

**SONY®**



SV

**PS3®**

## **Säkerhet och support**

Detta dokument innehåller information om föräldrakontroll.

**CECH-4304C**

7027829

## VARNING

**Öppna inte höljet, då riskerar du att få en elektrisk stöt. Låt enbart yrkesreparatörer utföra service på maskinen.**

### Varning

**Om produkten eller dess tillbehör utsätts för modifieringar eller används på annat sätt än det som beskrivs i den här texten kan detta leda till att du eller din omgivning utsätts för skadlig strålning.**

**Risken för ögonskador ökar eftersom optiska verktyg används i produkten.**



Den här produkten är klassad som en klass 1-laser enligt IEC60825-1:2007.



Utrustningen har testats och godkänts enligt de begränsningar som anges i R&TTE-direktivet med en sladd som är kortare än tre meter. Använd inte sladdar som är längre än tre meter.

Produkten är tillverkad av, eller tillverkad på uppdrag av, Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.

Importerad till, och distribuerad i, Europa av Sony Computer Entertainment Europe Ltd, 10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP, Storbritannien.

Den auktoriserade representanten för utfärdande och innehav för försäkringar om överensstämmelse är Sony Belgium, bijkantor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgium.

### Uttalande om uppfyllelse av R&TTE-direktivet (direktivet om radio- och teleterminalutrustning)

Härmed intygar Sony Computer Entertainment Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. För ytterligare information, gå in på följande hemsida:

<http://www.compliance.sony.de/>

### Energieffektivitet

Du kan läsa mer information om EU:s krav på ekodesign i kommissionens förordning (EU) nr 801/2013 samt i EU:s frivilliga ordning för självreglering av bättre energieffektivitet för spelkonsoler (omnämnt i Europeiska kommissionens rapport COM(2015) 178 final). Gå in på följande adress: [eu.playstation.com/Energyefficiency](http://eu.playstation.com/Energyefficiency)

## Epileptiska anfall framkallade av ljus

---

Om du lider av epileptiska besvär eller har drabbats av epileptiskt anfall ska du rådgöra med läkare innan du spelar. Vissa personer kan drabbas av irritation i ögonen, förändrad synförmåga, migrän, muskelryckningar, krampfall, tillfällig medvetlöshet eller förvirring när de utsätts för blinkande eller flimrande ljus eller andra ljusintryck från en teveskärm eller när de spelar tevespel. Om du upplever något av symtomen ovan medan du spelar ska du omedelbart sluta spela och ta kontakt med en läkare.

## Sluta omedelbart att spela om du upplever något av följande symtom

Om du drabbas av ovanstående symtom eller huvudvärk, yrsel, illamående, trötthet, åksjukeliknande symtom eller om du känner obehag eller smärta i någon del av kroppen som ögon, öron, händer, armar eller fötter ska du omedelbart sluta spela. Om tillståndet håller i sig ska du söka läkarvård.

## Radiovågor

---

Radiovågor kan påverka elektronisk utrustning och medicinsk apparatur (exempelvis pacemakers), vilket kan leda till funktionsstörning och i värsta fall kroppsskador.

- Om du har pacemaker eller annan medicinsk apparatur ska du rådgöra med din läkare eller utrustningens tillverkare innan du använder funktioner för trådlöst nätverk.
- Använd inte trådlösa nätverksfunktioner på följande platser:
  - Områden där användning av trådlösa nätverk är förbjuden, som sjukhus. Följ alltid vårdinrättingars bestämmelser när du befinner dig på deras område.
  - I närheten av brandlarm, dörrar med automatisk öppningsfunktion och annat slags automatiserad utrustning.

## 3D-bilder

---

En del människor kan uppleva obehag (exempelvis ansträngda eller utmattade ögon och illamående) när de ser på 3D-film eller spelar tv-spel i 3D. Om du upplever sådana obehag bör du omedelbart avlägsna dig från tv:n och vänta på att obehaget avtar.

Vanligtvis rekommenderar vi att man tar 15 minuters paus varje timme när man använder PlayStation®3-systemet, och att man undviker långvarigt användande. När man spelar 3D-spel eller tittar på 3D-film varierar det från person till person hur ofta man behöver ta paus och hur långa pauserna behöver vara. Ta så långa pauser du behöver för att eventuella obehagskänslor ska hinna avta. Kontakta en läkare om symptom kvarstår.

