Brugervejledning Harmony 900

Dansk Version 1.0





Indholdsfortegnelse

Ir	ntroduktion	6
La	ær fjernbetjeningen at kende	6
	Sådan fungerer Harmony 900	6
	Aktiviteter	6
	Sådan fungerer RF-systemet	7
	Knapperne på Harmony 900	8
	Lysene på omformeren	9
Sa	ådan konfigurer du fjernbetjeningen	10
	Oversigt over konfigurationen	10
Ir	nden du går i gang	11
	Sådan oplader du fjernbetjeningen	11
	Sådan indsamler du modelnumre	11
	Sådan indsamler du oplysninger om indgange til komponenterne	12
1	Opret en konto, og tilslut fjernbetjeningen	13
	Sådan opretter du brugerkontoen	13
	Sådan tilslutter du Harmony 900	13
2	Konfigurer de komponenter du vil betjene	14
	Sådan tilføjer du komponenterne	14
3	Opret aktivitetsknapper	15
	Hvad er en aktivitet?	15
	Hvad er en indgang og hvorfor er det vigtigt?	15
	Sådan tilføjer du en aktivitet	16
	Sådan vælger du komponenter til hver af dine aktiviteter	16
	Sådan vælger du indgange	17
4	Opdater fjernbetjeningen, og afprøv konfigurationen:	18
	Sådan opdaterer du fjernbetjeningen	18
	Sådan tester du fjernbetjeningen	18
5	RF-betjening bag lukkede døre	19
	Hvad skal jeg bruge dette til? Hvad du kan forvente når du konfigurerer RF-systemet	19
	1 Placer omformere og miniomformere	20
	2 Definer komponenterne	21
	3 Test fjernbetjeningen, når du har konfigureret RF-systemet	21

Såd	an betjener du Harmony-fjernbetjeningen	22
Fjer	nbetjeningen og displayet	22
	Hvad får du vist – den trykfølsomme skærm	22
	Sådan oplader du fjernbetjeningen	24
	Sådan bruges den automatisk slukkefunktion	24
	Sådan rengør du displayet	25
Din	e aktivitetsknapper	26
	Sådan vælger du aktiviteter	26
	Sådan skifter du mellem aktiviteter	26
	Sådan slukker du for en aktivitet	26
	Sådan fungerer knapperne i en aktivitet	27
	Sådan bruger du assistenten	28
	Sådan bruger du yndlingskanaler	28
Såd	an bruger du fjernbetjeningens hjælpefunktion	29
	Hvornår skal du bruge knappen Help?	29
Din	e komponenter	30
	Sådan betjener du komponenterne enkeltvis	30
	Sådan får du adgang til komponentkommandoer	30
Såd	an giver du fjernbetjeningen et mere personligt præg	31
Såd	an tilpasser du knapperne	31
	Sådan tilpasser du de hårde og bløde knapper	31
	Sådan tilføjer du yndlingskanaler	32
	Sådan ændrer du aktivitetsrækkefølgen på displayet på Harmony 900	32
	Sådan omdøber du aktiviteter og komponenter	32
	Sådan føjer du kommandoknapper til en aktivitet	33
	Sådan omdøber du kommandoer	34
	Sådan føjer du ikoner til aktivitetskommandoer	34
Såd	an overfører du nye kommandoer til Harmony 900	35
	Hvornår skal jeg overføre nye kommandoer til Harmony 900?	35
	Sådan overfører du nye kommandoer til Harmony 900 fra den gamle fjernbetjening	35
	Sådan navngiver du en ny kommando som er overført til fjernbetjeningen	36
Såd	an ændrer du andet	37
	Sådan slår du knaplyden fra	37
	Sådan angiver du hvor længe displayet skal være tændt	37
	Sådan ændrer du temaet	37
	Sådan ændrer du tekststørrelse på knapper	37

Sådan ændrer du konfigurationen	38
Sådan føjer du noget til fjernbetjeningen	38
Sådan tilføjer du en ny komponent	38
Sådan tilføjer du en ny aktivitet	38
Sådan føjer du nye ting til RF-systemet	39
Sådan føjer du nye komponenter til RF-systemet	39
Sådan tilføjer og fjerner du omformere i RF-systemet	39
Sådan flytter du rundt på delene i RF-systemet	40
Sådan flytter du rundt på komponenterne	40
Sådan får du svar – problemløsning	41
Jeg er kun lige kommet i gang – få hjælp med konfigurationen	41
Problemløsning i forbindelse med indsamling af modelnumre	41
Jeg bruger altid Hjælp – brug Hjælp på fjernbetjeningen	42
Fjernsynet tændes ikke når jeg starter en aktivitet, men jeg kan løse problemet med Hj	ælp42
Mit fjernsyn slukkes ikke uden Hjælp	42
Mit fjernsyn tændes ikke selvom jeg bruger Hjælp	42
Når alle komponenter er slukket, skifter fjernsynet ikke til den rigtige indgang uden Hjælp når jeg tænder for det	42
Mit tv skifter ikke til den rigtige indgang uden at jeg bruger Hjælp når jeg skifter mellem aktiviteter	43
Komponenterne fungerer ikke som jeg vil have det	44
Jeg vil tilføje en forbedret version af en komponent i Logitechs database	44
Komponenten reagerer for langsomt når jeg trykker på en knap	44
Når jeg trykker på lydstyrkeknappen, bliver lydstyrken for høj	44
Jeg er nødt til at trykke mere end én gang på nogle knapper når jeg sender en kommando	44
Knapperne fungerer ikke som jeg vil have det	45
Kommandoen til at se programmer når jeg vil (on demand) er ikke på Harmony 900 i forbindelse med aktiviteten Se tv	45
Når jeg trykker på knapperne i en aktivitet, sendes kommandoerne to gange	45
Nogle kommandoer mangler på displayet på Harmony 900	45

