

SONY®



PS3®

FI

Turvallisuus- ja tukitiedot

Tämä ohjekirja sisältää tietoa lapsilukosta.

CECH-4304C

7027829

VAROITUS

Sähköiskujen välttämiseksi koteloa ei pidä avata. Huoltotoimenpiteet tulee antaa valtuutetun ammattimiehen hoidettavaksi.

Varoitus

Sellaisten ohjainten tai säätöjen käyttö tai sellaisten toimintojen suoritus, joita ei ole tässä kuvattu, saattaa aiheuttaa vaarallista altistumista säteilylle.

Optisten instrumenttien käyttö tämän tuotteen kanssa lisää silmien vaurioitumisriskiä.



Tämä tuote on luokiteltu luokan 1 lasertuotteeksi seuraavan luokituksen mukaan: IEC60825-1:2007.



Laitteisto on testattu, ja sen on todettu täyttävän R&TTE-direktiivissä asetetut vaatimukset, kun käytössä on alle 3 metrin pituinen johto. Älä käytä yli 3 metrin pituisia johtoja.

Tämän tuotteen valmistaja tai valmistuttaja on Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.

Tuotteen maahantuonnista Eurooppaan ja jakelusta vastaa Sony Computer Entertainment Europe Ltd, 10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP, United Kingdom.

Vaimusten mukaisuusvakuutusten antamisesta ja säilyttämisestä vastaa Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgium.

Ilmoitus yhdenmukaisuudesta radio- ja telepäätelaitteita koskevan R&TTE-direktiivin kanssa

Sony Computer Entertainment Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja direktiivin sitä koskevien muiden ehtojen mukainen. Lisätietoja saa osoitteesta: <http://www.compliance.sony.de/>

Energiatohokkuus

Tiedot perustuvat EU:n komission asetuksen N:o 801/2013 ekologista suunnittelua koskeviin vaatimuksiin sekä Euroopan unionin itsesääntelyaloitteeseen pelikonsolien energiatohokkuuden parantamiseksi (Euroopan komission kertomuksen COM(2015) 178 mukaisesti). Tiedot löytyvät osoitteesta: eu.playstation.com/Energyefficiency

Valoärsykkeiden aiheuttamat kouristukset (valoherkkä epilepsia)

Jos kärsit epilepsiasta tai olet kokenut kouristuksia, ota yhteyttä lääkäriin ennen pelaamisen aloittamista. Altistuminen tietyille välkkyville valoille tai valokuvioille voi aiheuttaa joillekin ihmisille silmänsärkyä, näköharhoja, päänsärkyä, lihasten nykimistä, pahoinvointia tai tajunnan menetyksen. Tällaiset henkilöt voivat saada kohtauksen katsolessaan kuvaruutua tai pelatessaan pelejä. Jos koet pelaamisen aikana ainuttakaan yllä mainituista oireista, lopeta käyttö välittömästi ja ota yhteyttä lääkäriin.

Lopeta pelaaminen välittömästi, jos kärsit seuraavista oireista pelaamisen aikana

Jos sinulla ilmenee yllä mainittujen oireiden lisäksi tai sijasta pelaamisen aikana päänsärkyä, huimausta, pahoinvointia, heikotusta, matkapahoinvoinnin kaltaisia oireita tai kipua jossakin ruumiinosassa, kuten silmissä, korvissa, käsissä, käsivarsissa tai jalkaterissä, lopeta pelaaminen välittömästi. Jos oireet jatkuvat, mene lääkäriin.

Radioaallot

Radioaallot saattavat vaikuttaa elektroniisiin ja terveyden kannalta tärkeisiin laitteisiin (kuten sydämentahdistajaan).

- Jos sinulla on sydämentahdistaja tai muu terveyteen vaikuttava laite, pyydä lisätietoja lääkäriltä tai laitteen valmistajalta, ennen kuin käytät langatonta verkkotoimintoa (Bluetooth® ja WLAN).

- Älä käytä langatonta verkkotoimintoa seuraavissa paikoissa:
 - Paikoissa, joissa langattoman verkon käyttö on kielletty (kuten sairaaloissa). Noudata sairaaloiden ja terveyskeskusten sääntöjä, kun käytät järjestelmää kyseisissä tiloissa.
 - Palohälytinten, automaattisen ovien ja muiden automatisoitujen laitteiden läheisyydessä.

Kolmiulotteiset kuvat

Kolmiulotteisten (3D) videokuvien katsominen tai 3D-videopelien pelaaminen 3D-televisiossa voi aiheuttaa joillekin vaivoja (kuten silmien rasittumista, silmien väsymistä tai pahoinvointia). Jos tällaisia vaivoja ilmenee, keskeytä heti television käyttö, kunnes vaiva laantuu. Yleisesti suosittelemme välttämään PlayStation®3-järjestelmän pitkää yhtäjaksoista käyttöä ja pitämään 15 minuutin tauon jokaisen pelitunnin aikana. 3D-videopelejä pelattaessa taukojen tarve voi kuitenkin vaihdella henkilöstä toiseen: pidä niin pitkä tauko, että mahdollinen epämukava olo laantuu. Jos oireet jatkuvat, kysy asiasta lääkäriltä. Nuorten lasten (etenkin alle kuusivuotiaiden) näkö kehittyy yhä. Kysy asiasta lapsen lääkäriltä tai silmälääkäriltä, ennen kuin annat nuorten lasten katsoa 3D-videokuvia tai pelata 3D-videopelejä. Aikuisen tulee varmistaa valvonnallaan, että nuoret lapset noudattavat yllä annettuja suosituksia.

