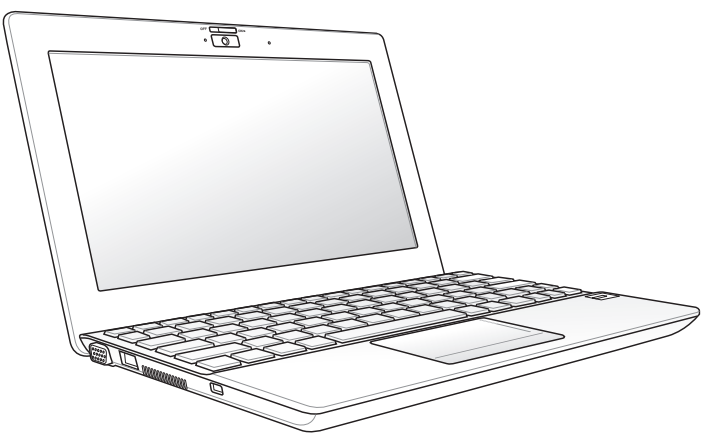
FI5752

# Eee PC -käyttöopas

## Windows® 7 Versio

### Eee PC 1018 Sarja



# Sisällysluettelo

Sisällysluettelo ..... ii
Tietoja tästä käyttöoppaasta ..... iv
Huomautuksia tästä käyttöoppaasta ..... iv
Turvallisuus- ja varotoimenpiteet ..... v
Varotoimet siirrettäessä ..... vi
Akun lataaminen ..... vii
Varotoimet lentokoneessa ..... vii

**Luku 1: Osien tunteminen**

Yläpuoli ..... 1-2
Alapuoli ..... 1-6
Takaosa ..... 1-7
Oikea puoli ..... 1-8
Vasen puoli ..... 1-9
Näppäimistön käyttö ..... 1-10
Erityistoimintonäppäimet ..... 1-10
Kosketuslevyn käyttö ..... 1-12
Usean sormen eleet ..... 1-12

**Luku 2: Näin pääset alkuun**

Pikaopas ..... 2-2
Ensimmäinen käynnistys ..... 2-3
Työpöytä ..... 2-5
Verkkoyhteydet ..... 2-6
Langattoman verkkoyhteyden määrittäminen ..... 2-6
Paikallisverkko ..... 2-7
Verkkosivujen selaaminen ..... 2-10
AuthenTec TrueSuite (tietyissä malleissa) ..... 3-1

**Luku 3: Eee PC:n käyttö**

ASUS Update (ASUS-päivitys) ..... 3-2
BIOS-päivitys internetin kautta ..... 3-2
BIOS-päivitys BIOS-tiedoston avulla ..... 3-3
Bluetooth-yhteys (tietyissä malleissa) ..... 3-4

Super Hybrid Engine ..... 3-6
Super Hybrid Engine -tilat ..... 3-6
Eee Docking - telakointi ..... 3-7
Access ..... 3-7
Sharing ..... 3-8
Experience ..... 3-8
Tools ..... 3-8
Boingo (tietyissä malleissa) ..... 3-9
AuthenTec TrueSuite(tietyissä malleissa) ..... 3-9
Microsoft® Office Trial (tietyissä malleissa) ..... 3-10

## Luku 4: Järjestelmän palauttaminen

Järjestelmän palauttaminen ..... 4-2
Boot Booster ..... 4-5

## Liitteet

Lausunnot ja turvallisuuslausunnot ..... L-2
FCC-lausunto ..... L-2
FCC:n radiotaajuusaltistuvaroitus ..... L-3
Vaatimustenmukaisuusvakuutus (R&TTE-direktiivi 1999/5/EY) ..... L-4
IC-säteilyaltistumislausunto Kanadaa varten ..... L-4
CE-merkkivaroitus ..... L-6
Langaton käyttökanava eri alueilla ..... L-7
Ranskan rajoitetut langattoman taajuuskaistat ..... L-7
UL-turvallisuushuomautukset ..... L-8
Virtaturvallisuusvaatimus ..... L-9
REACH-huomautukset ..... L-9
Maailmanlaajuiset ympäristösäännösvaatimukset ja -lausunto ..... L-10
Kierrätyspalvelut ..... L-10
Eri maiden varoitukset Pohjoismaiden varoitukset (litium-ioniakut) L-11
Tekijänoikeustiedot ..... L-13
Vastuurajoitus ..... L-14
Huolto ja tuki ..... L-14

# Tietoja tästä käyttöoppaasta

Olet lukemassa Eee PC:n käyttöopasta. Tämä käyttöopas antaa tietoja Eee PC:n eri osista ja siitä, miten niitä käytetään. Seuraavat ovat tärkeimmät luvut tässä käyttöoppaassa:

1. **Osien tunteminen**
   Tarjoaa tietoja Eee PC:n osista.
2. **Näin pääset alkuun**
   Tarjoaa tietoja Eee PC:n kanssa alkuun pääsemisestä.
3. **Eee PC:n käyttö**
   Tarjoaa tietoja Eee PC:n apuohjelmien käytöstä.
4. **Järjestelmän palauttaminen**
   Tarjoaa tietoja järjestelmän palauttamisesta.
5. **Liitteet**
   Sisältää turvallisuuslausunnot.

Todelliset niputetut sovellukset poikkeavat toisistaan eri malleissa ja alueilla. Eee PC-tietokoneesi ja tässä käsikirjassa esitettyjen kuvien välillä saattaa olla eroja. Hyväksy, että Eee PC-tietokoneesi on oikea.

# Huomautuksia tästä käyttöoppaasta

Joitakin lihavoituja huomautuksia ja varoituksia käytetään läpi tämän oppaan. Sinun tulisi tuntea ne, jotta voit suorittaa tietyt toimet turvallisesti ja kokonaan. Näillä huomautuksilla on eri tärkeysasteet seuraavan kuvauksen mukaisesti:

**VAROITUS!** Tärkeää tietoa, jota tulee noudattaa turvallisen käytön varmistamiseksi.

**TÄRKEÄÄ!** Tärkeää tietoa, jota tulee noudattaa, jotta voidaan välttyä vahingoilta tiedoille, osille tai henkilöille.

**VINKKI:** Vinkkejä ja hyödyllistä tietoa toimien suorittamiseksi.

**HUOMAUTUS:** Vinkkejä ja tietoja erityistilanteisiin.

# Turvallisuus- ja varotoimenpiteet

Seuraavat turvallisuus- ja varotoimenpiteet pidentävät Eee PC:n käyttöikää. Seuraa kaikkia varotoimia ja ohjeita. Tämän ohjekirjan kuvaamia huoltotoimenpiteitä lukuun ottamatta kaikki huolto tulee jättää päteville huoltajille. Älä käytä vahingoittuneita virtajohtoja, lisälaitteita tai muita lisävarusteita. Älä käytä vahvoja liuottimia, kuten tinneriä, bentseeniä tai muita kemikaaleja pinnalla tai sen lähellä.

Irrota virtajohto ennen puhdistusta. Pyyhi Eee PC puhtaalla selluloosasienellä tai säämiskäkankaalla, joka on kostutettu hankaamattomalla pesuaineella ja muutamalla lämpimällä vesipisaralla, ja poista sitten mahdollisesti jäänyt kosteus kuivalla kankaalla.

ÄLÄ aseta epätasaiselle tai epävakaalle työtasolle. Ota yhteys huoltoon jos kotelo on vahingoittunut.

ÄLÄ aseta tai pudota esineitä Eee PC:n päälle äläkä työnnä sen sisään vieraita esineitä.

ÄLÄ altista likaiselle tai pölyiselle ympäristölle. ÄLÄ käytä kaasuvuodon aikana.

ÄLÄ altista vahvoille magneetti- tai sähkökentille.

ÄLÄ paina tai kosketa näyttöpaneelia. Älä aseta yhteen sellaisten pienten esineiden kanssa, jotka voivat naarmuttaa Eee PC:tä tai mennä sen sisään.

ÄLÄ altista nesteille, sateelle tai kosteudelle tai käytä niiden lähellä. ÄLÄ käytä modeemia ukkosmyrskyn aikana.

ÄLÄ pidä Eee PC:tä sylissäsi tai muualla vartalolla, koska altistuminen kuumuudelle voi tuntua epämukavalta tai aiheuttaa loukkaantumisen.

Akun turvallisuusvaroitus: ÄLÄ heitä akkua tuleen. ÄLÄ aiheuta kosketuspintoihin oikosulkua. ÄLÄ pura akkua.

LÄMPÖTILA: Tätä Eee PC:tä tulisi käyttää vain ympäristössä, jonka lämpötila on välillä 5°C (41 °F) ja 35°C (95°F).

SYÖTTÖNOPEUS: Tarkista nopeus kannettavan pohjassa olevasta kilvestä ja varmista, että virtasovitin on yhdenmukainen nopeuden kanssa.

ÄLÄ kanna tai peitä päälle kytkettyä Eee PC tä materiaaleilla, jotka voivat estää ilmanvaihdon (esim. tietokonelaukku).

Akun virheellinen asennus voi aiheuttaa räjähdyksen ja vahingoittaa Eee PC tietokonetta.

ÄLÄ heitä Eee PC tietokonetta kunnalliseen jätesäiliöön. Tämä tuote on suunniteltu siten, että sen osat voidaan käyttää uudelleen ja kierrättää. Rastilla ylivedetyn roskasäiliön symboli ilmoittaa, että tuotetta (sähkö-, elektroninen tuote ja elohopeaa sisältävä kennoakku) ei saa hävittää kunnallisjätteen mukana. Tarkista alueesi sähkölaitteita koskevat jätemääräykset.

ÄLÄ heitä akkua talousjätteisiin. Symboli, jossa roskalaatikon päällä on risti, merkitsee, ettei akkua saa laittaa talousjätteisiin.

## Varotoimet siirrettäessä

Voit valmistella Eee PC:n siirtoa varten kytkemällä sen pois päältä ja **irrottamalla kaikki ulkoiset lisälaitteet, jotta liittimet eivät vaurioituisi**. Kiintolevyaseman lukupää vetäytyy taakse kun virta on katkaistu, mikä estää kiintolevyn pinnan naarmuuntumisen siirron aikana. **Tämän vuoksi Eee PC:tä ei tulisi siirtää virran ollessa päällä.** Sulje näyttöpaneeli näppäimistön ja näyttöpaneelin suojaamiseksi.

Eee PC:n pinnan kiilto himmentyy helposti, jos siitä ei pidetä oikein huolta. Varo, ettet hankaa tai naarmuta pintoja, kun kuljetat Eee PC:tä. Voit laittaa Eee PC:n kantolaukkuun suojaan lialta, vedeltä, iskuilta ja naarmuilta.

## Akun lataaminen

Jos aiot käyttää akkuvirtaa, lataa akku ja mahdolliset lisäakut täyteen ennen kuin lähdet pitkälle matkalle. Muista, että muuntaja lataa akkuja aina, kun se on kytketty tietokoneeseen ja virtalähteeseen. Huomaa, että akun lataaminen kestää paljon pitempään, kun Eee PC on käytössä.

Muista ladata akku täyteen (8 tuntia tai enemmän) ennen ensimmäistä käyttökertaa ja aina, kun se on kulunut loppuun akun kestoiän pidentämiseksi. Akku saavuttaa suurimman kapasiteettinsa muutaman lataus- ja purkamisjakson jälkeen.

## Varotoimet lentokoneessa

Ota yhteys lentoyhtiöön, jos haluat käyttää Eee PC:tä lentokoneessa. Useimmilla lentoyhtiöillä on rajoituksia sähkölaitteiden käytössä. Useimmat lentoyhtiöt sallivat sähkölaitteiden käytön vain nousun ja laskeutumisen välissä, eivät niiden aikana.