RF-systemet fungerer ikke som jeg vil have det	46
Jeg flyttede omformeren og/eller miniomformerne, og derefter holdt fjernbetjeningen op med at virke	46
Der blev flyttet rundt på komponenterne, og nu virker de ikke	46
Jeg har købt en ny dvd-afspiller og har føjet den til fjernbetjeningen, men jeg skal stadig pege direkte på den for at få det til at virke	46
Jeg har to komponenter der er nøjagtigt ens. Når jeg trykker på en kommando til den ene komponent, sendes den også til den anden	47
To af mine komponenter er fra samme producent. Når jeg trykker på en kommando til den ene komponent, sendes den også til den anden	47
Sådan tildeler du en komponent en bestemt port på omformeren	47
Justering af intervallerne (hastighedsindstillinger)	48
Sådan løser du problemer med indgangene	50
Sådan finder du ud af hvilken slags indgange der bruges	50
1. trin – tænd alle komponenterne	51
2. trin – se fjernsyn	52
3. trin – lyt til lyden	52
Sådan får du hjælp til Harmony-fjernbetjeningen	53
Kontakt kundeservice	53
Find svar på dine spørgsmål	53
Hjælp til den internetbaserede konfiguration	53
Sådan bruger du fjernbetjeningens hjælpefunktion	54
Logitechs Harmony-brugerforum	54
Tillæg A – Oplysninger om komponenterne	55
Tillæg B – Ordliste	56
Tillæg C – Specifikationer	59

Introduktion

Med universalfjernbetjeningen Harmony 900 kan du betjene stereoanlægget og hjemmebiografen let og ubesværet. Når du trykker på knappen **Activities**, kan du betjene alle de nødvendige komponenter på én gang. Du kan skifte fra at se tv til at se en dvd eller høre musik ved blot at trykke på en knap. Nu behøver du ikke længere at indtaste koder for at få fjernbetjeningen til at fungere med stereoanlægget og hjemmebiografen. En internetbaseret guide hjælper dig med at konfigurere Harmony 900, så du kan betjene dit stereoanlæg og hjemmebiografen, og bagefter kan du læne dig tilbage og nyde underholdningen!

Uanset om dette er din første Harmony-fjernbetjening, eller du allerede er blevet ekspert i brugen af den, så rummer denne brugervejledning en række nyttige oplysninger som kan hjælpe dig i gang.

Lær fjernbetjeningen at kende

Sådan fungerer Harmony 900

Harmony 900 er en aktivitetsbaseret universalfjernbetjening. Ved at bruge Harmony-softwaren kan du konfigurere Harmony 900, så du kan betjene op til 15 komponenter med den.

Komponenter er de enheder der tilsammen udgør stereoanlægget og hjemmebiografen. Det er fjernsynet, dekoderboksen, dvd-afspilleren, spillekonsollen osv.

Harmony 900 er en avanceret, aktivitetsbaseret fjernbetjening som styrer dine komponenter vha. den såkaldte Smart State Technology[®]. Denne teknologi sikrer at Harmony 900 kan holde styr på de komponenter du skal betjene og altid 'ved' hvilke der er tændt. Netop pga. Smart State Technology[®]kan du skifte fra at se en dvd til at lytte til musik ved blot at trykke på en knap på Harmony 900.

Aktiviteter

Aktiviteter er udgangspunktet for alt det du kan bruge Harmony 900 til. Ting som at se en dvd, høre radio eller spille et spil er alt sammen eksempler på aktiviteter som du kan konfigurere vha. Harmony-softwaren.

Når du vælger en aktivitet, sender Harmony 900 en række kommandoer til stereoanlægget eller hjemmebiografen, så de nødvendige komponenter tændes og indstilles rigtigt til den valgte aktivitet. Derefter indstilles knapperne på Harmony 900, så du kan betjene komponenterne med dem, og på displayet vises flere kommandoer til den pågældende aktivitet.

Der er flere oplysninger om hvordan du vælger en aktivitet og skifter fra en aktivitet til en anden i afsnittet Sådan vælger du en aktivitet.

Sådan fungerer RF-systemet

Dit **RF-system** giver dig mulighed for at betjene komponenter der er bag lukkede døre.

Fjernbetjeninger kommunikerer normalt med komponenter vha. **infrarøde** (IR) kommandoer. IR-kommandoer kan kun fungere hvis der er en uhindret sigtelinje mellem fjernbetjeningen og komponenten.

Men Harmony 900 sender også **radiofrekvenssignaler** (RF) som dem der bruges til trådløse telefoner, og de kan passere igennem objekter som en lukket skabslåge.

RF-systemet konverterer disse signaler til IR-kommandoer der når frem til komponenterne og udfører den valgte handling som at tænde for fjernsynet eller afspille en dvd.

