



KUUMA LINJA

KOONNUT: NIKO JAKOBSSON

BIOSIN PARISTONVAIHTO EI AUTA

Pöytäkoneen kello on mennyt ajassa taaksepäin vuoteen 2009. Ostin nappipariston ja laitoin sen paikalleen emolevylle, asetin kellon, sammutin ja käynnistin koneen. Kellonaika meni taas takavuosi- le. Kokeilin muutaman kerran pariston asettamista uudelleen ja aina käynnistyksen jälkeen kelloaika meni peruslukemille. Muutamiin pöytäkoneisiin olen vaihtanut pariston, mutta tämä Fujitsu Siemens ei tunnu jostain syystä olevan kellon osalta kunnossa.

LAURI UUSITALO

TARKISTA, ETTÄ paristo saa kunnolla kontaktia ja siinä on virtaa (ei esimerkiksi ole liian ohut). Jännitteet tulisi näkyä biosista.

PASI REVONMÄKI

PÄIVÄMÄÄRÄ MUUTTUU KOPIOIDESSA

Tiedostoa kopioitaessa Windows 7:ssä päivämäärä päivittyy. Miten päivämäärän saisi pysymään alkuperäisenä eli tiedoston luontiajankohtana.

LAURI UUSITALO

WINDOWSIN "PÄIVÄMÄÄRÄ" ja "Muokkaus-päivä" -logiikka on vähän epäselvä, aina joskus nämä määreet eivät ole samat mutta useimmiten ovat. Voit kuitenkin lisätä sarakkeen "Luomispäivä", kun klikkaat sarakeriviä hiiren oikealla. Luomispäivä ei muutu kopiointioperaatioissa. Valitse se käyttöön, jos alkuperäinen päivämäärä on sinulle merkittävä.

TAPIO KOIVISTO

SAMSUNG-TABLETIN YHDISTÄMINEN TELEVISIOON

Tarkoituksena on yhdistää Samsungin tabletti SM-T530NZWA Sonyn KDL-32E4020 -televisioon.

Laitoin MHL-palikan (www.samsung.com/us/mobile/cell-phones-accessories/ET-H10FAUWESTA) kiinni tablettiin ja liitin siihen hdmi:n, mutta mitään ei tapahtunut. Sonyltä kerrottiin, että tuo televisiomalli on sen verran vanha, että se ei tue MHL:ää. Onko olemassa muuta vaihtoehtoa?

RAIJA SUOMI

50 EUROA Microsoftin Miracast-laite "Microsoft Screen Sharing for Lumia Phones" pitäisi toimia myös

Android 4.4 KitKat -tableteissa. Miracast tarkoittaa langatonta hdmi:tä, joka näyttää kohdenäytössä lähetettävän näytön kuvan wlan-tekniikkaa hyödyntämällä. Ratkaisu ei sovi pelaamiseen, koska siinä on hiukan viivettä kuvan näyttämisessä.

Ainoa ongelma saattaa olla television

drm-tuki (digital rights management). Jos sitä ei ole, ei digitaalisesti suojattua materiaalia ei pysty näyttämään. Tätä kannattaa tiedustella Sonyltä. Jos Elisa Viihteen kaapelidigiboksi toimii television kanssa siten, että maksu-TV ja tallenteiden katselu toimii, sitten televisio tukee drm:ää.

TIMO KEMILÄ

ULKONEN KIINTOLEVY TÄYTYY

Mikä vie tilan ulkoiselta kiintolevyltä? Kahden teratavun Western Digital näyttää punaista, jäljellä on vain 150 gigatavua. Kun laskeskelen tiedostojen kokoja, niistä kertyy yhteensä vain alle 800 gigatavua. Jos siirrän tarvitsemäni tiedostot toiselle levylle, voinko formatoida koko "roskan" vai vaikuttaako se kiinteällä levyllä olevan käyttöjärjestelmän toimintaan? Käyttöjärjestelmän automaattinen päivitys käyttää ymmärtääkseni tätä ulkoista levyä varmuuskopionaan ja ilmeisesti siinä joku varmuuskopiointikin on.