Lentokenttien turvallisuuslaitteet lukeutuvat kolmeen päätyyppiin: Röntgenlaitteisiin (käytetään liukuhihnalle asetettuihin tavaroihin), magneettitunnistimiin (käytetään turvatarkastusten läpi käveleviin ihmisiin) ja magneettisauvoihin (käsikäyttöisiä laitteita, joita käytetään ihmisiin tai yksittäisiin tavaroihin). Voit siirtää Eee PC: n ja levykkeesi lentokentän röntgenlaitteen läpi. Ei ole kuitenkaan suositeltavaa, että siirrät Eee PC:tä tai levykkeitäsi lentokentän magneettitunnistimen läpi tai altistat niitä magneettisauvalle.

**Yläpuoli**

**Alapuoli**

**Takaosa**

**Oikea puoli**

**Vasen puoli**

**Näppäimistön käyttö**

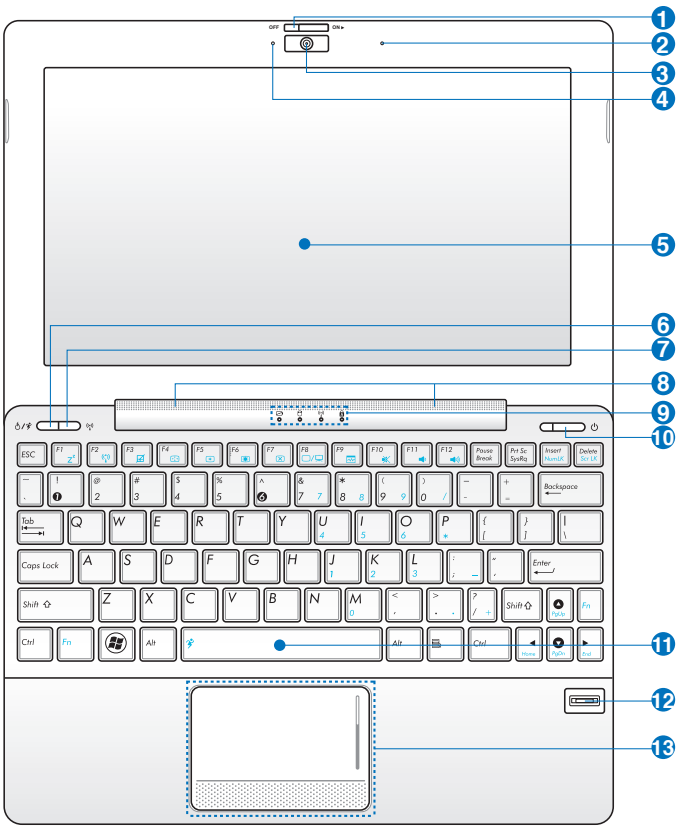
**Kosketuslevyn käyttö**

# 1 Osien tunteminen

# Yläpuoli

Katso seuraavasta kuvasta, mitä osia Eee PC:n tällä puolella on.

Yläpuolen ulkomuoto saattaa vaihdella mallin mukaan.




Näppäimistö on erilainen eri alueilla.

**Kamerasuojan kytkin**

Kamerasuojan kytkimen avulla voit avata ja sulkea kameraa suojaavan kannen. Sulje kamerasuoja liu'uttamalla kytkintä vasemmalle. Avaa kamerasuoja liu'uttamalla kytkintä oikealle.

**Mikrofoni (sisäinen)**

**Sisäinen kamera (lisävaruste)**

**Kameran merkkivalo**

**Näyttöpaneeli**

**Express Gate -painike (tietyissä malleissa)**

Kun Eee PC on sammutettu, tämän painikkeen painaminen käynnistää Express Gate -käyttöjärjestelmän. Express Gate on ASUSin oma käyttöjärjestelmä, joka tarjoaa nopean pääsyn internetiin ja tärkeimpiin sovelluksiin käynnistämättä Windows® -käyttöjärjestelmää.

**Super Hybrid -virtapainike**

Windows-käyttöjärjestelmässä tämä painike toimii Super Hybrid -virtapainikkeena. Tämä näppäin vaihtaa virransäästöjä eri virransäästötilojen välillä. Voit ohjata toimintoa myös painamalla näppäinyhdistelmää **<Fn> + <Välinäppäin>**.

**Langaton/Bluetooth-painike (BT tietyissä malleissa)**

Langaton/Bluetooth-painike kytkee sisäisen langattoman verkon tai Bluetoothin päälle tai pois. Kun toiminto on päällä, vastaava langattoman verkon/Bluetoothin merkkivalo syttyy. Voit kytkeä sisäisen langattoman verkon tai Bluetoothin päälle tai pois painamalla **<Fn> + <F2>**.

**Audiokaiutinjärjestelmä**

Audio-ominaisuudet ovat ohjelmiston ohjaamia.

**Tilaosoittimet**

**Akun latauksen merkkivalo**

Akun latauksen merkkivalo (LED) näyttää akun tilan seuraavasti:

**Virta PÄÄLLÄ**

| | Sovittimen kanssa | Ilman sovitinta |
|---|---|---|
| Korkea akkuteho (95–100 %) | Vihreä PÄÄLLÄ | Pois |
| Keskitasoinen akkuteho (11-94 %) | Oranssi PÄÄLLÄ | Pois |
| Matala akkuteho (0-10 %) | Oranssi vilkkuu | Oranssi vilkkuu |

**Virta pois päältä / Valmiustila**

| | Sovittimen kanssa | Ilman sovitinta |
|---|---|---|
| Korkea akkuteho (95–100 %) | Vihreä PÄÄLLÄ | Pois |
| Keskitasoinen akkuteho (11-94 %) | Oranssi PÄÄLLÄ | Pois |
| Matala akkuteho (0-10 %) | Oranssi vilkkuu | Pois |

**Kiintolevyaseman (HDD) merkkivalo**

Kiintolevyaseman merkkivalo vilkkuu, kun levyaseman tietoja luetaan tai kirjoitetaan.

**Wireless (Langaton) / Bluetooth-merkkivalo**

Tämä merkkivalo on käytössä vain malleissa, joissa on sisäinen langaton LAN/Bluetooth (valituissa malleissa). Kun sisäinen langaton LAN/Bluetooth on käytössä, tämä merkkivalo palaa.

**Suuraakkoslukituksen merkkivalo**

Osoittaa, että suuret kirjaimet ovat päällä [Caps Lock].

**10** **Virtakytkin (Windows)**

Virtakytkin mahdollistaa Eee PC:n virran kytkemisen päälle ja pois sekä Eee PC:n palauttamisen levylle tallennetusta tilasta. Painamalla kytkintä kerran voit käynnistää Eee PC:n ja painamalla toisen kerran sammuttaa sen. Virtakytkin toimii vain, kun näyttöpaneeli on auki.

**Virran merkkivalo**

Virran merkkivalo palaa kun Eee PC on päällä ja vilkkuu hitaasti, kun Eee PC on lepotilassa (Save-to-RAM). Tämä merkkivalo on pois päältä kun Eee PC on pois päältä.

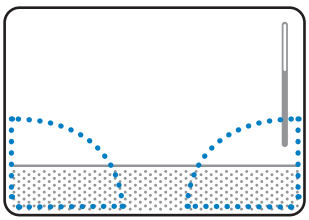
**Näppäimistö**

**Sormenjälkiskanneri (tietyissä malleissa)**

Sisäänrakennettu sormenjälkiskanneri mahdollistaa sormenjälkeä tunnisteena käyttävän suojausohjelmiston käytön.

**Kosketuslevy ja -painikkeet**

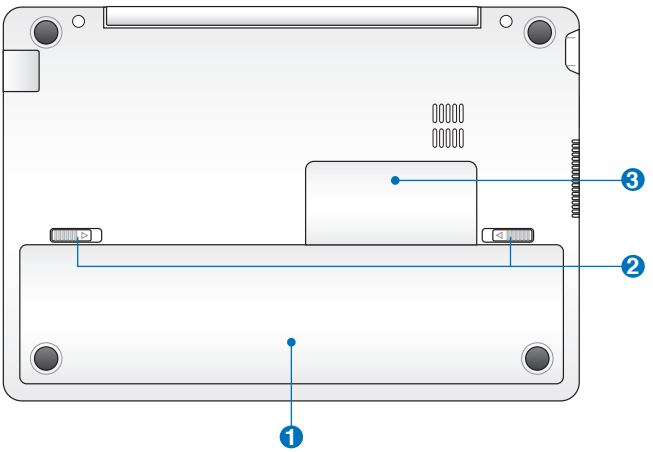
Kosketuslevy ja sen painikkeet muodostavat ohjauslaitteen, joka tarjoaa samat toiminnot kuin työpöytähiiri.



# Alapuoli

Katso seuraavasta kuvasta, mitä osia Eee PC:n tällä puolella on.

Alapuolen ulkomuoto saattaa vaihdella mallin mukaan.




VAROITUS! Eee PC:n alapuoli voi lämmetä erittäin kuumaksi. Käsittele konetta varovasti, kun se on tai on hiljattain ollut käytössä. Lämpötilan kohoaminen latauksen tai käytön aikana on normaalia. **ÄLÄ KÄYTÄ LAITETTA PEHMEÄLLÄ ALUSTALLA, KUTEN SÄNGYLLÄ TAI SOHVALLA, KOSKA ILMANVAIHTOAUKOT VOIVAT TUKKEUTUA. ÄLÄ PIDÄ KANNETAVAA SYLISSÄSI TAI MUUALLA VARTALOLLA, KOSKA KUUMUUS VOI AIHEUTTAA VAHINKOA.**

**Akkuyksikkö**

Akun kesto määräytyy käytön ja Eee PC:n teknisten tietojen mukaan. Akkupakkausta ei voi purkaa ja se on ostettava yhtenä yksikkönä.

**Akun lukko**

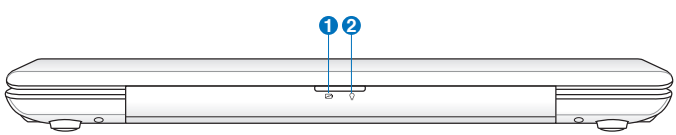
Akkulukko pitää akkupakkauksen paikallaan. Kun akkupakkaus on oikein asennettu, se lukittuu automaattisesti paikalleen. Voit poistaa akkupakkauksen liu'uttamalla akkulukkoa sisäänpäin.

**Muistilokero**

Muistimoduuli on suojattu omaan osastoonsa. Muistiosaston kansi poistetaan irrottamalla ensin akkuyksikkö ja irrottamalla sitten kansi pitämällä kiinni sen reunasta (ruuvitalttaa ei tarvita).

# Takaosa

Katso seuraavasta kuvasta, mitä osia Eee PC:n tällä puolella on.




**Akun latauksen merkkivalo**

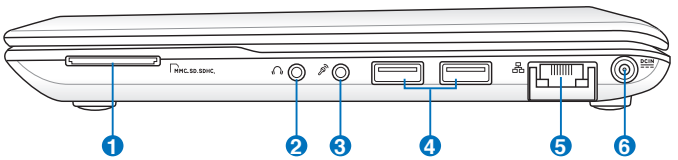
Akun latauksen merkkivalo (LED) näyttää akkuvirran tilan. Katso LED-merkkivalojen tilataulukko sivuilta 1-4.

**Virran merkkivalo**

Virran merkkivalo palaa kun Eee PC on päällä ja vilkkuu hitaasti, kun Eee PC on lepotilassa (Save-to-RAM). Tämä merkkivalo on pois päältä kun Eee PC on pois päältä.

# Oikea puoli

Katso seuraavasta kuvasta, mitä osia Eee PC:n tällä puolella on.




**1 Muistikorttipaikka**

Yhdysrakenteinen muistikortinlukija voi lukea SD/SDHC/MMC-kortteja.

