

SONY®



Sikkerhetshåndbok

**CUH-2216A
CUH-2216B**

7032221

ADVARSEL

For å unngå elektrisk støt, må du ikke åpne lokket. Dette skal kun gjøres av kvalifisert personell.

**Forsiktig
Bruker du fremgangsmåter som ikke er beskrevet her, kan du bli utsatt for helsefarlig stråling.**

Bruker du optiske instrumenter med dette produktet, vil du kunne skade øynene.



Dette apparatet er klassifisert som et LASERPRODUKT KLASSE 1 under IEC60825-1:2007, 2014.



Dette utstyret er testet og godkjent i henhold til regelverket RE Directive med en kabel som er kortere enn 3 meter. Ikke bruk kabler som er lengre enn 3 meter.


Dette produktet er produsert av eller på vegne av Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.

Importert i Europa og distribuert av Sony Interactive Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP, United Kingdom.

Den autoriserte representanten for å utstede og administrere säilyttämisestä vastaa Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgium.

“Uformell samsvarserklæring” i henhold til RE-direktivet

Sony Interactive Entertainment Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/53/EU. For flere detaljer, vennligst se: <http://www.compliance.sony.de/>

Dette radioutstyret er beregnet for bruk med godkjente versjoner av programvaren som angitt i EU-samsvarserklæringen. Programvaren som benyttes på dette radioutstyret, er bekreftet å være i samsvar med de grunnleggende kravene i direktiv 2014/53/EU. Programvareversjonen finner du via: Velg  (Innstillinger) > [System] > [Systeminformasjon].

Trådløst frekvensbånd og maksimal utgangseffekt:

- Bluetooth® 2,4 GHz: mindre enn 10 mW
- WLAN 2,4 GHz: mindre enn 100 mW
- WLAN 5 GHz: W52/W53/W56: mindre enn 100 mW, W58: mindre enn 25 mW

Dette radioutstyret ble vurdert som mottakerkategori 1 slik definert i EN 300 440 V2.1.1.

Ecodesign av produkter

For ressurs- og energieffektivitetsinformasjon vedrørende EU Ecodesign-kravene i regulering (EU) no. 801/2013, og Den Europeiske Unionens selvreguleringsinitiativ for videre forbedring av energieffektiviteten til spillkonsoller (som oppført i COM(2015) 178-sluttrapporten til den europeiske kommisjonen), besøk følgende nettside: playstation.com/Ecodesign

Anfall forårsaket av lysimpulser (fotosensitiv epilepsi)

Hvis du lider av epilepsi eller har hatt anfall, bør du kontakte legen din før du spiller. Enkelte personer kan oppleve såre øyne, endret syn, migrene, muskelspasmer, krampetrekninger, bevissthetstap eller desorientering når de blir utsatt for blinkende eller flimrende lys eller andre stimuli fra TV-skjermen når de spiller dataspill. Hvis du opplever noen av disse symptomene mens du spiller, må du slutte å spille umiddelbart og kontakte legen din.

Stans spillet umiddelbart når du opplever noen av disse symptomene

I tillegg til symptomene som er nevnt over, hvis du opplever hodepine, svimmelhet, kvalme, tretthet, reisesykelignende symptomer eller du føler ubehag eller smerte i en eller flere deler av kroppen, for eksempel øyne, ører, hender, armer og føtter, må du slutte å spille umiddelbart. Hvis tilstanden vedvarer, må du oppsøke legehjelp.

Radiobølger

Radiobølger kan påvirke elektronisk utstyr eller medisinsk utstyr (for eksempel pacemakere), og kan føre til feilfunksjon og mulig personskaide.

- Hvis du bruker pacemaker eller annet medisinsk utstyr, bør du rådføre deg med legen din eller produsenten av utstyret før du bruker den trådløse nettverksfunksjonen (Bluetooth® og WLAN).

- Ikke bruk den trådløse nettverksfunksjonen på følgende steder:
 - Steder der bruk av trådløst nettverk er forbudt, for eksempel på sykehus. Følg bestemmelser på medisinske institusjoner når du bruker systemet i slike lokaler.
 - I nærheten av brannalarmer, automatiske dører og andre typer automatisk utstyr.