ANONYMI

JÄRJESTELMÄPALAUTUS JA -varmistus voivat viedä tilaa. Vieläpä siten, että tilantarve ei näy normikonstein:

en.wikipedia.org/wiki/System_Restore ja tinyurl.com/yl86q6w

Tilankulutusta voi tutkia esimerkiksi Treesize-sovelluksella (MPC.fi: TreeSizeSetup233.exe, 1,6 Mt).

PASI REVONMÄKI

POISTITKO LEVYLTA käyttöönoton yhteydessä oletus-huuhaaosion ja otithan käyttöön samalla vain yhden kahden teratavun osion? LaCien levyillä on joskus ollut luotuna vain pieni (v)fat(32) osio, jossa on ollut erilaisia Windows-ohjelmia ja suurin osa levystä on ollut käyttämättä. Komenna järjestelmänvalvojan tunnuksilla Win + R > diskmgmt.msc ja voit tarkistaa, onko koko levy käytössä.

LASSE REINIKAINEN

HUOMIOITAVIA SEIKKOJA:

- Tiedostohistoria varmistuskeinona vie vain maksimissaan 20 prosenttia levytilasta.
- Väärin viritetty XCopy tai vastaava

varmistus voi ryöstää tilaa ajan mittaa.

- Tietokoneen palautusosiot eivät sijaitse ulkoisella asemalla, ellei niitä joku sinne ole kopioinut. Joka tapauksessa ne vievät vain noin 30-40 gigatavua, eikä niitä kannata poistaa ellei ne ole turvassa jossain muualla tai jos olet luonut asennuslevyt (cd/dvd).

- Levyn sisältöä voisi tarkistella tuplakopioiden etsijäsovelluksella, esimerkiksi CCleaner (MPC.fi: ccsetup500.exe, 4,9 Mt).

TIMO KEMILÄ

WINDOWS 7:N PALOMUURI

Mikähän on syynä, kun kone ilmoittaa "Windows Firewall Control is not running"? Koneen tietoja katsoessa "Windows Firewall on käytössä".

KULLERVO HIRVONEN

WINDOWS FIREWALL Control -nimisiä ohjelmistoja on olemassa. Olisiko koneeseen asennettu tällainen? Katso esimerkiksi binisoft.org/wfc.php tai sphinx-soft.com/Vista/index.html. Voit tarkistaa asian Ohjauspaneelin Poista sovellus -työkälulla.

LASSE REINIKAINEN

SINISEN RUUDUN DIAGNOSTIIKKA

HP-tietokoneeni h8-1061sc (Windows 7 Home Premium) ilmoitti yllättäen sinisellä ruudulla sulkeneensa Windowsin, jotta sille ei aiheutuisi vahinkoa. Se käynnistyi kuitenkin ihan normaalisti. Eilen ja tänään kone teki saman. Sinisen ruudun tekstissä arveltiin jonkun päivittämättömän ohjelman olevan syynä. En ole viime aikoina uusia ohjelmia asentanut. Tämä HP on toiminut vuosikautia ongelmitta. Pitäisiköhän kone palauttaa edelliseen palautuspisteeseen?

A KORHONEN

ONHAN TIETTY jokin ajuri voinut automaattisesti päivittyä tai sitten koneesi vain alkaa heikkoilla jonkin osan osalta. Tarkista sinisen ruudun teksti tarkemmin BlueScreenView'lla (MPCfi: bluescreen-view_setup152.exe, 138 kt), ohjelma osaa koota ja esittää sinisen ruudun virheilmoitukset.