**2 Kuulokkeen lähtö**

**3 Mikrofoniliitäntä**

Mikrofoniliitäntä on suunniteltu liittämään mikrofoni Skypeä, ääniselostusta tai yksinkertaisia ääninauhoituksia varten.

**4 USB-portti (3.0 tietyissä malleissa/2.0/1.1)**

USB (Universal Serial Bus) -portti on yhteensopiva USB 3.0 -, 2.0 - ja USB 1.1 -laitteiden, kuten näppäimistöt, osoitinlaitteet, kamerat ja tallennusvälineet, kanssa.

**5 Lähiverkko (LAN) -portti (10/100 Mbittiä tai 10/100/1000 Mbittiä)**

Kahdeksannastainen RJ-45-verkkoportti (10/100 Mbit) tukee tavallista Ethernet-johtoa lähiverkkoon kytkemistä varten. Sisäänrakennettu liitäntä mahdollistaa kätevän käytön ilman lisäsovittimia.

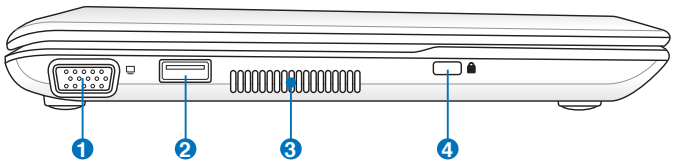
**6 DCIN Virtaliitäntä (tasavirta)**

Laitteen mukana toimitettu virtasovitin muuntaa vaihtovirran (AC) tasavirraksi (DC) käytettäväksi tämän jakkiliittimen kanssa. Tämän liitännän kautta tuotu virta toimittaa virran Eee PC:lle ja lataa sisäistä akkua. Jotta Eee PC ja akku välttyisivät vaurioilta, käytä aina mukana tullutta virtamuuntajaa.

MUUNTAJA SAATTAA LÄMMETÄ KÄYTÖSSÄ. ÄLÄ PEITÄ MUUNTAJAA JA VARO SEN KOSKETTAMISTA.

# Vasen puoli

Katso seuraavasta kuvasta, mitä osia Eee PC:n tällä puolella on.




**1** **15-nastainen D-Sub-näyttö (Monitori) -lähtö**

**2** **USB-portti (2.0/1.1)**

**USB Charge+ (tietyissä malleissa)**

Mahdollistaa matkapuhelimen tai digitaalisen audiosoittimen lataamisen Eee PC:n ollessa lepotilassa, horrostilassa tai sammutettuna. Käynnistä USB Charge+ -sovellus Eee Docking -työkaluriviltä ja määritä asiaankuuluvat asetukset.

**3** **Tuuletusaukot**

Tuuletusaukot mahdollistavat viileän ilman tulon ja lämpimän ilman poiston Eee PC:stä.

Varmista etteivät paperi, kirjat, vaatteet, kaapelit tai muut esineet tuki tuuletusaukkoja tai voi ilmetä ylikuumenemista.

**4** **Kensington®-lukkoportti**

Kensington® -lukkoportti mahdollistaa Eee PC:n varmistamisen käyttämällä Kensington®-yhteensopivia turvallisuustuotteita. Nämä turvallisuustuotteet sisältävät yleensä metallikaapelin ja lukon, jotka estävät Eee PC:n irrottamisen kiinteästä esineestä.

# Näppäimistön käyttö

## Erityistoimintonäppäimet

Seuraavassa esitellään Eee PC:n näppäimistön värilliset pikanäppäimet. Värillisiä komentoja voi käyttää vain painamalla ensin pohjaan toimintonäppäimen ja sitten painamalla näppäintä, jossa on värikomento. Osa toimintokuvakkeista näkyy tehtäväpalkissa aktivoinnin jälkeen.

**$Z^z$ -kuvake (F1)**: Asettaa Eee PC:n lepotilaan (Save-to-RAM).

**Radiotorni (F2)** (Vain langattomat mallit): Vaihtaa sisäisen langattoman LAN-verkon tai Bluetoothin (valituissa malleissa) PÄÄLLE tai POIS näyttöruudulla.
Kun langaton toiminto on käytössä, vastaava merkkivalo palaa.

**Kosketuslevy (F3)**: Vaihtaa kosketuslevyn PÄÄLLE/POIS.

**Resoluution valinta (F4)**: Paina säätääksesi näytön resoluutiota.

**Auringonlaskukuvake (F5)**: Vähentää näytön kirkkautta.

**Auringonnousukuvake (F6)**: Lisää näytön kirkkautta.

**Ylivedetty näyttö -kuvake (F7)**: Kytkee näytön taustavalon pois päältä.

**LCD/näyttö-kuvake (F8)**: Vaihtaa Eee PC:n nestekidenäytön ja ulkoisen monitorin välillä.

**Tehtävänhallinta-kuvake (F9)**: Käynnistää Task Manager -tehtävänhallinnan näyttämään sovellusprosesseja tai lopettamaan niitä.

**Ylivedetty kaiutin -kuvake (F10)**: Mykistää kaiuttimen.

**Äänenvoimakkuus alas -kuvake (F11)**: Pienentää kaiuttimien äänenvoimakkuutta.

**Äänenvoimakkuus ylös -kuvake (F12)**: Suurentaa kauttimien äänenvoimakkuutta.

**Super Hybrid Engine (Fn+välilyöntinäppäin):** Vaihtaa eri virransäästötilojen välillä. Valittu tilaa näytetään näytössä.

**Num Lk (Syötä)**: Vaihtaa numeronäppäimistön (numerolukitus) päälle ja pois. Ottaa käyttöön suuremman osan näppäimistöä numeroiden syöttämiseen.

**Scr Lk (Poista):** Vaihtaa Scroll Lock (Vierityksen lukitus) -toiminnon päälle ja pois. Ottaa käyttöön suuremman osan solunavigoinnista.

**Pg Up (Sivu ylös)(↑):** Vieritä ylöspäin asiakirjassa tai selaimessa painamalla tätä painiketta.

**Pg Dn (Sivu alas) (↓):** Vieritä alaspäin asiakirjassa tai selaimessa painamalla tätä painiketta.

**Home (Alku) (←):** Painamalla voit siirtää osoittimen rivin alkuun.

**End (Loppu) (→):** Painamalla voit siirtää osoittimen rivin loppuun.

**Windows-kuvake**: Näyttää käynnistysvalikon.

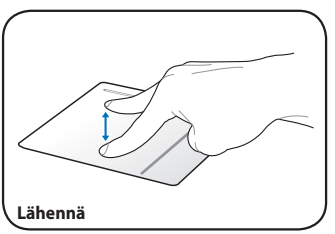
**Valikko osoitin-kuvakkeella:** Aktivoi ominaisuusvalikon vastaa kosketuslevyn/hiiren kakkospainikkeen napsautusta kohteen päällä.

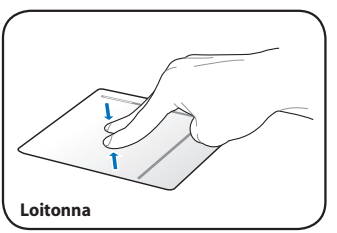
# Kosketuslevyn käyttö

## Usean sormen eleet

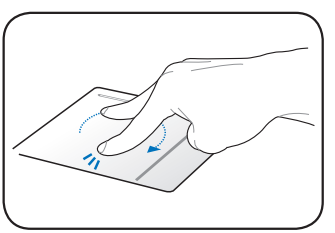
| Sormen liike | Sovellukset |
|---|---|
| Kahden sormen lähentäminen/ loitontaminen | Adobe reader, Windows Photo Viewer |
| Kahden sormen kierto | Adobe reader, Windows Photo Viewer |
| Kahden sormen vieritys ylös/alas tai vasemmelle/oikealle | Adobe reader, MS Word, MS Excel |
| Kolmen sormen sivu ylös/alas | Adobe reader, MS Word, MS Excel |

**Kahden sormen lähentäminen/loitontaminen -** Lähennä tai loitonna siirtämällä kahta sormenkärkeä erilleen tai yhteen kosketuslevyllä. Tämä on kätevää katsoessasi valokuvia tai lukiessasi asiakirjoja.

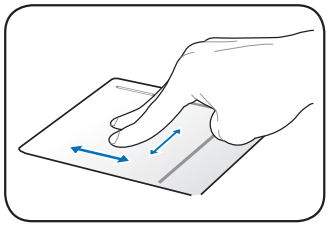


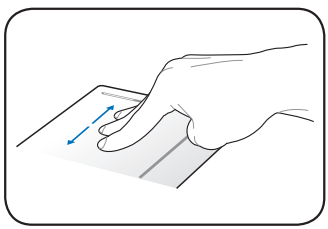

**Kahden sormen kierto** - Aseta yksi sormenpää kosketuslevylle ja tee toisella sormella kaari kiertääksesi tarkasteltavana olevaa valokuvaa tai asiakirjaa. Kierron voi tehdä myötä- tai vastapäivään tarpeen mukaan.



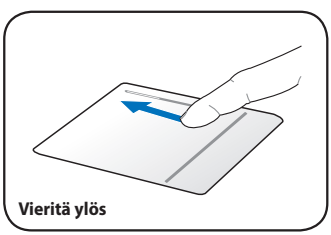
**Kahden sormen vieritys ylös/alas tai vasemmelle/oikealle** - Käytä kahta sormenpäätä liu'uttamiseen ylös/alas tai vasemmalle/oikealle kosketuslevyllä vierittääksesi ikkunaa ylös/alas tai vasemmalle/oikealle. Jos näyttöikkuna koostuu useammasta ikkunasta, liikuta osoitin halutun paneelin päälle ennen vieritystä.

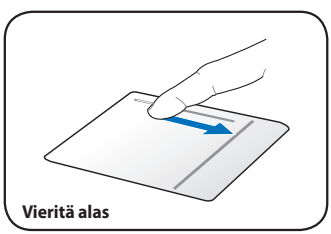


**Kolmen sormen Sivu ylös/alas** - Käytä kolmea sormea vaakasuunnassa siirtämiseen kosketuslevyllä pyyhkäistäksesi sivuja. Pyyhkäise vasemmalta oikealle tarkastellaksesi seuraavaa sivua tai oikealta vasemmalle palataksesi edellisille sivuille.



**Vieritys-** Liu'uta sormenpäätäsi ylös tai alas oikealla puollella vierittääksesi ikkunaa ylös tai alas.




Voit määrittää kosketuslevyasetukset kaksoisnapsauttamalla kosketuslevykuvaketta Windowsin ilmoitusalueella, napsauttamalla kohtaa**Osoitinlaitteen ominaisuudet** ja napsauttamalla sitten **Laitteen asetukset** -välilehteä.

**Pikaopas**

**Ensimmäinen käynnistys**

**Työpöytä**

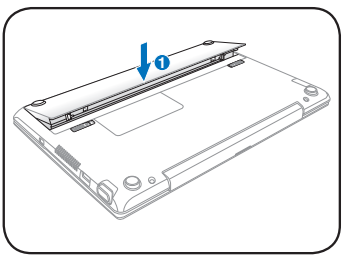
**Verkkoyhteydet**

# 2 Näin pääset alkuun

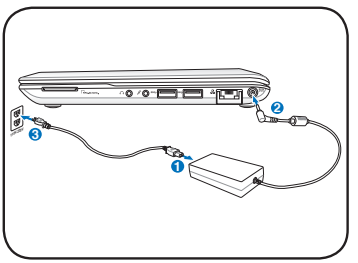
# Pikaopas

Nämä ovat vain pikaohjeet Eee PC:n käyttöön. Yksityiskohtaisia tietoja on käyttöohjeessa.