Synen hos mindre barn utvecklas fortfarande (i synnerhet fram till sexårsåldern). Konsultera din barnläkare eller optiker innan du låter mindre barn se på 3D-film eller spela tv-spel i 3D. Vuxna ska hålla översyn över yngre barn och se till att de tar nödvändiga pauser enligt ovan.

## Systemprogramvara

---

Programvaran i systemet omfattas av en begränsad licens. Mer information finns på <http://www.scei.co.jp/ps3-eula/>.

## Innehåll

<b>VARNING .....</b>	<b>2</b>
<b>Försiktighetsåtgärder.....</b>	<b>5</b>
<b>Att använda den trådlösa handkontrollen .....</b>	<b>10</b>
<b>Föräldrakontroll .....</b>	<b>11</b>
<b>Tekniska data.....</b>	<b>12</b>
<b>Upphovsrätt och varumärken.....</b>	<b>16</b>

Informationen i den här handboken kan ändras utan föregående meddelande.

## Försiktighetsåtgärder

Läs noggrant bifogade instruktioner innan du använder produkten. Spara dokumentationen för framtida referensbruk.

## Säkerhet

Vid utformningen av denna produkt har ytterst stor vikt lagts vid säkerhetsaspekten. Trots detta kan alla elektriska apparater vid felaktig användning innebära brandfara, risk för elektriska stötar eller personsador. För att garantera ett riskfritt användande ber vi dig följa dessa riktlinjer:

- Ta hänsyn till alla varningar, säkerhetsföreskrifter och användarinstruktioner.
- Kontrollera regelbundet att nätsladden inte är skadad och att det inte har samlats damm runt stickkontakten eller i väggkontakten.
- Sluta använda produkten, dra ut nätsladden ur väggen och koppla ur övriga sladdar omedelbart om produkten betar sig onormalt, ger ifrån sig konstiga ljud, luktar märkligt eller blir för varm för att hantera.
- Kontakta den kundtjänst för PlayStation® som gäller för din region. Du hittar kontaktinformation i alla programvaruhandbok till PlayStation®3.

## Användning och hantering

- Placera inte systemet i ett stängt skåp eller andra platser där det lätt blir varmt. Det kan leda till att systemet överhettas, vilket kan orsaka eldsvåda, personskada eller att systemet inte fungerar som det ska.
- Om systemets interna temperatur förhöjs kommer strömindikatorn att blinka rött och grönt. I det läget ska systemet stängas av och inte användas på en stund. Efter

att systemet har svalnat, flytta det till en plats med god ventilation innan det används igen.

- Använd produkten i väl upplysta omgivningar och håll ett ordentligt avstånd till teveskärmen.
- Undvik att använda PS3™-systemet under alltför lång tid i sträck. Ta en paus på 15 minuter efter varje speltimme.
- Undvik att spela när du är trött eller behöver sova.
- Sluta omedelbart att använda systemet om du börjar känna dig trött eller upplever obehag eller smärta i händer eller armar när du använder den trådlösa handkontrollen. Om symtomen kvarstår ska du kontakta en läkare.
- Om du upplever något av följande hälsomässiga problem ska du omedelbart sluta använda systemet. Om symtomen kvarstår bör du söka läkarvård.
  - Yrsel, illamående, trötthet eller åksjukeliknande symtom.
  - Obehag eller smärta i någon kroppsdel, som ögon, öron, händer eller armar.
- Håll systemet och dess tillbehör utom räckhåll för små barn.
- Anslut inga andra sladdar än en USB-kabel när systemet är påslaget (strömindikatorn lyser grönt med ett fast sken).
- Ta inte på systemet eller de anslutna sladdarna och tillbehören under åskväder.
- Använd inte systemet eller dess tillbehör i närheten av vatten.
- Låt inte vätska, damm eller andra främmande föremål komma in i systemet eller dess tillbehör.
- Vidrör inte systemets eller tillbehörens kontakter inuti eller på strömförande delar av metall.
- Utsätt inte systemet och dess tillbehör för damm, rök eller ånga. Placera inte heller systemet på en plats där det finns mycket damm eller där det förekommer mycket cigarettök. Damm eller rester av cigarettök som samlas på komponenterna i systemet (exempelvis på linsen) kan göra att det inte fungerar som det ska.