3D-bilder

Noen mennesker kan oppleve ubehag (som såre og slitne øyne eller kvalme) mens de ser på 3D-bilder eller spiller 3D-spill på 3D-TV-er. Hvis du opplever ubehag, bør du umiddelbart slutte å bruke TV-apparatet og ikke bruke det igjen før ubehaget har gått seg.

Generelt sett, anbefaler vi at du unngår langvarig uavbrutt bruk av PlayStation[®]4-systemet, og at du tar 15 minutter pause for hver time du spiller. Hvor ofte man bør ta pauser og hvor lenge pausene bør vare når man spiller spill i 3D eller ser på 3D-filmer varierer fra person til person – husk å ta pauser som er lange nok til at alle følelser av ubehag gir seg. Hvis symptomene vedvarer, må du snakke med lege.

Synet til barn (spesielt barn som er yngre enn seks år gamle) er fremdeles under utvikling. Snakk med en barnelege eller en optometriker før du lar små barn se 3D-video eller spille 3D-spill. Voksne bør ha tilsyn med små barn for å sørge for at de følger anbefalingene over.

Systemprogramvare

Ved å oppdatere systemprogramvaren til PS4™-systemet kan du glede deg over ekstra funksjoner, økt brukervennlighet og høyere sikkerhet. Oppdater alltid til den nyeste versjonen.

- Hvis du ikke kan oppdatere over Internett, kan du i stedet bruke en spillplate eller USB-lagringseenhet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du besøke oppdateringsområdet (•► baksiden av omslaget).
- Bruk av dette PS4™-systemet betyr at du godtar lisensavtalen til Sony Interactive Entertainment Inc for systemprogramvare. Se doc.dl.playstation.net/doc/ps4-eula/ hvis du vil ha mer informasjon.

Kommersiell bruk eller utleie av dette produktet er forbudt.

Innholdsfortegnelse

ADVARSEL	2
Forholdsregler	6
Spesifikasjoner	14
Copyright og varemerker.....	17

Informasjonen i denne håndboken kan bli endret uten forvarsel.

Forholdsregler

Før du bruker dette produktet, må du lese denne håndboken nøye og ta vare på den for fremtidig referanse. Foreldre og foresatte bør lese denne håndboken og forsikre seg om at barnet følger alle sikkerhetsforholdsregler.

Sikkerhet

Dette produktet er laget med vekt på god sikkerhet. Ved uriktig bruk kan imidlertid alt elektrisk utstyr forårsake brann, elektrisk støt eller personskade. Følg disse retningslinjene for å sikre skadefri bruk:

- Følg alle advarsler, forholdsregler og instruksjoner.
- Kontroller strømledningen regelmessig for skader og støt rundt støpselet eller strømforsyningen.
- Hvis enheten fungerer unormalt, avgir uvanlige lyder eller lukter eller blir for varm til å berøre, må du umiddelbart slutte å bruke den, koble strømledningen fra strømforsyningen og koble fra alle andre kabler.
- Ikke bruk produktet når toppdekslet er fjernet. Hvis du gjør det, kan det føre til elektriske støt eller funksjonsfeil.
- Koble til og bruk systemet med enkel tilgang til stikkontakten.
- Kontakt den relevante kundestøttelinjen for PlayStation®, som du finner i garantiheftet.

Bruk og håndtering

- Systemet bør monteres og brukes med en minimumsavstand på 20 cm fra kroppen.
- Ikke bruk systemet i et lukket skap eller andre steder der det kan bli varmeutvikling. Hvis du gjør dette, kan systemet overopphetes og kan komme til å begynne å brenne, slutte

å fungere eller føre til skade.

