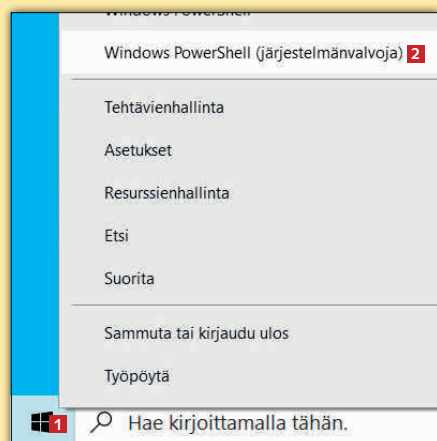


Usb-tikku on kirjoitussuojattu

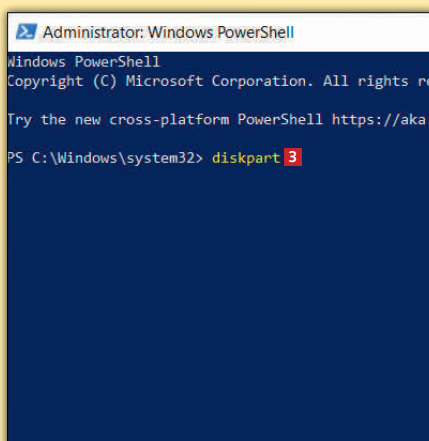


Minulla usb-muistitikku, jota en voi käyttää Resurssienhallinnassa. Windows ilmoittaa, että muistitikku on kirjoitussuojattu. Poistin suojauksen Resurssienhallinnassa, mutta sekään ei auta. Mitä voisin tehdä?

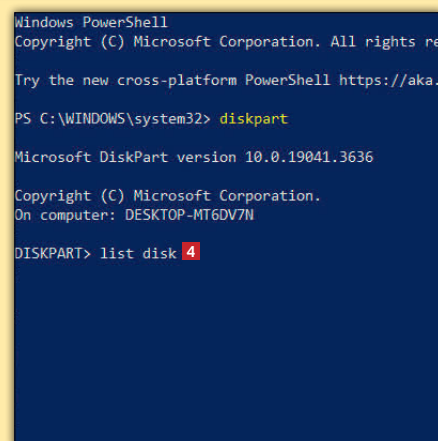
VASTAUS Voit yrittää poistaa kirjoitussuojauksen PowerShell-työkalulla. Usein se auttaa.



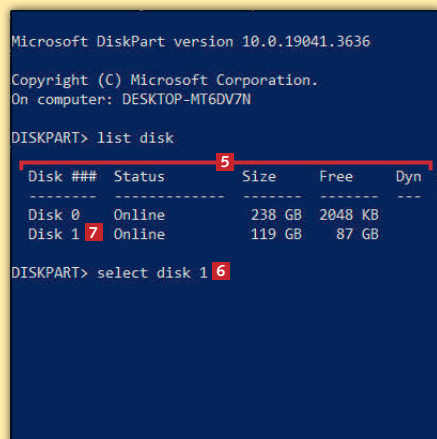
1 Liitä usb-tikku tietokoneeseen. Napsauta aloitusta **1** hiiren oikealla. Valitse **Windows PowerShell (Järjestelmänvalvoja)** **2**.



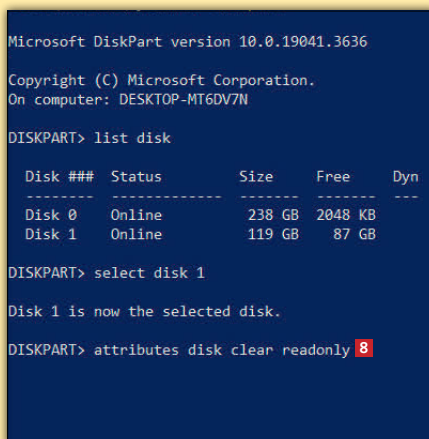
2 Kirjoita **diskpart** **3** ja paina näppäimistön **Enter**-näppäintä



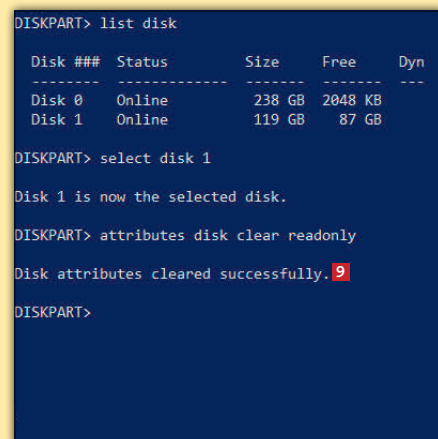
3 Kirjoita nyt **list disk** **4** ja paina uudelleen **Enter**-näppäintä.



4 Näet luettelon laitteista **5**. Kirjoita **select disk 1** **6** (korvaa numero **1** tikun levykirjaimella **7** luettelossa). Paina **Enter**-näppäintä.



5 Kirjoita **attributes disk clear readonly** **8** ja paina seuraavaksi **Enter**-näppäintä.



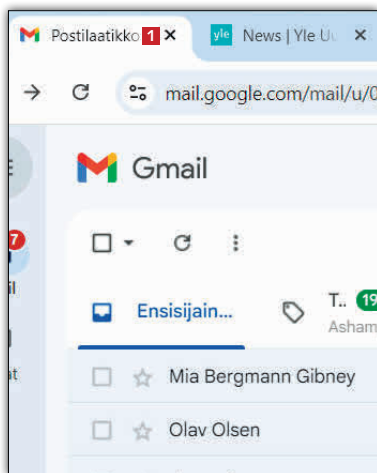
6 Kirjoitussuojaus poistetaan **9**. Yritä sitten käyttää uudelleen usb-tikkua Resurssienhallinnassa.