- Placera inte systemet på annat sätt än i vertikalt eller horisontellt läge. När systemet placeras i vertikalt läge ska ett lodrätt ställ anpassat för systemets modell användas. (Säljs separat.) Flytta inte heller på systemet medan det är påslaget.
- Var försiktig när du flyttar systemet. Om du inte har ett ordentligt grepp kan du tappa det, med skador på systemet, andra föremål eller i värsta fall personskador som följd.
- Håll skivluckan stängd, utom när du sätter i eller tar ut skivor. Om skivluckan lämnas öppen kan interna komponenter skadas (såsom linsen) och systemet kan sluta fungera normalt.
- Var försiktig så att du inte gör illa hand eller fingrar när du stänger skivluckan. Detta kan orsaka skada eller problem med systemet.
- Rör inte snurrande skivor. Detta kan orsaka personskada, skada på skivan eller problem med systemet.
- Flytta inte på systemet när strömindikatorn lyser grönt med ett fast sken eller blinkar. Skakningarna kan leda till att data går förlorade eller skadas och till att systemet skadas.
- Stäng inte av systemet medan data sparas på eller läses in från lagringsminnet.
- Stäng inte av systemet medan data sparas på hårddisken eller läses in.
- Stå inte på systemet och ställ inga föremål på det. Kläm inte in systemet mellan andra föremål eller annan utrustning.
- Placera inte systemet eller dess tillbehör på golvet eller på ett annat ställe där någon kan snubbla över dem.
- Ha inte kroppslig kontakt med systemet och andas inte in luft från systemets lufthåll under längre tid medan systemet används. För lång kontakt kan under sådana förhållanden ge upphov till brännskador, trots förhållandevis låga temperaturer.
- När systemet kopplas till en plasmaskärm eller en projektionsteve\* bör du inte låta en stillbild visas på teven under en längre tid, eftersom detta kan lämna permanenta spår på skärmen.  
\* Gäller inte LCD-skärmar.
- Stäng alltid luckan när den inte används för att undvika smuts och skada på grund av olycka.
- Föräldrar uppmanas hålla koll på och vägleda sina barn när de är ute på nätet för att se till att de använder Internet på ett säkert och ansvarsfullt sätt. Mer information finns på <http://www.ps-playsafeonline.com>

## Förvaringsmiljö

---

- Utsätt inte systemet eller dess tillbehör för hög temperatur, hög luftfuktighet eller direkt solljus.
- Värm inte upp systemet med köks- eller värmeutrustning, till exempel en hårtork. Det kan leda till att brand, skada eller fel uppstår.
- Placera inte systemet eller dess tillbehör på underlag som är instabilt, som lutar eller som utsätts för vibrationer.

## Om USB-enheten

---

Om meddelandet "En okänd USB-enhet har anslutits" visas vid anslutning av en USB-enhet kan orsaken vara något av följande:

- Den anslutna enheten är inte kompatibel med systemet.
- Enheten är endast kompatibel med viss programvara.
- Flera USB-enheter kan vara anslutna till USB-hubben.

## Säkerhetsinformation när du använder den trådlösa handkontrollen DUALSHOCK®3\*

---

- Varning om det inbyggda batteriet:
  - Den här produkten innehåller ett laddningsbart litiumjonbatteri.
  - Innan du använder produkten ska du läsa instruktionerna om hur du hanterar och laddar batteriet. Följ instruktionerna noga.
  - Var extra försiktig när du hanterar batteriet. Felaktig hantering kan orsaka eldsvådor och brännskador.
  - Försök aldrig öppna, krossa, värma upp eller elda upp batteriet.
  - Lämna inte batteriet på laddning under längre perioder när produkten inte används.
  - Kassera alltid förbrukade batterier i enlighet med gällande lagar och föreskrifter.
- Använd inte vibrationsfunktionen om du har någon sjukdom eller skada på skelett, leder eller muskler i händer eller armar. Om du har en sådan sjukdom eller skada ska du inte spela spel där en trådlös handkontroll DUALSHOCK®3 används om du inte har satt vibrationsfunktionen på [Av].
- Tänk på följande när du använder den trådlösa handkontrollens rörelsedetektor. Om handkontrollen träffar någon eller något kan detta orsaka skada.
  - Se till att du har tillräckligt med plats omkring dig innan du använder rörelsedetektorn.
  - Håll ordentligt i den trådlösa handkontrollen så att den inte glider ur ditt grepp och skadar någon eller något.
  - När du använder den trådlösa handkontrollen med en USB-kabel ska du se till att kabeln inte kan träffa personer eller föremål. Dra inte heller ut kabeln ur PS3™-systemet medan du spelar.