- Hvis systemets interne temperatur er høy, vises en melding. Hvis dette skjer, må du skru av systemet og sørge for at det ikke brukes på en stund. Etter at systemet har kjølt seg ned, flytter du det til et sted med god ventilasjon, og du kan fortsette å bruke det.
- Sørg for god belysning, og hold sikker avstand til TV-skjermen.
- Unngå å bruke PS4™-systemet for lenge av gangen. Ta 15 minutters pause for hver time du spiller.
- Unngå å spille når du er trett eller trenger søvn.
- Slutt å bruke systemet øyeblikkelig hvis du begynner å føle deg trett eller hvis du opplever ubehag eller smerter i hender eller armer når du bruker den trådløse kontrollen. Hvis tilstanden vedvarer, må du kontakte lege.
- Hvis du opplever noen av følgende helseproblemer, må du slutte å bruke systemet øyeblikkelig. Hvis symptomene vedvarer, må du kontakte lege.
 - Svimmelhet, kvalme, tretthet eller reisesykelignende symptomer
 - Ubehag eller smerter i noen deler av kroppen, for eksempel øyne, ører, hender eller armer
- Hold systemet, tilbehøret og alle små komponenter utenfor små barns rekkevidde.
- Oppbevar produktet utilgjengelig for små barn. Små barn kan svelge små deler eller tvinne kablene rundt seg, noe som kan føre til personskader, en ulykke eller en utstyrsvikt.
- Forsikre deg om at strømledningen er koblet fra strømforsyningen før du kobler til HDMI-kabelen.
- Ikke berør systemet eller tilkoblede kabler eller tilbehør når det er tordenvær.
- Ikke bruk systemet eller tilbehøret i nærheten av vann.
- Ikke la væske, små partikler eller andre fremmedlegemer komme inn i systemet eller tilbehøret.

- Ikke utsett systemet for regn eller fuktighet.
- Ikke plasser en beholder fylt med væske oppå systemet.
- Ikke berør kontaktene på systemet eller tilbehøret.
- Ikke utsett systemet eller tilbehøret for støv, røyk eller damp. Du bør heller ikke plassere systemet på et sted som er utsatt for mye støv eller sigarettøyk. Støvsamling eller rester fra sigarettøyk i de innvendige komponentene (for eksempel linsen) kan føre til feil på systemet.
- Systemet må kun plasseres enten i vertikal eller horisontal stilling. Når du plasserer systemet i vertikal stilling må du bruke den vertikale holderen (selges separat) som er beregnet på denne systemmodellen.
- Vær forsiktig når du bærer systemet. Hvis ikke du har et godt grep om systemet, kan du komme til å miste det og forårsake skade.
- Ikke flytt eller bytt posisjon på systemet når en disk står i. Vibrasjonen kan føre til at disken eller systemet blir oppskrapet.
- Ikke slå av systemet mens data blir lagret på eller lastet inn fra systemlagring.
- Ikke koble strømledningen fra strømforsyningen før power-indikatoren er slukket. Hvis du kobler fra strømledningen mens power-indikatoren lyser eller blinker, kan data gå tapt eller bli skadet, eller systemet kan bli skadet.
- Ikke flytt systemet eller juster posisjonen mens power-indikatoren lyser eller blinker. Data kan gå tapt eller bli ødelagt, eller systemet kan bli skadet.
- Ikke stå på eller sett gjenstander på systemet, og ikke stable systemet sammen med andre utstyrsenheter.
- Ikke plasser systemet og tilkoblet tilbehør på gulvet eller på et sted der de kan føre til at noen snubler i det.
- Unngå kroppskontakt med systemet eller luften fra ventilasjonsåpningene over lengre tid mens systemet er i bruk. Slik kontakt over lengre tid kan føre til mindre brannskader.
- Når du kobler systemet til en plasma- eller projeksjons-TV*, må du ikke la et stillbilde vises på TV-skjermen i lengre tid, da det kan føre til at et svakt bilde etterlates permanent på skjermen.
* Unntatt LCD-skjerner.
- Foreldre oppfordres til å følge med på barns aktiviteter på Internett for å sørge for sikker og ansvarlig Internett-bruk. Se på playstation.com/parents hvis du vil finne ut mer.
- Det kan oppstå permanent hørselstap hvis hodesettet eller hodetelefonene brukes med høyt volum. Still inn volumet på et sikkert nivå. Over tid kan stadig høyere lyd begynne å høres normalt ut, men det kan være skadelig for hørselen din. Hvis du hører pipelyder, får annet ubehag i ørene eller hører utydelig tale, må du slutte å lytte og få hørselen kontrollert. Jo høyere volumet er, jo raskere kan hørselen din bli påvirket. Slik beskytter du hørselen din:
 - Begrens hvor lenge du bruker hodesettet eller hodetelefonene med høyt volum.
 - Unngå å øke volumet for å blokkere bakgrunnsstøy.
 - Reduser volumet hvis du ikke kan høre at andre snakker i nærheten av deg.
- Ikke bruk hodesettet eller hodetelefonene hvis de er ubehagelige mot huden. Hvis hodesettet eller hodetelefonene er ubehagelige mot huden, må du slutte å bruke dem umiddelbart. Kontakt lege hvis symptomene ikke forsvinner etter at du har sluttet å bruke dem.
- Når du bruker hodesettet eller hodetelefonene i spesielt tørre omgivelser, kan du noen ganger oppleve et lite og raskt (statisk) støt på ørene. Dette er et resultat av statisk elektrisitet i kroppen og ikke en feil i hodesettet eller hodetelefonene.


