

Brukerveiledning



Logitech®
Harmony®
700 Remote

Versjon 1.0

© 2010 Logitech Inc. Med enerett. Logitechs varemerker er enten registrerte varemerker eller varemerker for Logitech i USA og/eller andre land. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

Innhold

Innledning	1
Bli kjent med Harmony 700	1
Slik fungerer Harmony 700	1
Komponenter, innganger og aktiviteter	1
Knappene på Harmony 700	2
Skjermen til Harmony 700	3
Velge alternativer på skjermen	3
Bruke Harmony 700	4
Velge aktivitet	4
Bruke Assistenten	4
Styre enkeltkomponenter	4
Bruke favorittkanaler	5
Slå av komponenter	5
Lade fjernkontrollen	5
Bruke Help -knappen	6
Konfigurere Harmony 700 for første gang	7
Oversikt	7
1. Opprette en brukerkonto	8
2. Kople Harmony 700 til datamaskinen	8
3. Konfigurere komponenter du vil styre	8
4. Konfigurere aktiviteter	9
5. Oppdatere fjernkontrollen	9
Finne innganger	10
Komponentoversikt	11
Teste fjernkontrollen	12

Endre oppsettet	13
Legge til og endre aktiviteter	13
Legge til og endre komponenter	13
Legge til gjennomgangskomponenter i aktiviteter	14
Bytte knapp for en komponent eller aktivitet	15
Overføre kommandoer fra den gamle fjernkontrollen	15
Konfigurere favorittkanaler.....	16
Feilsøking for Harmony 700	16
Få hjelp med Harmony 700	18
Bruke hjelpesystemet på fjernkontrollen	18
Ordliste	19
Produktspesifikasjoner	21

Innledning

Fjernkontrollen Logitech Harmony 700 gjør hjemmeunderholdningen til en lek. Takket være ett-trykks aktiviteter kan du gjøre alt fra å se på tv til å spille av en dvd til å høre på musikk med bare ett trykk. Den nettbaserte veiledningen viser deg hvordan du konfigurerer Harmony 700. Så er det bare å lene seg tilbake i go'stolen.

Enten dette er første gang du bruker et Harmony-produkt, eller om du anser deg som en ekspert, gir denne brukerhåndboken deg nyttig informasjon for å komme i gang.

Bli kjent med Harmony 700

Slik fungerer Harmony 700

Harmony 700 er en aktivitetsbasert, infrarød (IR) universalfjernkontroll. Med Harmony-programvaren kan du konfigurere Harmony 700 slik at den styrer opptil 8 komponenter.

Med Harmony 700 får du kraftig, aktivitetsbasert kontroll ved hjelp av Smart State Technology®. Denne teknologien gjør det mulig for Harmony 700 å følge med på komponentene den kontrollerer, slik at den alltid vet hvilke av komponentene som er påslått.

Komponenter, innganger og aktiviteter

Dette er noen viktige uttrykk du trenger å forstå for å få mest mulig ut av Harmony 700: komponenter, innganger og aktiviteter

Komponenter

Dette er komponentene i underholdningsanlegget. Det kan for eksempel være tv-en, kabelboksen, dvd-spilleren eller spillkonsollen.

Innganger

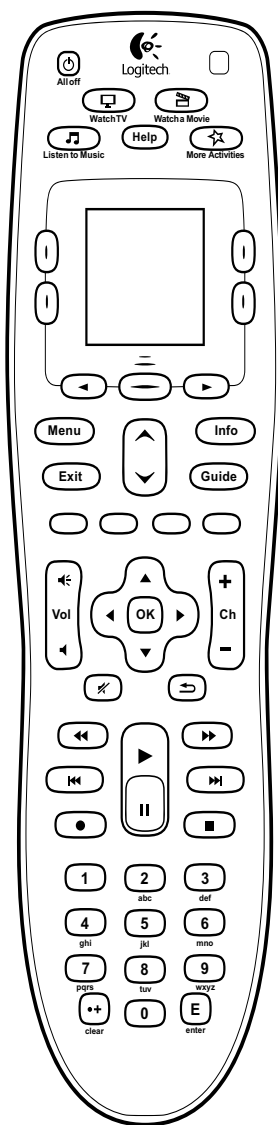
Dette er tilkoplingspunktene på baksiden av komponentene. Du bruker inngangene til å kople komponentene til hverandre. Når du vil gå fra å se på tv til å se en dvd eller lytte til musikk, er du vanligvis nødt til å sette tv-en og/eller lydreceiveren til riktig inngang. Hvis dvd-spilleren for eksempel er koplet til tv-en via inngangen HDMI 1, må tv-en stilles inn på HDMI 1 for at du skal kunne se dvd-en.




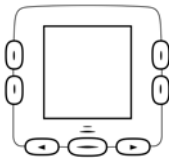


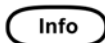












Aktiviteter

Dette er kort fortalt det du bruker underholdningsanlegget til, som å se på tv, høre på musikk eller spille et spill. Harmony-fjernkontrollen automatiserer aktivitetene, slik at du bare trenger å trykke på én knapp for å slå på alle de nødvendige komponentene samt sette dem til riktig inngang. Hvis du f.eks. trykker på knappen Se på tv, kan dette slå på tv-en, kabel- eller satellitmottakeren og lydreceiveren samt bytte til riktig bilde- og lydinnang. Hvis du vil vite mer om hvordan du velger en aktivitet, eller hvordan du veksler mellom aktiviteter, ser du [Velge en aktivitet](#) på side 4.

Knappene på Harmony 700

Knappene på Harmony 700 kan ha ulike funksjoner eller styre ulike komponenter, avhengig av aktiviteten eller komponenten. Du finner mer informasjon om dette under [Bytte knapp for en komponent eller aktivitet](#) på side 15.