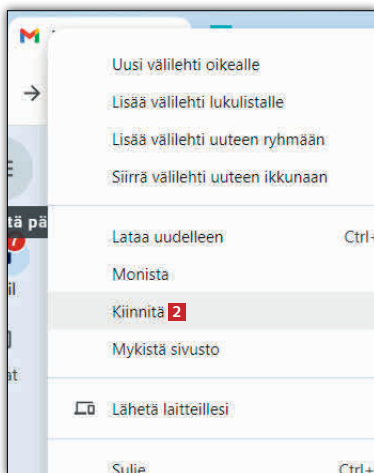
Tallenna tärkeimmät välilehdet

Minulla on usein 20 tai 30 välilehteä auki Chromessa kerrallaan, ja käytän niitä päivittäin. Voiko nämä usein käytetyt välilehdet saada avautumaan aina selaimessa?

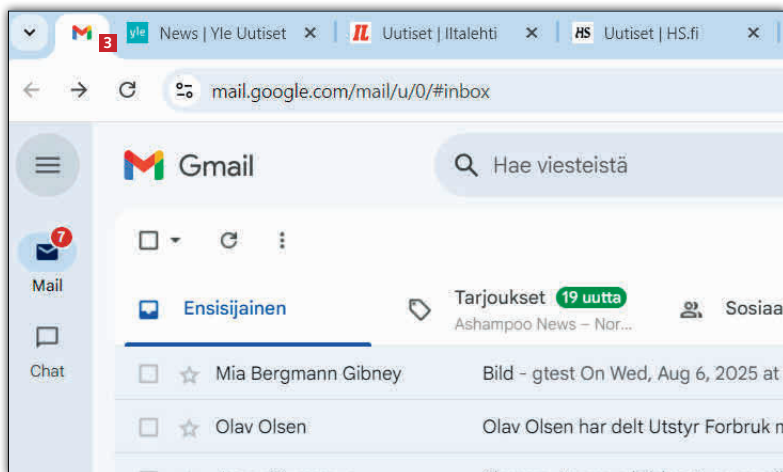
VASTAUS Tähän on useita tapoja. Helpoin tapa on kiinnittää verkkosivut Chrome-selaimen yläreunaan. Näin ne näkyvät pieninä pikakuvakkeina, joihin pääset aina nopeasti käsiksi.



1 Valitse välilehti ja napsauta sitä hiiren oikealla **1**.



2 Valitse avautuvasta valikosta kohta **Kiinnitä** **2**.



3 Verkkosivusto näkyy nyt pienenä pikakuvakkeena yläreunassa vasemmalla puolella **3**. Voit avata sivuston napsauttamalla kuvaketta. Voit luoda useita suosikkisivustoja samalla tavalla. Kuvake näkyy paikallaan, kun käynnistät selaimen uudelleen.

LÄHETÄ MEILLE KYSYMYKSESI

Näillä sivuilla vastaamme lehden tilaajien kysymyksiin.

Lähetä kysymys lehden artikkeleista ja ohjelmista tai tietokoneesi toiminnasta osoitteeseen:

kotimikro.fi/kysymeilta



Mitä ovat nämä oudot Chrome-linkit?

Joskus artikkeleissanne on linkkejä, kuten <chrome://settings>. Mitä nämä linkit tarkoittavat? Ovatko ne oikeita verkkosivustoja?

VASTAUS Linkit, joiden alussa on <chrome://> johtavat Chromen asetuksiin. Esimerkiksi linkistä <chrome://settings/search> voit vaihtaa hakukonetta Chromessa. Kaikista näistä erikoissivuista on saatavilla myös koottu yhteenveto, jonka näet kirjoittamalla Chromeen <chrome://chrome-urls>.

List of Chrome URLs

- <chrome://access-code-cast>
- <chrome://accessibility>
- <chrome://app-service-internals>
- <chrome://app-settings>
- <chrome://apps>
- <chrome://attribution-internals>
- <chrome://autofill-internals>
- <chrome://batch-upload>
- <chrome://blob-internals>
- <chrome://bluetooth-internals>
- <chrome://bookmarks>
- <chrome://bookmarks-side-panel.top-chrome>
- <chrome://browser-switch>
- <chrome://cast-feedback>
- <chrome://certificate-manager>
- <chrome://chrome>
- <chrome://chrome-signin>
- <chrome://chrome-urls>
- <chrome://compare>
- <chrome://components>
- <chrome://connection-help>
- <chrome://connection-monitoring-detected>
- <chrome://connectors-internals>
- <chrome://crashes>
- <chrome://credits>
- <chrome://customize-chrome-side-panel.top-chrome>

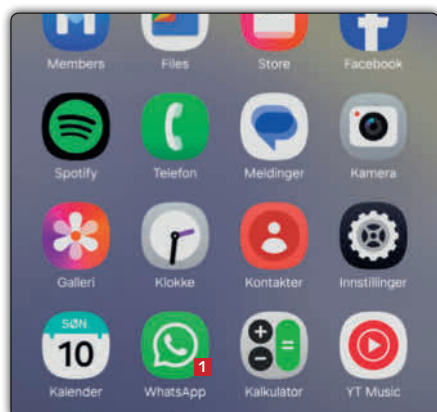
Linkit, jotka alkavat <chrome://> kuten tässä, johtavat Chromen ohje- ja asetussivuille.



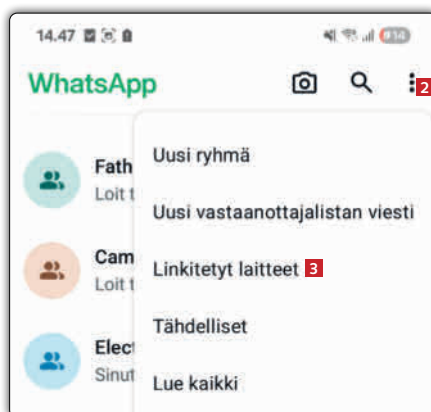
Voiko WhatsAppia käyttää selaimessa?

Käytän WhatsApp-viestisovellusta keskusteluissa ystäväni kanssa Android-puhelimellani. Voinko käyttää palvelua myös tietokoneen selaimessa? Suuri näyttö auttaisi asiaa.