Käyttöjärjestelmä

Tämän tuotteen mukana tulleen käyttöjärjestelmän käyttöä koskevat pakolliset lisenssiehdot. Katso lisätietoja osoitteesta <http://www.scei.co.jp/ps3-eula/>.

Sisältö

VAROITUS	2
Varotoimet	5
Langattoman ohjaimen käyttäminen	10
Lapsilukko	11
Tekniset tiedot	12
Tekijänoikeudet ja tavaramerkit	16

Tämän oppaan tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

Varoimet

Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen käyttöä. Säästä ne myöhempiä käyttöä varten.

Turvallisuus

Tämä tuote on suunniteltu mahdollisimman turvallisesti käyttäjä. Kaikki sähkölaitteet voivat kuitenkin väärin käytettynä aiheuttaa tulipaloja, sähköiskuja tai vammoja. Voit minimoida onnettomuusriskit noudattamalla seuraavia ohjeita:

- Noudata kaikkia varoituksia, varotoimia ja ohjeita.
- Tarkista säännöllisesti laitteen verkkojohdon kunto sekä pistokkeen ja pistorasian ympäristö kerääntyneen pölyn varalta.
- Lopeta käyttö välittömästi ja irrota verkkojohto ja muut kaapelit, jos laite alkaa toimia tavallisesta poikkeavalla tavalla, päästää outoja ääniä tai hajuja tai muuttuu polttavan kuumaksi.
- Ota yhteyttä PlayStation®-asiakaspalveluun. Asiakaspalvelun yhteystiedot ovat jokaisen PlayStation®3-ohjelmiston käyttöoppaassa.

Käyttö ja käsittely

- Älä käytä järjestelmää suljetussa kaapissa tai muussa vastaavassa paikassa, joka saattaa kerätä lämpöä. Järjestelmä saattaa ylikuumentua, mikä voi aiheuttaa tulipalon, vammoja tai toimintahäiriön.
- Jos järjestelmän sisäinen lämpötila nousee, virtamerkkivalo vilkkuu vuorotellen punaisena ja vihreänä. Jos näin käy, sammuta järjestelmä ja anna sen olla hetken aikaa käyttämättömänä. Kun järjestelmä on viilentynyt, siirrä se hyvin tuuletettuun paikkaan ja jatka sitten käyttöä.

- Käytä järjestelmää hyvin valaistussa tilassa ja istu riittävän kaukana TV-ruudusta.
- Vältä PS3™-järjestelmän pitkäaikaista käyttöä. Pidä kunkin pelitunnin aikana aina 15 minuutin tauko.
- Vältä pelaamista, kun olet väsynyt tai unen tarpeessa.
- Lopeta järjestelmän käyttö välittömästi, jos tunnet olevasi väsynyt tai jos käsissäsi tuntuu kipua tai epämiellyttäviä tunteita, kun käytät langatonta ohjainta. Jos oireet jatkuvat, mene lääkäriin.
- Jos kärsit käytön aikana seuraavista oireista, lopeta järjestelmän käyttö välittömästi. Jos oireet jatkuvat, mene lääkäriin.
 - huimausta, pahoinvointia tai uupumusta tai matkapahoinvointia muistuttavia oireita
 - kipua jossakin ruumiinosassa, kuten silmissä, korvissa, käsissä tai käsivarsissa.
- Pidä järjestelmä ja sen lisälaitteet, mukaan lukien kaapelisiteet ja kiinnittimet, poissa pienten lasten ulottuvilta.
- Kun järjestelmään on kytketty virta (virtamerkkivalo palaa vihreänä), älä kytke järjestelmään muita kuin USB-kaapeleita.
- Älä koske järjestelmään tai siihen kytkettyihin kaapeleihin ja lisälaitteisiin ukonilman aikana.
- Älä käytä järjestelmää tai sen lisälaitteita veden lähellä.
- Älä päästä järjestelmään tai lisälaitteisiin nestettä, pieniä hiukkasia tai muita niihin kuulumattomia aineita tai esineitä.
- Älä koske järjestelmän tai lisälaitteiden liitäntöihin tai liittimiin.
- Älä altista järjestelmää tai lisälaitteita pölylle, savulle tai höyrylle. Älä myöskään sijoita järjestelmää paikkaan, jossa se altistuu suurelle määrälle pölyä tai tupakansavua. Järjestelmän sisäisiin osiin (kuten linssiin) kerääntyvä pöly ja tupakansavun jäänteet voivat vioittaa järjestelmää.