	Denne knappen slår av alle komponentene i den gjeldende aktiviteten.
	Aktivitetsknappene starter den aktuelle aktiviteten. Knappen More Activities åpner en liste over alle aktivitetene på skjermen til fjernkontrollen.
	Help -knappen starter hjelpesystemet på fjernkontrollen. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Bruke Help-knappen på side 6.
	Piltastene nedenfor skjermen kan brukes til å bla gjennom ulike alternativer som vises på skjermen. Du kan bruke midtknappen og knappene på begge sider av skjermen til å velge alternativer.
	Menu -knappen åpner menyen på skjermen til den valgte komponenten.
	Exit -knappen lukker menyen på skjermen til den valgte komponenten.
	Info -knappen åpner veiledningens informasjonsdel på skjermen til den valgte komponenten.
	Guide -knappen åpner veiledningen på skjermen til den valgte komponenten.
	Opp- og ned-pilene gjør det enkelt å navigere i menyen eller veiledningen på skjermen til den valgte komponenten.
	De fargekodete knappene brukes til å styre ulike kabel-, satellitt- og tekst-tv-funksjoner.
	Volumknappen styrer volumet til den valgte komponenten.
	Med navigasjonspilene kan du bevege deg i menyer og veiledninger på skjermen.
	Med kanalknappen kan du bytte kanal.
	Knappen med "lyd av"-symbolet slår av lyden.
	Med knappen for forrige kanal kan du gå tilbake til den forrige kanalen du så på.
	I avspillingsområdet finner du knapper for å starte og midlertidig stoppe avspilling, i tillegg til knapper for å spole, hoppe fram og tilbake og utføre andre funksjoner på harddiskopptaker, dvd-spiller eller videospiller.
	Tallknappene er nummerert fra 0–9.
	Enter-knappen (E) angir et valg fra tallknappene.
	Clear-knappen annullerer en angivelse fra tallknappene. Den brukes også til å angi desimaler i HD-kanalnumre.

Skjermen til Harmony 700

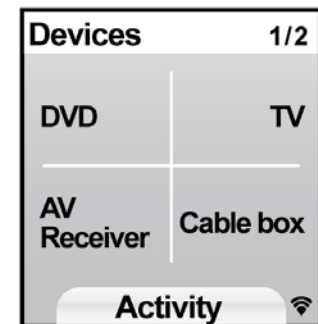
Aktiviteter

Når du trykker på en av aktivitetsknappene **Watch TV** (se på tv), **Watch a Movie** (se en film) eller **Listen to Music** (lytt til musikk), starter aktiviteten, og kommandoene for denne aktiviteten vises på skjermen. Kommandoene som vises, er tilknyttet aktiviteten og gjelder alle komponentene du bruker for denne aktiviteten. Hvis du f.eks. ser på en dvd, viser skjermen funksjoner og kommandoer ikke bare for dvd-spilleren og tv-en, men også for andre komponenter du bruker til å se på en dvd. Når du trykker på knappen **More Activities**, viser skjermen på fjernkontrollen alle aktivitetene du har definert.



Komponenter

Når du viser aktiviteter på skjermen til fjernkontrollen, bytter du til komponentmodus ved å trykke på midtknappen under **Komponenter**. Du får se en liste over alle komponentene på skjermen til Harmony 700. Fra denne skjermen kan du velge individuelle komponenter, og deretter se kommandoene som gjelder for valgt komponent.



Favorittkanaler

Etter at du har konfigurert favorittkanaler på Harmony 700, vises de på skjermen til fjernkontrollen når du velger aktiviteten **Watch TV** og deretter trykker på **Favoritter**. Hvis du ikke ser favoritten du er ute etter, på den første siden, trykker du på **Neste** for å gå til neste side med favoritter.

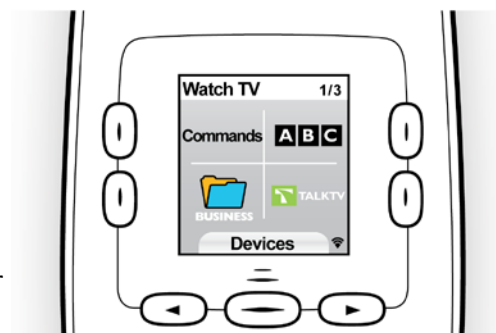
Lampe for infrarød status

Statuslampen blinker i nedre høyre hjørne når det sendes en kommando fra Harmony 700.

Velge alternativer på skjermen

Du bruker knappene som er plassert rundt fjernkontrollsskjermen, til å navigere mellom de ulike alternativene.

Du bruker pilknappene til å bla gjennom hver side med alternativer, og knappene på begge sider av skjermen til å velge et alternativ. Med midtknappen kan du bytte mellom aktiviteter og komponenter, eller gå tilbake til komponentlisten. Øverst til høyre på skjermen ser du hvilken side som vises, og det totale antallet sider som finnes.



Bruke Harmony 700

Velge aktivitet

Du kan starte en aktivitet ved å trykke på den aktuelle knappen, eller ved å trykke på knappen **More Activities** for å vise flere aktiviteter, og deretter velge en av aktivitetene som vises på skjermen.

Når du vil velge en ny aktivitet, trykker du på den aktuelle knappen, eller bruker knappen **More Activities** til å velge en annen aktivitet.

Harmony 700 slår automatisk på de nødvendige komponentene, og slår av de som ikke trengs. Den sørger også for bytte av innganger hvis nødvendig.



Bruke Assistenten

Harmony 700-assistenten vises på fjernkontrollskjermen når du kopler fra fjernkontrollen etter synkronisering, og etter at du har startet en aktivitet. Den veileder deg gjennom aktiviteten. Hvis du f.eks. velger aktiviteten Se på tv, spør Assistenten deg om tv-en er slått på, og om alle de andre komponentene i aktiviteten er riktig konfigurert.

Du kan slå av Assistenten midlertidig ved å trykke på knappen ved siden av **Slå av Assistenten** på fjernkontrollskjermen. Assistenten vises igjen etter neste synkronisering.

Styre enkeltkomponenter

I noen tilfeller kan det være at du vil styre kun én komponent om gangen. Det kan f.eks. hende du vil benytte en funksjon som ikke inngår i aktiviteten som pågår for øyeblikket (som bilde i bilde).

Når du er i skjermen til en aktivitet eller i skjermen Flere aktiviteter, kan du vise en liste over komponentene dine ved å trykke på midtknappen. Velg komponenten du vil styre. Du kan bruke pilknappene til å bla deg frem til riktig komponent hvis nødvendig. Når du har valgt en komponent, viser Harmony 700 kommandoene for denne komponenten på fjernkontrollskjermen. Velg ønsket kommando.

Når du er ferdig, trykker du på midtknappen for å gå tilbake til aktivitetsmodus.



Dersom du ofte må bytte til komponentmodus for å utføre en bestemt handling, bør du vurdere å legge denne handlingen til en aktivitet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Konfigurere aktiviteter](#) på side 9.

