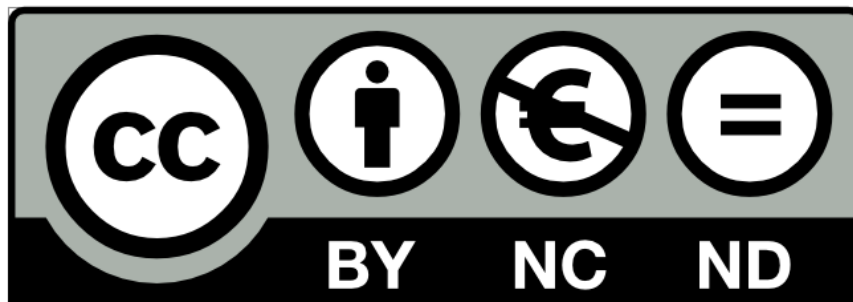


Tarkista Windowsin 32- tai 64-bittisyys Windows 7:ssä

Peruskäyttäjälle.net

Ohjeen versio 15.7.2016



Tämä teos on lisensoitu **Creative Commons Nimeä-EiKaupallinen-EiMuutoksia 4.0 Kansainvälinen** -lisenssillä. Tarkastele lisenssiä osoitteessa <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.fi>

Voit jakaa tätä teosta, kunhan mainitset selkeästi sen alkuperäksi ja tekijäksi [Peruskäyttäjälle.net](http://Peruskayttajalle.net) -sivuston.

→ Peruskäyttäjälle.netin [Creative Commons-esittely](#)

→ Lisätietoa [Creative Commonsista suomeksi](#)



1 Windowsin 32- ja 64-bittiset versiot

Windowsista on olemassa 32- ja 64-bittiset versiot. Vastaavasti myös Windowsille tehdyistä ohjelmista on olemassa 32- ja 64-bittisiä versioita. Perussääntö on, että 32-bittisessä Windowsissa toimivat ainoastaan 32-bittiset ohjelmat ja 64-bittisessä toimivat sekä 32- että 64-bittiset ohjelmat. Tosin 64-bittisissä Windowseissa tähän sääntöön on joitakin poikkeuksia, esimerkiksi tietoturvaohjelmien suhteen.

Käytännössä melko suuresta osasta Windowsille tehdyistä ohjelmista löytyy vain 32-bittinen versio, joistakin myös 64-bittinen versio ja joidenkin ohjelmien asennusohjelma sisältää 32- ja 64-bittiset versiot. Jälkimmäisessä tapauksessa asennusohjelma asentaa automaattisesti sopivan version ohjelmasta.

Lisätietoa aiheesta löytyy suomeksi Microsoftin sivuilta:

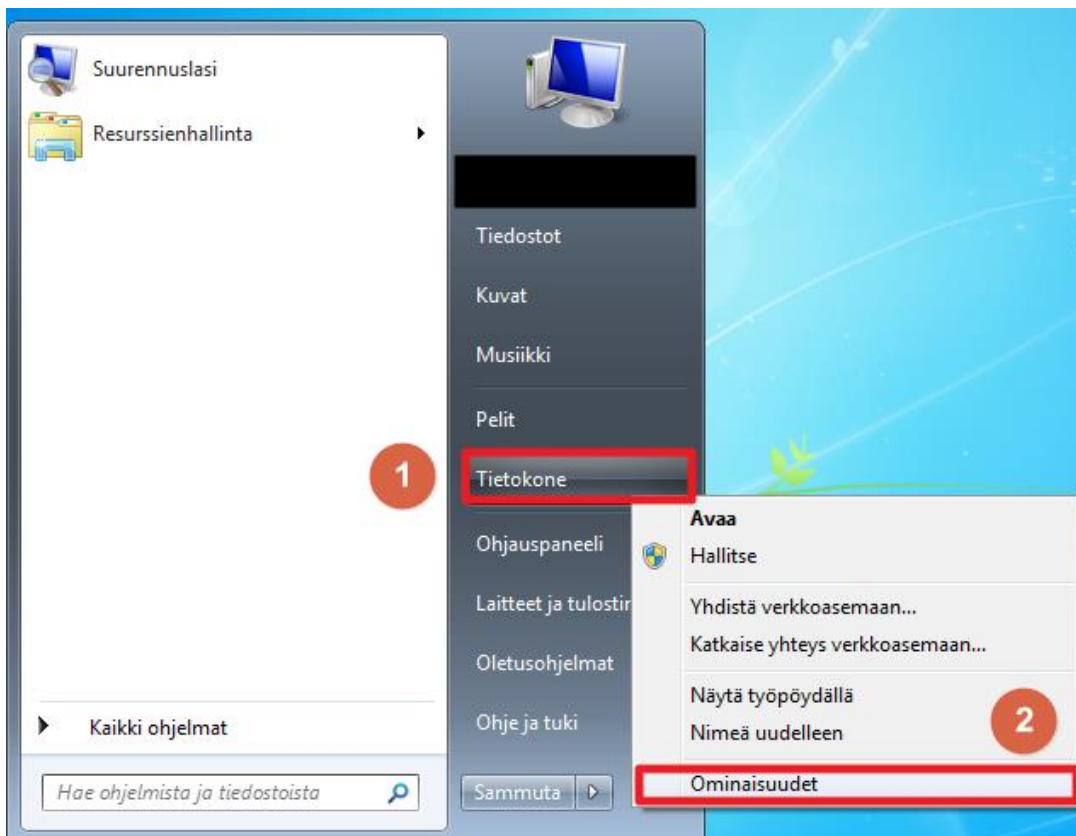
<https://support.microsoft.com/fi-fi/help/15056/windows-7-32-64-bit-faq>

2 Tarkista Windowsin 32- tai 64-bittisyys

Windows 7:ssä Windowsin 32- tai 64-bittisyyden tarkistaminen on helppoa.

1. Napsauta Käynnistä-valikon kuvaketta. Seuraavaksi Käynnistä-valikossa napsauta kohtaa **Tietokone** hiiren oikealla ja avautuvasta valikosta valitse kohta **Ominaisuudet** (kuva 1)
2. Järjestelmä -ikkuna avautuu. Avautuneessa ikkunassa näet tietoja mm. Windowsin versiosta ja tietokoneen suorittimesta. Tieto Windowsin 32- tai 64-bittisyydestä löytyy kohdasta **Järjestelmä**, otsikon **Järjestelmälaaji** kohdalta. Esimerkkikuvassa on käytössä Windowsin 64-bittinen versio (kuva 2)





Kuva 1

Näytä tietokoneen perustiedot

Windows-versio

Windows 7 Home Premium

Copyright © 2009 Microsoft Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään.

Service Pack 1

[Hanki lisää toimintoja Windows 7:n uudella versiolla](#)

Järjestelmä

Luokitus: **5,9** Windowsin järjestelmäluokitus on päivitettävä

Suoritin: Intel(R) Xeon(R) CPU E3-1231 v3 @ 3.40GHz 3.40 GHz

Asennettu muisti (RAM): 8,00 Gt

Järjestelmälaaji: **64-bittinen käyttöjärjestelmä**

Kynä- ja kosketuslaitteet: Tässä näytössä ei ole käytettävissä kynä- tai kosketussyötetoimintoja

Tietokoneen nimen, toimialueen ja työryhmän asetukset

Kuva 2