PASI REVONMÄKI

PSE KÄYNNISTYY VAIN JÄRJESTELMÄNVALVOJAN OIKEUKSIN

Käytössäni oleva Adobe Photoshop Elements 11 (PSE) on antiikkinen. Alkuperäinen asennus-cd (ns. skannerin kylkiäinen) on kadonnut. Ohjelma on vuosia sitten asennettu. Asennettaessa käyttäjätunnuksella X oli järjestelmänvalvojan oikeudet. Kun nyt viime keväänä "varmuuden vuoksi" käyt-

Mikä vie tilan ulkoiselta kiintolevyltä?



Onko ongelmia?

MPC.fi:n keskustelualueella voi kysyä mitä tahansa tietotekniikasta vaikka anonyymisti. mpc.fi/kysy

täjätunnus X alennettiin tavalliseksi käyttäjäksi, ongelma alkoi. Käynnistyessään PSE antaa tyhjän työpöydän virheilmoituksella: "Could not initialize Photoshop Elements because the file is locked. Use the 'Properties' command in the Windows Explorer to unlock the file." Mikä tiedosto oikein on tuo salaperäinen "the file"?

ANONYMI

PROCESS MONITOR (MPC.fi: ProcessMonitor31.zip, 1,1 Mt) kertoo reaaliajassa, mitä ohjelmat ja järjestelmä tekee.

PASI REVONMÄKI

OUTO ILMOITUS

Alkaessani katsoa musiikkivideoita YouTubesta, tuli ilmoitus "WINZIP hae päivitykset jotta koneesi toimisi oikein". En hakenut, koska en tiedä mistä latautuvat.

ANONYMI

TUTTU TAPAUS. Kyseessä on haittaohjelma, joka tulee poistaa. Lisätietoja: tinyurl.com/lzf9dc2

PASI REVONMÄKI

C++ RUNTIME -VIRHEILMOITUS

Miten saan poistettua muutaman minuutin välein ilmaantuvan virheilmoituksen: "Microsoft Visual C++ Runtime Library This application has request the Runtime to terminate it in an unusual way. Please contact the application's support team for more information." Käyttöjärjestelmä on 64-bittinen Windows 7.

HARRI HYNYNEN

VOIT POISTAA C++-kirjastot ja asentaa ne uudelleen: tinyurl.com/nox78j9

PASI REVONMÄKI

LEVYASEMAN VALINTAVIRHE

Kun avaan jonkun levyaseman, ruutu pimenee ja hetken odotuksen jälkeen ollaan komentorivillä eli levyaseman kuvake on suorittanut CMD-komennon. Näin tapahtuu niin työpöydän kuvakkeesta kuin resurssienhallinassakin. Kyseisen kiintolevyosion, samoin kuin esimerkiksi cd-aseman, saa auki hiiren kakkosnäppäimellä ja valitsemalla "avaa". Ohjauspaneelin kuvake toimii normaalisti.

LASSE LAAKSONEN

JÄRJESTELMÄTIEDOSTOJEN TARKISTUSTYÖKALU

voi auttaa eli aja komentokehoteessa `sfc/scannow` järjestelmänvalvojan oikeuksin tai jos ongelma jatkuu tai pahenee, asenna käyttöjärjestelmä uudelleen.

MARKO FORSELL

SÄHKÖPOSTIESTO WINDOWS LIVESSÄ

Saan lähes päivittäin sähköpostiviestejä, jotka haluan torjua. Windows Livessä on menetelmä, jolla saapuvat mailit voidaan yksittäin sulkea "portin taakse" avaamalla Windows Live ja siellä saapuneitten viestien luettelo, aktivoidaan ei-toivotun lähettäjän viesti ja valitaan alavalikosta vaihtoehto "Lisää lähettäjä estettyjen lähettäjien luetteloon". Tempu pitäisi kaiketi tehdä erikseen jokaisen ei-toivotun lähettäjän viestin kohdalla, mutta tämä ei toimi.