Bruke favorittkanaler

Du kan konfigurere favorittkanaler for tv-en, kabel- eller satellitmottakeren. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Konfigurere favorittkanaler](#) på side 16.

Slik velger du en favorittkanal:

1. Trykk på knappen **Watch TV**.
2. Velg **Favoritter** på skjermen. Favorittkanalene dine vises så på skjermen.
3. Hvis du har lagret mer enn fire favorittkanaler, vises de over flere sider. Du blar fra side til side med knappene nedenfor skjermen.
4. Hvis du vil bytte til en favorittkanal, trykker du på knappen ved siden av ønsket kanalnummer eller -ikon.

Slå av komponenter

Trykk på **All Off**-knappen for å slå av alle komponentene som ble brukt i aktiviteten.



Du trenger ikke å slå av komponentene når du vil bytte aktivitet. Harmony 700 sørger for å slå de riktige komponentene for aktiviteten av og på.

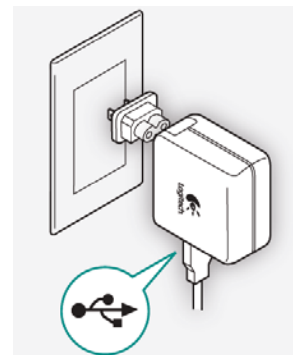
Lade fjernkontrollen

Harmony 700 leveres med en strømadapter til opplading av fjernkontrollbatteriene. Når du vil lade batteriene, setter du ganske enkelt inn den ene enden av usb-kabelen øverst på fjernkontrollen, og den andre enden av kabelen i strømadapteren. Deretter plugges du inn strømadapteren i en stikkontakt, så starter ladingen.



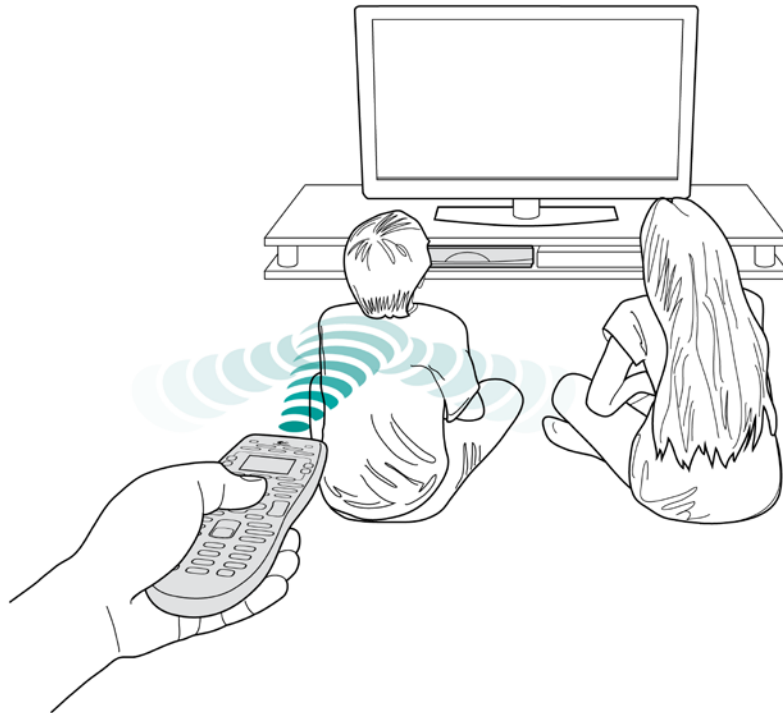
Bytt kun ut batteriene med NiMH-batterier av størrelse AA R6, med minimum 1800 mA.

Advarsel: Eksplosjonsfare ved bruk av feil type batterier. Du må bare bruke batterier av samme type og med samme spesifikasjoner som batteriet som følger med. Batteriene må kun lades opp med strømadapteren som følger med fjernkontrollen.



Bruke **Help**-knappen

Harmony 700 kan bli usynkronisert med komponentene dine dersom hindringer eller avstand forstyrrer signalene den sender når den starter en aktivitet (hvis noen for eksempel går mellom Harmony 700 og tv-en mens du trykker på **Watch TV**, eller dersom du er langt fra anlegget når du starter en aktivitet).



Du løser dette problemet ved å bruke hjelpefunksjonen på fjernkontrollen.

1. Trykk på **Help**-knappen på fjernkontrollen.
2. Svar på spørsmålene og følg instruksjonene på skjermen til Harmony 700. Harmony 700 sender kommandoene på nytt for å synkronisere seg med komponentene igjen.
3. Du får tilgang til avanserte hjelpefunksjoner ved å trykke og holde nede **Help**-knappen i 5 sekunder.

Hvis du har brukt hjelpefunksjonen til å løse det samme problemet flere ganger tidligere, kan det hende du blir bedt om å svare på noen spørsmål som kan bidra til å løse problemet permanent. Når du er ferdig, er Harmony 700 igjen synkronisert med komponentene.



Du bør prøve å fjerne årsaken til problemet før du bruker **Help**-knappen (ved f.eks. å flytte hindringer som er i veien).

Konfigurere Harmony 700 for første gang

Oversikt

Konfigureringen av Harmony 700 foregår gjennom en nettbasert konfigureringsprosess kalt My Harmony. Du blir stilt flere spørsmål om underholdningsanlegget, og går gjennom følgende trinn:

1. **Opprette en brukerkonto:** Konfigureringsprogrammet hjelper deg med å opprette en brukerkonto for My Harmony. Det kan også hende du må laste ned og installere programvare.
2. **Kople Harmony 700 til datamaskinen:** Programvaren sørger for at datamaskinen og Harmony 700 kommuniserer med hverandre.
3. **Konfigurere komponenter du vil styre:** My Harmony viser deg hvordan du oppgir produsent- og modellnumrene for komponentene i underholdningsanlegget. Disse numrene kan du føre opp på [komponentoversikten](#), som du finner på side 11.
4. **Konfigurere aktiviteter:** My Harmony hjelper deg med å konfigurere ett-trykks aktiviteter. Med slike aktiviteter slipper du styret med å slå på flere komponenter og bytte innganger.
5. **Synkronisere fjernkontrollen:** My Harmony overfører konfigureringsopplysningene fra datamaskinen til fjernkontrollen.