\* Denna information gäller även andra handkontroller.

## Lufthål

---

Blockera inte lufthålen. För att ventilationen ska fungera bra ber vi dig följa dessa riktlinjer:

- Placera systemet minst 10 cm från en vägg.
- Lägg inte systemet på en matta med långa textilt fibrer.
- Placera det inte heller där det är för ont om utrymme.
- Täck inte över systemet med tyg.
- Se till att lufthålen inte täpps igen av damm.

## Hantering av nätsladden

---

- Kontrollera regelbundet om nätsladden är skadad. Om den är skadad ska du omedelbart sluta använda den och kontakta den kundtjänst för PlayStation® som gäller för din region. Du hittar kontaktinformation i alla programvaruhandböcker PlayStation®3.
- Använd endast den medföljande nätsladden. Utför inga modifieringar på sladden.
- Ta inte på nätsladdens kontakt om du är blöt om händerna.
- Skydda nätsladden så att den inte ligger så att folk kliver på den och så att den inte kläms åt. Var särskilt uppmärksam i närheten av kontakter, förlängningsladdar och där sladden sitter i systemet.
- Placera inga tunga föremål på sladden.
- Lägg inte nätsladden i närheten av en värmekälla och se till att den inte utsätts för hetta i allmänhet.
- Se till att inte damm eller liknande samlas kring AC IN-uttaget. Innan du kopplar in nätsladden i systemet och i uttaget ska du kontrollera att det inte finns damm eller liknande i eller på eluttaget, stickkontakten, AC IN-uttaget på systemets baksida eller kontakten som kopplas in där. Har någon kontakt blivit smutsig ska den torkas av med en torr tygtrasa innan den ansluts.

- Koppla ur nätsladden från uttaget innan du rengör eller flyttar systemet och även när du inte avser att använda systemet under en längre tid. När du drar ur sladden ska du ta tag i själva kontakten och dra rakt ut från uttaget. Dra aldrig genom att hålla i sladden och dra inte heller ut kontakten snett.
- Anslut inte nätsladden till en spänningsomvandlare eller en växelriktare. Om nätsladden kopplas till en spänningsomvandlare avsedd för resor eller en växelriktare avsedd för användning i bil kan värme alstras i systemet som kan leda till brännskador eller till att systemet går sönder.

## Plocka aldrig isär eller bygg om systemet eller dess tillbehör

---

Använd PS3™-systemet och dess tillbehör i enlighet med instruktionerna i produktdokumentationen. Användare är inte auktoriserade att öppna eller modifiera systemet, dess tillbehör eller dess kretsar. Om systemet modifieras utan auktorisering slutar garantin att gälla. Det finns inga komponenter inuti PS3™-systemet som användaren kan reparera (hårddisken kan tas bort men får inte plockas isär eller byggas om). Dessutom löper man risk för att utsättas för laserstrålning och elektriska stötar om systemet öppnas.

## Nätverk

---

- En bredbandsanslutning till Internet behövs för att kunna upprätta en nätverksanslutning.
- Eventuella avgifter för anslutningen är användarens ansvar. Vill du veta mer kan du läsa i kontraktet för anslutningen eller kontakta Internetleverantören.
- Använd bara Ethernet-sladd kompatibel med nätverk av typen 10BASE-T, 100BASE-TX eller 1000BASE-T. Använd inte en vanlig telefonsladd eller andra typer av sladdar än

de ovan nämnda. Om fel slags sladd används kan detta leda till att mer elektrisk ström än nödvändigt flödar genom LAN-uttaget, vilket kan resultera i för hög värme, brandfara eller att systemet slutar fungera.

## Trådlös nätverksfunktion

---

- Radiofrekvensomfånget 2,4 GHz som den här produkten utnyttjar för trådlös nätverkskommunikation används även av annan utrustning. Systemet har utformats för att inte störa annan utrustning som använder samma frekvensomfång. Dock kan störning från annan utrustning ibland leda till nedsatt överföringshastighet, förkortad räckvidd eller till att anslutningen plötsligt bryts.
- När PS3™-systemets avsökningfunktion används för att hitta en anslutningspunkt för trådlöst nätverk (WLAN) kan anslutningspunkter som inte är ämnade för allmän användning komma att visas. Du får endast ansluta dig till anslutningspunkter som du har fått tillåtelse att använda eller anslutningspunkter som är ämnade för allmän användning.