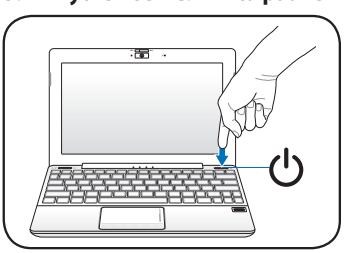
**1. Asenna akku**



**2. Liitä laitteeseen verkkojohto**



**3. Kytke Eee PC:n virta päälle**



Välttääksesi mahdolliset vahingot, käytäthän vain oikeaa koneen mukana tullutta sovitinta Eee PC:n virransyöttöön. Sekä akkuyksikkö että Eee PC saattavat vioittua väärää AC-DC-adapteria käytettäessä.

- Näyttöpaneelia ei saa painaa voimalla pöytää tai vastaavaa vasten, koska saranat saattavat rikkoutua! Eee PC:tä ei koskaan saa nostaa näyttöpaneelista!
- Käytä vain tämän Eee PC:n mukana tullutta tai valmistajan tai jälleenmyyjän erityisesti hyväksymää virtamuuntajaa, muuten Eee PC voi vahingoittua. Tulojännitealue pistorasian ja tämän verkkolaitteen välillä on AC 100 V~240 V.
- Älä koskaan yritä irrottaa akkua Eee PC:n ollessa päällä, koska seurauksena voi olla työtietojen menetys.

Akku on aina ladattava täyteen ennen ensimmäistä käyttökertaa sekä jos se on tyhjentynyt. Tämä lisää akun käyttöikää.

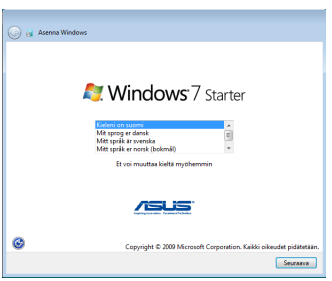
# Ensimmäinen käynnistys

Todelliset niputetut käyttöjärjestelmäversiot poikkeavat toisistaan eri malleissa ja alueilla.

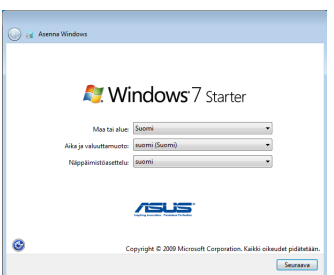
Kun ensimmäisen kerran käynnistät Eee PC:n, ensimmäisen käynnistyksen ohjattu asennus käynnistyy automaattisesti ja opastaa sinut asetusten ja joidenkin perustietojen läpi.

Suorita ensimmäinen asennus loppuun noudattaen ohjatun asennuksen ohjeita.

1. Valitse käytettävä kieli. Jatka napsauttamalla **Seuraava**.

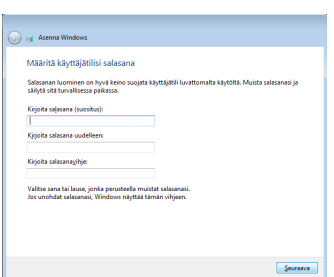



2. Valitse järjestelmäasetukset määrittämällä alue, aikavyöhyke ja käytettävä näppäimistötyyppi. Jatka napsauttamalla **Seuraava**.

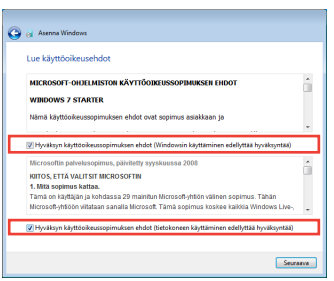



3. Kirjoita käyttäjätilin ja tietokoneen nimi ja jatka napsauttamalla **Seuraava**.

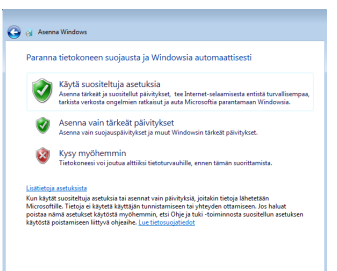
4. Aseta halutessasi käyttäjätilin salasana. Jatka napsauttamalla **Seuraava**.



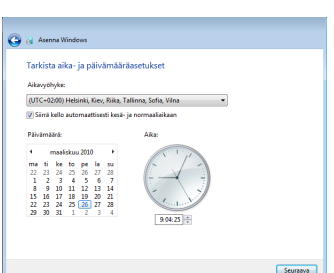
5. Lue loppukäyttäjän käyttöoikeussopimus ja valitse kaksi valintaruutua **Hyväksyn käyttöoikeussopimuksen ehdot** -valinnan vieressä. Jatka napsauttamalla **Seuraava**.



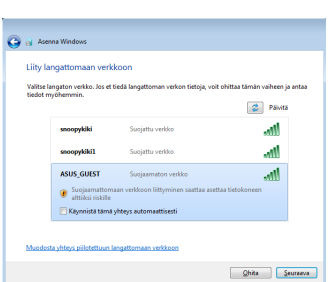

6. Napsauta **Käytä suositeltuja asetuksia** -painiketta saadaksesi uusimmat tärkeät päivitykset.



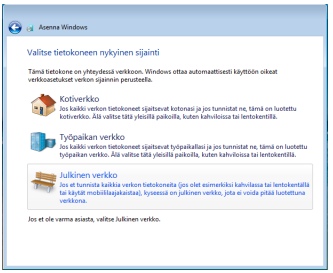

7. Määritä aikavyöhyke ja paikallinen päivämäärä ja aika. Jatka napsauttamalla **Seuraava**.



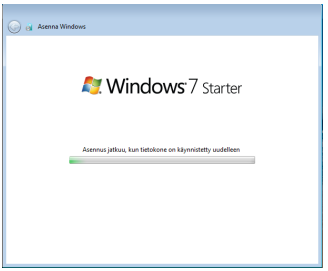

8. Muodosta yhteys langattomaan verkkoon ja jatka napsauttamalla **Seuraava** tai aseta langaton verkko myöhemmin napsauttamalla **Ohita**.



9. Valitse verkon sijainti. Jatka napsauttamalla **Seuraava**.




10. Ensimmäinen asennus on valmis.




# Työpöytä

Työpöydällä on useita pikakuvakkeita. Käynnistä vastaavat sovellukset ja siirry määritettyihin kansioihin kaksoisnapsauttamalla kuvakkeita. Jotkut sovellukset muodostavat pienennettyjä kuvakkeita tehtäväpalkkiin.

Todellinen työpöytänäkymä vaihtelee malleittain.

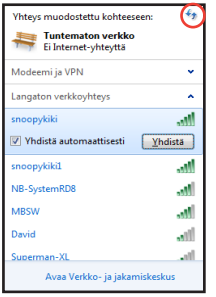
# Verkkoyhteydet

## Langattoman verkkoyhteyden määrittäminen

1. Napsauta Windows®-ilmaisinalueelta langattoman verkon kuvaketta, jossa on oranssi tähti .

Jos langattoman verkkoyhteyden kuvaketta ei näy: Aktivoi langaton LAN -yhteys näppäimillä Fn + F12 (<Fn> + <F2>) ennen langattoman verkkoyhteyden konfigurointia.

2. Valitse verkkoluettelosta verkko, johon haluat yhdistää ja napsauta **Yhdistä**.




Jos et löydä haluttua tukiasemaa, päivitä ja hae luettelo uudelleen napsauttamalla **Päivitä** -kuvaketta oikeasta yläkulmasta.

3. Yhdistettäessä ohjelma voi kysyä salasanaa.

4. Kun yhteys on muodostettu, se näkyy luettelossa.

5. Langattoman verkkoyhteyden kuvake näkyy käyttöjärjestelmän tehtäväpalkissa.

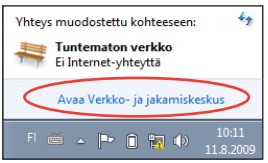
Ylivedetty langattoman verkon kuvake tulee näkyviin, kun otat WLAN-toiminnon pois käytöstä painamalla <Fn> + <F2>.

# Paikallisverkko

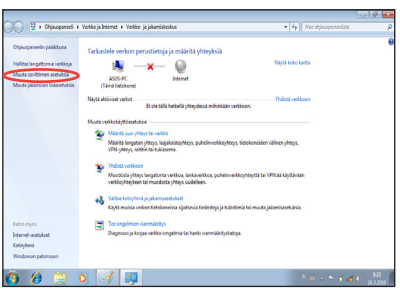
Yhdistä verkkoon verkkokaapelilla seuraavasti:

## Dynaamista IP-osoitetta käyttäen / PPPoE-verkkoyhteys:

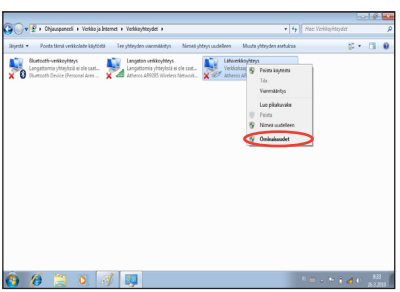
1. Napsauta hiiren oikealla painikkeella Windowsin® tehtäväpalkissa olevaa verkkokuvaketta, jossa on keltainen varoituskolmio **Avaa Verkko-ja jakamiskeskus**.



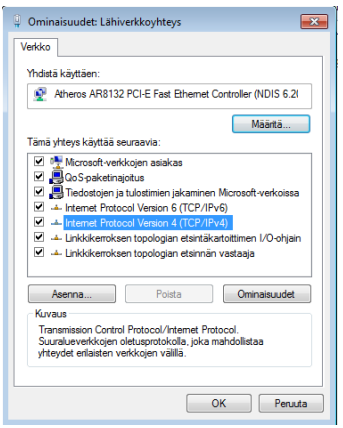

2. Valitse vasemmasta sinisestä paneelista **Muuta sovittimen asetuksia**.



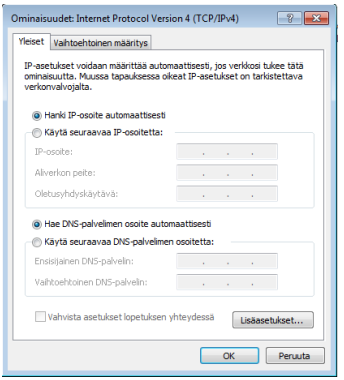
3. Napsauta hiiren oikealla painikkeella kohtaa **Lähiverkkoyhteys** ja valitse **Ominaisuudet**.



4. Korosta kohta **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)** ja valitse **Ominaisuudet**.

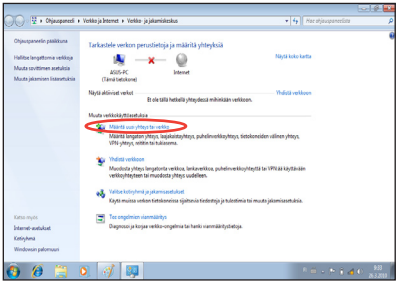



5. Vaihda valinta kohtaan **Hanki IP-osoite automaattisesti** ja valitse **OK**.

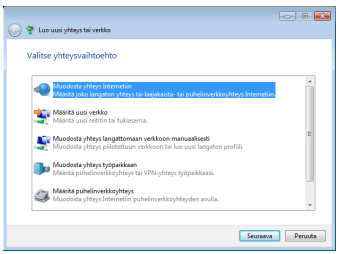



***(Noudata seuraavia vaiheita, jos käytössä on PPPoE)***

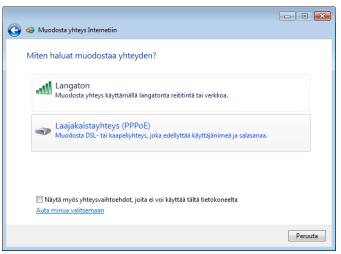
6. Palaa kohtaan **Verkko- ja jakamiskeskus** ja napsauta **Määritä uusi yhteys tai verkko**.