Her kan du læse mere om, hvordan det fungerer:

- Du trykker på Watch TV på Harmony 900, så du kan se nyhederne
- Der sendes RF-signaler fra Harmony 900 gennem skabslågen
- RF-systemet på Harmony 900 konverterer signalerne til IR-kommandoer
- IR-kommandoerne når frem til fjernsynet og dekoderboksen
- Der tændes for fjernsynet og dekoderboksen



Knapperne på Harmony 900

De fleste knapper på Harmony 900 har forskellige funktioner eller kan betjene forskellige komponenter afhængigt af den aktivitet du har valgt. Det kan du læse mere om i Sådan tilpasser du knapperne.



Off	Afbryderknappen (Off) slukker alle komponenter som bruges i den valgte aktivitet.
$\triangleleft \triangleright$	Piletasterne bruges til at skifte mellem elementerne på det trykfølsomme display.
Options Devices	Funktionsknapperne er dynamiske og bruges til at vælge forskellige funktioner på fjernbetjeningen eller i aktiviteten.
Activities	Når du trykker på Activities , vises aktivitetslisten.
Help	Når du trykker på Help , aktiveres fjernbetjeningens hjælpefunktion.
Menu	Når du trykker på Menu , åbnes en menu til den valgte komponent på displayet.
	Du kan navigere rundt i guiden eller menuen på displayet ved at trykke på side op- og side ned-pilene.
Info	Når du trykker på Info , åbnes informationsafsnittet i guiden på displayet.
Exit	Når du trykker på Exit , lukkes menuen eller guiden på displayet.
Guide	Når du trykker på Guide , åbnes guiden på displayet.
	De farvekodede knapper udfører kabel-, satellit- og tekst tv-funktioner. Du kan også tilpasse dem, så de udfører de kommandoer du oftest bruger.
vei –	Volumenknappen bruges til at skrue op og ned for lyden.
	Pilene på navigationstasten bruges i menuer og guider på displayet.
+ cn -	Du kan skifte kanal med kanalknappen.
(A)	Du kan slå lyden fra med denne knap.
(<u> </u>	Du kommer tilbage til den forrige kanal når du trykker på denne knap.
(4) (4) Replay (0) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	Alle de sædvanlige afspilningsknapper er samlet her, så de er nemme at komme til.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 0 10	Det numeriske tastatur har alle cifre fra 0-9.
E	Du kan indsætte eller aktivere det du har tastet med de numeriske taster ved at trykke på E-knappen.
(+) clear	Clear-knappen bruges til at slette det du har tastet vha. de numeriske taster.

Lysene på omformeren

Lysene på omformeren giver dig følgende oplysninger:

А	Status	Angiver at omformeren sender kommandoer
В	Tænd/Sluk	Angiver at omformeren får strøm enten fra en stikkontakt (vekselstrøm) eller via et USB-stik



Sådan konfigurer du fjernbetjeningen

Oversigt over konfigurationen

Sørg for at du har samlet alle oplysninger om komponenter på arket Komponentoversigt før du starter.

Når du lægger Harmony-cd'en i drevet, starter onlinekonfigurationen med vejledning undervejs. Følg anvisningerne, og installer Harmony-softwaren.

Når du starter Harmony-softwaren, kontrolleres det automatisk om der er opdateringer. Hvis det er tilfældet hentes de. Softwaren starter, og konfigurationsprocessen fører dig gennem fem trin hvor du skal besvare forskellige spørgsmål om hvordan stereoanlægget og hjemmebiografen er forbundet.

- 1. *Opret en konto, og tilslut fjernbetjeningen*: Under konfigurationen skal du oprette en konto i Harmony-softwaren, og det kontrolleres om computeren og Harmony 900 kommunikerer med hinanden.
- 2. *Konfigurer komponenter:* Du skal angive mærke og modelnummer på alle komponenterne, dvs. de oplysninger du noterede i Komponentoversigt.
- 3. *Konfigurer aktiviteter*: Du skal besvare en række spørgsmål om hvordan stereoanlægget og hjemmebiografen er forbundet. De valgte indstillinger gemmes.
- 4. Opdater fjernbetjeningen, og afprøv konfigurationen: Softwaren overfører oplysningerne fra computeren til fjernbetjeningen og giver dig mulighed for at afbryde forbindelsen og afprøve konfigurationen.
- 5. *Konfigurer RF-systemet, og afprøv konfigurationen:* Via displayet på fjernbetjeningen føres du trin for trin igennem konfigurationen af RF-systemet og den efterfølgende test.

Indsamling af oplysninger om komponenterne



Konfigurationsprocessen bliver nemmere hvis du udfylder arket Komponentoversigt, så du har alle de nødvendige oplysninger lige ved hånden.

Sådan finder du oplysninger om komponenternes mærke og modelnummer

Navnet på producenten samt modelnummeret findes normalt på forsiden af komponenten, på en mærkat på bagsiden eller i brugervejledningen.

Inden du går i gang

Sådan oplader du fjernbetjeningen

Harmony 900 leveres med en oplader/holder. Holderen skal sluttes til lysnettet, og batteriet lades op hver gang du placerer fjernbetjeningen i den. Anbring fjernbetjeningen i opladeren, og vent indtil den er ladt op.

Fjernbetjeningen skal være mindst 50% opladet før du begynder konfigurationsprocessen.