- Aseta järjestelmä vain vaaka- tai pystyasentoon. Jos asetat järjestelmän pystyasentoon, käytä järjestelmän tälle mallille tarkoitettua pystytukea (lisävaruste). Älä muuta järjestelmän asentoa, kun järjestelmän virta on kytketty päälle.
- Ole varovainen järjestelmää kantaessasi. Jos kanto-ote on huono, järjestelmä voi pudota ja aiheuttaa vahinkoja tai vammoja.
- Pidä levypaikan kansi suljettuna, kun et aseta tai poista levyä. Jos jätät levypaikan kannen auki, se voi johtaa sisäisten osien (kuten linssin) vaurioitumiseen tai järjestelmän toimintahäiriöön.
- Älä jätä kättäsi tai sormiasi väliin, kun suljet levypaikan kantta. Se voi johtaa loukkaantumiseen tai järjestelmän toimintahäiriöön.
- Älä kosketa pyörivää levyä. Se voi johtaa loukkaantumiseen, levyn vaurioitumiseen tai järjestelmän toimintahäiriöön.
- Älä liikuta järjestelmää tai muuta sen asentoa, kun järjestelmän sisällä on levy. Siirtämisestä aiheutuva värinä voi vaurioittaa levyä tai järjestelmää.
- Älä liikuta järjestelmää tai muuta järjestelmän asentoa, kun virtamerkkivalo palaa vihreänä tai välkkyvänä. Järjestelmän siirtämisestä aiheutuva värinä saattaa hävittää tai vahingoittaa tietoja tai vaurioittaa järjestelmää.
- Älä sammuta järjestelmää, kun järjestelmän tallennustilaan tallennetaan tietoja tai kun sieltä ladataan tietoja.
- Älä seiso järjestelmän päällä, aseta vieraita esineitä järjestelmän päälle tai pinota järjestelmää muiden laitteiden kanssa.
- Älä sijoita järjestelmää ja siihen liitettyjä lisälaitteita lattialle tai paikkaan, jossa niihin voi kompastua.
- Älä ole pitkiä aikoja kosketuksissa järjestelmän tai järjestelmän tuuletusaukoista poistuvan ilman kanssa, kun järjestelmä on käytössä. Pitkäaikainen altistuminen saattaa aiheuttaa lieviä palovammoja.
- Jos järjestelmä on liitetty plasma- tai projektiotelevisioon*, älä jätä televisiota tilaan, jossa sama pysäytyskuva näkyy ruudulla pitkiä aikoja. Kuva saattaa palaa pysyvästi näyttöön.
* Ei koske LCD-televisioita.
- Sulje kansi aina, kun se ei ole käytössä. Näin estät likaantumisen ja vaurioitumisen.
- Vanhempien tulee valvoa lastensa online-toimintaa Internetin turvallisen ja vastuuntuntoisen käytön varmistamiseksi. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.ps-playsafeonline.com>.

Säilytysolosuhteet

- Älä sijoita järjestelmää tai lisälaitteita kuumaan tai kosteaan paikkaan tai alltiiksi suoralle auringonvalolle.
- Älä lämmitä järjestelmää esimerkiksi hiustenkuivaajalla tai muilla kodin laitteilla. Se voi aiheuttaa tulipalon, loukkaantumisen tai toimintahäiriön.
- Älä sijoita järjestelmää tai lisälaitteita epävakaaalle, vinolle tai tärisevälle alustalle.

Tietoja USB-laitteesta

Mikäli ruudulla lukee "Tunnistamaton USB-laite on kytketty", syy voi olla jokin seuraavista:

- Kytketty USB-laite ei ole yhteensopiva järjestelmän kanssa.
- Kytketty USB-laite on yhteensopiva vain joidenkin ohjelmien kanssa.
- USB-keskittimeen on kytketty useita USB-laitteita.

Langattoman DUALSHOCK®3-ohjaimen* käyttöön liittyviä turvallisuushuomautuksia

- Varoitus – sisäänrakennetun akun käyttäminen:
 - Tämä tuote sisältää ladattavan litiumioniakun.
 - Lue akun käyttö- ja latausohjeet ennen tuotteen käyttämistä ja noudata niitä tarkkaan.
 - Käsittele akkua erityisen varovasti. Väärinkäyttö voi aiheuttaa tulipalon tai palovammoja.
 - Älä koskaan yritä avata, murskata tai lämmittää akkua tai syyttää sitä tuleen.
 - Älä jätä akkua lataukseen pitkäksi ajaksi, kun tuote ei ole käytössä.
 - Hävitä käytetyt akut aina paikallisten lakien tai vaatimusten edellyttämällä tavalla.
- Älä käytä värinätoimintoa, jos käsiesi tai käsivarsiesi luustossa, nivelissä tai lihaksissa on jokin sairaus tai vamma. Jos sinulla on jokin sairaus tai vamma, älä pelaa pelejä langattomalla DUALSHOCK®3-ohjaimella, jos et ole määrittänyt värinätoiminnon tilaksi [Pois päältä].
- Kun käytät langattoman ohjaimen liiketunnistinta, kiinnitä huomiota seuraaviin asioihin. Ohjain saattaa aiheuttaa esine- tai henkilövahinkoja, jos se osuu esineeseen tai henkilöön.
 - Varmista ennen liiketunnistimen käyttöönottoa, että sinulla on tarpeeksi tilaa liikkuu.
 - Pidä lujasti kiinni langattomasta ohjaimesta, jotta se ei lipeä otteestasi ja aiheuta vahinkoa.
 - Kun käytät langatonta ohjainta USB-kaapelin kanssa, varmista, että kaapeli ei voi osua ihmisiin tai esineisiin. Älä irrota kaapelia PS3™-järjestelmästä pelin aikana.

* Nämä huomautukset koskevat myös muita ohjaimia.