Lagringsveiledning

- Ikke utsett systemet, batteriet eller tilbehør for høye temperaturer, høy fuktighet eller direkte sollys.
- Ikke varm opp systemet med kjøkken- eller oppvarmingsredskaper som en hårføner. Det kan føre til brann, skader eller funksjonsfeil.
- Ikke plasser systemet eller tilbehøret på overflater som er ustabile, skrå eller utsatt for vibrasjoner.

Bruk av trådløs DUALSHOCK®4-kontroller

Følgende merknader kan også være gjeldende for andre kontrollere.

- Forsiktig – bruk av det innbygde batteriet:
 - Dette produktet inneholder et oppladbart litium-ion-batteri.
 - Før du bruker dette produktet, må du lese alle instruksjoner om hvordan du håndterer og lader batteriet, og følge dem nøye.
 - Vær ekstra forsiktig når du håndterer batteriet. Misbruk kan føre til brann og brannskader.
 - Forsøk aldri å åpne, knuse, varme opp eller sette fyr på batteriet.
 - Ikke la batteriet lades i en lengre tidsperiode når produktet ikke er i bruk.
 - Kast alltid brukte batterier i henhold til lokale lover eller forskrifter.
- Ikke håndter skadde eller lekkende litium-ion-batterier. Hvis det interne batteriet lekker væske, må du umiddelbart slutte å bruke produktet og kontakte teknisk støtte for assistanse. Hvis du får væsken på klærne, på huden eller i øynene, må du umiddelbart skylle det berørte området med rent vann og kontakte lege. Batterivæsken kan føre til blindhet.

- Ikke bruk vibrasjonsfunksjonen hvis du har plager eller skader på skjelettet, leddene eller musklene i hendene eller armene. Hvis du har en plage eller en skade, må du ikke bruke den trådløse kontrollere til å spille spill som inneholder vibrasjonsfunksjonen, med mindre du først har deaktivert denne funksjonen.
- Du kan slå vibrasjonsfunksjonen av eller på fra  (Innstillinger) på funksjonsskjermbildet.
- Når du bruker bevegelsessensorfunksjonene i den trådløse kontrollen, må du være oppmerksom på følgende punkter. Hvis kontrollen treffer en person eller en gjenstand, kan dette forårsake skade.
 - Før du bruker bevegelsessensorfunksjonen, må du sørge for at du har nok plass rundt deg til å bevege deg.
 - Hold godt tak i den trådløse kontrollen så du unngår å miste den og forårsake skade eller personskade.
 - Når du bruker den trådløse kontrollen med en USB-kabel, må du sørge for at kabelen ikke kan treffe en person eller en gjenstand. Du må ikke trekke ut kabelen fra PS4™-systemet mens du spiller.
 - Enkelte tilleggsutstyr for PlayStation®, PlayStation®2- og PlayStation®3-systemer, for eksempel den analoge håndkontrollen DUALSHOCK®, den analoge håndkontrollen (DUALSHOCK®2) og den trådløse DUALSHOCK®3-kontrollere, er ikke kompatible med PS4™-systemet.
- Ikke stirr på lyslisten på kontrollere når den blinker. Hvis du opplever ubehag i eller på kroppen på grunn av lysstimulering, må du slutte å bruke utstyret umiddelbart.
- Lading må foregå på et sted der temperaturen ligger mellom 10 og 30 °C. Ladingen vil kanskje ikke være like effektiv under andre forhold.
- Batteriet har begrenset levetid. Batteritiden reduseres gradvis gjennom gjentatt bruk og aldring. Batteriets levetid

avhenger også av oppbevaringsmetoden, brukstilstanden, omgivelsene og andre faktorer.

- Når den trådløse kontrolleren ikke brukes i en lengre periode, anbefales det at du fullader den minst én gang per år for å opprettholde batteriets funksjonalitet.