Etter at du har konfigurert og synkronisert Harmony 700, kan du endre på oppsettet og legge til favorittkanaler. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se [Endre konfigurasjonen](#) på side 13.



Hente inn opplysninger om komponentene

Vi anbefaler at du for enkelhets skyld fyller ut [komponentoversikten](#), slik at du har alle opplysningene for hånden når du trenger dem.

Finne produsent- og modellnummer på komponenten

Produsentnavn og modellnumre finnes som regel på fremsiden av komponenten, på en etikett på baksiden av komponenten eller i brukerhåndboken som fulgte med komponenten.

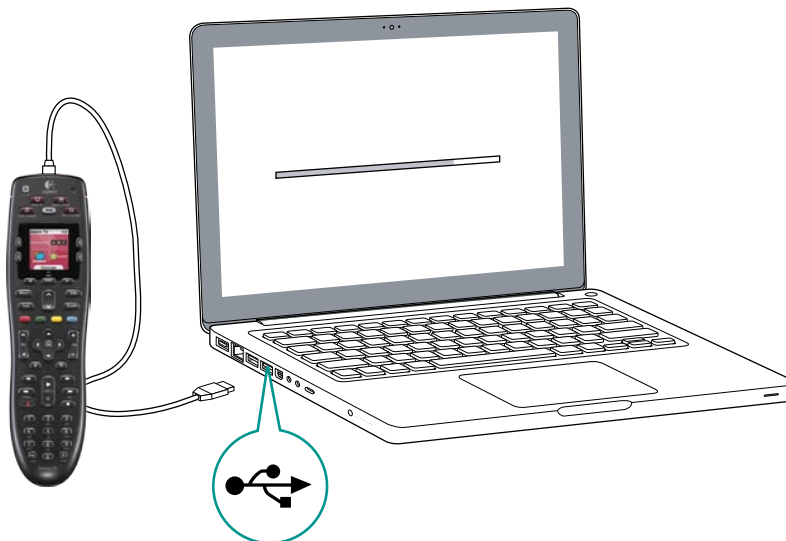
1. Opprette en brukerkonto

Åpne en nettleser, og gå til **MyHarmony.com**. Første gang du besøker MyHarmony.com, må du opprette en brukerkonto. Denne kontoen bruker du til å lagre innstillingene dine, og du kan returnere til den når som helst for å utføre endringer. Fra My Harmony-webområdet følger du instruksjonene for å konfigurere fjernkontrollen og opprette en konto. Det kan hende du må laste ned og installere programvare.

2. Kople Harmony 700 til datamaskinen

Kople Harmony 700 til datamaskinen med usb-kabelen som fulgte med, når du blir bedt om det.

1. Kople den minste enden av usb-kabelen til fjernkontrollens usb-port.
2. Kople den andre enden av usb-kabelen til datamaskinens usb-port.
3. Harmony 700 begynner å kommunisere med datamaskinen med én gang tilkoplingen er opprettet. Det vises en velkomstmelding når tilkoplingen er opprettet.



3. Konfigurere komponenter du vil styre

På velkomsts skjermen klikker du på **Neste** for å sette i gang. My Harmony veileder deg gjennom konfigureringprosessen. Du blir bedt om å oppgi produsentnavn og modellnummer på komponentene du skal styre med Harmony 700. Du kan bruke [komponentoversikten](#) på side 11 til å innhente de nødvendige opplysningene. Hvis en komponent har flere innganger (dette gjelder bl.a. tv-er og AV-receivere), må du notere deg hvilke komponenter som er koplet til dem og hvilke innganger som brukes til hva.



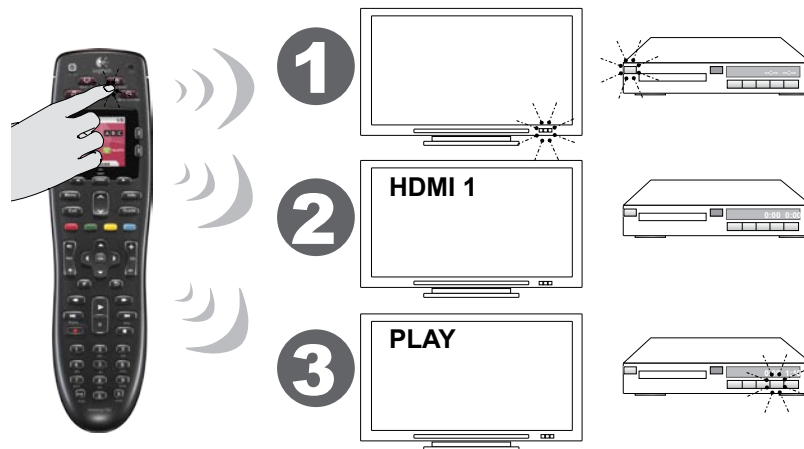
Legge til nye komponenter senere

Hvis du vil legge til flere komponenter etter første gangs konfigurering, kan du se [Legge til og endre komponenter](#) på side 13.

4. Konfigurere aktiviteter

Når du har identifisert alle komponentene, kan du begynne konfigureringen av aktivitetene. Aktivitetene er kort fortalt det du bruker underholdningsanlegget til, som å se på tv, høre på musikk eller spille et spill.

Harmony-fjernkontrollen automatiserer aktivitetene, slik at du bare trenger å trykke på én knapp for å slå på alle de nødvendige komponentene samt sette dem til riktig inngang. Hvis du f.eks. velger aktiviteten **Se en film**, slår fjernkontrollen på tv-en og dvd-spilleren og velger de riktige inngangene.



My Harmony spør om du vil konfigurere aktiviteten Se på tv, og hjelper deg med å konfigurere andre aktiviteter (dette avhenger av hvilke komponenter du har lagt til kontoen din). Hvis du ikke har lagt til nok komponenter til å kunne kjøre en aktivitet, får du ikke opp alternativet om å legge til den aktuelle aktiviteten.

Når du konfigurerer en aktivitet, velger du komponentene som er involvert i aktiviteten, og indikerer hvilke komponenter du bruker til å styre de enkelte funksjonene. Hvis du f.eks. konfigurerer aktiviteten Se på tv, blir du spurt om hvilken komponent som bytter kanaler, og hvilken komponent som styrer volumet.