Tuuletusaukot

Älä peitä järjestelmän tuuletusaukkoja. Varmista järjestelmän hyvä tuuletus noudattamalla seuraavia ohjeita:

- Sijoita järjestelmä vähintään 10 cm päähän seinästä.
- Älä sijoita järjestelmää pitkäkarvaiselle matolle.
- Älä sijoita järjestelmää ahtaaseen tilaan.
- Älä peitä järjestelmää kankaalla.
- Älä anna pölyn kerääntyä tuuletusaukoihin.

Verkkojohdon käyttö

- Tarkista verkkojohdon kunto säännöllisesti. Jos verkkojohto on vioittunut, lopeta järjestelmän käyttö välittömästi ja ota yhteyttä PlayStation®-asiakaspalveluun. Asiakaspalvelun yhteystiedot ovat jokaisen PlayStation®3-ohjelmiston käyttöoppaassa.
- Käytä vain järjestelmän mukana toimitettua verkkojohtoa. Älä tee muutoksia verkkojohtoon.
- Älä koske verkkojohdon pistokkeeseen märillä käsillä.
- Varmista, ettei verkkojohdon päällä kävellä ja ettei johto joudu puristuksiin varsinkaan jatkoliihtäntöjen ja järjestelmän liitännän kohdalta.
- Älä aseta raskaita esineitä verkkojohdon päälle.
- Älä sijoita verkkojohtoa lämmityslaitteiden läheisyyteen äläkä altista johtoa kuumuudelle.
- Estä pölyn ja vieraiden aineiden kerääntyminen AC IN -liitäntään. Tarkista ennen verkkojohdon liittämistä, ettei pistokkeessa, pistorasiassa tai järjestelmän takaosassa sijaitsevassa AC IN -liitännässä ole pölyä tai vieraita aineita. Puhdista liikainen pistoke tai liitäntä kuivalla kankaalla ennen liittämistä.

- Irrota verkkojohto pistorasiasta, jos aiot puhdistaa järjestelmän tai siirtää sitä, tai jos järjestelmä ei ole käytössä pitkään aikaan. Kun irrotat verkkojohdon pistorasiasta, tartu pistokkeeseen ja vedä kohtisuoraan pistorasiasta pois päin. Älä koskaan vedä johdosta tai vedä pistoketta vinosti pistorasiasta pois päin.
- Älä liitä verkkojohtoa jännitteenmuuntimeen tai vaihtomuuntimeen. Verkkojohdon liittäminen jännitteenmuuntimeen tai vaihtomuuntimeen (esimerkiksi autokäyttöä varten) voi kuumentaa järjestelmän ja aiheuttaa tulipalon tai järjestelmän vioittumisen.

Älä koskaan pura järjestelmää tai järjestelmän lisälaitteita äläkä tee niihin muutoksia

Käytä PS3™-järjestelmää ja sen lisälaitteita tuotteen dokumentaation mukaisesti. Järjestelmän sekä järjestelmän piiristökokoonpanon ja lisälaitteiden analyysi tai muuttaminen on kielletty. Luvaton muutosten teko järjestelmään tai lisälaitteeseen kumoaa takuun. PS3™-järjestelmä ei sisällä osia, joita käyttäjä voi huoltaa. PS3™-järjestelmässä ei ole osia, joita käyttäjä voisi huoltaa (kiintolevyn voi irrottaa mutta sitä ei voi purkaa tai muunnella). Järjestelmän avaaminen voi altistaa käyttäjän lasersäteilylle tai sähköiskulle.

Verkko

- Verkko-yhteyden tarvitaan Internet-laajakaistayhteys.
- Käyttäjä on vastuussa Internet-palveluntarjoajan maksuista. Lisätietoja saat palvelusopimuksesta ja Internet-palveluntarjoajalta.
- Käytä vain 10BASE-T-, 100BASE-TX- tai 1000BASE-T-verkon kanssa yhteensopivaa Ethernet-kaapelia. Älä käytä muita kuin tässä käyttöoppaassa mainittuja kaapeleita, ja älä käytä vakio puhelinjohtoja. Vääränlaisen johdon tai kaapelin

käyttäminen voi lisätä LAN-liitännässä kulkevan virran määrää ja aiheuttaa kuumenemista, tulipalon tai järjestelmän vioittumisen.

Langaton verkkotoiminto

- Järjestelmä käyttää langattomaan verkkotoimintoon 2,4 GHz:n radioaaltoja. Useat muutkin laitteet käyttävät samaa taajuusaluetta. Tämän tuotteen suunnittelussa on pyritty minimoimaan muiden, samaa taajuutta käyttävien laitteiden vaikutus. Joissakin tapauksissa muiden laitteiden aiheuttamat häiriöt saattavat kuitenkin heikentää yhteysnopeutta, lyhentää signaalin kantamaa tai katkaista yhteyden äkisti.
- Kun PS3™-järjestelmän verkkohakutoiminto on käytössä WLAN-yhteyden tukiasemien löytämiseksi, haku saattaa löytää tukiasemia, joita ei ole tarkoitettu yleiseen käyttöön. Luo yhteys vain sellaiseen tukiasemaan, johon sinulla on käyttöoikeus, tai sellaiseen WLAN-verkkoon, joka on tarkoitettu julkiseen käyttöön.