Ventilasjonsåpninger

Ventilasjonsåpninger må ikke blokkeres. Følg disse retningslinjene for å sikre god ventilasjon:

- Plasser systemet minst 10 cm unna veggflater.
- Ikke sett det på en matte eller et teppe med lange fibre.
- Ikke plasser det på et smalt eller trangt sted.
- Ikke dekk til systemet med en duk.
- Ikke la det samle seg støv på ventilasjonsåpningene.

Bruk av strømledning

- Kontroller strømledningen regelmessig for å bidra til sikker bruk. Hvis du oppdager en skade, må du umiddelbart slutte å bruke utstyret og kontakte den relevante kundestøttelinjen for PlayStation®, som du finner i garantiheftet.
- Ikke bruk en annen strømledning enn den medfølgende strømledningen. Ikke gjør endringer på ledningen.
- Ikke berør støpselet på strømledningen med våte hender.
- Unngå at strømledningen blir tråkket på eller trykket sammen, spesielt rundt støpsler, grenuttak og der ledningen kommer ut av systemet.
- Ikke sett tunge gjenstander på ledningen.
- Ikke plasser strømledningen i nærheten av en varmekilde, og ikke utsett ledningen for sterk varme.
- Ikke la det samle seg støv eller fremmedlegemer rundt AC IN-kontakten. Før du kobler til eller plugges inn strømledningen, må du kontrollere at det ikke er støv eller

fremmedlegemer i eller på støpselet eller den andre enden av ledningen, strømforsyningen eller AC IN-kontakten på baksiden av systemet. Hvis du ser skitt på støpselet eller kontakten, må du tørke av med en tørr klut før du kobler til.

- Koble strømledningen fra strømforsyningen før du rengjør eller flytter systemet, og når du ikke har tenkt å bruke systemet over en lengre periode. Når du skal koble fra, griper du strømledningen i støpselet og drar den rett ut av strømforsyningen. Trekk aldri i ledningen, og ikke trekk skjevt.
- Ikke koble strømledningen til en spenningstransformator eller adapter. Hvis strømledningen kobles til en spenningstransformator for reise til utlandet eller en adapter til bruk i bil, kan det oppstå varme i systemet og det kan medføre brannskader eller feil.

Systemet eller tilbehøret må aldri demonteres eller endres

Bruk PS4™-systemet og tilbehøret i samsvar med instruksjonene i denne produktdokumentasjonen. Det gis ingen tillatelse til analyse eller endring av systemet eller tilbehøret, eller til analyse og bruk av kretskonfigurasjonene i systemet. Uautorisert modifisering av systemet eller tilbehøret vil gjøre garantien ugyldig. Det er ingen komponenter som kan endres av brukeren i PS4™-systemet (harddisken kan fjernes, men ikke demonteres eller modifiseres). Det er dessuten fare for eksponering for laserstråling og elektrisk støt.

Nettverk

- En bredbåndstilkobling til Internett kreves for å kunne koble til et nettverk.
- Du er selv ansvarlig for Internett-utgifter. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se informasjonen i tjenestekontrakten eller kontakte Internett-leverandøren din.

- Bruk bare en Ethernet-kabel som er kompatibel med nettverk av typen 10BASE-T, 100BASE-TX eller 1000BASE-T. Ikke bruk en kabel for standard fasttelefonlinje eller kabler av andre typer enn dem som er nevnt her. Bruk av feil type ledning eller kabel kan føre til at det går mer strøm enn nødvendig gjennom LAN-porten, noe som kan føre til oppvarming, brann eller feilfunksjon.

Trådløs nettverksfunksjon

- Frekvensene som benyttes til den trådløse nettverksfunksjonen i dette produktet, er på 2,4 GHz (WLAN, Bluetooth®) / 5GHz (WLAN). Radiobølgene på 2,4 deles av flere enheter. Dette produktet er utformet for å redusere virkningen fra andre enheter som benytter samme frekvens, til et minimum. I enkelte tilfeller kan imidlertid forstyrrelser fra andre enheter føre til lavere tilkoblingshastighet, kortere signalrekkevidde eller at tilkoblingen blir brutt uforvarende.
- Bruk i området 5150-5350 MHz kan kun gjøres innendørs.
- Når du bruker PS4™-systemets skannefunksjon til å velge et tilgangspunkt for trådløst LAN, kan det komme frem tilgangspunkt som ikke er ment for offentlig bruk. Du bør bare koble til et tilgangspunkt som du har tillatelse til å bruke, eller som er tilgjengelig via en offentlig WLAN- eller hotspot-tjeneste.