Sådan indsamler du modelnumre

Du skal angive alle modelnumre og producentnumre på komponenterne før du opretter din brugerkonto.

Når du opretter kontoen skal du angive disse numre, så vi kan finde dine komponenter i vores database og overføre alle de nødvendige oplysninger, fx kommandoknapper, til din Harmony 900.







Indgang eller... det er kun et navn

Du ved sikkert hvad en indgang er, men du kalder det måske noget andet. Kilde, kanal, tv/videoknap, port eller stik. En indgang specificerer ganske enkelt hvordan de enkelte komponenter er forbundet med hinanden og hvordan du skifter mellem at se tv eller se en film.

Sådan indsamler du oplysninger om indgange til komponenterne

Du skal indsamle oplysninger om hvordan komponenterne er forbundet med hinanden – med andre ord systemets indgange.

Indgange er de stik som bruges til at forbinde komponenterne i stereoanlægget og hjemmebiografen. Din dvd-afspiller og dekoderboks er sluttet til en indgang på fjernsynet. Hvis du bruger en receiver til at regulere lyden, hvis du fx har en hjemmebiograf, kan du også læse hvordan du finder ud af hvilke indgange der bruges til lyden.

Når du ved hvordan komponenterne er forbundet, kan du bruge oplysningerne til at konfigurere dine egne aktiviteter vha. Harmony-softwaren.





Sådan finder du indgange og finder ud af hvad de bruges til

De fleste indgange findes på fjernsynet. Se bag på fjernsynet, og læg mærke til hvilke komponenter, fx dvd-afspilleren eller dekoderboksen, der er sluttet til hvilken indgang. Det kan fx være Komponent 1 eller AV1.

1 Opret en konto, og tilslut fjernbetjeningen

Sådan opretter du brugerkontoen

Første gang du starter Harmony-softwaren, skal du oprette en brugerkonto.

Start Harmony-softwaren, og:

- 1. Klik på **Opret en ny konto**.
- 2. Angiv de nødvendige oplysninger.
- 3. Følg anvisningerne i Harmony-softwaren.
- 4. Når du har oprettet din brugerkonto, åbnes din konto hver gang du logger på.

Kontoen er det sted hvor du administrerer dine aktiviteter og komponenter og ændrer indstillingerne på fjernbetjeningen.

Uanset om du vil tilføje en ny aktivitet eller komponent, løse et problem i forbindelse med en aktivitet eller tilpasse fjernbetjeningens knapper, så er kontoen i Harmony-softwaren udgangspunktet.

Sådan tilslutter du Harmony 900

Brug det medfølgende USB-kabel når du slutter Harmony 900 til computeren.

- 1. Tag Harmony 900 op af holderen/opladeren.
- 2. Sæt det lille stik i fjernbetjeningens USB-port.
- 3. Sæt det brede stik i en ledig USB-port på computeren.



2. Konfigurer de komponenter du vil betjene

I løbet af den internetbaserede konfigurationsproces bliver du bedt om at indtaste oplysninger om dine komponenter. Angiv oplysninger om alle de komponenter du vil kunne betjene med Harmony 900. På arket Komponentoversigt kan du samle alle komponentoplysninger før du begynder konfigurationsprocessen.

- 1. Vælg komponenttype for hver af dine komponenter.
- 2. Vælg producenten for hver af komponenterne.
- 3. Angiv modelnummeret for hver af komponenterne.

Sådan tilføjer du komponenterne

Når du opretter Harmony-kontoen, bliver du bedt om at føje komponenterne i stereoanlægget og hjemmebiografen til kontoen.

Vælg fanen Komponenter i Harmony-softwaren

- Klik på Tilføj en komponent.
- Skriv produktets producentnummer.
- Skriv produktets modelnummer.
- Klik på Næste
- Klik på Tilføj endnu en komponent

Følg denne fremgangsmåde, indtil du har tilføjet alle komponenter i systemet.

Det kan være at du skal angive flere oplysninger om en komponent end bare producent- og modelnummeret. I så fald skal du svare på flere spørgsmål om komponenten i Harmony-softwaren.



Sådan tilføjer du komponenter senere I afsnittet Sådan tilføjer du en ny komponent.

3 Opret aktivitetsknapper

Hvad er en aktivitet?

Aktiviteter er udgangspunktet for alt det du kan bruge Harmony 900 til. Netop fordi Harmony 900 benytter aktiviteter behøver du ikke bruge flere forskellige fjernbetjeninger. Når du har valgt en aktivitet, klarer Harmony 900 resten.



Hvad er en indgang og hvorfor er det vigtigt?

Når du definerer nye aktiviteter til Harmony 900, er en af de vigtigste ting at fastslå hvilke indgange de enkelte komponenter i anlægget er tilsluttet. Du kan læse mere om indgange i dette afsnit under Sådan indsamler du oplysninger om indgange til komponenterne.



Hvilke indgange har jeg?

Du kan læse mere om indgange i Sådan finder du ud af hvilken slags indgange der bruges.

Sådan tilføjer du en aktivitet

Når du konfigurerer aktiviteter, skal du angive de nødvendige oplysninger om de aktiviteter du vil bruge på Harmony 900. Harmony-softwaren viser dig forskellige aktivitetsforslag på basis af de komponentoplysninger du har angivet.