Kosteuden tiivistyminen

Jos järjestelmä tai levy tuodaan suoraan kylmästä paikasta lämpimään, järjestelmän sisällä olevaan linssiin tai levyyn saattaa tiivistyä kosteutta. Jos näin käy, järjestelmän toiminnassa saattaa ilmetä virheitä. Poista tässä tapauksessa levy järjestelmästä, katkaise järjestelmän virta ja irrota verkkojohto pistorasiasta. Älä laita levyä järjestelmään, ennen kuin kosteus on haihtunut (tämä saattaa viedä useita tunteja). Jos järjestelmä ei tämän jälkeenkään toimi oikein, ota yhteyttä PlayStation®-asiakaspalveluun, jonka yhteystiedot ovat jokaisen PlayStation®3-ohjelmiston käyttöoppaassa.

Linssin ja sen ympäristön suojeleminen

Älä koske levypaikan kannen sisällä olevaan linssiin tai sen ympärillä oleviin osiin. Suojaa linssi pölyltä pitämällä levypaikan kansi suljettuna, kun et aseta tai poista levyä. Järjestelmä ei välttämättä toimi kunnolla, jos linssi on likainen tai kosketat sen ympärillä olevia osia.

Puhdistus

Irrota verkkojohto pistorasiasta turvallisuuden vuoksi ennen järjestelmän tai siihen liitettyjen lisälaitteiden puhdistamista.

Ulkopintojen puhdistus (järjestelmän ja langattoman ohjaimen muovipinnat)

Noudattamalla alla olevia ohjeita ehkäiset tuotteen ulkopintojen kulumisen ja värinpintojen haalistumisen.

- Pyyhi pinnat pehmeällä, kuivalla kankaalla.
- Älä käytä puhdistuksessa hyönteismyrkkyjä tai muita syttymisherkkiä aineita.
- Älä aseta kumi- tai vinyylipintaisia esineitä tuotteen päälle pitkiksi ajoiksi.
- Älä käytä puhdistuksessa liuottimia tai muita kemikaaleja. Älä pyyhi pintoja kemiallisesti käsitellyllä puhdistusliinalla.

Tuuletusaukot

Jos järjestelmän tuuletusaukkoihin on kerääntynyt pölyä, poista pöly pienitehoisella pölynimurilla.

Liitännät

Älä käytä liitäntöjä, jos järjestelmän liitännät tai verkkojohto ovat likaisia. Jos liitännät ovat likaisia, sähkövirran kulku saattaa estyä. Poista lika kuivalla kankaalla.

Levyt

Yhteensopivuuteen liittyvä huomautus

Jotkin levyt saattavat sisältää aluerajoituksia, jolloin ne eivät ehkä toimi järjestelmässä. Lisätietoja on levyjen pakkauksessa.

Käsittely

Levyssä olevat sormenjäljet, pöly ja naarmut voivat vääristää kuvaa tai heikentää äänenlaatua. Noudata seuraavia ohjeita.

- Älä kosketa levyyn pintaa, kun käsittelet levyä.
- Älä kiinnitä levyyn paperia tai teippiä äläkä kirjoita levyyn pintaan.

Säilytys

- Älä säilytä levyjä kuumissa tai kosteissa paikoissa tai suorassa auringonvalossa.
- Säilytä levyjä kotelossa, jos levyjä ei käytetä pitkään aikaan. Kotelottomien levyjen pinoaminen tai säilyttäminen pystyssä voi vääristää levyjä.

Levyjen puhdistaminen

- Puhdista levyt pehmeällä kankaalla. Pyyhi pinta aina levyyn keskustasta ulospäin.
- Älä käytä puhdistuksessa liuottimia, levynpuhdistusaineita, staattisuuden poistosuihkeita tai muita kemikaaleja, sillä ne voivat vahingoittaa levyä.





Jos tämä merkki ilmenee sähkötuotteissamme, akuissamme tai pakkauksissamme, se tarkoittaa sitä, että kyseistä sähkölaitetta tai akkua ei saa hävittää tavallisen talousjätteen mukana missään Euroopan maassa tai Turkissa. Varmista tuotteen ja akun oikea käytöstäpoistotapa hävittämällä se paikallisten lakien tai sähkötuotteita/akkuja koskevien hävitysvaatimusten mukaisesti. Näin autat säästämään luonnon resursseja ja parantamaan sähkölaitteiden jätekäsittelyyn ja hävitykseen liittyvää luonnonsuojelun tasoa.

Tätä merkkiä saatetaan käyttää paristoissa ja akuissa yhdessä muiden kemiallisten merkkien kanssa. Elohopean (Hg) ja lyijyn (Pb) kemiallisia merkkejä käytetään, jos paristo tai akku sisältää yli 0,0005 prosenttia elohopeaa tai yli 0,004 prosenttia lyijyä.

Tässä tuotteessa on kiinteä akku turvallisuuden, toimintatavan tai tietojen eheyden varmistamisen takia. Akun ei pitäisi edellyttää vaihtoa tuotteen käyttöänsä aikana, ja se tulee poistaa vain pätevällä huoltohenkilöllä. Jotta akku käsitellään oikeanlaisena jätteenä, hävitä tämä tuote sähköromuna.

Langattoman ohjaimen käyttäminen

Voit käyttää ohjainta langattomasti irrottamalla USB-kaapelin. Langaton käyttö edellyttää, että ohjaimen akku on ladattu. Voit tarkistaa akun latauksen tason ruudulta painamalla PS-näppäintä vähintään sekunnin ajan.