Kondensering av fuktighet

Hvis systemet eller disken flyttes fra et kaldt sted og direkte til et varmt sted, kan det oppstå kondensering av fukt på linsen inne i systemet eller på disken. Dette kan føre til at systemet ikke fungerer som det skal. I så fall bør du ta ut disken og slå av og koble fra systemet. Ikke sett disken tilbake før fukten er fordampet (det kan ta flere timer). Hvis systemet fremdeles ikke fungerer slik det skal, kan du kontakte den relevante kundestøttelinjen for PlayStation®, som du finner i garantiheftet.

Rengjøring

Av sikkerhetshensyn må du koble strømledningen fra strømforsyningen før du rengjør systemet eller tilkoblet tilbehør.

Utvendige overflater (systemdeksel i plast og trådløs kontroll)

Følg instruksjonene nedenfor for å motvirke at ytterflatene på systemet forringes eller misfarges.

- Tørk med en myk, tørr klut.
- Ikke bruk insektmidler eller andre flyktige stoffer.
- Ikke plasser gummi- eller vinylmaterialer på produktet over lengre tid.
- Ikke bruk løsemidler eller andre kjemikalier. Ikke tørk med en kjemikaliebehandlet klut.

Ventilasjonsåpninger

Når det samler seg støv i systemets ventilasjonsåpninger, fjerner du støvet med en støvsuger på lav styrke.

Kontakter

Må ikke brukes når kontaktene på systemet eller strømledningen ikke er rene. Hvis det brukes når det er skittent, kan elektrisiteten bli hindret. Fjern skitten med en tørr klut.

Hodesett

Hvis det ikke er lyd, eller hvis kvaliteten fra hodesettet er dårlig, bør du kontrollere at hodesettkontakten og hodesettpluggen er rene. Hvis de ikke er det, tørker du dem med en tørr, myk klut.

Disker

Merknad om kompatibilitet

Noen medier kan ha regionale eller territoriale begrensninger og virker kanskje ikke på systemet ditt. Se innpakningen av mediet for detaljer.

Behandling

Fingeravtrykk, støv, skitt eller riper på disken kan gi forstyrrelser i bildet eller dårligere lyd kvalitet. Vær oppmerksom på følgende.

- Ikke rør diskoverflaten når du håndterer en disk.
- Ikke fest papir eller teip på diskene, og ikke skriv på diskene

Oppbevaring

- Ikke utsett diskene for høye temperaturer, høy fuktighet eller direkte sollys.
- Når diskene ikke skal brukes i en lengre periode, bør de oppbevares i etuiet. Hvis diskene stables uten etui eller står skjevt, kan de bli misformet.

Rengjøringsmetode

- Rengjør diskene med en myk klut, ved å tørke fra midten og ut mot kanten.
- Ikke bruk løsemidler, platerens, antistatisk spray eller andre kjemikalier da de kan skade diskene.



NO

Vertikal holder (selges separat)

Sikkerhet

- KVELNINGSFARE – inneholder små deler. Må oppbevares utenfor rekkevidde for små barn.

Bruk og håndtering

- Når du plasserer systemet i vertikal stilling, må du bruke den vertikale holderen (selges separat) for denne modellen av systemet.
- Når du fester holderen til systemet, kan du plassere systemet på en myk klut.
- Ikke løft systemet i holderen når bare holderen er festet.

Feste holderen

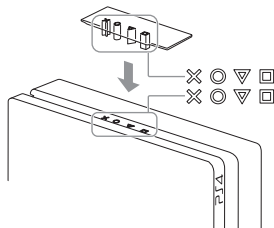
1 Velg riktig tilbehør.

De to tilbehørene som følger med produktet, har forskjellige merkinger. Tilbehøret som vises her, er det du skal bruke med PS4™-systemet.



2 Hold tilbehøret med festetappene pekende nedover. Deretter plasserer du \triangle \circ \times \square på tilbehøret og PS4™-systemet.