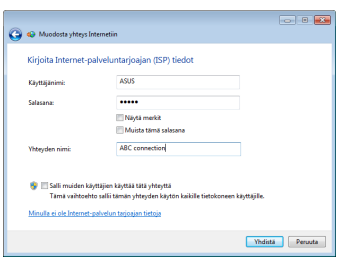
7. Valitse **Muodosta yhteys Internetiin** ja napsauta **Seuraava**.



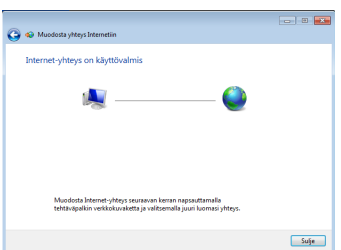

8. Valitse **Laajakaistayhteys (PPPoE)** ja napsauta **Seuraava**.



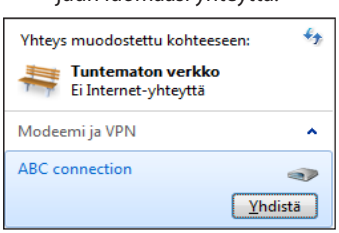

9. Anna käyttäjänimesi, salasanasi ja yhteyden nimi. Napsauta **Yhdistä**.



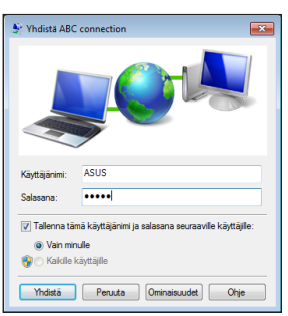

10. Suorita määritys loppuun napsauttamalla **Sulje**.




11. Napsauta verkkokuvaketta tehtäväpalkista ja napsauta juuri luomaasi yhteyttä.

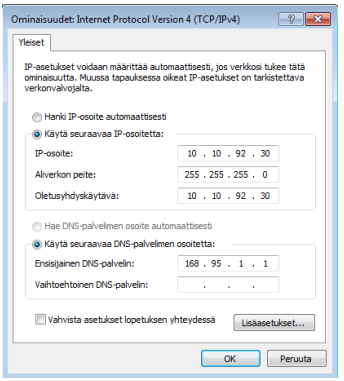



12. Syötä käyttäjänimi ja salasana. Yhdistä Internetiin valitsemalla **Yhdistä**.



### Staattista IP-osoitetta käyttäen:

1. Aloita staattisen IP / PPPoE-verkkoyhteys-verkkoyhteyden muodostaminen suorittamalla vaiheet 1-4 kohdasta Dynaamista IP-osoitetta käyttäen.
2. Vaihda valinta toiseen vaihtoehtoon **Käytä seuraavaa IP-osoitetta**.
3. Anna IP-osoite, aliverkon peite ja oletusyhdyskäytävä, jotka saat palveluntarjoajaltasi.
4. Anna tarvittaessa ensi- ja toissijainen DNS-palvelimen osoite.
5. Kun kaikki arvot on annettu, muodosta verkkoyhteys valitsemalla **OK**.




Jos verkkoyhteyden muodostamisessa on ongelmia, ota yhteyttä Internet-palveluntarjoajaasi (ISP).

## Verkkosivujen selaaminen

Kun verkon asetus on valmis, napsauta työpöydän **Internet Explorer** -kuvaketta ja aloita verkossa surffaaminen.

Käy Eee PC -kotisivulla (**http://eeepc.asus.com**) hakemassa viimeisimmät tiedot ja rekisteröidy osoitteessa **http://vip.asus.com** Eee PC:n täyttä palvelua varten.

**ASUS Update (ASUS-päivitys)**

**Bluetooth-yhteys (tietyissä malleissa)**

**Super Hybrid Engine**

**Eee Docking - telakointi**

**Boingo (tietyissä malleissa)**

**AuthenTec TrueSuite (tietyissä malleissa)**

**Microsoft® Office Trial**

# 3 Eee PC:n käyttö

# ASUS Update (ASUS-päivitys)

ASUS Update on apuohjelma, jolla voit hallita, tallentaa ja päivittää Eee PC:n BIOS-tiedoston Windows®-ympäristössä. ASUS-päivitysapuohjelmalla voit:

- Tallentaa nykyisen BIOS-tiedoston
- Ladata uusimman BIOS-tiedoston internetistä
- Päivittää BIOS-asetukset päivitetystä BIOS-tiedostosta
- Päivittää BIOS-asetukset suoraan internetistä ja
- Tarkastella BIOS-version tietoja.

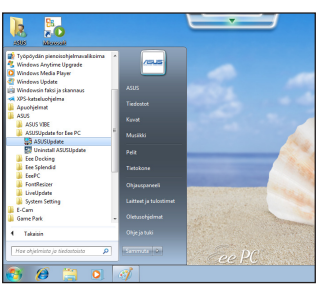
Tämä apuohjelma on esiladattu Eee PC:hen.

ASUS Update -ohjelmisto vaatii internet-yhteyden joko verkon tai internet-palveluntarjoajan (ISP) kautta.

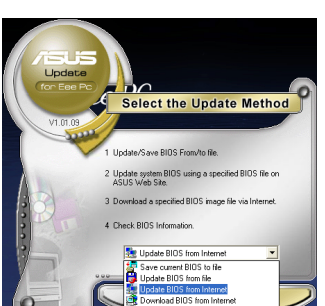
## BIOS-päivitys internetin kautta

BIOS-päivitys internetin kautta

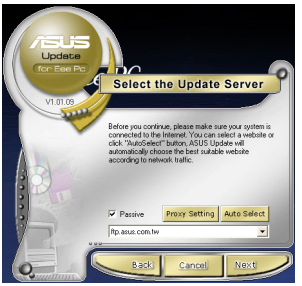
1. Käynnistä ASUS Update -apuohjelma Windows®:n työpöydältä valitsemalla **Käynnistä > Kaikki ohjelmat > ASUS > ASUSUpdate for Eee PC > ASUSUpdate**. ASUS Update -pääikkuna tulee näkyviin.



2. Valitse **Update BIOS from Internet (Päivitä BIOS internetistä)** avattavasta valikosta ja napsauta sitten **Next (Seuraava)**.



3. Valitse lähin ASUS FTP -sivusto välttääksesi verkkoliikennettä tai napsauta **Auto Select (Automaattinen valinta)** -painiketta. Napsauta **Next (Seuraava)** -painiketta.
4. Valitse FTP-sivustolta haluttu BIOS-versio ja napsauta **Next (Seuraava)** -painiketta.
5. Noudata näytön ohjeita päivityksen suorittamiseksi loppuun.

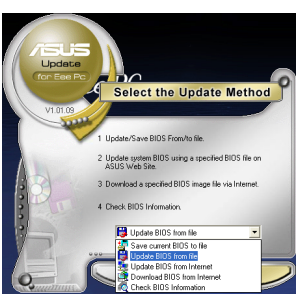



ASUS Update -apuohjelma pystyy päivittämään itsensä internetin kautta. Pidä apuohjelma aina päivitettynä hyötyäksesi sen ominaisuuksista.

## BIOS-päivitys BIOS-tiedoston avulla

BIOS-päivitys BIOS-tiedoston avulla:

1. Käynnistä ASUS Update -apuohjelma Windows®:n työpöydältä valitsemalla **Käynnistä > Ohjelmat > ASUS > ASUSUpdate for EeePC > ASUSUpdate**. ASUS Update -pääikkuna tulee näkyviin.
2. Valitse **Update BIOS from file (Päivitä BIOS tiedostosta)** avattavasta valikosta ja napsauta sitten **Next (Seuraava)** -painiketta.




3. Paikallista BIOS-tiedosto **Open (Avaa)** -ikkunasta ja napsauta sitten **Open (Avaa)** -painiketta.
4. Noudata näytön ohjeita päivityksen suorittamiseksi loppuun.

# Bluetooth-yhteys (tietyissä malleissa)

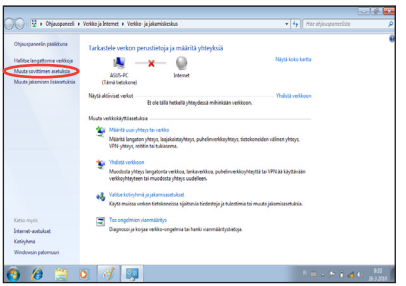
Tämä laite sisältää FCC ID: QDS-BRCM1043 tai PPD-AR5B195 tai QDS-BRCM1051 ja IC ID: 4324A-BRCM1043 tai 4104A-AR5B195 tai 4324A-BRCM1051.

Bluetooth-tekniikan ansiosta Bluetoothia tukevien laitteiden liittämiseen ei enää tarvita kaapeleita. Esimerkkejä Bluetoothia tukevista laitteista voivat olla kannettavat tietokoneet, työpöytä-PC:t, matkapuhelimet ja kämmentietokoneet.

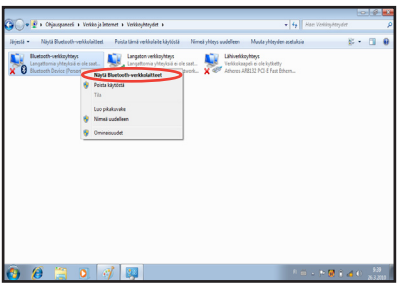
Liittäminen Bluetooth-laitteeseen:

1. Paina näppäinyhdistelmää <Fn> + <F2> toistuvasti, kunnes **Bluetooth päällä** tai **WLAN ja Bluetooth päällä** tulee näkyviin.

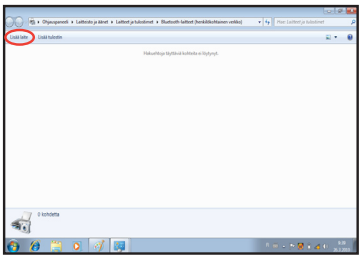
2. Siirry **Ohjauspaneelista** kohtaan **Verkko ja Internet > Verkko- ja jakamiskeskus** ja napsauta sitten **Muuta sovittimen asetuksia** -painiketta vasemmassa sinisessä ikkunassa.



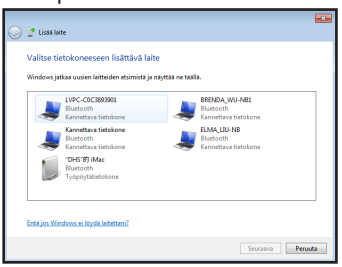
3. Napsauta hiiren kakkospainikkeella kohtaa **Bluetooth-verkkoyhteys** ja valitse **Näytä Bluetooth-verkkolaitteet.**



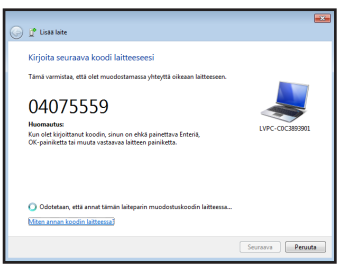
4. Napsauta **Lisää laite** etsiäksesi uusia laitteita**.**



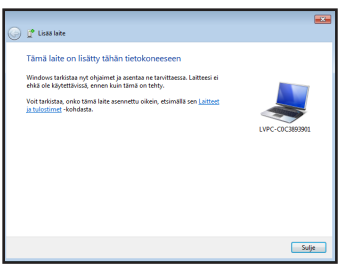
5. Valitse luettelosta Bluetooth-laite ja napsauta **Seuraava**-painiketta.




6. Näppäile Bluetoothin suojauskoodi laitteeseesi ja aloita parinmuodostus.




7. Parinmuodostus onnistui. Päätä asetus napsauttamalla **Sulje** painiketta.

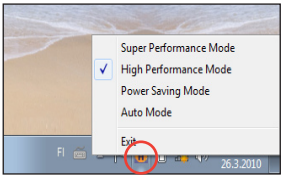


# Super Hybrid Engine

Super Hybrid Engine tarjoaa käyttöön erilaisia virtatiloja. Nimetty pikanäppäin vaihtaa eri virransäästötilojen välillä. Virransäästötilat ohjaavat kannettavassa Eee PC:ssä monia ominaisuuksia suorituskyvyn maksimoimiseksi suhteessa akun kestoikään. Muuntajan liittäminen tai poistaminen vaihtaa automaattisesti järjestelmän verkkovirta- ja akkukäyttötilan välillä. Valittu tila näkyy näytössä.