MATTI KRANNILA

SAMALTA NÄYTTÄVÄT viestit saattavat tulla lähes identtisistä osoitteista. Jos haluat estää kaikki viestit osoitteen @-merkin jälkeisen sähköpostiosoitteen perusteella, valitse "Lisää lähettäjän toimialueenimi (@esimerkki.com) Torjutut lähettäjät" -luetteloon.

NIKO JAKOBSSON

VIDEOT EIVÄT TOISTU MEDIA PLAYERILLA

Olen käyttänyt Any Video Converteria videoiden muuntamiseksi avi-muotoon, mutta Windows Media Player ei näytä videokuva, vaan toistaa vain äänen.

KAUKO LIUKKONEN

SINULTA PUUTTUU joku koodekki (fi.wikipedia.org/wiki/Koodekki). Asenna esimerkiksi K-lite Codec Pack (MPC.fi: K-Lite_Codec_Pack_1085_Full.exe, 31 Mt), niin saat lähes kaikki videot toimimaan.

MARKO FORSELL

Kysy tai vastaa, voit voittoa

Kuuma linja kootaan MPC.fi:ssä esitetyistä kysymyksistä ja muiden lukijoiden antamista vastauksista. Netissä esitettyjä kysymyksiä ja vastauksia voidaan julkaista lehdessä, ellei kirjoittaja sitä erikseen kiellä. Kysymyksiä voi esittää myös nimettömänä.

Vastaajien kesken arvotaan joka lehdessä Verkkokauppa.com-nettikaupan 50 euron lahjakortti. Voittajalle ilmoitetaan lahjakortista sähköpostitse.



LIBREOFFICEN OLETUSTALLENNUSMUOTO

Writerillä tehty dokumentti "tallennetaan nimellä", ohjelma tarjoaa tiedoston päätteeksi odf. Haluan oletukseksi doc. Missä oletustallennusmuoto määritellään?

ANONYMI

TOOLS > Options > Load/Save > General. Ohjeet kuvineen: tinyurl.com/oqq3fpy

ARTO TURUNEN

FLASH EI TOIMI

Lataa Adobe Flash -asennusohjelma kehotus tulee näkyviin, kun yritän pelata ilmaispelejä netissä. Poistin Flashin koneelta ja asensin uudelleen, mutta edelleen tuo edellä mainittu kehotus ilmestyy.

JORMA LILJA

TARKISTA, ONKO flash asennettuna: helpx.adobe.com/flash-player.html. Jos ei ole, avaa selaimellasi sivu get.adobe.com/flashplayer/ ja kokeile asentaa flash selainasennuksena. Muista poistaa Optional offer (McAfee tai vastaava oheistuote).

NIKO JAKOBSSON

ADOBE DIGITAL EDITIONS

Koneella oli sekä Adobe Digital Editions että Adobe Digital Editions 2. Päätin poistaa ensiksi mainitun vanhemman version Ohjauspaneelistä Uninstall-valinnalla. Samalla hävisi juuri kirjastosta lainaamani e-kirja. Uudempi Adobe Digital Editions 2 ei sitä löydä. Mihin lainatut teokset tallennetaan tietokoneessa?

VESA KIVINEN

OMIEN TIEDOSTOJEN My Digital Editions -kansioon. Ohjeita sijainnista ja sen muuttamisesta: randomhouse.com/about/faq/index.php?ToDo=view&questId=266&catId=39

NIKO JAKOBSSON

KAISTANJAKO-OHJELMA

Onko kenelläkään ehdottaa hyvää ja ilmasta ohjelmaa, joka jakaa kaistan haluttujen ohjelmien välillä? Kun kone lataa jollekin ohjelmalle päivitystä, se syö koko kaistan, eikä muuta nettiä voi samaan aikaan käyttää.

TONI ARVINEN

NETBALANCERILLA (MPC.fi: NetBalancerSetup851.exe, 4,7 Mt) onnistuu ilmaiseksi kolmen prosessin käyttämän kaistan rajoittaminen.

NUUTTI HYTTINEN