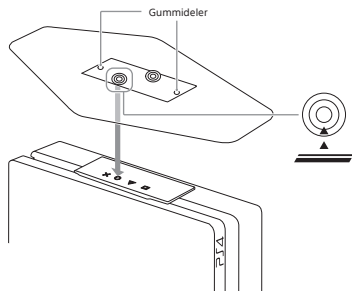
Plasser tilbehøret slik at det ligger flatt på systemet.



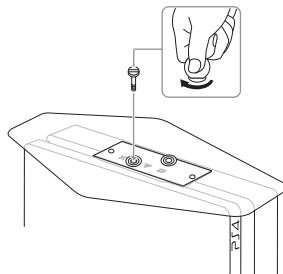
3 Hold holderen med gummidelene pekende oppover. Deretter plasserer du tilbehøret slik at hullene står på linje.

Holderen har to hull med forskjellig merking. Bruk hullet som samsvarer med merkingen som vises her.

Plasser holderen slik at den ligger flatt på systemet.



4 Bruk en mynt eller en lignende flat gjenstand for å stramme til festeskruen.





Der du ser et av symbolene på noen av de elektriske produktene våre, på batteriene eller på emballasjen, er det en indikasjon på at produktet eller batteriet ikke skal kastes som restavfall i EU, Tyrkia eller andre land med tilgjengelige kildesorteringssystemer. For å sikre korrekt avfallshåndtering må du kaste produktet på et autorisert avfallsanlegg i henhold til gjeldende lover eller krav. Kasserte elektriske produkter eller batterier kan også kastes gratis hos forhandlere når du kjøper et nytt produkt av samme type. I EU-land kan større forhandlere godta å motta mindre elektriske apparater til kassering uten vederlag. Spør den lokale forhandleren din om denne tjenesten er tilgjengelig for produktene du vil kvitte deg med. Når du gjør dette, hjelper du til med å bevare naturressurser og å forbedre standarder for miljøvern i forbindelse med behandling av elektrisk avfall.

Dette symbolet kan brukes på batterier kombinert med andre kjemiske symboler. Det kjemiske symbolet for bly (Pb) vises dersom batteriet inneholder mer enn 0,004 % bly.

Dette produktet inneholder et batteri som er permanent innebygd som et sikkerhetstiltak, av ytelseshensyn eller integritetshensyn. Batteriet skal normalt ikke måtte erstattes i løpet av produktets levetid, og skal bare erstattes av sertifisert servicepersonell. For å være sikker på at du håndterer batteriet korrekt som avfall, bør du kvitte deg med produktet som et elektrisk produkt.

Spesifikasjoner

Design og spesifikasjoner kan endres uten forvarsel. Avhengig av programvareversjonen som brukes, kan det hende at systemet vil fungere annerledes enn hva som beskrives i denne håndboken.

PlayStation®4-systemet

Hovedprosessor	Spesialtilpasset prosessor på én brikke CPU: x86-64 AMD Jaguar, 8 kjerner GPU: 1,84 TFLOPS, AMD Radeon™ basert grafikkmotor
Minne	GDDR5 8 GB
Harddisk	Intern, 500 GB*1 (CUH-2216A) Intern, 1 TB*1 (CUH-2216B)
Optisk stasjon (bare lesing)	BD 6× CAV DVD 8× CAV
Laser	Type: Halvleder, kontinuerlig BD-bølgelengde: 395 – 415 nm Strøm: Maks. 1 mW DVD-bølgelengde: 640 – 675 nm Strøm: Maks. 1 mW CD*2-bølgelengde: 765 – 805 nm Strøm: Maks. 1 mW
Inngang/utgang*3	SuperSpeed USB (USB 3.1 Gen1) -port × 2 AUX-port

Nettverk	Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth® 4.0 (LE)
AV-utgang	HDMI™ OUT-port*4
Kontroller	Trådløs DUALSHOCK®4-kontroller
El-informasjon	220–240 V ~ 0,8 A 50/60 Hz
Nominell maksimal effekt	165 W
Ytre mål (unntatt utstikkende deler)	Ca. 265 × 39 × 288 mm (bredde × høyde × dybde)
Vekt	Ca. 2,0 kg
Driftstemperatur	5 til 35 °C
Medfølgende hovedkomponenter	HDMI-kabel USB-kabel Mono-hodesett (med dempefunksjon) Strømledning

*1 En del av harddiskkapasiteten er reservert for bruk i forbindelse med systemadministrasjon, vedlikehold og tilleggsalternativer. På grunn av dette kan tilgjengelig harddiskkapasitet variere.