Første gang du konfigurerer fjernbetjeningen, skal du også konfigurere aktiviteter.

Hvis du vil tilføje aktiviteter på et senere tidspunkt, skal du vælge fanen Aktiviteter.

- Hvis du vil tilføje en aktivitet, skal du klikke på Tilføj aktivitet.
- Hvis du vil slette en aktivitet, skal du klikke på ikonet 🗑 ud for den aktivitet du vil slette.
- Hvis du vil ændre indstillinger for en aktivitet, skal du klikke på **Indstillinger** ud for den aktivitet du vil ændre.

Gettin	Started 🗹 📏 Check Connection 🗹 📏 Add Devices 🗹 🔪 Ad	d Activities
--------	---	--------------

Sådan vælger du komponenter til hver af dine aktiviteter

Når du konfigurerer aktiviteter, bliver du spurgt om de enkelte komponenters funktion. Hvis du fx konfigurerer aktiviteten Se tv, bliver du spurgt om hvilken komponent der skifter kanal (fjernsynet eller dekoderboksen). Hvis du kun har en enkelt komponent som kan udføre en bestemt ting, bliver du ikke spurgt om det. Hvis du fx kun har et enkelt fjernsyn, bliver du ikke spurgt om hvilken komponent der viser videobilledet.

Hvis komponenten har mere end én indgang, skal du angive hvilken indgang der skal bruges. Hvis du er i tvivl, kan du læse mere i afsnittet Sådan finder du ud af hvilken slags indgange der bruges.

Sådan vælger du indgange

Når du vil tilføje en aktivitet, viser Harmony-softwaren en liste over de indgange der bruges af komponenter som fjernsynet eller en receiver.

Softwaren viser en liste over indgange der ifølge de registrerede oplysninger passer til komponenten. Det er dog ikke sikkert at listen er helt nøjagtig, og derfor kan du ændre navne eller tilføje navne på listen.

Watch TV What input or channel does your Samsung TV 2 need to be on?
Activity:Watch TV
○ AV1
O AV2
O S-Video 1
Component 1
Component 2
OPC
O HDMI 1
O HDMI 2
O HDMI 3
O HDMI 4
Ouse
O Source input is missing

4 Opdater fjernbetjeningen, og afprøv konfigurationen:

Sådan opdaterer du fjernbetjeningen

Når du har tilføjet komponenter og aktiviteter, skal du opdatere oplysningerne på fjernbetjeningen.

- 1. Sørg for at fjernbetjeningen er tilsluttet computeren.
- 2. Gå til siden **Aktiviteter**.
- 3. Klik på **Opdater** fjernbetjeningen øverst til højre på siden.

Sådan tester du fjernbetjeningen

Inden du konfigurerer RF-systemet, skal du teste fjernbetjeningen for at være sikker på at alle indstillinger for komponenter og aktiviteter er rigtige.

Når du afbryder forbindelsen mellem fjernbetjeningen og computeren for første gang, vises et selvstudium, hvor du kan læse mere om alt det Harmony 900 kan.

Når du er klar til at afprøve fjernbetjeningen, skal du gøre følgende:

- 1. Kontroller at alle komponenter i stereoanlægget/hjemmebiografen er slukket.
- 2. Træk USB-kablet ud af fjernbetjeningen.
- 3. Følg anvisningerne på fjernbetjeningens display.
- 4. Gå over til stereoanlægget og hjemmebiografen, og afprøv hver af aktiviteterne.

Test af konfigurationen - start en aktivitet

Hold især øje med følgende:

- Blev alle komponenterne som skal bruges i aktiviteten, tændt?
- Er lyden rigtig?
- Hvis fjernsynet indgår i aktiviteten, er billedet da korrekt?

Test af konfigurationen – skift aktivitet

Hold især øje med følgende:

- Er alle komponenterne som skal bruges i den nye aktivitet, tændt?
- Er alle komponenterne som ikke skal bruges i denne aktivitet, blevet slukket?
- Er lyden rigtig?
- Hvis fjernsynet indgår i aktiviteten, er billedet



Hvis en aktivitet ikke starter korrekt, skal du trykke på **Help** på fjernbetjeningen og følge anvisningerne på displayet, så fjernbetjeningen igen bliver synkroniseret med komponenterne. Når du er færdig med at teste alle aktiviteterne, bør du teste de aktiviteter hvor du måtte bruge hjælpefunktionen til at rette fejl, en gang til.

5 RF-betjening bag lukkede døre

Hvad skal jeg bruge dette til? Hvad du kan forvente når du konfigurerer RF-systemet

RF-systemet udvider Harmony-fjernbetjeningens rækkevidde, så du kan betjene komponenter som du ikke umiddelbart kan se. Du kan fx gemme komponenterne i systemet væk i et skab, lukke lågen og stadig tænde og slukke for dem, eller du kan tænde for en komponent der befinder sig i et andet rum. Der er flere oplysninger om dette i Sådan fungerer RF-systemet.

Du skal følge vejledningen nedenfor når du konfigurerer dette system

- 1. *Placer omformerne*: Du skal placere omformerne og miniomformerne i nærheden af komponenterne i stereoanlægget og hjemmebiografen.
- 2. Definer komponenterne: Du skal angive hvilke komponenter der skal kunne styres af RFsystemet eller fjernbetjeningen.
- 3. *Test RF-systemet:* Via displayet på fjernbetjeningen føres du trin for trin igennem konfigurationen af RF-systemet og den efterfølgende test.