Varoitus

Älä käsittele vaurioituneita tai vuotavia litiumioniakkuja. Jos akusta vuotaa nestettä, lopeta tuotteen käyttäminen välittömästi ja ota yhteyttä tekniseen tukeen. Mikäli nestettä joutuu vaatteillesi, ihollesi tai silmiisi, huuhtelee kyseinen kohta heti puhtaalla vedellä ja ota yhteyttä lääkäriin. Akkuneste voi aiheuttaa sokeutumisen.

Ohjaimen ja PS3™-järjestelmän parittaminen

Kun käytät ohjainta ensimmäistä kertaa, PS3™-järjestelmä ja ohjain täytyy parittaa. Parita laitteet kytkemällä ohjain järjestelmään USB-kaapelilla ja painamalla PS-näppäintä.

Jos käytät useampia ohjaimia, jokainen ohjain täytyy parittaa PS3™-järjestelmän kanssa erikseen.

Vihje

Kerrallaan voi olla kytkettynä enintään seitsemän ohjainta.

Akun lataaminen

Kun haluat ladata ohjaimen akun, kytke ohjain järjestelmään USB-kaapelilla järjestelmän ollessa päällä.

Vihje

Suorita lataaminen 10 - 30 °C:n lämpötilassa. Muissa lämpötiloissa lataaminen ei välttämättä ole yhtä tehokasta.

Langattoman ohjaimen akun kesto

Akun käyttöikä on rajoitettu. Akkujen kesto heikkenee hitaasti käytön seurauksena.

Vihje

Akun käyttöikään vaikuttavat säilytystapa, käytön määrä, käyttöympäristö ja muut tekijät.



Säilytys


Jos langatonta ohjainta ei käytetä pitkään aikaan, suosittelemme akun täyttää lataamista vähintään kerran vuodessa akun toimintakunnon säilyttämiseksi.

Lapsilukko


PS3™-järjestelmä sisältää lapsilukkotoiminnon. Toiminnon avulla voit määrittää salasanan ja rajoittaa lapsilukkotason mukaisen sisällön toistamista (pelit, videot ja muu sisältö). Määrittämällä järjestelmän lapsilukkotason voit estää lapsia toistamasta rajoitettua sisältöä.

Turva-asetusten vaihtaminen

Voit määrittää lapsilukkotason peleille tai Blu-ray disc™ -levyille tai muulle sisällölle menemällä kohtaan  (Asetukset) ➔  (Turva-asetukset).

Lapsilukkoasetusten vaihtamiseen vaaditaan salasana. Voit määrittää salasanan menemällä kohtaan  (Turva-asetukset) ➔ [Vaihda salasana]. Oletusarvoisesti salasana on "0000".


Pelien lapsilukkotaso

Voit määrittää lapsilukkotason peleille valitsemalla  (Turva-asetukset) ➔ [Lapsilukko]. Valitse joko [Pois päältä] tai jokin 11 tasosta.

Pois päältä	Toista sisältö, olipa sen lapsilukkotaso mikä tahansa.
11-1	Aseta lapsilukkotaso valitun numeron mukaiseksi. Huomaa, että mitä pienempi numero on, sitä tiukemmat ovat rajoitukset.

PS3™-järjestelmän lapsilukkotaso ja sisällön lapsilukkotaso yhdessä määrittävät sen, voidaanko sisältöä toistaa. Esimerkki: Jos järjestelmän lapsilukkotaso on asetettu tasolle [7], voidaan järjestelmässä toistaa sisältöä, jonka lapsilukkotaso on [1]–[7]. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.ps-playsafeonline.com>.

Muut turva-asetukset

Voit määrittää lapsilukkotason muulle sisällölle kuin peleille menemällä kohtaan  (Turva-asetukset) ja seuraamalla alla olevia ohjeita.

BD - lapsilukko	Toistettaessa BD-sisältöä lapsilukkoasetuksilla toistoa rajoitetaan asettamasi ikäryhmän mukaan. Mitä pienempi asetusta, sitä tiukemmat rajoitukset.
DVD - lapsilukko	Toistettaessa DVD-sisältöä lapsilukkoasetuksilla toistoa rajoitetaan asettamasi tason mukaan. Valitse joko [Pois päältä] tai jokin kahdeksasta tasosta. Mitä pienempi numero, sitä tiukemmat rajoitukset.
Internet-selaimen käynnistyslukitus	Rajoita Internet-selaimen käynnistämistä salasanalla.

Vihje

Turva-asetusvalikon vaihtoehdot voivat vaihdella käytössä olevan käyttöjärjestelmän version mukaan. Viimeisimmät tiedot löydät online-käyttöoppaasta (eu.playstation.com/ps3/support/manuals/).

Tekniset tiedot

Malli ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Käyttöjärjestelmän versiosta riippuen järjestelmä saattaa toimia toisin kuin tässä käyttöoppaassa on kuvattu.