*2 CD-er kan ikke spilles av.

*3 Det garanteres ikke at alle tilkoblede enheter kan brukes.

*4 Bruk den medfølgende HDMI-kabelen.

Trådløs DUALSHOCK®4-kontroller

Nominell inngangseffekt	5 V \approx 800 mA
Batteritype	Innebygd litium-ion-batteri
Batterispenning	3,65 V \approx
Batterikapasitet	1,000 mAh
Driftstemperatur	5 til 35 °C
Vekt	Ca. 210 g

Vertikal holder (selges separat)

Ytre mål (unntatt utstikkende deler)	Ca. 116 × 9,5 × 295 mm (bredde × høyde × dybde)
Vekt	Ca. 129 g






Plater som kan spilles

Blu-ray Disc™ (BD)*1	BD-ROM i PlayStation®4-format*2
	BD-ROM
	BD-R
	BD-RE*3
DVD*1	DVD-ROM
	DVD+R/RW
	DVD-R/RW
	AVCHD

- *1 Første gang du spiller av en plate, må du aktivere plateavspillingsfunksjonen via Internett.
- *2 PlayStation® programvareformat, PlayStation®2 programvareformat eller PlayStation®3 programvareformat kan ikke spilles fra en plate.
- *3 Avspilling av BD-RE ver. 1.0-disker støttes ikke.

Regionkoder

Det kan være tilordnet en regionkode basert på regionen hvor platen selges, avhengig av platen. PS4™-systemet kan spille plater som er merket med følgende regionkoder.


Disk	Regionkode
Blu-ray Disc (BD)	
DVD	 
BD-ROM i PlayStation®4-format	 

Merknader

- DVD-plater som ikke er slutført, kan ikke avspilles.
- Ikke bruk de følgende platene. Systemet kan bli skadet hvis du gjør det.
 - Plater på 8 cm
 - Plater som ikke er runde, for eksempel plater med kort-, stjerne eller hjerteform
 - Plater som er sprukket eller deformert, eller plater som er blitt reparert
- En DualDisc har én side som samsvarer med DVD-standarden og en annen side som kun har lyd. Siden for bare lyd kan ikke spilles på PS4™-systemet.
- Når du spiller av diskere med innhold som er ulovlig kopiert, kan det produseres unormale lyder, eller innholdet kan bli avspilt feil.
- For kontinuerlig avspilling av kopibeskyttede BD-er kan det hende krypteringsnøkkelen for AACS (Advanced Access Content System) må fornyes. Krypteringsnøkkelen blir automatisk fornyet hvis PS4™-systemet er koblet til Internett.
- Noen plater vil ikke kunne spilles på grunn av riper, støv, opptaks kvaliteten eller spesifikasjonene til opptaksenheten.
- I sjeldne tilfeller kan det hende BD og DVD ikke fungerer ordentlig på PS4™-systemet. Dette er hovedsakelig på grunn av variasjoner i produksjonsprosessen eller koding av programvaren.

Copyright og varemerker

“PS”, “PlayStation”, “PS4”, “DUALSHOCK” og “PlayStation Shapes Logo” er registrerte varemerker eller varemerker for Sony Interactive Entertainment Inc.

“SONY” og “” er registrerte varemerker eller varemerker for Sony Corporation.

AMD and Radeon are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc.

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

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



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



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 | 7.1 is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

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





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



USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

Brukerhåndboken

Velg  (Innstillinger) >  (Brukerhåndbok / nyttig informasjon) >  (Brukerhåndbok) fra funksjonsskjermen. Dette dokumentet forklarer hvordan du bruker hver funksjon og hvordan du angir innstillinger og andre handlinger. Du kan også lese brukerhåndboken med en datamaskin eller en annen enhet.

manuals.playstation.net/document/no/ps4/

Oppdateringsområde

På dette området finner du den siste informasjonen om oppdateringer av systemprogramvare og informasjon om hvordan du oppdaterer din PS4.

playstation.com/ps4/

Kundestøtte

Det offisielle nettstedet for PlayStation®-produktstøtte har de siste spørsmålene og svarene om produktet ditt.

playstation.com/help/ps4/



Sony
Interactive
Entertainment