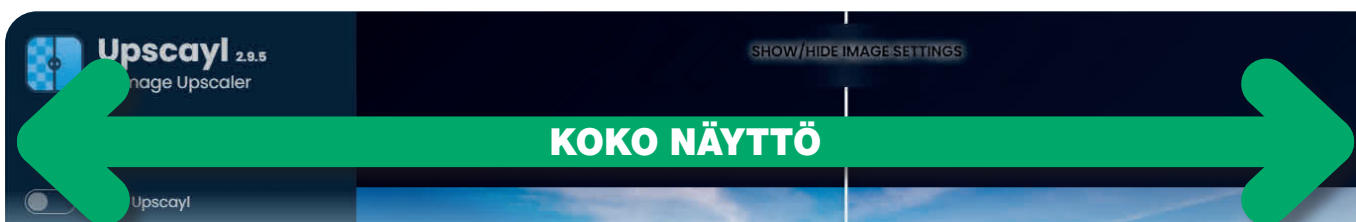
4 Varmista, että **Tämän laitteen sijainti on käytössä** **5**, jolloin Etsi laitteeni -toiminto toimii.



5 Selaa alaspäin ja ota pois käytöstä ne sovellukset **6** joiden et halua käyttävän sijaintitietoja.



6 Valitse **Ei käytössä** **7** myös kohdassa **Salli Työpöydän sovellusten käyttää sijaintiasi** **8**.



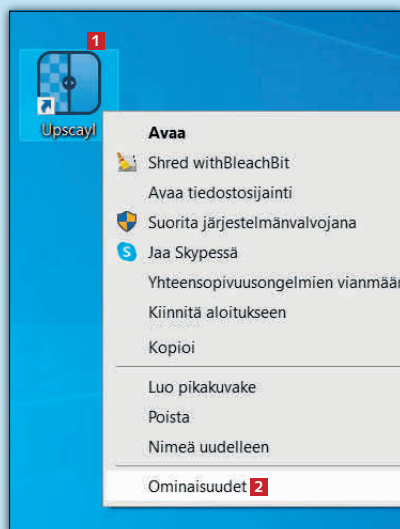
Näin ikkuna avautuu aina täysikokoisena

Minua ärsytti hieman se, että suosikkiohjelmiini kuuluva Upscayl avautui aina pienessä ikkunassa esimerkiksi Windowsin uudelleenkäynnistyksen jälkeen. Sitten huomasin, että pikakuvakkeesta voi asettaa ohjelman avautumaan joka kerta täysikokoisena. Näin voi itse määrittää kaikkien ohjelmien ikkunoiden koon.

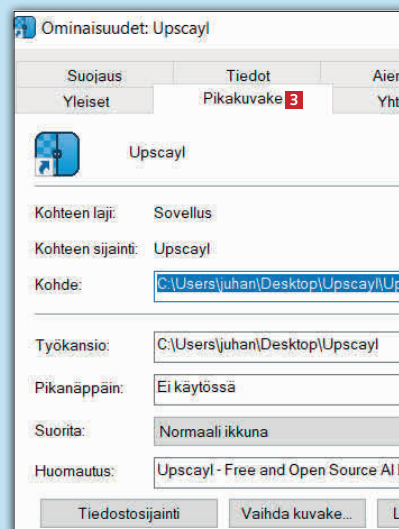
Ystävällisin terveisin
John Petersen

TOIMITUKSEN KOMMENTTI

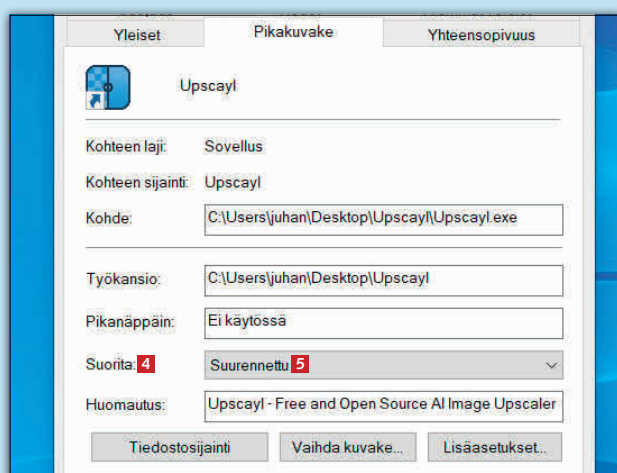
Tämä on todella hyvä vinkki. Etsit vain pikakuvakkeen työpöydältä tai sieltä, missä se sijaitsee. Voit muuttaa ohjelman ikkunan kokoa valikosta. Sama menetelmä toimii sekä Windows 10:ssä että Windows 11:ssä.



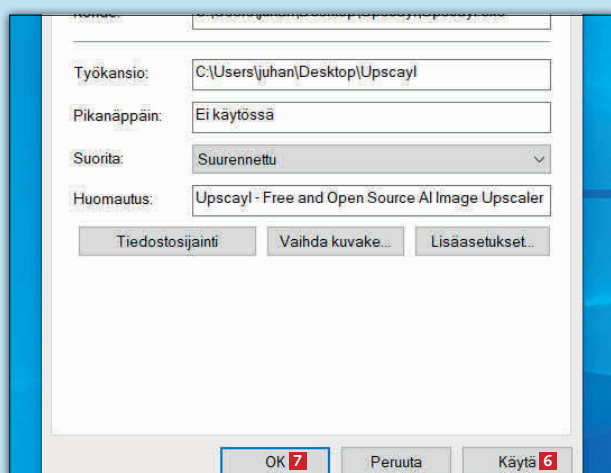
1 Valitse kuvake hiiren oikealla **1** ja sitten **Ominaisuudet** **2**.



2 Varmista, että **Pikakuvake-**välilehti on valittuna **3**.



3 Valitse kohdassa **Suorita** **4** vaihtoehto **Suurennettu** **5**, jos haluat ikkunan täyttävän koko tietokoneen näytön.



4 Valitse lopuksi **Käytä** **6** ja sitten vielä **OK** **7**. Ohjelma avautuu jatkossa koko näytölle.

Älä suotta panttaa niksitietoa, vaan lähetä vinkkisi osoitteeseen vinkit@kotimikro.fi
Julkaistusta vinkistä saa hienon palkinnon.
Tästä vinkistä palkintona on Motion Tracking Phone Mount -puhelinteline.



LUKIJAVINKKI