Virtatilan vaihtaminen

- Vaihda virtatilojen välillä painamalla toistuvasti näppäinyhdistelmää **<Fn> + <Välilyöntinäppäin>**.
- Napsauta hiiren kakkospainikkeella tehtäväpalkin Super Hybrid Engine -kuvaketta ja valitse haluamasi virtatila.



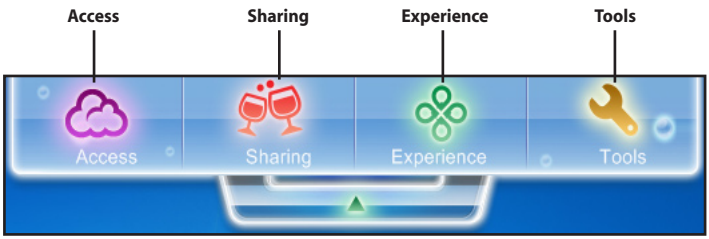

## Super Hybrid Engine -tilat

**Auto High Performance (Autom. korkea suorituskyky)** - ja **Auto Power-Saving (Autom. virransäästö)** -tilat ovat käytettävissä vain, kun virtamuuntajaa käytetään tai se poistetaan.

Jos ulkoinen monitori toimii epänormaalisti **Power Saving (Virran säästö)** -tilassa resoluutiolla 1024x768 pikseliä tai enemmän, paina toistuvasti näppäinyhdistelmää <Fn> + <F5> kytkeäksesi näyttötilan **LCD Only (Vain nestekidenäyttö)** - tai **LCD + CRT Clone (LCD+CRT-klooni)**ja palauta virtatilaksi **High Performance (Korkea suorituskyky)** tai **Super Performance (Super-suorituskyky)**.

# Eee Docking - telakointi

Eee Docking -telakointi sisältää useita hyödyllisiä sovelluksia. Eee Docking -telakointityökalupalkki sijaitsee työpöydän yläosassa.




- Eee Docking -telakkoinnin sovellukset voivat vaihdella malleittain.
- Eee Docking -telakoinnin sovellusten nimiä voidaan muuttaa ilman ilmoitusta.

## Access

### ASUS @Vibe

ASUS @Vibe tarjoaa pääsyn online-viihdesisältöön mukaan lukien radio, Live TV ja pelit jne.

ASUS @Vibe palvelusisältö vaihtelee alueittain.

### Pelipuisto

Pelipuisto sisältää useita mielenkiintoisia pelejä.

### ASUS AP Bank

ASUS AP Bank tarjoaa erilaisia ohjelmistosovelluksia sekä online-multimediaa.

### ASUS WebStorage

Eee PC -käyttäjillä on käytössään vapaata verkkotallennustilaa. Jos sinulla on internet-yhteys, pääset käyttämään ja jakamaan mitä tahansa tiedostoja milloin ja missä vain haluat. ASUS WebStoragen ohjetiedosto on käytettävissä vain, kun Eee PC on liitetty internetiin.

## Sharing

### YouCam

YouCam tarjoaa mielenkiintoisia tehosteita ja käytännöllisiä lisäosia web-kameraan.

### Syncables

Synkronoitava työpöytä -sovellus tekee valokuvien, musiikin, videoiden, asiakirjojen, kirjanmerkkien sekä muiden tiedostojen synkronoinnin eri tietokoneiden välillä helpoksi kuin koskaan.

## Experience

### Eee Splendid

Eee Splendid auttaa parantamaan Eee PC -näytön kontrastia, kirkkautta, ihonväriä sekä itsenäisesti punaisen, vihreän ja sinisen värikylläisyyttä.

### SRS Premium ääni

SRS Premium tarjoaa rikkaan ja syvän audiokokemuksen kaikissa kuunteluympäristöissä.

## Tools

### Live-päivitys

Live-päivitys pitää Eee PC:n ajan tasalla tarkistamalla online-päivitykset.

### USB Charge+

USB Charge+ lataa matkapuhelimen tai digitaalisen audiosoittimen Eee PC:n ollessa lepotilassa, horrostilassa tai sammutettuna. Toiminto on oletuksena pois käytöstä. Kun se on käytössä, on mahdollista valita kahdesta tilasta, Sovitintila tai Sovitin + akku -tila.

USB Charge+ on pois käytöstä, kun Eee PC:ssä on virta päällä ja USB-porttia käytetään vain tietojen siirtoon.

### Tekstikoon säädin

Tekstikoon säädin -toiminto mahdollistaa Eee PC:n näytön kirjasin/ tekstikoon säätämisen.

### LocaleMe

LocaleMe on web-karttapalvelusovellus, joka tarjoaa helpon katujen tai yritysten haun lajitteltuina useisiin luokkiin kaikkialla maailmassa.

Locale Me vaatii toimiakseen internet-yhteyden.

### Telakointiasetukset

Telakointiasetukset -toiminnolla voi määrittää Eee Docking -työkalupalkin ulkoasun ja sijainnin.

## Boingo (tietyissä malleissa)

Boingo tarjoaa helpon pääsyn globaaleihin Wi-Fi-palveluihin erikoishintaan Boingo-apuohjelmalla. Käytä yhdellä tilillä yli 100 000:ta kuumaa pistettä eri puolilla maailmaa, mukaan lukien lentokentät, hotellit, kahvilat ja ravintolat.

## AuthenTec TrueSuite (tietyissä malleissa)

AuthenTec TrueSuite mahdollistaa sormenjälkiskannerin käytön sisäänkirjautumiseen suosikki-Web-sivullesi ja -sovelluksiin, Eee PC :n lukitsemisen valtuuttamattomilta käyttäjiltä ja suosikki-Web-sivustosi ja -sovelluksesi käynnistämisen.

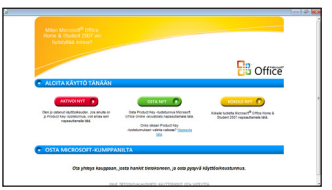
Luo Ohjauspaneelissa salasana Windows-käyttäjätilillesi ennen AuthenTec TrueSuiten käyttämistä.

# Microsoft® Office Trial (tietyissä malleissa)

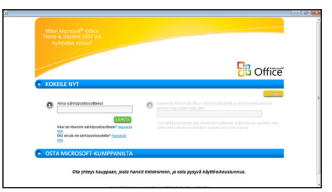
Microsoft® Office Starter on asennettuna joissakin malleissa Microsoft® Office Trialin sijaan.

Eee PC -käyttäjät voivat käyttää Microsoft Office Suite -ohjelmiston ilmaista kokeiluversiota 60 päivän ajan. Käynnistä ilmainen kokeiluversio noudattaen seuraavia ohjeita.

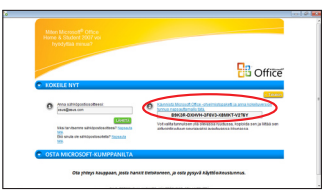
1. Varmista, että Eee PC on liitetty internetiin ja kaksoisnapsauta työpöydän **Microsoft Office 60 Day Trial - Online** -kuvaketta.
2. Napsauta **KOKEILE NYT**.



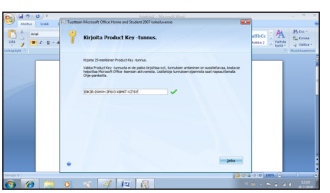

3. Anna sähköpostiosoitteesi ja napsauta **LÄHETÄ**.




4. Kopioi tuoteavaimesi ja napsauta linkkiä.




5. Anna tuoteavaimesi ja seuraa näytön ohjeita aktivointitapahtuman lopettamiseksi ennen ilmaisen kokeilun aloittamista.




Jos haluat käyttää muita sovelluksia Microsoft Office Suite -ohjelmistossa, napsauta **Käynnistä** ja valitse haluttu sovellus valitsemalla **Kaikki ohjelmat** > **Microsoft Office**.

**Järjestelmän palauttaminen**

**Boot Booster**

# 4 Järjestelmän palauttaminen

# Järjestelmän palauttaminen

Poista käytöstä **Boot Booster (Käynnistystehostin)** BIOS-asetuksessa ennen kuin suoritat järjestelmän palautuksen USB flash -levyltä, ulkoiselta optiselta asemalta tai piilotetulta osiolta.

Varmista, että liität Eee PC:n verkkovirtasovittimeen ennen kuin käytät F9-palautusta välttääksesi palautuksen epäonnistumisen.

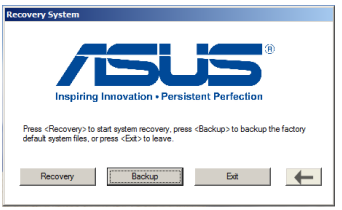
## Palautusosion käyttö (F9-palautus)

1. Paina <F9>-toimintopainiketta käynnistyksen aikana.

Varmista, että painat <F9>-toimintopainiketta vain kerran käynnistyksen aikana.

2. Valitse käyttämäsi kieli ja jatka napsauttamalla ➡-painiketta.

3. Napsauta **Recovery (Palautus)** -valintaa **Recovery System (Palautusjärjestelmä)** valintaikkunassa käynnistääksesi järjestelmän palautuksen.




4. Järjestelmä käynnistää järjestelmän palauttamisen automaattisesti. Suorita järjestelmän palautus loppuun noudattaen näytön ohjeita.

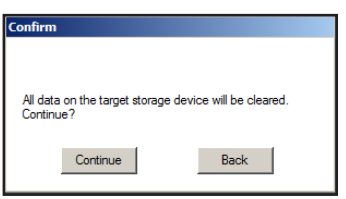
## Palautustiedostojen varmuuskopiointi

1. Toista edellisen osan vaiheet 1–2.
2. Liitä USB-tallennuslaite Eee PC:hen ja napsauta **Backup (Varmuuskopioi)** -painiketta **Recovery System (Järjestelmän palautus)** -valintaikkunassa käynnistääksesi palautustiedostojen varmuuskopioinnin.

- Liitetyn USB-tallennuslaitteen vapaan tilan koon tulee olla yli 16 Gt.
- Muistikortit eivät ole tuettuja tässä toiminnossa.
- Näkyviin tulee valintaikkuna **muistuttamaan, jollet ole liittänyt** USB-tallennuslaitetta järjestelmän palautuksen varmuuskopioimiseksi Eee PC:hen.

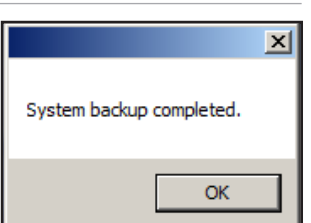
3. Valitse haluamasi USB-tallennuslaite, jos EEC PC:hen on liitetty useampia USB-tallennuslaitteita, ja napsauta **Continue (Jatka)**.

4. Kaikki tiedot valitusta USB-tallennuslaitteesta tyhjennetään. Käynnistä varmuuskopiointi napsauttamalla **Continue (Jatka)** tai varmuuskopioi tärkeät tietosi napsauttamalla **Back (Takaisin)**.