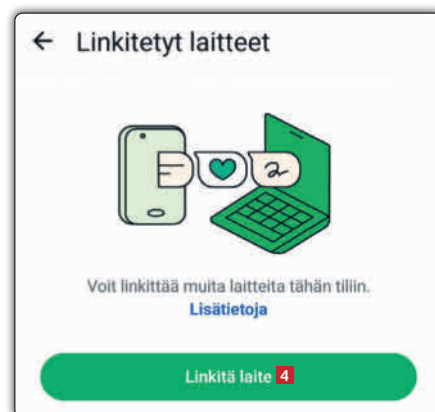
VASTAUS Kyllä voit. Menetelmä WhatsAppin avaamiseksi selaimessa on kuitenkin hieman erikoinen, sillä se on aloitettava puhelimella. Näytämme, miten voit käyttää WhatsAppia sekä puhelimella että tietokoneella.



1 Napauta puhelimessasi WhatsApp-kuvaketta **1**.



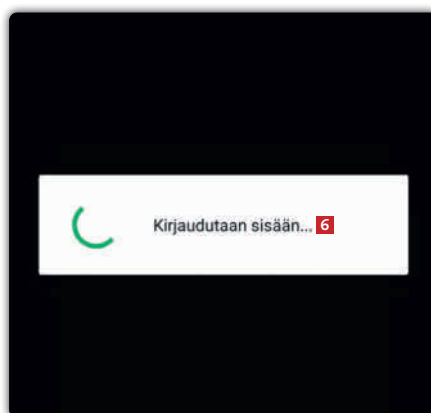
2 Napauta kolmea pistettä **2** ja valitse **Linkitetyt laitteet** **3**.



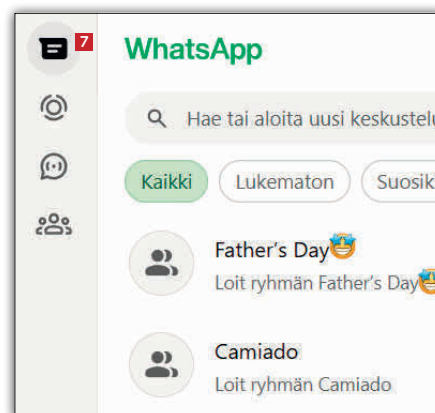
3 Napauta sitten kohtaa **Linkitetyt laitteet** **3**.



4 Tietokoneellasi avautuu web.whatsapp.com. Suuntaa kamera QR-koodiin **5**.



5 Tilillesi sisäänkirjautuminen näkyy puhelimellasi **5**.

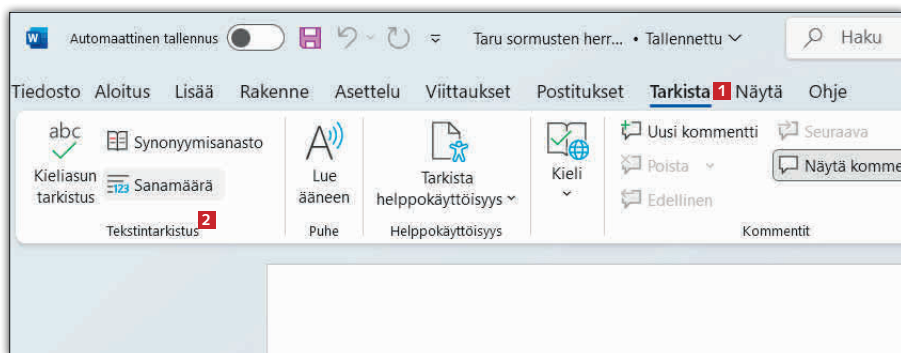


6 Pian olet kirjautunut sisään tilillesi selaimessa **7**, ja voit käyttää WhatsAppia suurella näytöllä.

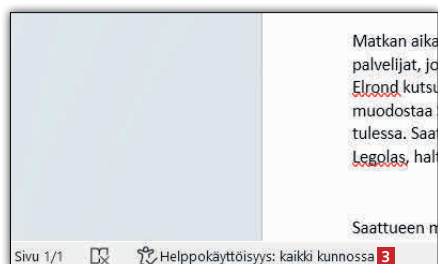
Sanamäärä näkymään pysyvästi

Tiedän, että Wordissa on toiminto, jolla voi katsoa asiakirjan merkkien ja sanojen määrän. Voiko nämä näyttää pysyvästi?

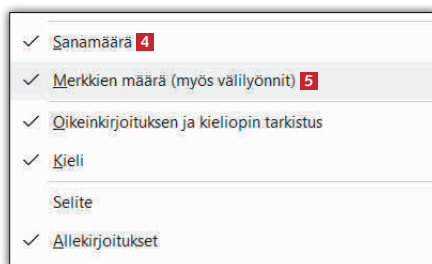
VASTAUS Kyllä, sen voi tehdä ikkunan alareunan tilapalkissa.



1 Sana- ja merkkimäärän näkee napsauttamalla yläreunassa valikkoa **Tarkista** **1** ja sitten kohtaa **Tekstintarkistus** **2**.



2 Napsauta nyt hiiren oikealla tilapalkkia **3** Wordin alaosassa.



3 Ota sitten käyttöön kohdat **Sanamäärä** **4** ja **Merkkien määrä (myös välilyönnit)** **5**.



4 Tarpeelliset tiedot näkyvät nyt pysyvästi **6** Wordin alaosan tilapalkissa.

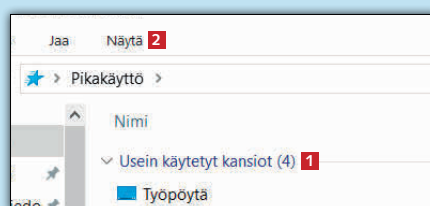
Eroon usein käytetyistä kansioista

Kyllästyin Windows 10:n Resurssienhallinnan yläosassa näkyvään usein käytettyjen kansioiden luetteloon. Määritin asetuksista näkymän Tämä tietokone, jotta ikkunaan tulee näkyviin olennaisempia pikakuvakkeita.