Placer omformere og miniomformere

Omformeren modtager RF-signalerne fra fjernbetjeningen og videresender dem som infrarøde signaler til komponenterne. Miniomformerne sørger for ekstra dækning ved at videresende signalerne til komponenter som er uden for omformerens rækkevidde.

Sådan placerer du omformere og miniomformere:

- 1. Sæt **omformeren** i en stikkontakt.
- 2. Anbring den på en hylde i et skab.
- 3. Sæt Miniomformerne i bag på omformeren.
- 4. Anbring hver af dem på en hylde for sig i skabet.



Vær kreativ når du anbringer omformerne



Infrarøde signaler blokeres af døre og vægge, men de kan reflekteres af overflader og derved nå deres mål. Du kan starte med at placere omformeren alene i skabet og prøve at få den til at styre alle komponenterne.

Komponenter uden for skabet kan også styres af RF-systemet. Du kan fx placere omformeren eller en miniomformer oven på skabet, så der er frirum mellem miniomformeren og komponenten.

2 Definer komponenterne

Du kan betjene komponenterne med fjernbetjeningen eller RF-systemet. Normalt bruger du Harmony-fjernbetjeningen hvis du vil betjene komponenter som du har en ubrudt sigtelinje til, men du bruger RF-systemet til komponenter der står i et lukket skab eller i et andet værelse.

Det er fx lettest at bruge Harmony-fjernbetjeningen hvis fjernsynet står frit fremme, mens du bruger RF-systemet til at betjene receiveren og dvd-afspilleren som er gemt væk i et skab.

Når du konfigurerer fjernbetjeningen for første gang, skal du definere om komponenterne skal betjenes med Harmony-fjernbetjeningen eller RF-systemet.



3 Test fjernbetjeningen, når du har konfigureret RF-systemet

Via displayet på fjernbetjeningen føres du trin for trin igennem den efterfølgende test når du har konfigureret RF-systemet.



Test og test igen

Inden du starter testen, skal du sørge for at der er sluttet for alle komponenter. Hvis du har et lukket skab, skal du også udføre denne test med lukkede låger.

Sådan betjener du Harmony-fjernbetjeningen

Fjernbetjeningen og displayet

Hvad får du vist – den trykfølsomme skærm

Aktiviteter

Skærmbilledet Aktiviteter er udgangspunktet for alt du foretager dig på Harmony 900. Herfra kan du vælge dine aktiviteter.

Almindelige kommandoer til aktiviteten

Når du vælger en aktivitet, vises alle de vigtige eller almindeligt brugte kommandoer til den pågældende aktivitet på displayet på Harmony 900. Hvis du fx ser en dvd, vises alle funktioner og kommandoer som har med dvd-afspilleren at gøre, men der vises også funktioner og kommandoer til alle de andre komponenter som indgår i aktiviteten Se en dvd. Du kan tilpasse knapper. Der er flere oplysninger i Sådan tilpasser du knapperne.

Yndlingskanaler

Du kan indstille dine yndlingskanaler på Harmony 900, så du hurtigt kan stille ind på dem du ser mest. Du kan også tildele dem dine egne ikoner som vises på displayet.

Komponenter

Når du trykker på **Devices**, vises en liste over dine komponenter på displayet på Harmony 900. Her kan du vælge en enkelt komponent som du vil betjene.

Indstillinger

Når du trykker på **Indstillinger**, vises en liste med indstillinger på displayet på Harmony 900, så du kan tilpasse fjernbetjeningens funktioner.

Wy Activities









Statusikoner

A	Statusindikatoren blinker når der sendes en infrarød kommando eller et RF-signal fra Harmony 900.
В	Denne indikator vises når den automatiske slukkefunktion er aktiveret.
С	Batteriindikatoren viser batteriets status. I Sådan oplader du fjernbetjeningen.
D	Det nuværende klokkeslæt vises på displayet.



Navigation

Piletasterne bruges til at skifte mellem menupunkterne.

Der er kun lys i piletasterne hvis der er flere sider du kan bladre til.

Sidetallet vises øverst til venstre på fjernbetjeningens display.



Sådan oplader du fjernbetjeningen

Harmony 900 leveres med en oplader/holder. Holderen skal sluttes til lysnettet, og batteriet lades op hver gang du placerer fjernbetjeningen i den. Hvis du husker at placere Harmony 900 i holderen hver gang du har brugt den, er du sikker på at den altid er ladet op og klar til brug.





Ingen grund til at vente med at oplade batteriet

Fjernbetjeningen er udstyret med et litium-ion-batteri, så der er ingen grund til at vente med at oplade det til det er helt fladt. Du kan når som helst lægge det i opladeren og give fjernbetjeningen lidt ekstra strøm.

Sådan bruges den automatisk slukkefunktion

På Harmony 900 kan du angive et tidspunkt hvor der automatisk slukkes for fjernbetjeningen.

Hvis du fx vil se nyhederne, før du falder i søvn, kan du indstille den automatiske slukkefunktion, så fjernbetjeningen slukker for systemet når der er gået den periode du har valgt.