Hvis komponenten har mer enn én inngang, spør My Harmony hvilken inngang komponenten bruker. Hvis du er usikker, kan du se [Velge inngang](#) på side 10 for mer informasjon. Avhengig av hva slags underholdningsanlegg du har, kan du også bli stilt ytterligere spørsmål.

5. Oppdatere fjernkontrollen

Når du er ferdig med å legge til aktiviteter, klikker du på **Synkroniser** for å overføre konfigureringsopplysningene til Harmony 700. Etter at fjernkontrollen er oppdatert, ber konfigureringsprogrammet deg om å kople fjernkontrollen fra datamaskinen og teste den med underholdningsanlegget. Hvis du vil se spesifikke detaljer om testing av fjernkontrollen, går du til avsnittet [Teste fjernkontrollen](#) på side 12.

Finne innganger

Et av de viktigste trinnene under oppretting av aktiviteter for Harmony 700 er å avgjøre hvilke innganger anlegget bruker for hver komponent. Dersom du er usikker, inneholder dette avsnittet noen forslag til hvordan du kan finne ut hvilke innganger underholdningsanlegget bruker.

Inngangene er tilkoplingspunktene på baksiden av komponentene. Du bruker inngangene til å kople komponentene til hverandre. Dvd-spillere eller kabelboksen kan f.eks. være koplet til tv-en gjennom en HDMI-inngang.

Etter at du har funnet ut hvordan komponentene er koplet sammen, kan du bruke disse opplysningene til å opprette aktiviteter med My Harmony.

Trinn 1 – Slå på alle komponentene

Vi anbefaler at du slår på alle komponentene i underholdningsanlegget for å avgjøre hvilke komponenter som bruker hvilke innganger.

Hvis mulig, bør du også starte en dvd, cd, video osv.

Når alle komponentene er på, er det lettere å se hvordan de er koplet sammen.

Du kan bruke [komponentoversikten](#) på side 11 til å holde oversikt over hvilke komponenter som bruker hvilke innganger.

Trinn 2 – Se på tv-en

I dette trinnet må du bruke tv-ens opprinnelige fjernkontroll for å hoppe mellom innganger.

1. Velg én og én inngang ved å bruke tv-ens opprinnelige fjernkontroll.
2. Noter hvilken komponent som ser ut til å være koplet til hver inngang.
Hvis du for eksempel bytter til HDMI 1 og ser dvd-en du spiller av, vet du at dvd-spillere er koplet til HDMI 1.

Trinn 3 – Lytt

Du trenger bare å fullføre dette trinnet hvis du har en separat komponent (kalt en lydreceiver) som styrer lyden i underholdningsanlegget. Dette er tilfellet hvis du har et hjemmekinoanlegg, eller kople tv-en til stereoanlegget slik at lyden kommer ut av stereohøytalere.

Du må bruke lydreceiverens opprinnelige fjernkontroll for å hoppe mellom innganger.

1. Velg én og én inngang ved å bruke lydreceiverens opprinnelige fjernkontroll.
2. Noter hvilken komponent som ser ut til å være koplet til hver inngang.
Hvis du f.eks. bytter til OPTICAL 1 og hører lyden fra dvd-en du spiller av, vet du at dvd-spillere er koplet til OPTICAL 1.

Getting Started



Add Devices

Create Activities

Finish Setup

Du må angi opplysninger om de forskjellige komponentene i underholdningsanlegget når du konfigurerer Harmony-fjernkontrollen. Fyll ut denne oversikten og bruk den som veiledning.

Før opp komponentene som du vil styre ved hjelp av den nye fjernkontrollen.

Komponent	Produsent	Modellnr.	Innganger	Fra
<i>f.eks. tv-en</i>	<i>Sony</i>	<i>KDL-42V4100</i>	<i>HDMI 1</i>	<i>Kabelboks</i>
Tv				
Kabel/parabol				
Dvd				
Spillkonsoll				
AV-receiver/ hjemmekino				

Hva er innganger ... og hvorfor trenger jeg å vite hva de er?

Inngangene bestemmer hvordan komponentene er koplet til. Harmony-fjernkontrollen må vite hvordan inngangene dine er konfigurert for å kunne bytte til riktig inngang automatisk når du starter en aktivitet.

Tips for å finne produsentnavnet

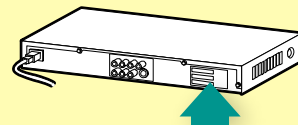
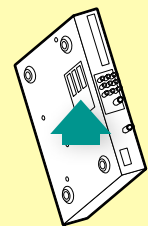
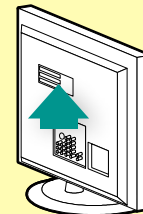
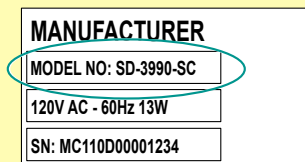
- kalles også merke eller varemerke
- står som oftest på forsiden av komponenten
- er av og til oppført sammen med modellnummeret
- eksempler: Sony®, Philips®, Denon®, DirecTV®, TiVo® osv.

Tips for å finne modellnummeret

- også kalt Modell eller M/N
- er vanligvis oppført på en etikett på for-, bak- eller undersiden av komponenten (se Råd og tips)
- modellnummeret er ikke nødvendigvis det samme som modellnavnet
- står også oppført i komponentens brukerhåndbok
- eksempler: RC-QN3BK, CT-36XF36C, Explorer3100, L32 HDTV 10A osv.
- IKKE det samme som modellnummeret på originalfjernkontrollen
- IKKE det samme som serienummeret (SN), som vanligvis er mye lengre

Råd og tips Finne modellnumre

I de fleste tilfeller er modellnummeret oppført på en etikett på en av sidene av komponenten.



Hvis du ikke finner modellnummeret på selve komponenten, bør du kunne finne både dette og produsentnavnet i brukerhåndboken som fulgte med komponenten.

Når du har hentet inn alle opplysningene, tar du med deg oversikten til datamaskinen og fortsetter med konfigureringen av Harmony-fjernkontrollen.

Teste fjernkontrollen

Hver gang du oppdaterer Harmony 700, bør du teste fjernkontrollen for å forsikre deg om at den fungerer slik du ønsker. I dette avsnittet finner du ut hvordan du tester fjernkontrollen. Her finner du også noen forslag til hva du bør kontrollere når du tester oppsettet.