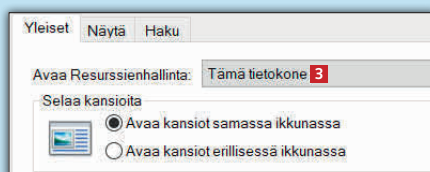
Ystävällisin terveisin
Pertti Virtanen

TOIMITUKSEN KOMENTTI

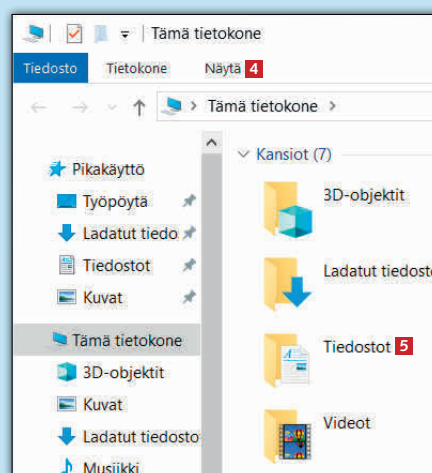
Kiitos tästä vinkistä, joka palauttaa Resurssienhallinnan näkymään, jollaisena se näkyi aiemmin. Uskoaksemme tämä on nykyisin useimpien käyttäjien suosima näkymä.



1 Tässä on näkymä, jossa näkyy **Usein käytetyt kansiot** **1**. Valitse **Näytä** **2** ja sitten **Asetukset**.



2 Valitse **Tämä tietokone** **3**. Valitse sitten **Käytä** ja **OK**.



3 Resurssienhallinnassa näkyy nyt **Tämä tietokone** **4**, josta pääsee nopeasti kansioihin, kuten esimerkiksi **Tiedostot**-kansioon **5**.

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



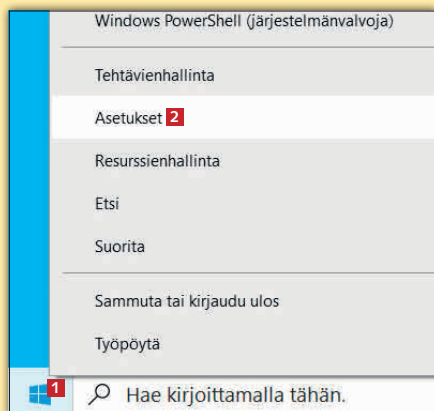
LUKIJAVINKKI

Voiko lentotilassa käyttää silti bluetoothia?

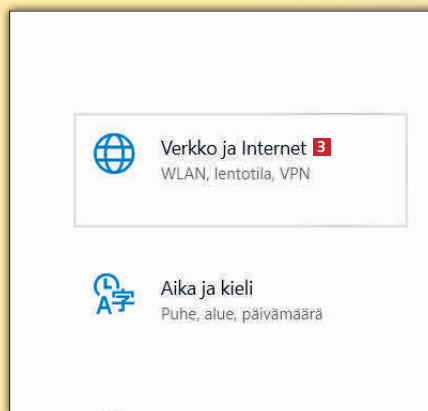


Lennon aikana asetan Windows 10-tietokoneeni lentokonetilaan, kuten lentoyhtiö vaatii. En kuitenkaan voi käyttää bluetoothia kuulokkeideni kanssa lentokonetilassa. Voiko asialle tehdä jotain?

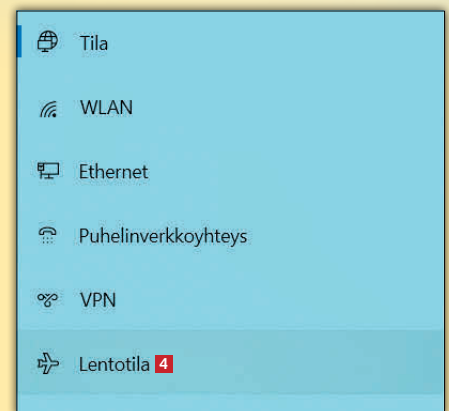
VASTAUS Windowsissa voi tehdä poikkeuksen, jotta lentotila ei vaikuta bluetoothin käyttöön. Näytämme tässä, miten se tehdään koneessa.



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



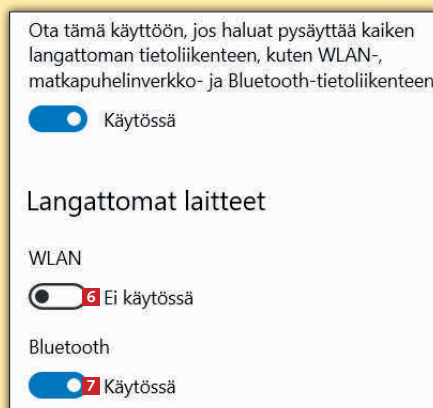
2 Valitse sitten kohta **Verkko ja Internet 3**.



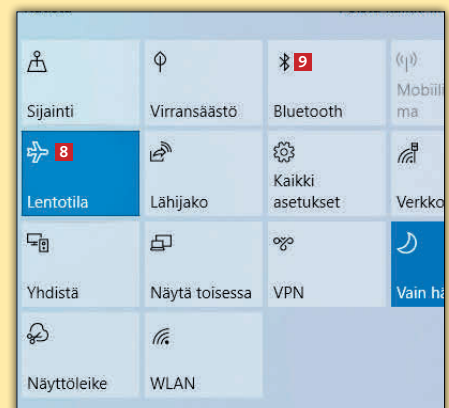
3 Valitse seuraavassa ikkunassa vasemmalta **Lentotila 4**.