## Kondens

---

Om systemet eller skivan förs direkt från kalla till varma omgivningningar kan fukt kondenseras på linsen inuti systemet eller på skivan. Det kan leda till att systemet inte fungerar som det ska. Ta i så fall ur skivan, stäng av systemet och koppla ur nätsladden. Sätt inte i skivan igen förrän fukten har avdunstat (vilket kan ta flera timmar). Om systemet fortfarande inte fungerar som det ska bör du kontakta den kundtjänst för PlayStation® som gäller för din region. Du hittar kontaktinformation i alla programvaruhandböcker till PlayStation®3.



## Att skydda linsen och området runtomkring

---

Rör inte linsen innanför skivluckan, eller någon av delarna runt linsen. Skydda linsen från damm genom att hålla skivluckan stängd, utom när du sätter i eller tar ut skivor. Om linsen är smutsig, eller om du rör vid någon av delarna runt linsen, kanske inte systemet kan fungera normalt.

## Rengöring

---

Av säkerhetsskäl ska du alltid koppla ur nätsladden från uttaget innan du rengör systemet eller de anslutna tillbehören.

### Yttre ytor (plasthöljet på systemet och den trådlösa handkontrollen)

Följ instruktionerna nedan för att undvika att ytan slits eller blir missfärgad.

- Torka med en mjuk och torr tygtrasa.
- Använd inte insektsgifter eller andra flyktiga medel.
- Placera inte föremål av gummi eller vinylplast på produktens hölje under en längre tid.
- Använd inte lösningsmedel eller andra kemikalier. Torka inte heller med en trasa som har behandlats med kemikalier.

### Lufthål

När damm samlas i lufthålen tas detta bort med en dammsugare på svag effekt.

### Kontakter

Använd inte systemet om kontakterna eller nätsladden är smutsiga. Då kan nämligen strömöverföringen störas. Ta bort smutsen med en torr tygtrasa.

## Skivor

---

### Angående kompatibilitet

Vissa media kan ha regionala eller territoriella begränsningar och därför inte fungera på ditt system. Se förpackningen för mer information.

### Hantering

Fingeravtryck, damm, smuts och repor på skivan kan förvränga bilden och försämra ljudkvaliteten. Observera följande:

- Rör aldrig vid ytan när du hanterar en skiva.
- Fäst inte något papper eller tejp på skivan och skriv inte på skivan.

### Förvaring

- Utsätt inte skivor för hög temperatur, hög luftfuktighet eller direkt solljus.
- När en skiva inte ska användas på ett tag bör den förvaras i sitt fodral. Att stapla skivor utan fodral ovanpå varandra eller lägga dem lutade mot något eller stående kan leda till att de böjs.

### Rengöring

- Rengör skivorna med en mjuk tygtrasa med lätta rörelser från mitten och utåt.
- Använd inga lösningsmedel, skivrengöringsmedel, spray mot statisk elektricitet eller andra kemikalier då detta kan skada skivan.





När du ser dessa symboler på någon av våra elektriska produkter, batterier eller förpackningar anger det att den elektriska produkten eller batteriet ifråga inte ska slängas som allmänt hushållsavfall i Europa och Turkiet. För att säkra rätt avfallsbehandling för produkten och batteriet, deponera dem i enlighet med gällande lokal lagstiftning eller regler för deponering av elektrisk utrustning/batterier. Genom att göra detta hjälper du till att bevara naturresurser och förbättrar standarden på det miljömässiga skyddet vid hantering och deponering av elektriskt och elektroniskt avfall.

Den här symbolen kan användas på batterier i kombination med andra kemiska symboler. De kemiska symbolerna för kvicksilver (Hg) och bly (Pb) finns med om batteriet innehåller mer än 0,0005 % kvicksilver eller mer än 0,004 % bly.

Den här produkten innehåller ett batteri som är inbyggt av säkerhets-, prestanda- och dataintegritetsskäl. Batteriet ska inte behöva bytas ut under produktens livslängd och bör endast tas ut av kunnig servicepersonal. För att garantera rätt avfallsbehandling för batteriet, sortera den här produkten som elektriskt avfall.