Hvis du får problemer mens du tester fjernkontrollen, kan du se avsnittet [Feilsøke problemer med Harmony 700](#) på side 17 for forslag og mulige løsninger på problemene.

Det er enkelt å teste Harmony 700. Du trenger bare å prøve de aktivitetene du bruker mest, og så bruke hjelpesystemet på fjernkontrollen for å løse eventuelle problemer.

I noen tilfeller må du kanskje gå til My Harmony for å gjøre endringer på fjernkontrollinnstillingene, for å forsikre deg om at fjernkontrollen fungerer slik den skal.

Teste fjernkontrollen:

1. Kople usb-ledningen fra fjernkontrollen.
Hvis dette er første gangen du har oppdatert fjernkontrollen, vises veiledningen til Harmony 700 på fjernkontrollskjermen.
2. Sørg for at alle komponentene i underholdningsanlegget er slått av.
3. Hvis du ser veiledningen, følger du instruksjonene på skjermen.
4. Gå til underholdningsanlegget og prøv alle aktivitetene dine.
Hvis du vil ha tips om hva du bør se etter når du starter en aktivitet eller bytter til en annen, kan du se nedenfor.
5. Hvis en aktivitet ikke starter som den skal, trykker du på **Help** på fjernkontrollen. Hjelpesystemet på fjernkontrollen synkroniserer deretter fjernkontrollen på nytt. Etter at du har testet aktivitetene, må du teste de aktivitetene du måtte bruke **Help**-knappen på, på nytt.

Teste oppsettet – Starte en aktivitet

Se særlig etter dette:

- Ble alle komponentene for aktiviteten slått på?
- Hører du riktig lyd?
- Hvis aktiviteten inkluderer tv-en, ser du riktig bilde?



Teste oppsettet – Bytte mellom aktiviteter

Se særlig etter dette:

- Er alle komponentene som trengs for denne aktiviteten, slått på?
- Ble alle komponentene som ikke trengs for denne aktiviteten, slått av?
- Hører du riktig lyd?
- Hvis aktiviteten inkluderer tv-en, ser du riktig bilde?

Endre oppsettet

Enten du har fått en ny komponent eller vil endre funksjonen til noen av knappene, kan det hende du må gjøre endringer i oppsettet av Harmony 700.

Du må da gå til MyHarmony.com og logge på kontoen du har der. Velg ønsket alternativ fra skjermen som vises, og følg instruksjonene.

Legge til og endre aktiviteter

Når du endrer en aktivitet kan du legge til eller fjerne komponenter knyttet til den samt endre inngangsinstillinger eller kontrollalternativer.

Slik legger du til og endrer aktiviteter:

1. Åpne en nettleser, og gå til **MyHarmony.com**.
2. Logg på kontoen din.
3. Følg instruksjonene på nettet for å legge til eller endre på aktiviteter.
4. Når du er ferdig, må du synkronisere fjernkontrollen.

Antallet aktiviteter du kan legge til, avhenger av hvilke komponenter du har lagt til kontoen.

Legge til og endre komponenter

Slik legger du til eller endrer komponenter som Harmony 700 styrer:

1. Åpne en nettleser, og gå til **MyHarmony.com**.
2. Logg på kontoen din.
3. Følg instruksjonene på nettet for å legge til eller endre komponenter.
4. Når du er ferdig, må du synkronisere fjernkontrollen.

Merk: Dersom du allerede har konfigurert åtte komponenter, som er det maksimale antallet komponenter Harmony 700 kan kontrollere, forsvinner alternativet for å legge til flere komponenter.



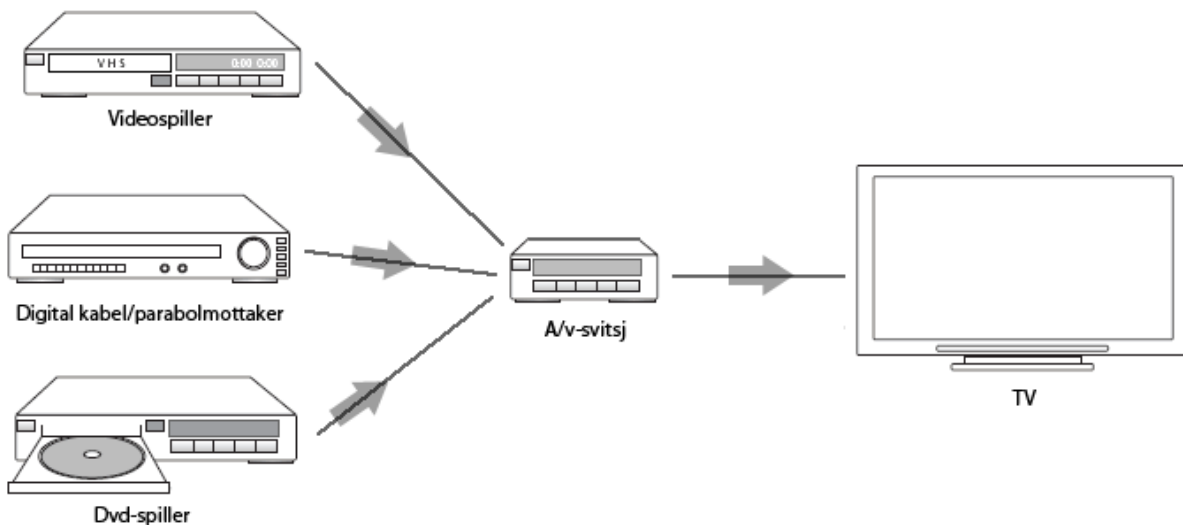
Hvis du sletter en komponent, slettes også alle aktiviteter som bruker denne komponenten. Du bør omkonfigurere alle aktivitetene som bruker denne komponenten, før du sletter den. Dersom du skal bytte ut en komponent, legger du til den nye først, endrer så på aktivitetene som skal bruke den nye komponenten, og sletter til sist den gamle komponenten.

Legge til gjennomgangskomponenter i aktiviteter

En gjennomgangskomponent er en komponent du legger til i anlegget, som signalet går gjennom uten å endres.

Hvis du f.eks. bruker en dvd-opptaker (eller videospiller) til å ta opp tv-programmer fra en kabel- eller parabolmottaker, må du kanskje legge til dvd-opptakeren som en gjennomgangskomponent for aktiviteten Se på tv.