4 Katso ikkunan yläosasta, että lentotila on **Käytössä 5**.



5 Ota **WLAN** pois käytöstä **6** ja ota **Bluetooth** käyttöön **7**.

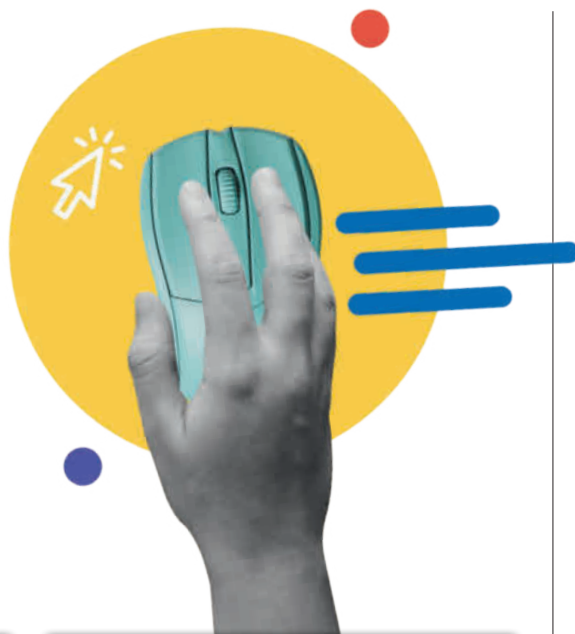


6 Voit edelleen ottaa lentotilan **8** käyttöön tai poistaa sen käytöstä. Vaikka lentotila on päällä, voit edelleen käyttää bluetoothia **9**.

Hiiri on liian nopea

Mielestäni tietokoneeni hiiren kohdistin liikkuu aivan liian nopeasti. Pienikin hiiren liike aiheuttaa kohdistimen sijainnin hyppäämisen näytöllä. Voinko hidastaa hiiren liikkeen nopeutta Windows 10 -tietokoneessani?

VASTAUS Voit säätää nopeutta Windowsissa hiiren asetuksista.



2 NOPEAA

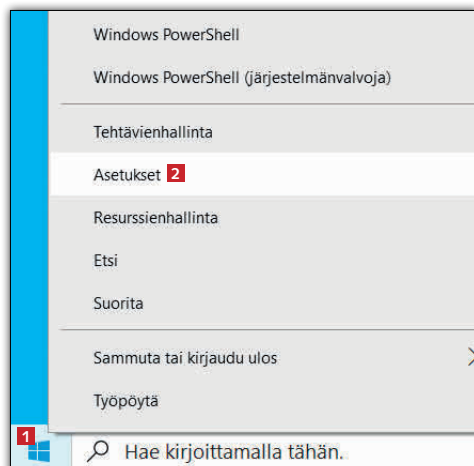
Olen lukenut erilaisista vaatimuksista, joiden on täyttyvä, jotta oman Windows 10 -tietokoneen voisi päivittää Windows 11:een. Voitteko antaa luettelon laitteistovaatimuksista?

VASTAUS Seuraavien vaatimusten on täyttyvä:

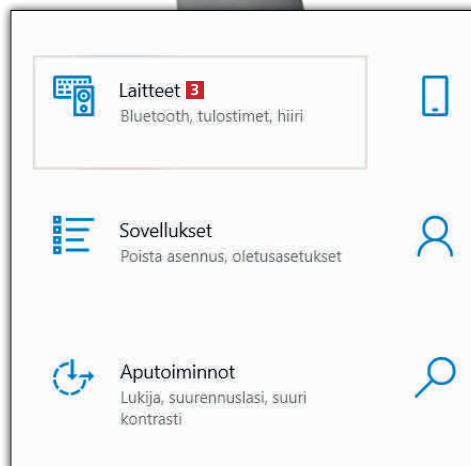
- Vähintään yhden gigahertsin nopeus 64-bittisessä prosessorissa ja vähintään kaksi ydintä.
- Vähintään neljä gigatavua keskusmuistia ja 64 gigatavua tallennustilaa.
- TPM 2.0 (turvapiiri) on oltava aktivoituna BIOSissa.
- Secure Boot on oltava päällä BIOSissa.
- Näytönohjaimen on oltava DirectX 12-yhteensopiva.
- Voit tarkistaa ehdot Windows PC Health -ohjelmalla. Katso kotimikro.fi/2518

Olen äskettäin vaihtanut pöytätietokoneen kannettavan tietokoneeseen. Voinko saada vanhan tietokoneen dvd-aseman toimimaan kannettavalla tietokoneellani?

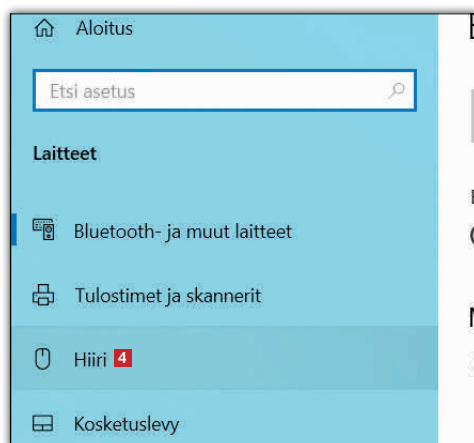
VASTAUS Kyllä voit. Suosittelemme käyttämään usb-sovitinta, joka sopii aseman SATA- tai IDE-liittimeen. Liitä usb-kaapelilla. Windows 11 löytää ja asentaa aseman yleensä itse, ja voit käyttää sitä ulkoisena DVD-asemana.



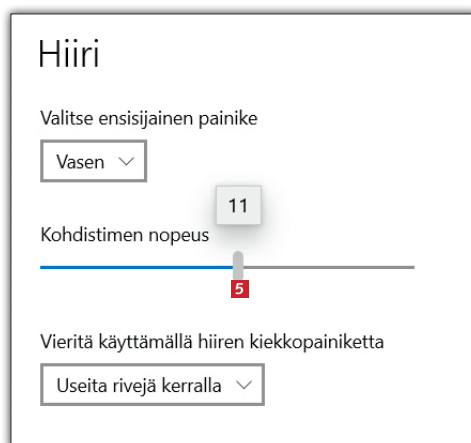
1 Napsauta aloitusta **1** hiiren oikealla ja valitse **Asetukset** **2**.