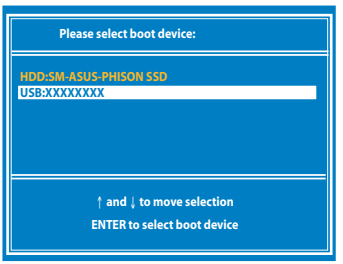

Menetät kaikki valitun USB-tallennuslaitteen tiedot. Varmista, että varmuuskopioit edeltä käsin tärkeät tietosi

5. Järjestelmän varmuuskopiointi alkaa. Napsauta **OK**-painiketta, kun se on valmis.

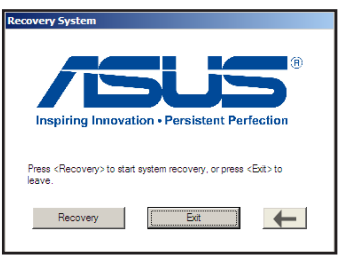


## Käyttämällä USB-tallennuslaitetta (USB-palautus)

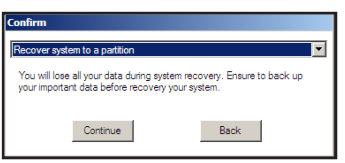
1. Liitä USB-tallennuslaite, johon varmuuskopioit järjestelmän palautustiedostot.
2. Paina käynnistyksen aikana **<ESC>**-painiketta, jolloin **Please select boot device (Valitse käynnistyslaite)** -ikkuna tulee näkyviin. Valitse USB: XXXXXX suorittaaksesi käynnistyksen liitetystä USB-tallennuslaitteesta.




3. Valitse käyttämäsi kieli ja jatka napsauttamalla ➡-painiketta.
4. Käynnistä järjestelmän palautus napsauttamalla **Recovery (Palautus)**.




5. Valitse osiointivalinta ja napsauta **Continue (Jatka)**. Osiointivalinnat:
   - **Palauta järjestelmä osiointiin.**
     Tämä valinta poistaa kaikki tiedot osiosta "C" ja säilyttää osion "D" muuttumattomana.
   - **Palauta järjestelmä koko kiintolevylle.**
     Tämä valinta poistaa kaikki osiot kiintolevyltä ja luo uuden järjestelmän osioinnin, jossa on "C"-asema ja dataosio "D"-asema.



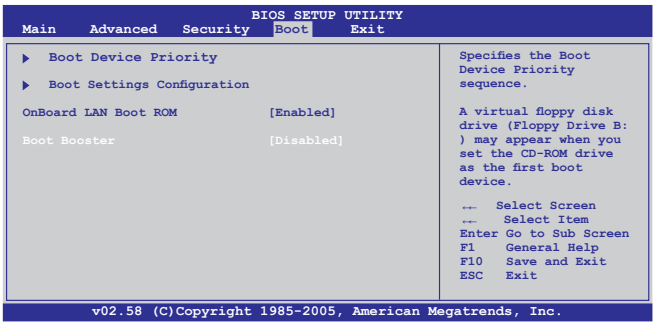

6. Noudata näytön ohjeita palautuksen suorittamiseksi loppuun.

# Boot Booster

Boot Booster -kohta BIOS-asetuksissa auttaa lyhentämään Eee PC:n käynnistysaikaa. Sinun ON kuitenkin OTETTAVA tämä BIOS-kohde pois käytöstä ennen kuin vaihdat mitään Eee PC:n osaa tai järjestelmän palautusta (USB-flash-levyltä, ulkoiselta optiselta levyltä tai piilotetusta osiosta). Ota Boot Booster pois käytöstä noudattaen seuraavia ohjeita:

1. Käynnistä järjestelmä ja tuo POST-näyttö näkyviin painamalla **<F2>**-painiketta käynnistyksen aikana. Siirry BIOS-asetuksiin painamalla **<F2>**-painiketta uudelleen.
2. Aseta **Boot Booster** tilaan [Disabled] (Pois käytöstä).

Jos et näe POST-näyttöä tai et pääse BIOS-asetuksiin edellä esitettyjä ohjeita seuraamalla, käynnistä järjestelmä uudelleen ja paina toistuvasti <F2>-painiketta käynnistyksen aikana.




3. Voit tallentaa asetukset ja käynnistää Eee PC:n uudelleen painamalla **<F10>**-painiketta.

Muista ottaa Boot Booster käyttöön, kun laitteiston muutos tai järjestelmän palautus on valmis.

**Lausunnot ja turvallisuuslausunnot**

**Tekijänoikeustiedot**

**Vastuurajoitus**

**Huolto ja tuki**

# L Liitteet

# Lausunnot ja turvallisuuslausunnot

## FCC-lausunto

Tämä laite täyttää FCC sääntöjen kohdan 15. Käyttö täyttää seuraavat kaksi ehtoa:

- Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallista häiriötä.
- Tämän laitteen tulee hyväksyä kaikki vastaanotettu häiriö, mukaan lukien häiriö, joka voi aiheuttaa ei-toivottuja toimintoja.

Tämä laite on testattu ja sen on havaittu toimivan digitaalilaitteiden luokan B rajoissa, jotka on määritelty FCC:n sääntöjen kohdassa 15. Nämä rajoitukset on suunniteltu antamaan kohtuullisen suojan vahingollisia sivuvaikutuksia vastaan kotikäytössä. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä energiaa radiotaajuudella, ja jos sitä ei ole asennettu tai käytetä ohjeiden mukaan, se voi aiheuttaa vahingollista häirintää radioliikenteelle. Kuitenkaan ei ole takeita siitä, ettei häirintää esiintyisi tietyissä asennuksissa. Jos tämä laite aiheuttaa vahingollista häirintää radio- tai televisiovastaanottimelle, joka voidaan havaita kytkemällä laite pois päältä ja päälle, silloin käyttäjää suositellaan kokeilemaan häirinnän poistamista seuraavilla toimenpiteillä:

- Vaihda vastaanottimen antennin asentoa tai paikkaa.
- Lisää etäisyyttä laitteen ja vastaanottimen välillä.
- Liitä laite pistokkeeseen, joka kuuluu eri piiriin kuin vastaanottimen pistoke.
- Pyydä apua jälleenmyyjältä tai kokeneelta radio-/TV-teknikolta.

VAROITUS! Suojatun virtajohdon käyttöä vaaditaan, jotta FCC:n säteilyrajat saavutetaan ja jotta läheisten televisioiden ja radioiden vastaanottoa ei häiritä. On tärkeää, että käytetään vain mukana tullutta virtajohtoa. Käytä vain suojattuja johtoja liittämään I/O-laitteita tähän laitteistoon. Varoitamme, että kaikki luvattomat muutokset tai sovellutukset, joita yhteensopivuudesta vastuussa oleva taho ei ole nimenomaan hyväksynyt, voivat mitätöidä laitteen käyttöoikeuden.

(Uusi painos kohteesta Code of Federal Regulations #47, part 15.193, 1993. Washington DC: Office of the Federal Register, National Archives and Records Administration, U.S. Government Printing Office.)

## FCC:n radiotaajuusaltistuvaroitus

FCC:n varoitus: Kaikki muutokset, joita yhteensopivuudesta vastaava osapuoli ei erikseen ole hyväksynyt, voivat kumota käyttäjän oikeuden käyttää tätä laitetta. "Valmistaja ilmoittaa, että tämän laitteen käyttö on rajoitettu kanaville 1 – 11 taajuudella 2,4 GHz tietyillä Yhdysvalloissa säädellyillä laiteohjelmistoilla."

Laite noudattaa Yhdysvaltain viestintäkomissio FCC:n säteilyaltistusrajoja, jotka koskevat kontrolloimatonta ympäristöä. Jotta FCC-radiotaajuuden altistumisvaatimukset täytetään, vältä suoraa kontaktia lähettävään antenniin lähetyksen aikana. Käyttäjän on noudatettava tiettyjä käyttöohjeita, jotta radiotaajuusaltistumisen vaatimukset täytetään.

**Eee PC 1018 Sarja**
Maks. SAR-mittaus (1g)

AR5B95(AW-NE785H)

802. 11b: 0.088 W/kg
802. 11g: 0.061 W/kg
802. 11n (20M): 0.063 W/kg
802. 11n (40M): 0.060 W/kg

Maks. SAR-mittaus (1g)

BCM94313HMGB(AW-NB047)

802. 11b: 0.077 W/kg
802. 11g: 0.093 W/kg
802. 11n (20M): 0.073 W/kg

## Vaatimustenmukaisuusvakuutus (R&TTE-direktiivi 1999/5/EY)

Seuraavat asiat on suoritettu ja niitä pidetään oleellisina ja riittävinä:

- Oleelliset vaatimukset kuten artikkelissa [Article 3]
- Suojavaatimukset terveyttä ja turvallisuutta varten kuten artikkelissa [Article 3.1a]
- Sähköturvallisuuden testaus kuten artikkelissa [EN 60950]
- Sähkömagneettisen yhteensopivuuden suojavaatimukset kuten artikkelissa [Article 3.1b]
- Sähkömagneettisen yhteensopivuuden testaaminen kuten artikkeleissa [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Radiospektrin tehokas käyttö kuten artikkelissa [Article 3.2]
- Radiotestaussarja kuten artikkelissa [EN 300 328-2]

## IC-säteilyaltistumislausunto Kanadaa varten

Tämä laite täyttää IC-säteilyrajoitukset, jotka on asetettu hallitsemattomaan ympäristöön. Jotta IC-radiotaajuuden altistumisvaatimukset täytetään, vältä suoraa kontaktia lähettävään antenniin lähetyksen aikana. Käyttäjän on noudatettava tiettyjä käyttöohjeita, jotta radiotaajuusaltistumisen vaatimukset täytetään.

Käytölle on kaksi seuraavaa ehtoa:

- Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallista häiriötä, ja
- Tämän laitteen tulee hyväksyä kaikki vastaanotettu häiriö, mukaan lukien häiriö, joka voi aiheuttaa ei-toivottuja toimintoja.

Jotta radiohäiriötä ei tulisi lisensoiduille palveluille (esimerkiksi samakanavaisille mobiilisatelliittijärjestelmille), tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi sisätiloissa ja poissa ikkunoista maksimisuojausta varten. Ulos asennettu laite (tai sen lähettävä antenni) on lisensoinnin alainen.

**Eee PC 1018 Sarja**

Maks. SAR-mittaus (1g)

AR5B95(AW-NE785H)

802. 11b: 0.088 W/kg
802. 11g: 0.061 W/kg
802. 11n (20M): 0.063 W/kg
802. 11n (40M): 0.060 W/kg

Maks. SAR-mittaus (1g)

BCM94313HMGB(AW-NB047)

802. 11b: 0.077 W/kg
802. 11g: 0.093 W/kg
802. 11n (20M): 0.073 W/kg

## CE-merkkivaroitus

### CE-merkintä laitteille, joissa ei ole langatonta LAN/ Bluetooth-toimintoa

Tämän laitteen toimitettu versio täyttää EY-direktiivit 2004/108/EY (sähkömagneettinen yhteensopivuus) ja 2006/95/EY (pienjännitedirektiivi).

### CE-merkintä laitteille, joissa on langaton LAN/Bluetooth

Tämä laite täyttää Euroopan parlamentin ja komission direktiivin 1999/5/EY (9.3.1999) radio- ja telepäätelaitteista ja keskinäisestä yhdenmukaisuudesta.

## Langaton käyttökanava eri alueilla

| | | |
|---|---|---|
| Pohjois-Amerikka | 2.412-2.462 GHz | Ch01 – CH11 |
| Japani | 2.412-2.484 GHz | Ch01 – Ch14 |
| Eurooppa ETSI | 2.412-2.472 GHz | Ch01 – Ch13 |

## Ranskan rajoitetut langattoman taajuuskaistat

Joillakin Ranskan alueilla on rajoitettu taajuuskaista. Pahimmat maksimit valtuutettuna tehona sisällä ovat:

- 10 mW koko 2,4 GHz -kaistalle (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100 mW taajuuksille väliltä 2446,5 MHz ja 2483,5 MHz

Kanavat 10 – 13 käyttävät yksin kaistaa 2446,6 MHz – 2483,5 MHz.