I disse eksemplene er dvd-opptakeren og a/v-svitsjen brukt som gjennomgangskomponenter.



Bytte knapp for en komponent eller aktivitet

Det kan hende du vil endre hvordan knappene på fjernkontrollen fungerer med en bestemt komponent eller aktivitet. Tv-en har f.eks. en bilde-i-bilde-funksjon, som du kanskje vil gjøre tilgjengelig på fjernkontrollen.

Ved å bruke My Harmony kan du enkelt og greit legge til og tilpasse hvordan knappene fungerer med alle aktiviteter og komponenter.

Slik endrer du måten knappene fungerer på med bestemte komponenter eller aktiviteter:

1. Åpne en nettleser, og gå til **MyHarmony.com**.
2. Logg på kontoen din.
3. Følg instruksjonene på nettet for å endre eller korrigere knappefunksjoner.

Du kan endre funksjoner for både de faste knappene på Harmony 700 og for alternativene du ser på fjernkontrollskjermen. Når det gjelder skjermalternativene kan du endre både funksjon og merkelappen som vises på skjermen for den bestemte funksjonen.

Overføre kommandoer fra den gamle fjernkontrollen

Dersom det finnes en kommando på originalfjernkontrollen som ikke vises på Harmony-fjernkontrollen, eller som ikke fungerer som den skal, kan du overføre kommandoen fra originalfjernkontrollen til Harmony-fjernkontrollen.

Slik overfører du kommandoer fra originalfjernkontrollen til Harmony-fjernkontrollen:

1. Gå til **MyHarmony.com** og logg på kontoen din.
2. Følg instruksjonene for å endre funksjoner for de faste knappene på fjernkontrollen eller for alternativene du ser på fjernkontrollskjermen.
3. Følg instruksjonene for å legge til en kommando som ikke står på kommandolisten, eller for å rette opp feilaktige kommandoer.
4. Følg instruksjonene for overføring av kommandoer til Harmony-fjernkontrollen.



Logitech anbefaler at du bruker følgende navneregler for kommandoer, slik at det blir lettere å tilordne knapper:

- Navnet kan ikke inneholde mellomrom eller spesialtegn som /, & eller *.
- Hvert ord bør ha stor forbokstav, f.eks. **NesteDisk, DigitalModus**.
- Start kommandonavnet med et ord som beskriver grunnfunksjonen, f.eks. **volum i VolumBakOpp, VolumBakNed, VolumFrontOpp, VolumFrontNed**. Dette gjør det enklere å gruppere beslektede kommandoer.
- Når det gjelder kommandoer som brukes til å velge inngang (f.eks. på en stereoreceiver), er det lurt å begynne med ordet Inngang.
- Ikke gi inngangen navn etter det som er koplet til komponenten. Ta heller utgangspunkt i hvordan inngangen er brukt, f.eks. **InngangHDMI1, InngangHDMI2, InngangVideo1, InngangAux**.

Du kan også overføre kommandoer fra originalfjernkontrollen til Harmony-fjernkontrollen mens du legger til en komponent, korrigerer komponentinnstillingene, legger til en manglende kommando eller endrer på et knappe- eller skjermalternativ.

Konfigurere favorittkanaler

Du kan konfigurere favorittkanaler for tv-en, kabel- eller satellitmottakeren. Dersom anlegget ditt har mer enn én komponent som kan bytte kanal, bør du konfigurere favorittkanalene fra aktiviteten **Se på tv** for den komponenten du bruker til å bytte kanal.

Slik konfigurerer du favorittkanaler:

1. Åpne en nettleser, og gå til **MyHarmony.com**.
2. Logg på kontoen din.
3. Følg instruksjonene for å lagre favorittkanaler.

Favorittkanalene vises på skjermen til fjernkontrollen når du velger aktiviteten **Se på tv** og deretter trykker på **Favoritter**.

Feilsøking for Harmony 700

I dette avsnittet finner du vanlige problemer og anbefalte løsninger. Disse løsningene kan hjelpe deg med å fikse problemer du måtte ha. Hvis du fremdeles ikke får løst problemet, kan du se [Få hjelp med](#) på side 18.

**Tv-en går ikke til riktig inngang ved start av aktiviteter.**

- Kontroller aktiviteten fra My Harmony for å sikre at den er konfigurert for riktig tv-inngang. Deretter sjekker du at alle inngangene er i riktig rekkefølge, slik at Harmony 700 vet hvordan den skal gå gjennom hver inngang.

**Når du prøver å legge til en ny tv på kontoen, får du beskjed om at du har oppgitt feil modellnummer.**

- Modellnummeret til de fleste komponenter finnes på forsiden av komponenten. Hvis det ikke er der, finner du det på en etikett på en av de andre sidene på komponenten. Modellnummeret må ikke forveksles med serienummeret eller modellnummeret på komponentens fjernkontroll, da mange ulike komponenter fra en produsent kan dele samme fjernkontroll.

Dersom du ikke finner modellnummeret, kan du bruke fjernkontrollen som fulgte med den aktuelle komponenten, til å overføre kommandoene til Harmony-fjernkontrollen. Hvis du vil vite mer, se [Overføre kommandoer fra den gamle fjernkontrollen](#) på side 15.

**On Demand-kommandoen er ikke på Harmony 700 for aktiviteten Se på tv.**

- Du kan tilordne kommandoen til en hvilken som helst ubrukt knapp på Harmony 700 eller på fjernkontrollens skjerm. Kommandoen er sannsynligvis i databasen vår, men ble ikke tilordnet aktiviteten. Hvis kommandoen mangler, kan du overføre den til Harmony 700 fra originalfjernkontrollen. Hvis du vil vite mer, se [Overføre kommandoer fra den gamle fjernkontrollen](#) på side 15.

**My Harmony får ikke til å kommunisere med Harmony 700.**

- Kontroller at fjernkontrollen er koplet til pc-en ved hjelp av usb-ledningen.
- Du bør ikke kople til via en usb-hub. Hvis du har gjort det, bør du bytte til en av usb-portene på datamaskinen.
- Ta ut usb-kontakten fra pc-en, og sett den så på plass igjen. Ta ut usb-kontakten fra fjernkontrollen, og sett den så på plass igjen.
- Lukk nettleseren, åpne den på nytt og gå tilbake til My Harmony.
- Plugg usb-ledningen inn i en annen usb-port på datamaskinen.
- Deaktiver antivirusprogrammer, brannmurer eller popup-blokkeringsprogrammer.
- Start datamaskinen på nytt.