2 Valitse Windowsin asetuksista kohta **Laitteet** **3**.



3 Valitse sitten vasemmalta kohta **Hiiri** **4**.



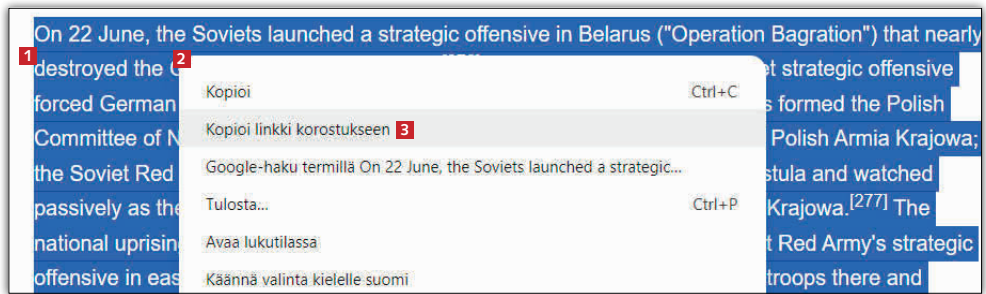
4 Vedä kohdassa **Kohdistimen nopeus** **5** liukusäätimellä nopeus sopivaksi – yleensä noin puoliväliin. Hiiren kohdistin ei liiku enää liian nopeasti.



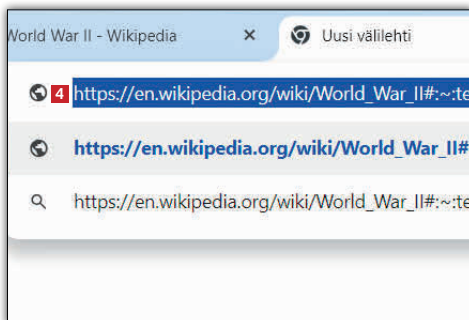
Kuinka linkitän tekstin tiettyyn kohtaan?

En haluaisi linkittää esimerkiksi koko laajaan Wikipedia-artikkeliin, jos tarkoitus on vain tuoda esiin jokin yksityiskohta. Voiko linkityksen kohdistaa?

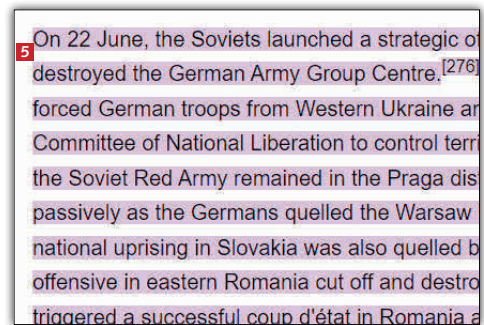
VASTAUS Kyllä, Chrome-selaimessa on itse asiassa toiminto, jonka avulla voi linkittää tiettyyn tekstikohtaan verkkosivustolla.



1 Valitse haluamasi teksti verkkosivustolta **1**, napsauta hiiren oikealla **2** ja valitse kohta **Kopioi linkki korostukseen** **3**. Kopioitun linkin voi liittää esimerkiksi sähköpostiin.



2 Vastaanottajan tulee lisätä linkki selaimensa **4** ja painaa seuraavaksi **Enter**-näppäintä.



3 Selaimessa avautuu sama teksti, joka oli korostettu linkkiin **5**.

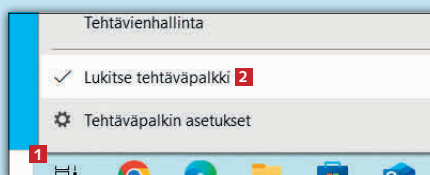
Tehtäväpalkki yläreunassa

Olen saanut tehtäväpalkin haluamaani paikkaan Windows 10-tietokoneellani. Mielestäni työpöydän tila on paljon paremmin järjestetty, kun tehtäväpalkki on näytön yläreunassa. Suosittelen muita lukijoita kokeilemaan samaa keinoa.

*Ystävällisin terveisin
Petri Heikkinen*

TOIMITUKSEN KOMMENTTI

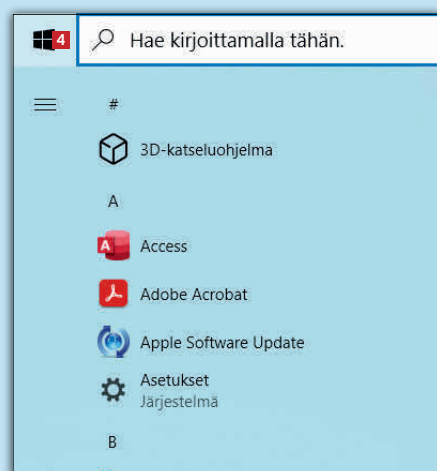
Kiitos vinkistä. Tällaisten mukautusten tekemisen mahdollisuus on yksi syy, miksi monet pitävät kiinni Windows 10:stä. Valitettavasti se ei ole mahdollista Windows 11:ssä.



1 Napsauta tehtäväpalkkia hiiren oikealla **1** ja poista valinta kohdasta **Lukitse tehtäväpalkki** **2**.



2 Pidä vasen painike painettuna ja vedä tehtäväpalkki yläreunaan **3**.



3 Aloituspainiketta **4** napsautettaessa tehtäväpalkki näkyy näytön yläreunassa.

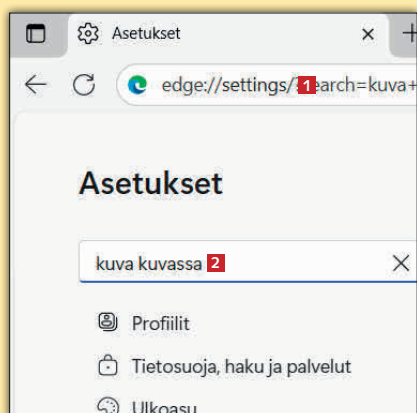
Älä suotta panttaa niksitietoa, vaan lähetä vinkkiä osoitteeseen vinkit@kotimikro.fi. Julkaistusta vinkistä saa hienon palkinnon. Tästä vinkistä palkintona on Sandberg Bluetooth-numeronäppäimistö.