PlayStation®3-järjestelmä

Suoritin	Cell Broadband Engine™
Grafiikkasuoritin	RSX™
Audioulostulo	LPCM 7.1ch, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS®, DTS-HD®, AAC
Muisti	256 Mt päämuistia, 256 Mt näyttömuistia
Kovalevy (HDD)	2,5" S-ATA 500 Gt*1
Sisään- ja ulostuloliitännät*2	Hi-Speed USB (USB 2.0) × 2
Verkko	Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) × 1
	IEEE 802.11b/g
	Bluetooth® 2.0 (EDR)
Ohjain	Langaton ohjain (Bluetooth®)

AV-uloistulo	Resoluutio	1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i
	Liitäntä	HDMI™ OUT -liitäntä*3*4 × 1
		AV MULTI OUT -liitäntä × 1
	DIGITAL OUT (OPTICAL) -liitäntä × 1	
BD-/DVD-/CD-asema (vain luku)	Suurin lukunopeus	BD × 2 (BD-ROM) DVD × 8 (DVD-ROM) CD × 24 (CD-ROM)
Laser		Tyyppi: Puolijohde, jatkuva BD-aallonpituus: 395–415 nm Teho: enintään 1 mW DVD-aallonpituus: 640–675 nm Teho: enintään 1 mW CD-aallonpituus: 765–805 nm Teho: enintään 1 mW
Virta		AC 220–240 V, 50/60 Hz
Enimmäisnimellisteho		190 W
Ulkoiset mitat (ei sisällä kauimmas ulottuvia yksittäisiä osia)		Noin 290 × 60 × 230 mm (leveys × korkeus × syvyys)
Paino		Noin 2,1 kg
Käyttölämpötila		5–35 °C

*1 Kovalevyn (HDD) kapasiteetin laskemiseen käytetään kymmenjärjestelmää (1 Gt = 1 000 000 000 tavua). Tämän PS3™-järjestelmän käyttöjärjestelmä käyttää kapasiteetin laskemiseen binäärijärjestelmää (1 Gt = 1 073 741 824 tavua), jolloin kovalevyn (HDD) kapasiteetti ja vapaa levytila näyttää pienemmältä. Näkyvien arvojen ero ei tarkoita eroa tavujen todellisessa määrässä

*2 Kaikkien liitettyjen laitteiden käytettävyydelle ei anneta takuuta.

*3 3D, Deep Colour-, x.v.Colour- ja HD lossless audio format -ominaisuuksia tuetaan.

*4 Käytä HDMI-kaapelia (myydään erikseen), joka on Sony'n valmistama tai jossa on HDMI-logo.

Langaton DUALSHOCK®3-ohjain

Nimellistulovirta		DC 5 V, 500 mA
Akun tekniset tiedot	Akkutyyppi	Sisäänrakennettu ladattava litium-ioniakku
	Jännite	DC 3,7 V
	Akun kapasiteetti	610 mAh
Paino		Noin 180 g

Toistettavat levyt

Blu-ray Disc™ (BD)	PlayStation®3-BD-ROM
	BD-ROM
	BD-R
	BD-RE*1
DVD	DVD-ROM
	DVD+R/RW
	DVD-R/RW
	AVCHD
	DSD Disc
CD	PlayStation®-muotoinen CD-ROM*2*3
	CD-DA (ääni-CD)*4
	CD-R/RW

*1 BD-RE ver. 1.0 -levyjen toistoa ei tueta.




*2 PlayStation®2-muotoisia ohjelmistoja ei voi käyttää tällä järjestelmällä.

*3 Tuote on vain rajallisesti yhteensopiva aiempien PlayStation®-muotoisten ohjelmistojen kanssa. Monet PlayStation®-muotoiset ohjelmistot toimivat, mutta täyttä yhteensopivuutta ei taata.

*4 Super Audio CD -levyjen toistoa ei tueta.

Aluekoodit

Levyille on saatettu määrittää aluekoodi, joka perustuu levyn jakelupaikan maantieteelliseen sijaintiin. Järjestelmä toistaa vain levyjä, joiden aluekoodit mainitaan seuraavassa.

Levy	Aluekoodi
Blu-ray Disc (BD)	
DVD	
PlayStation®3-BD-ROM	
PlayStation®-muotoinen CD-ROM	PAL

DVD- ja PlayStation®3-ohjelmat

- Jos resoluutioksi on määritetty SD (tavallinen tarkkuus), järjestelmä toistaa varmasti vain PAL-muotoisia DVD- tai PlayStation®3-ohjelmia. Järjestelmä ei voi toistaa muita signaalimuotoja, kuten NTSC-signaalia (ellei käytössä ole NTSC-signaalia tukeva televisio).
- Jos PlayStation®3-ohjelma halutaan toistaa HD (teräväpiirto) -resoluutiolla, käytössä on oltava 59,94 Hz:n taajuuksista videotoistoa tukeva televisio.

DVD-R-/DVD-RW-/DVD+R-/DVD+RW-levyt

Viimeistelemättömien levyjen toisto ei onnistu.