Sådan indstiller du den automatiske slukkefunktion:

- 1. I skærmbilledet **Mine aktiviteter** på fjernbetjeningen skal du trykke på **Indstil automatisk slukkefunktion**.
- 2. Vælg hvor længe slukkefunktionen skal være aktiveret.
- 3. Når du har indstillet slukkefunktionen, vises den tilbageværende tid i skærmbilledet **Mine aktiviteter** på fjernbetjeningen.

Du får en advarsel 30 sekunder før den automatiske slukkefunktion slukker for systemet. Du kan **annullere** slukkefunktionen hvis du ikke vil slukke for systemet.



Sådan rengør du displayet

Du kan låse displayet på fjernbetjeningen, så du kan rengøre det uden at sende kommandoer til systemet.

Sådan aktiverer du låsefunktionen:

- 1. Tryk på **Indstillinger** i skærmbilledet **Mine aktiviteter** på fjernbetjeningen.
- 2. Tryk på Rengøringslås.

Tryk på en hvilken som helst hård knap på fjernbetjeningen når displayet skal låses op igen.

Cleaning Lock	
Touch screen disabled.	
Press any button to reactivate your touch screen.	

Dine aktivitetsknapper

Aktiviteter er udgangspunktet for alt det du kan bruge Harmony 900 til. Ting som at se en dvd, høre radio eller spille et spil er alt sammen eksempler på aktiviteter som du kan konfigurere vha. Harmony-softwaren.

Der er flere oplysninger om hvordan du opretter dine egne aktiviteter i Opret aktivitetsknapper.

Sådan vælger du aktiviteter

I skærmbilledet **Aktiviteter** kan du se de aktiviteter du har oprettet til fjernbetjeningen. Du kan starte en aktivitet ved at trykke på den på displayet.



Sådan skifter du mellem aktiviteter

Sådan vælger du en ny aktivitet

- 1. Tryk på Activities.
- 2. Vælg en aktivitet.

Harmony 900 sørger for at de nødvendige komponenter bliver tændt og slukker for dem der ikke længere skal bruges.

Sådan slukker du for en aktivitet

Tryk på afbryderknappen oven over displayet til venstre på fjernbetjeningen for at slukke for alle de komponenter der indgår i den igangværende aktivitet.





Du behøver ikke trykke på afbryderknappen når du skifter fra en aktivitet til en anden. Harmony 900 sørger for at de relevante komponenter enten er tændt eller slukket.

Sådan fungerer knapperne i en aktivitet

Knapperne på Harmony 900 kan bruges til forskellige formål afhængigt af hvilken aktivitet du har valgt, og hvordan du har konfigureret dine aktiviteter i brugerkontoen til Harmony-softwaren.

Hvis du fx angiver at du hører lyden via AV-modtageren, når du har trykket på **Watch a DVD**, styrer lydstyrkeknapperne receiveren, når du har valgt netop den aktivitet. Hvis du derimod har angivet at du hører lyden på fjernsynet når du har trykket på **Watch TV**, styrer lydstyrkeknapperne fjernsynet.

Du skal svare på forskellige spørgsmål, når du konfigurerer dine aktiviteter i kontoen til Harmonysoftwaren. Dine svar er med til at bestemme hvordan knapperne på Harmony 900 fungerer i de enkelte aktiviteter.



Sådan tilføjer du flere kommandoer

Nogle kommandoer kan være en del af den aktivitet du har oprettet. Men det er ikke alle kommandoer der vises automatisk i en aktivitet. Du kan finde de kommandoer der normalt ikke vises i komponenttilstand, eller du kan ændre denne indstilling i din Harmony-konto. Der er flere oplysninger i Sådan føjer du kommandoknapper til en aktivitet.



Sådan bruger du assistenten

Assistenten på Harmony 900 hjælper dig med at starte aktiviteter. Du får også flere oplysninger om fjernbetjeningens og den valgte aktivitets status.

Hvis du f.eks. valgte aktiviteten **Watch TV**, spørger assistenten om fjernsynet er tændt og om de andre komponenter i aktiviteten er konfigureret korrekt.

Du kan slå funktionen til og fra i både Harmony-softwaren og på selve fjernbetjeningen. Assistenten kan kun deaktiveres helt i Harmony-softwaren.

Hvis du vil deaktivere assistenten helt, skal du gøre følgende i Harmony-softwaren:

- 1. Vælg fanen Indstillinger for fjernbetjening.
- 2. Klik på Indstillinger for display.
- 3. Følg anvisningerne på displayet.

Hvis du vil deaktivere assistenten midlertidigt, skal du gøre følgende på Harmony 900:

- 1. Tryk på **Options** på fjernbetjeningen.
- 2. Aktiver eller deaktiver Assistenten.

Sådan bruger du yndlingskanaler

Hvis du vil definere hvilke kanaler der er dine yndlingskanaler og eventuelt knytte dine egne ikoner til dem, skal du åbne Harmony-softwaren:

- 1. Vælg fanen **Aktiviteter**.
- 2. Under **Se tv** skal du klikke på **Indstillinger**.
- 3. Vælg Konfigurer yndlingskanaler, og følg vejledningen på skærmen.

Når du har konfigureret yndlingskanaler på Harmony 900, vises knappen **Foretrukne** nederst på fjernbetjeningens display når du benytter aktiviteten **Se tv**.