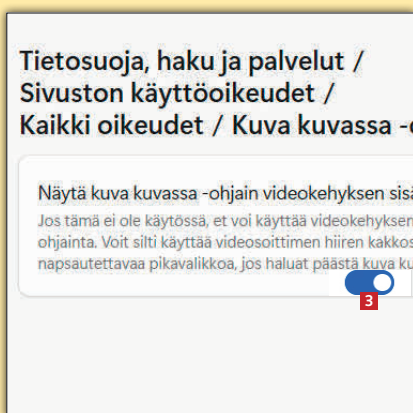
Videot pienessä ikkunassa

Olen nähnyt, että videot voidaan toistaa selaimessa pienessä ikkunassa riippumatta siitä, mitä muuta tietokoneella tehdään. Voiko tämän tehdä Edge-selaimessa?

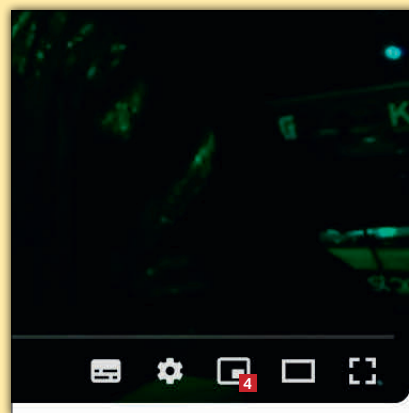
VASTAUS Ensinnäkin sinun on varmistettava, että ominaisuus on käytössä Edge-selaimessa. Napsauta sitten pientä painiketta videokehyksessä. Näytämme molemmat vaiheet tässä.



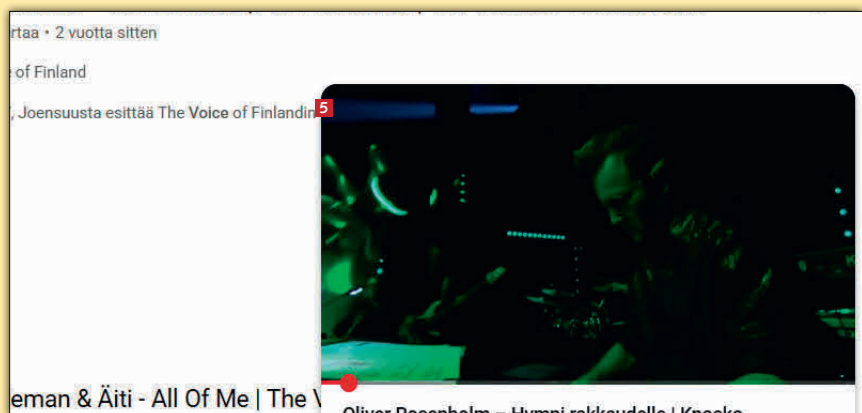
1 Kirjoita Edgen osoiteriville **edge://settings** **1** ja paina **Enter**-näppäintä. Kirjoita **kuva kuvassa** **2** ja paina **Enter**-näppäintä.



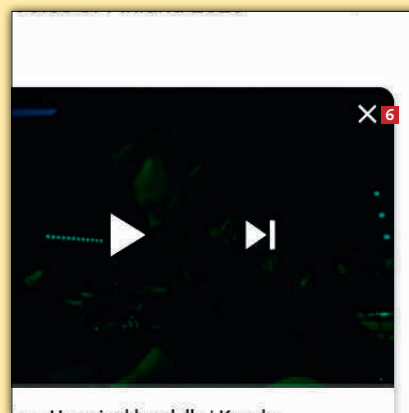
2 Ota asetus käyttöön liukukytkimellä **3** siten, että se kytkin on sinisenä.



3 Kun katsot jotakin videota Edge-selaimessa, napsauta pientä kuvaketta **4** alhaalla kehyksen oikeassa kulmassa.



4 Tällöin video irtoaa selaimesta ja kelluu ikkunan oikeassa alareunassa **5** riippumatta siitä, millä verkkosivustolla olet.

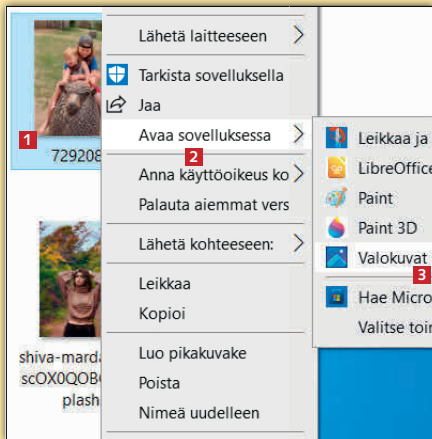


5 Voit sulkea videoikkunan napsauttamalla rastia **6**.

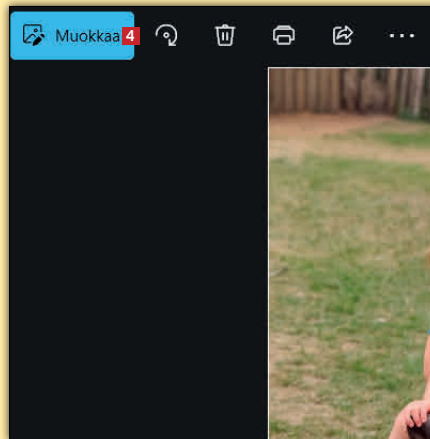
Voiko kohdan kuvasta poistaa?

Haluaisin poistaa yksityiskohtia valokuvistani. Tiedän, että olette kirjoittaneet tähän käytettävästä puhelinsovelluksesta, mutta tekisin sen mieluummin tietokoneella.

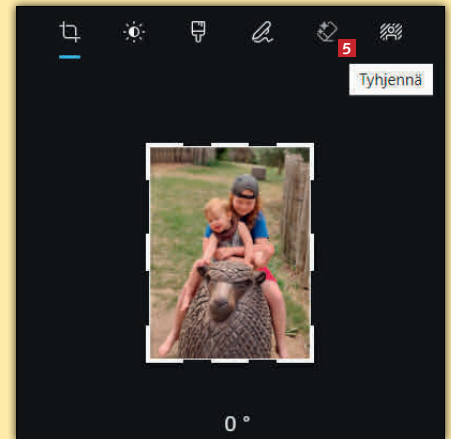
VASTAUS Voit käyttää tähän Windowsin valokuvasovellusta. Se on selvästi nopein tapa ja toimii lisäksi todella hyvin.