Få hjelp med Harmony 700

Det finnes mange støttetjenester for konfigurering og tilpassing av Harmony 700. Følg denne fremgangsmåten dersom du vil ha hjelp med Harmony 700:

1. Gå til **MyHarmony.com**.
2. Logg på kontoen din.
3. Klikk på **Støtte**.

Du blir videresendt til Logitechs støtteside, der du finner følgende støttealternativer:

Vanlige spørsmål	En søkbar liste over spørsmål fra brukerne og svar fra Logitechs brukerstøttemedarbeidere og andre brukere.
Gruppefora	Et forum der Logitech-brukere og moderatorer kan diskutere produktproblemer og foreslå løsninger. Du kan gå dit direkte på følgende adresse: http://forums.logitech.com).
	Du kan kontakte Logitechs støttemedarbeidere på telefon eller e-post.

Bruke hjelpesystemet på fjernkontrollen

Hvis én eller flere komponenter ikke slår seg av eller på, eller hvis de ikke bytter innganger som de skal, kan du bruke **Help**-knappen på fjernkontrollen til enkel feilsøking. Besvar spørsmålene på Harmony 700 for å synkronisere den med underholdningsanlegget på nytt. Se [Bruke Help-knappen](#) på side 6.

Ordliste

Aktivitet

Aktivitetene er kort fortalt det du bruker underholdningsanlegget til, som å se på tv, høre på musikk eller spille et spill. Harmony-fjernkontrollen automatiserer aktivitetene, slik at du bare trenger å trykke på én knapp for å slå på alle de nødvendige komponentene samt sette dem til riktig inngang.

Forsterker

En stereokomponent som sender lydsignaler til høyttalerne og brukes til å øke lydsignalets forsterkning eller lydnivå. Forsterkere har vanligvis ikke innebygd radio.

Størrelsesforhold

Forholdet mellom bildets høyde og bredde. Vanlige bildeformater er 1,85:1 og 2,35:1. Tv-skjermer er vanligvis på 1,33:1 (ofte kalt 4:3). Hd-tv har formatet 1,78:1, også kalt 16:9.

A/v-svitsj

En komponent med flere lyd- og videoinnganger som sender det lyd-/videosignalet du har valgt, til en ut-komponent som høyttalere eller en tv.

Komponent

Dette er komponentene i underholdningsanlegget.

Dvd-opptaker (DVR)

En frittstående komponent som har mye til felles med tradisjonelle videospillere. Akkurat som videospillene, har dvd-opptakerne lyd- og videoinnganger og brukes til å ta opp tv-programmer.

Inngang

Dette er tilkoplingspunktene på baksiden av komponentene. Du bruker inngangene til å kople komponentene til hverandre.

Synkronisert

Harmony 700 registrerer hvilken tilstand alle komponentene er i, for eksempel om de er av eller på og hvilke innganger de brukte sist. Når denne informasjonen av en eller annen grunn blir borte, er fjernkontrollen ikke lenger synkronisert. Fjernkontrollen kan sende kommandoer til komponentene slik at de synkroniserer seg på nytt.

Infrarød (IR)

En type signal som brukes av de fleste fjernkontroller. Harmony-fjernkontroller kan styre komponenter som bruker infrarøde signaler (IR-signaler).

Minianlegg

En alt-i-ett-komponent med f.eks. dvd-spiller, videospiller, radio og forsterker. Også kalt hjemmekinoanlegg.

Ut-enhet

En komponent som produserer lyd eller bilde, f.eks. en tv eller høyttalere.

Gjennomgang

En komponent som sender video- eller lydsignaler fra én komponent til en annen.

Harddiskopptaker (PVR)

Opptaks- og avspillingsenhet som ikke bruker bånd eller plater som kan fjernes. PVR-komponenter har vanligvis funksjoner for pause, repetisjon og avspilling i langsomt tempo av tv-sendinger, enten mens de går på lufta eller i opptak. TiVo, ReplayTV, UltimateTV og Keen PM er eksempler på tjenesteleverandører for harddiskopptakere. Mange leverandører av kabel- og satellitt-tv tilbyr dessuten tjenester for harddiskopptakere, og kan levere kabel/satellitmottakere med innebygd harddiskopptaker.

Receiver/mottaker

Også kalt tuner eller stereoreceiver. Samlebetegnelse for alle komponenter som brukes til mottak av og søk etter kringkastingssignaler eller AM/FM-radio. Brukes som oftest om en enkeltkomponent som består av forforsterker, surround-prosessor, forsterker med flere kanaler og AM/FM-radio.

Radiosignaler (RF)

Brukes av enkelte fjernkontroller til å styre komponenter. I motsetning til systemer basert på infrarøde signaler, krever ikke dette systemet fri sikt til komponentene.

Produktspesifikasjoner

Størrelse på lcd-skjerm	1,5 tommer (diagonalt)
Oppløsning på lcd-skjerm	128 x 128 piksler
Lcd-farger	65 000 farger
Strømforsyning	Oppladbare batterier
Batteritype	NiMH AA
Merker som støttes	5000+
Komponenter som støttes	225 000+
Maksimalt antall komponenter per konto	8
Taster med bakgrunnsbelysning	Ja
Farge på bakgrunnsbelysningen	Hvit
Overføring via infrarøde signaler	Ja (opptil 200 KHz)
Overføringsmuligheter	Alle infrarøde standardkomponenter
Infrarøde sendere	2
Infrarød overføringsrekkevidde	Opptil 15 m
Minnetype	Flash
Minnekapasitet	2 MB
Vekt	170 g (med batterier)
Mål	22 x 6 x 3 cm
Garanti	1 år (2 år i Europa)
Plattformer som støttes	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft® Windows XP eller Vista med Internet Explorer 7+ eller Firefox 3+ • Microsoft® Windows 7 med Internet Explorer 8+ eller Firefox 3+ • Intel Mac OS® 10.4.8+ med Firefox 3+ eller Safari 4 <p>Merk: + indikerer angitt versjon av programvaren, eller en nyere versjon.</p>

© 2010 Logitech Inc. Med enerett. Logitechs varemerker er enten registrerte varemerker eller varemerker for Logitech i USA og/eller andre land. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.