Huomautuksia

- Käytä järjestelmässä vain pyöreitä levyjä. Älä käytä epätavallisen muotoisia levyjä (kuten sydämen tai tähden muotoisia). Epätavallisen muotoiset levyt saattavat vaurioittaa järjestelmää.
- Älä käytä vaurioituneita, uudelleenmuotoiltuja tai korjattuja levyjä. Tällaiset levyt saattavat vaurioittaa järjestelmää.
- Jos käytät halkaisijaltaan 8 cm:n kokoista levyä, aseta levy järjestelmään ilman sovitinta.
- Järjestelmän CD-äänilevyjen toisto-ominaisuus on CD (Compact Disc) -standardin mukainen. Viime aikoina levy-yhtiöt ovat julkaisseet levyjä, joihin on koodattu kopiointisuojatekniikkaa. Osa näistä levyistä ei ole CD-standardin mukaisia, eivätkä ne ehkä toimi järjestelmässä.
- DualDisc-levy on kaksipuolinen levy, joka sisältää DVD-puolen ja äänipuolen. Kyseisen levytyypin äänipuolen toistoa ei voi taata, sillä kyseinen levytyyppi ei täytä Compact Disc (CD) -levytyypin vaatimuksia.
- Jos järjestelmään liitetään HDMI-kaapelilla laite, joka ei tue HDCP (Highbandwidth Digital Content Protection) -standardia, järjestelmä ei voi lähettää kuvaa tai ääntä.
- Jos kytket järjestelmän televisioon käyttämällä AV MULTI OUT -liitäntää, tekijänoikeuksin suojattuja videotiedostoja voi ehkä katsella vain tietyllä resoluutiolla tai niitä ei voi katsella lainkaan.
- Luvattomasti kopioitujen levyjen toiston aikana saattaa ilmetä outoja ääniä, tai levy ei ehkä toimi kunnolla.
- Tekijänoikeussuojattujen BD-levyjen keskeytyksettömän toiston mahdollistamiseksi on joissakin tapauksissa tarpeen uusia AACS (Advanced Access Content System) -salausavain. Salausavaimen uusimiseksi järjestelmä on päivitettävä.

- Koska Blu-ray™-levyissä käytetään AACS-tekijänoikeussuojausta, sinun on kytkettävä järjestelmä televisioon HDMI-kaapelilla, jos haluat käyttää BD-video-ohjelmistolevyjä (BD-ROM) tai BD-levyjä, jotka sisältävät tekijänoikeussuojattua videosisältöä.
- Joitakin levyjä ei ehkä voi toistaa naarmujen, pölyn, tallennuksen laadun tai tallennusvälineen ominaisuuksien takia.
- Joissakin harvoissa tapauksissa CD-, DVD- ja BD-levyjen ja muiden tallennuslaitteiden toisto ei onnistu PS3™-järjestelmässä. Tämä johtuu tavallisesti tallennuslaitteen valmistusmenetelmistä tai ohjelmiston koodauksesta.

Tekijänoikeudet ja tavaramerkit

“PS”, “PlayStation”, “PS3”, “DUALSHOCK” ja “△○×□” ovat Sony Computer Entertainment Inc.:in rekisteröityjä tavaramerkkejä.

“SONY” ja “” ovat Sony Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä. “x.v.Colour” on saman yrityksen tavaramerkki.

 “AVCHD” and “AVCHD” logo are trademarks of Panasonic Corporation and Sony Corporation.

Contains Adobe® Flash® Player software under license from Adobe System Incorporated. Copyright © 1995-2007 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Adobe, Flash and Flash Player are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.


 © 2006 All Media Guide, LLC
Content and technology provided by
All Media Guide®.



“Blu-ray Disc™” and “Blu-ray™” are trademarks of the Blu-ray Disc Association.

Copyright © 2004-2006 Cambridge Silicon Radio Ltd.

 **Bluetooth®** The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Computer Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

 DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.



DLNA and DLNA CERTIFIED are trademarks and/or service marks of Digital Living Network Alliance.



® For DTS patents, see <http://patents.dts.com>.
Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS-HD Master Audio is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



U.S. and foreign patents licensed from Dolby Laboratories.



The DVD logo is a trademark.

All of the Japanese fonts and some parts of the Latin fonts in this machine use characters provided by Fontworks Japan, Inc.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



ATOK is a registered trademark of JUSTSYSTEM CORP. in Japan and other countries.

Anti-Grain Geometry - Version 2.0

Copyright © 2002-2004 Maxim Shemanarev (McSeem)

Permission to copy, use, modify, sell and distribute this software is granted provided this copyright notice appears in all copies. This software is provided "as is" without express or implied warranty, and with no claim as to its suitability for any purpose.



This product includes RSA BSAFE® Cryptographic software from RSA Security Inc. RSA, BSAFE are either registered trademarks or trademarks of RSA Security Inc. in the United States and/or other countries. RSA Security Inc. All rights reserved.

This product adopts S3TC texture compression technology under licence from S3 Graphics, Co., Ltd.



Java is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates.


@(#)fdlibm.h 1.5 95/01/18

Copyright © 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved

Developed at SunSoft, a Sun Microsystems, Inc. business. Permission to use, copy, modify, and distribute this software is freely granted, provided that this notice is preserved.

MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licenced from Fraunhofer IIS and Thomson.

Mp3Surround audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS, Thomson, and Agere.

 | **zi** corporation eZiText® and Zi® are registered trademarks of Zi Corporation.
eZiText®

Sivustolla <http://www.scei.co.jp/ps3-license/index.html> on tietoa muista lisensseistä ja tavaramerkeistä.

Kaikki muut tavaramerkit ovat haltijoidensa omaisuutta.

Online-käyttöopas

eu.playstation.com/ps3/support/manuals/

Tämä käyttöopas sisältää yksityiskohtaisia tietoja PS3™-järjestelmän käytöstä.

Käyttöjärjestelmän päivitykset eu.playstation.com/ps3

Tällä sivustolla ovat käyttöjärjestelmän päivityksiin liittyvät uusimmat tiedot.

Tukipalvelut eu.playstation.com/ps3/support/

PlayStation®-tuotetuen virallisessa sivustossa on vastauksia yleisiin kysymyksiin tuotteesta.