Ulkokäyttöön on muutama mahdollisuus: Yksityisellä alueella tai julkisten henkilöiden yksityisellä alueella käyttö vaatii etukäteisvaltuutuksen puolustusministeriöltä, ja valtuutettu maksimiteho on 100 mW kaistalla 2446,5 – 2483,5 MHz. Käyttö ulkona julkisella alueella ei ole sallittua.

Alla luetelluilla alueilla koko 2,4 GHz -kaistalla:

- Valtuutettu maksimiteho sisällä on 100 mW
- Valtuutettu maksimiteho ulkona on 10 mW

Alueilla, jotka käyttävät kaistaa 2400 – 2483,5 MHz sallitaan EIRP, joka on alle 100 mW sisällä ja alle 100 mW ulkona:

| | | |
|---|---|---|
| 01 Ain | 02 Aisne | 03 Allier |
| 05 Hautes Alpes | 08 Ardennes | 09 Ariège |
| 11 Aude | 12 Aveyron | 16 Charente |
| 24 Dordogne | 25 Doubs | 26 Drôme |
| 32 Gers | 36 Indre | 37 Indre et Loire |
| 41 Loir et Cher | 45 Loiret | 50 Manche |
| 55 Meuse | 58 Nièvre | 59 Nord |
| 60 Oise | 61 Orne | 63 Puy du Dôme |
| 64 Pyrénées Atlantique | 66 Pyrénées Orientales | |

| | | |
|---|---|---|
| 67 Bas Rhin | 68 Haut Rhin | 70 Haute Saône |
| 71 Saône et Loire | 75 Paris | 82 Tarn et Garonne |
| 84 Vaucluse | 88 Vosges | 89 Yonne |
| 90 Territoire de Belfort | 94 Val de Marne | |

Tämä vaatimus muuttuu todennäköisesti ajan myötä ja antaa käyttää langatonta verkkokorttia useammilla Ranskan alueilla.Tarkista viimeisimmät tiedot ART:lta (www.art-telecom.fr).

Langaton verkkokortti lähettää alle 100 mW, mutta yli 10 mW.

## UL-turvallisuushuomautukset

Vaaditaan UL 1459:n sisältämälle telekommunikaatiolaitteelle (puhelimelle), joka on tarkoitettu sähköisesti yhdistettäväksi teleko mmunikaatioverkkoon, jossa on käyttöjännite maahan, joka ei ylitä 200 V huippujännitettä, 300 V huipusta huippuun -jännitettä ja 105 V tehollisarvoa, ja joka on asennettu tai käytetty National Electrical Coden (NFPA 70) mukaisesti.

Kannettavan modeemia käytettäessä tulisi noudattaa esimerkiksi seuraavia tavallisia turvallisuusvarotoimenpiteitä, jotta tulipalon, sähköiskun ja loukkaantumisen vaara olisi pienempi:

- Älä käytä kannettavaa veden lähellä, esimerkiksi kylpyammeen, pesukulhon, pesualtaan tai pesusaavin lähellä, märässä kellarissa tai uima-altaan lähellä.
- Älä käytä kannettavaa ukkosmyrskyn aikana. On olemassa etäinen sähköiskun vaara salamasta.
- Älä käytä kannettavaa kaasuvuodon läheisyydessä.

Vaaditaan UL 1642:n sisältämälle ensisijaisille (ei-ladattaville) ja toissijaisille (ladattaville) litiumparistoille tuotteiden virtalähteenä. Nämä paristot sisältävät metallista litiumia, litiumseosta tai litiumionia, ja saattavat koostua yksittäisestä elektrokemikaalisesta kennosta tai useammasta sarjaan tai rinnakkain tai sekä että liitetystä kennosta, jotka muuttavat kemikaalista energiaa sähköenergiaksi peruuttamattomalla tai palautuvalla kemikaalisella reaktiolla.

- Älä hävitä kannettavan akkua tuleen, sillä se saattaa räjähtää. Tarkista paikalliset säännökset erityisten hävittämisohjeiden varalta, jotta henkilöiden loukkaantumisriski tulipalon tai räjähdyksen takia pienenisi.
- Älä hävitä muuntajaa tai akkua muusta laitteesta, jotta henkilöiden loukkaantumisriski tulipalon tai räjähdyksen takia pienenisi. Käytä vain UL-hyväksyttyjä muuntajia tai akkuja, jotka toimittaa valmistaja tai valtuutettu jälleenmyyjä.

## Virtaturvallisuusvaatimus

Tuotteiden, joiden sähkövirtaluokitus on jopa 6 A ja jotka painavat yli 3 kiloa, tulee käyttää hyväksyttyjä virtajohtoja, jotka ovat vähintään: H05VV-F, 3G, 0.75mm$^2$ tai H05VV-F, 2G, 0.75mm$^2$.

## REACH-huomautukset

REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals (kemikaalien rekisteröinti, arviointi ja lupamenettely) -sääntelykehysten mukaisesti julkaisemme tuotteidemme kemialliset ainesosat ASUS REACH -verkkosivustolla osoitteessa HYPERLINK "http://green.asus.com/english/REACH.htm".

## Maailmanlaajuiset ympäristösäännösvaatimukset ja -lausunto

ASUS noudattaa vihreää design-konseptia tuotteidensa suunnitteluun ja valmistamiseen ja varmistaa, että ASUS-tuotteen käyttöiän jokainen vaihe täyttää maailmanlaajuiset ympäristösäännökset. Lisäksi ASUS kertoo oleellisia tietoja säännösten vaatimuksista.

Katso lisätietoja säännösten vaatimuksista, jotka ASUS täyttää, osoitteesta http://csr.asus.com/english/Compliance.htm:

- Japanin JIS-C-0950-materiaalilausunnot
- EU REACH SVHC
- Korea RoHS
- Sveitsin energialait

## Kierrätyspalvelut

Koska olemme sitoutuneet suojelemaan ympäristöä korkeimpien standardien mukaisesti, olemme luoneet ASUS-kierrätys- ja palautusohjelmat. Uskomme, että meidän kannattaa tarjota asiakkaillemme palveluita, joiden avulla he voivat vastuullisesti kierrättää tuotteemme, akkumme ja muut osat sekä pakkausmateriaalit. Katso lisätietoja kierrätyksestä eri alueilla osoitteesta http://csr.asus.com/english/Takeback.htm.

## Eri maiden varoitukset Pohjoismaiden varoitukset (litium-ioniakut)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)

ADVARSELI! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

VARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.

ATTENTION! Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du mêre type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japanese)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Russian)

# Tekijänoikeustiedot

Tämän käyttöoppaan osia tai siinä kuvattuja tuotteita ja ohjelmistoja ei saa monistaa, siirtää, jäljentää, tallentaa hakujärjestelmään tai kääntää millekään kielelle missään muodossa tai millään tavalla, lukuun ottamatta dokumentaatiota, jonka ostaja on säilyttänyt varmistustarkoituksessa, ilman ASUSTeK COMPUTER INC:n ("ASUS") erikseen myöntämää, kirjallista lupaa.

ASUS TARJOAA TÄMÄN KÄYTTÖOPPAAN "SELLAISENAAN" ILMAN MINKÄÄNLAISTA SUORAA TAI EPÄSUORAA TAKUUTA, MUKAAN LUKIEN MUTTA EI AINOASTAAN EPÄSUORAT TAKUUT TAI KAUPATTAVUUSEDELLYTYKSET TAI SOVELTUVUUS TIETTYYN KÄYTTÖÖN. ASUS, SEN JOHTAJAT, TOIMIHENKILÖT, TYÖNTEKIJÄT TAI EDUSTAJAT EIVÄT MISSÄÄN TAPAUKSESSA OLE VASTUUSSA MISTÄÄN EPÄSUORISTA, ERITYISISTÄ, SATUNNAISISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA (MUKAAN LUKIEN LIIKEVOITON MENETYKSET, LIIKETOIMINNAN MENETYKSET, HYÖDYN TAI DATAN MENETYKSET, LIIKETOIMINNAN KESKEYTYKSET YMS.), VAIKKA ASUS:LLE OLISI ILMOITETTU, ETTÄ TÄMÄN KÄYTTÖOPPAAN TAI TUOTTEEN VIAT TAI VIRHEET SAATTAVAT AIHEUTTAA KYSEISIÄ VAHINKOJA.

Tässä käyttöoppaassa mainitut tuotteet ja yritysnimet saattavat olla yritystensä rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tekijänoikeuksia, ja niitä käytetään ainoastaan omistajan avuksi tunnistamiseen tai selittämiseen ilman loukkaustarkoitusta.

TÄSSÄ KÄYTTÖOPPAASSA ESITELLYT TEKNISET TIEDOT JA INFORMAATIO ON TUOTETTU AINOASTAAN INFORMAATIOKÄYTTÖÖN, JA NE VOIVAT MUUTTUA MILLOIN TAHANSA ILMAN ENNAKKOVAROITUSTA, JOTEN NE EIVÄT OLE ASUS:N SITOUMUKSIA. ASUS EI OTA MINKÄÄNLAISTA VASTUUTA KÄYTTÖOPPAASSA MAHDOLLISESTI ESIINTYVISTÄ VIRHEISTÄ, MUKAAN LUKIEN SIINÄ KUVATUT TUOTTEET JA OHJELMISTOT.

**Copyright © 2010 ASUSTeK COMPUTER INC. Kaikki oikeudet pidätetään.**

# Vastuurajoitus

Joissain tapauksissa voit olla oikeutettu saamaan korvauksia ASUSilta ASUSin tai muun vastuullisen osapuolen virheen vuoksi. Sellaisessa tapauksessa, syistä riippumatta, jossa olet oikeutettu hakemaan vahingonkorvauksia ASUSilta, ASUS on vastuussa ainoastaan ruumiillisista vahingoista (mukaan lukien kuolema) sekä kiinteälle omaisuudelle ja henkilökohtaiselle reaaliomaisuudelle aiheutuneista vahingoista tai mistä tahansa muista todellisista ja suorista vahingoista, jotka ovat aiheutuneet tässä takuuasiakirjassa mainittujen juridisten velvollisuuksien laiminlyönnistä tai puutteellisuudesta, mukaan lukien kunkin tuotteen luettelonmukainen sopimushinta.

ASUS on vastuussa tai hyvittää ainoastaan menetykset, vahingot tai korvausvaatimukset, jotka johtuvat tässä takuuasiakirjassa mainituista rikkomuksista tai oikeudenloukkauksista.

Rajoitus koskee myös ASUSin hankkijoita ja jälleenmyyjää. Se on ASUSin, sen hankkijoiden ja jälleenmyyjäsi yhteinen enimmäisvastuu.

ASUS EI OLE MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTUUSSA SEURAAVISTA: (1) KOLMANNEN OSAPUOLEN KORVAUSVAATIMUKSET SINULLE AIHEUTUNEISTA VAHINGOISTA; (2) TALLENTEIDESI TAI DATASI KATOAMINEN TAI VAHINGOITTUMINEN; TAI (3) ERITYISET, SATUNNAISET TAI EPÄSUORAT VAHINGOT TAI TALOUDELLISET VÄLILLISET VAHINGOT (MUKAAN LUKIEN MENETETYT LIIKEVOITOT TAI SÄÄSTÖT), VAIKKA ASUS, SEN HANKKIJAT TAI JÄLLEENMYYJÄT OLISIVAT MAHDOLLISUUDESTA TIETOISIA.

# Huolto ja tuki

Käy monikielisillä Internet-sivuillamme osoitteessa **http://support.asus.com**

| | |
|---|---|
| Valmistaja | ASUSTek COMPUTER INC. |
| Osoite, paikkakunta | No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C |
| Maa | TAIWAN |
| Valtuutettu edustaja Euroopassa | ASUS COMPUTER GmbH |
| Osoite, paikkakunta | HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN |
| Maa | GERMANY |