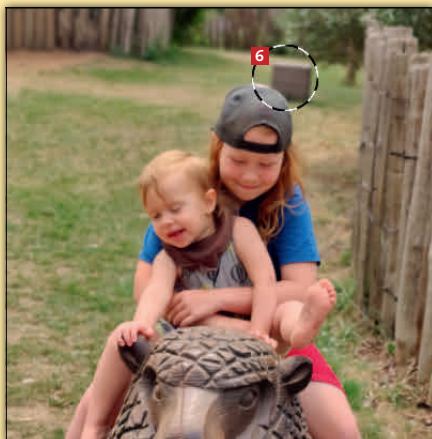
1 Valitse Resurssienhallinnassa kuva hiiren oikealla **1** ja **Avaa sovelluksessa** **2**. Valitse **Valokuvat** **3**.



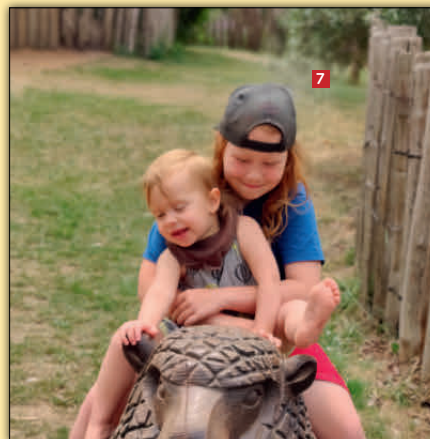
2 Napsauta ikkunan yläkulmassa **Muokkaa**-painiketta **4**.



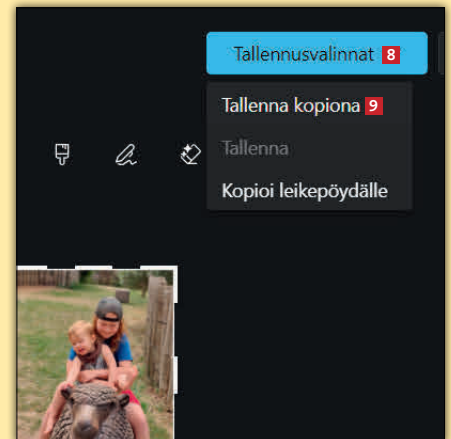
3 Valitse pyyhekumikuva **5**.



4 Kuvassa näkyy ympyrä. Siirrä se haluttuun paikkaan **6** ja pyyhi aluetta hiirellä.



5 Pienen hetken kuluttua kohta on poistettu alueelta **7** täysin automaattisesti.



6 Valitse **Tallennusvalinnat** **8** ja sitten **Tallenna kopiona** **9**. Muokattu kuva tallennetaan.

Siirrä sarakkeita helposti Excelissä

Sain vasta äskettäin selville, kuinka sarakkeita siirretään uuteen paikkaan Excelissä. Se ei olekaan niin helppoa, ja on tiedettävä, mitä nuolisymbolia on käytettävä, jotta sarakkeen tiedot siirtyvät oikein uuteen paikkaan.

*Ystävällisin terveisin
Jussi Niemelä*

TOIMITUKSEN KOMMENTTI

Paljon kiitoksia vinkistä. Olet täysin oikeassa siinä, että se ei ole niin yksinkertaista kuin luulisi. Yrittämällä vetää saraketta hiiren vasenta painiketta alas painettuna ei saakaan mitään aikaan. Huomaa, että oheinen menetelmä toimii myös rivien siirtämisessä.

	A	B 1	C
1	Budjetti 25		
2		Kulut	Tulot
3	Tammikuu		
4	Helmikuu		
5	Maaliskuu		
6	Huhtikuu		
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

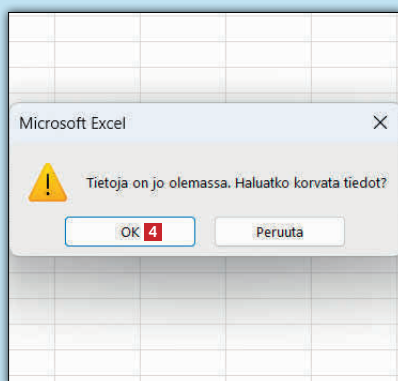
1 Valitse ensin sarakke, jonka haluat siirtää uuteen paikkaan. Napsauta sen yläosaa **1**.

	A	B	C
1	Budjetti 25		
2		Kulut	Tulot
3	Tammikuu		
4	Helmikuu		
5	Maaliskuu		
6	Huhtikuu		
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

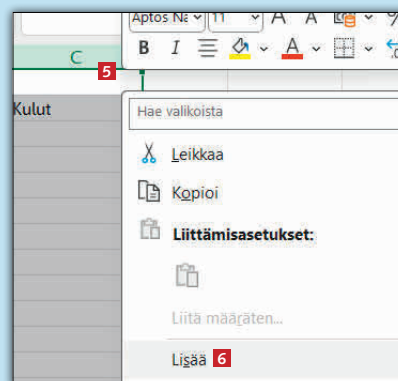
2 Aseta kohdistin sarakkeen vasempaan reunaan **2**. Plusmerkki tulee näkyviin.

	A	B	C
1	Budjetti 25		
2		Kulut	Tulot
3	Tammikuu		
4	Helmikuu		
5	Maaliskuu		
6	Huhtikuu		
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

3 Pidä vasen painike painettuna ja vedä sarakke uuteen kohtaan **3**. Voit sekä vetää sarakkeen (ja sen sisällön) tyhjään sarakkeeseen että korvata olemassa olevan sarakkeen tiedot.



4 Jos uudessa sijainnissa on jo tietoja, saat varoituksen, että olet korvaamassa tietoja. Napsauta silloin **OK**-painiketta **4** korvataksesi aiemmat tiedot.



5 Voit milloin tahansa luoda tyhjän sarakkeen, jotta vältät tietojen korvaamisen, kun siirrät sarakkeita. Napsauta hiiren oikealla sarakkeen otsikkoa **5** ja valitse sitten **Lisää** **6**.

LUKIJAVINKKI

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.