## Att använda den trådlösa handkontrollen

Om du kopplar bort USB-kabeln kan du använda handkontrollen trådlöst. Batteriet måste vara laddat när du använder den trådlöst. Du kan kontrollera batterinivån på skärmen genom att hålla inne PS-knappen i minst en sekund.

### Varning

Hantera inte skadade eller läckande batterier. Upphör genast att använda enheten om det interna batteriet börjar läcka, och kontakta teknisk support. Om vätskan hamnar på kläder, hud eller i ögonen ska du omedelbart skölja ögonen med rent vatten och kontakta läkare. Vätskan från batteriet kan orsaka blindhet.

## Koppla PS3™-systemet till handkontrollen

När handkontrollen används för första gången måste den först kopplas till PS3™-systemet. Du kopplar enheterna till varandra genom att ansluta handkontrollen till systemet och trycka på PS-knappen.

Om två eller fler handkontroller används måste varje handkontroll kopplas separat till PS3™-systemet.

### Tips

Upp till sju handkontroller kan vara anslutna på samma gång.

## Ladda batteriet

Du laddar handkontrollens batteri genom att ansluta handkontrollen till systemet med en USB-kabel när systemet är på.

### Tips

Ladda i temperaturer mellan 10 °C och 30 °C. I andra temperaturer kan laddningen fungera sämre.

## Livslängd för batteriet i den trådlösa handkontrollen

Batteriet har begränsad livslängd. Batteriets kapacitet minskar i takt med att det används och åldras.

### Tips

Batteriets livslängd varierar också beroende på hur det förvaras, i vilka omgivningar det används och andra faktorer.

## Förvaring


När den trådlösa handkontrollen inte används under en längre period rekommenderas du att ladda upp den helt minst en gång per år för att bibehålla batteriets funktionalitet.

## Föräldrakontroll

På PS3™-systemet finns en föräldrakontrollsfunktion. Du kan använda funktionen för att ställa in lösenord och förhindra uppspelning av innehåll som begränsats i enlighet med en föräldrakontrollsnivå (spel, filmer och andra innehållstyper). Genom att ställa in systemets föräldrakontrollsfunktion kan du förhindra att begränsat innehåll spelas upp av barn.

## Ändra säkerhetsinställningarna

Du kan ställa in föräldrakontrollsnivån för spel, Blu-ray-skivor eller annat innehåll under  (Inställningar) ➔  (Säkerhetsinställningar).

Du behöver ett lösenord för att ändra föräldrakontrollsinställningar. Du kan ställa in lösenord under  (Säkerhetsinställningar) ➔ [Ändra lösenord]. I grundinställningen är lösenordet "0000".

## Föräldrakontrollsnivå för spel

Du kan ställa in föräldrakontrollsnivån för spel under  (Säkerhetsinställningar) ➔ [Föräldrakontroll]. Välj [Av] eller mellan elva olika nivåer.

<b>Av</b>	Allt innehåll kan spelas upp, oavsett föräldrakontrollsnivå.
<b>11-1</b>	Ställ in föräldrakontrollsnivån i enlighet med siffrorna. Observera att ju lägre siffran är, desto striktare är begränsningarna.

Om material kan spelas upp eller inte avgörs av kombinationen av föräldrakontrollsnivån på PS3™-systemet och på innehållet. Exempel: om föräldrakontrollsnivån på systemet är inställd till [7] kan man spela innehåll med nivå [1] till [7] på systemet. Mer information finns på <http://www.ps-playsafeonline.com>.

## Övriga säkerhetsinställningar

Du kan ställa in föräldrakontrollsbegränsningar för övriga innehåll än spel under  (Säkerhetsinställningar) enligt nedan.

<b>Föräldrakontroll för BD</b>	När du spelar en BD-skiva med föräldrakontrollinställningar begränsas uppspelningen i enlighet med den ålder du valt. Ju lägre inställning, desto kraftigare begränsningar.
<b>Föräldrakontroll för DVD</b>	När du spelar en DVD-skiva med föräldrakontrollinställningar begränsas uppspelningen i enlighet med den nivå du valt. Välj [Av] eller nivå ett till åtta. Ju lägre inställning, desto kraftigare begränsningar.
<b>Startkontroll för webbläsare</b>	Begränsa möjligheten att starta webbläsaren med ett lösenord.

### Tips

Alternativen på menyn för säkerhetsinställningar kan variera beroende på vilken version av systemprogramvaran du använder. För aktuell information hänvisas till bruksanvisningen online ([eu.playstation.com/ps3/support/manuals/](http://eu.playstation.com/ps3/support/manuals/)).

## Tekniska data

Design och specifikationer kan ändras utan förvarning. Beroende på programvaruversion kan systemet fungera annorlunda än vad som beskrivs i denna handbok.

### PlayStation®3-systemet

<b>Processor</b>		Cell Broadband Engine™
<b>Grafikprocessor</b>		RSX™
<b>Ljudstandard</b>		LPCM 7.1ch, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS®, DTS-HD®, AAC
<b>Minne</b>		256 MB primärminne, 256 MB grafikminne
<b>Hårddisk</b>	<b>2,5 tum SerIEL ATA</b>	500 GB*1
<b>Ingångar/utgångar*2</b>		Höghastighets-USB (USB 2.0) × 2
<b>Nätverk</b>		Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) × 1
		IEEE 802.11b/g
		Bluetooth® 2.0 (EDR)
<b>Handkontroll</b>		Trådlös handkontroll (Bluetooth®)

AV-utgång	Upplösning	1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i
	Uttag	HDMI™ OUT-uttag*3*4 × 1
		AV MULTI OUT-uttag × 1
	DIGITAL OUT (OPTICAL)-uttag × 1	
BD-/DVD-/CD-enhet (endast spelare)	Maximal läshastighet	BD × 2 (BD-ROM) DVD × 8 (DVD-ROM) CD × 24 (CD-ROM)
Laser		Typ: Halvledarlaser, konstant Våglängd för BD: 395 - 415 nm Elförbrukning: max 1 mW Våglängd för DVD: 640 - 675 nm Elförbrukning: max 1 mW Våglängd för CD: 765 - 805 nm Elförbrukning: max 1 mW
Strömförsörjning		AC 220 – 240 V, 50 / 60 Hz
Maximal nominell effekt		190 W
Yttre mått (utan utskjutande delar)		Ca 290 × 60 × 230 mm (bredd × höjd × djup)
Vikt		Ca 2,1 kg
Temperatur för användning		5°C – 35°C

\*1 Hårddiskkapaciteten beräknad enligt det decimala talsystemet (1 GB = 1 000 000 000 byte). I versionen 1.10 av systemprogramvaran och senare beräknas kapaciteten enligt det binära talsystemet (1 GB = 1 073 741 824 byte) vilket anger mindre kapacitet och ledigt utrymme. Skillnaden i visade värden innebär alltså ingen skillnad i antalet byte.

\*2 Funktionalitet för alla lagringsmedia kan inte garanteras.

\*3 "3D", "Deep Colour", "x.v.Colour" och "HD lossless audio format" stöds.

\*4 Använd en HDMI-kabel (säljs separat) som är tillverkad av Sony eller som har HDMI-logotypen.

## Trådlös handkontroll DUALSHOCK®3

Strömförsörjning		5V likström, 500 mA
Batteri-specifikationer	Batterityp	Inbyggt uppladdningsbart litiumjonbatteri
	Spänning	DC 3,7 V
	Batterikapacitet	610 mAh
Vikt		C:a 180 g

## Skivor som kan spelas

<b>Blu-ray Disc™ (BD)</b>	BD-ROM i PlayStation®3-format
	BD-ROM
	BD-R
	BD-RE*1
<b>DVD</b>	DVD-ROM
	DVD+R/RW
	DVD-R/RW
	AVCHD
	DSD Disc
<b>CD</b>	CD-ROM i PlayStation®-format*2*3
	CD-DA (ljud-CD)*4
	CD-R/RW

\*1 Uppspelning av BD-RE ver. 1.0 skivor stöds inte.





\*2 PlayStation®2-programvarutitlar fungerar inte med detta system.

\*3 Den här produkten har begränsad kompatibilitet med PlayStation®-programvara. Många PlayStation®-programvarutitlar kan fungera, men det är inte garanterat att de är fullt kompatibla.

\*4 Uppspelning av Super Audio CD-skivor stöds inte.

## Regionkoder

Beroende på skivtyp kan skivan vara tilldelad en regionkod baserad på området där skivan har distribuerats. Systemet kan spela upp skivor märkta med följande regionkoder.

Skivtyp	Regionkod
Blu-ray Disc (BD)	
DVD	
BD-ROM i PlayStation®3-format	
CD-ROM i PlayStation®-format	

## DVD och programvara i PlayStation®3-format

- När DVD-material eller programvara i PlayStation®3-format visas i SD-upplösning (Standard Definition) kan endast skivor gjorda för PAL-standarden spelas upp. Det är möjligt att skivor gjorda för andra standarder (som NTSC) inte kan spelas upp på systemet (om inte en NTSC-kompatibel teve används).
- När programvara i PlayStation®3-format visas i HD-upplösning (High Definition) krävs en teve som har stöd för video i 59,94 Hz.

## Skivor av typen DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

Skivor som inte är slutförda kan inte spelas upp.

## Observera

- Använd enbart cirkelrunda skivor i systemet. Använd inte skivor i oregelbundna former (till exempel hjärt- eller stjärnformade skivor). Skivor i oregelbundna former kan leda till att systemet slutar fungera.
  - Använd inte skadade, manipulerade eller reparerade skivor. Det kan leda till att systemet slutar fungera.
  - Använder du skivor med en diameter på 8 cm ska dessa sättas i systemet utan adapter.
  - Systemet är konstruerat för att kunna spela ljudskivor enligt Compact Disc (CD)-standarden. På den senaste tiden har skivbolag börjat sälja skivor med musik som är kodade med teknik för att skydda upphovsrättsskyddat material. Vissa av dessa följer inte CD-standarden och kan då inte spelas upp på systemet.
  - En DualDisc är en dubbelsidig skiva med en DVD-sida och en ljudsida. Det är möjligt att ljudsidan inte kan spelas upp då detta slags skiva inte följer specifikationerna för ljudskivor enligt Compact Disc (CD)-standarden.
  - Om utrustning som inte är kompatibel med HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) kopplas till systemet med en HDMI-kabel kan inte systemet spela upp ljud och bild.
  - När du använder systemets AV MULTI OUT-uttag för att ansluta till en tv kan det hända att upphovsrättsskyddade videofiler spelas upp med begränsad upplösning eller inte spelas upp alls.
  - Om skivor som har kopierats otillbörligen spelas upp kan onormala ljud uppstå och materialet kanske inte spelas upp problemfritt.
- För att du ska kunna fortsätta spela upphovsrättsskyddade BD, måste i vissa fall krypteringsnyckeln för AAC (Advanced Access Content System) förnyas. För att förnya krypteringsnyckeln måste systemet uppdateras.
  - Eftersom teknik för upphovsrättsskydd (AAC) används av Blu-ray™ måste du ansluta systemet med hjälp av en HDMI-kabel för att spela upp BD-skivor (BD-ROM) och BD-skivor med upphovsrättsskyddat videoinnehåll.
  - Vissa skivor går inte att spela upp på grund av repor, damm, inspelningskvalitet eller egenskaper hos inspelningsutrustningen.
  - I sällsynta fall fungerar inte CD-skivor, DVD-skivor, BD-skivor och andra media som de ska när de spelas upp med PS3™-systemet. Detta beror främst på avvikelser inom tillverkningsprocessen eller på kodningstekniken som använts för programmet.

## Upphovsrätt och varumärken

"PS", "PlayStation", "PS3", "DUALSHOCK" och "△○×□" är registrerade varumärken under Sony Computer Entertainment Inc.

"SONY" och "x.v.Colour" är registrerade varumärken under Sony Corporation. x.v.Colour är ett varumärke som tillhör samma företag.

**AVCHD**™ "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.

**AMG** © 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®, 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**®

Mer information om licensinnehavare och varumärken finns på <http://www.scei.co.jp/ps3-license/index.html>

Samtliga övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.



## **Användarhandbok online**

**[eu.playstation.com/ps3/support/manuals/](http://eu.playstation.com/ps3/support/manuals/)**

I användarhandboken finns detaljerad information om användningen av PS3™-systemet.

## **Uppdateringar av systemprogramvaran finns på**

**[eu.playstation.com/ps3](http://eu.playstation.com/ps3)**

Här finns den senaste informationen om uppdateringar av systemprogramvaran.

## **Support [eu.playstation.com/ps3/support/](http://eu.playstation.com/ps3/support/)**

På den officiella webbplatsen för PlayStation®-produktsupport hittar du de senaste frågorna och svaren om din produkt.