Sådan vælger du dine yndlingskanaler:

- 4. Tryk på **Foretrukne**.
- 5. Nu vises listen med yndlingskanaler på fjernbetjeningens display.
- 6. Når du vil vælge en anden kanal, skal du trykke på knappen der repræsenterer den.

Sådan bruger du fjernbetjeningens hjælpefunktion

Hvornår skal du bruge knappen Help?

Hvis der er stor afstand mellem dig og komponenterne, eller hvis der er noget imellem dig og fjernsynet når du trykker på **Watch TV** på Harmony 900, kan det forstyrre signalerne fra fjernbetjeningen som mister synkroniseringen med komponenterne.



Du kan løse problemet ved at bruge funktionen **Hjælp** på Harmony 900.

- 1. Tryk på **Help** på fjernbetjeningen.
- 2. Besvar spørgsmålene på displayet ved at vælge enten Ja eller Nej.

Afhængigt af dine svar sender Harmony 900 de nødvendige kommandoer en gang til, så fjernbetjeningen igen er synkroniseret med komponenterne.

Når det er gjort, er Harmony 900 igen synkroniseret med komponenterne.



Inden du trykker på **Help**, skal du forsøge at finde og løse årsagen til problemet (flyt fx det der blokerer for signalet fra fjernbetjeningen).

Dine komponenter

Sådan betjener du komponenterne enkeltvis

Det kan til tider være nødvendigt at betjene én komponent ad gangen. Det kan du gøre ved at benytte komponentfunktionen på Harmony 900.

Når du trykker på **Komponenter**, vises en liste over dine komponenter på displayet på Harmony 900. Marker den komponent du vil betjene. Når du har valgt en komponent, kan Harmony 900 kun betjene den. Harmony 900 rummer alle de kommandoer som kan sendes til den pågældende komponent.

Når du er færdig, kan du gå tilbage til aktiviteten, så du kan betjene alle de involverede komponenter.

Sådan får du adgang til komponentkommandoer

Der hører en række kommandoer til hver af komponenterne. Du kan finde dem i komponenttilstand når du bruger Harmony 900.

Sådan får du vist kommandoerne til en komponent:

- 1. Tryk på Komponenter på fjernbetjeningens display.
- 2. Tryk på den komponent du vil kunne betjene.
- 3. Brug sidepilene, og søg efter den kommando du vil bruge.
- 4. Tryk på Nuværende aktivitet på fjernbetjeningens display for at gå tilbage til aktiviteten.



Faste indgangsvalg

Du kan ændre de valgte indgange og bruge kommandoer fra fjernbetjeningens komponenttilstand, men det er bedre at bruge kontoen til Harmony-softwaren når du vil ændre disse indstillinger.

Sådan giver du fjernbetjeningen et mere personligt præg

Du kan tilpasse Harmony 900, så den fungerer som du vil have det. På de næste sider kan du se hvordan du kan tilføje, fjerne eller ændre knapperne og displayet på Harmony 900.

Sådan tilpasser du knapperne

Sådan tilpasser du de hårde og bløde knapper

Hårde knapper på fjernbetjeningen er alle de knapper der ikke vises på displayet. De fleste af disse knapper kan ændres, så du kan bruge dem som du vil.

Det kan fx være at du ikke vil bruge knappen Optag på fjernbetjeningen, men at du hellere vil have vist kommandoen Højde-breddeforhold i stedet. Du kan ændre dette i din konto til Harmony-softwaren.

Bløde knapper er alle de knapper der vises på displayet på Harmony 900. De fleste af disse knapper kan ændres, så du kan bruge dem som du vil.

Du kan fx omdøbe en knap eller få dem vist i rækkefølge, så de knapper du bruger oftest vises først. Du kan ændre dette i din konto til Harmonysoftwaren.

Hvis du ændrer knapperne i en aktivitet, ændrer det ikke deres funktion i komponentilstanden eller omvendt. Du kan tilpasse knapperne i begge tilstande hvis du vil have at ændringerne skal kunne bruges i både aktivitetstilstand og komponenttilstand.

Hvis du vil tilpasse hårde eller bløde knapper i aktiviteter, skal du logge på din konto til Harmony-softwaren.

- 1. Vælg fanen **Aktiviteter**.
- 2. Klik på Tilpasning af knapper

Hvis du vil tilpasse hårde eller bløde knapper i komponenter, skal du logge på din konto til Harmony-softwaren.

- 1. Vælg fanen Komponenter.
- 2. Klik på Indstillinger for den komponent du vil ændre.
- 3. Klik på Tilpasning af knapper



Hårde knapper



Bløde knapper

Sådan tilføjer du yndlingskanaler

Hvis du vil definere hvilke kanaler der er dine yndlingskanaler og eventuelt knytte dine egne ikoner til dem, skal du åbne Harmony-softwaren:

- 1. Vælg fanen **Aktiviteter**.
- 2. Under **Se tv** skal du klikke på **Indstillinger**.
- 3. Klik på Konfigurer yndlingskanaler, og tilføj ikoner
- 4. Følg anvisningerne på skærmen.

Når du har konfigureret yndlingskanaler på Harmony 900, vises knappen Foretrukne nederst på fjernbetjeningens display når du benytter aktiviteten Se tv.



Sådan ændrer du aktivitetsrækkefølgen på displayet på Harmony 900

Du kan nemt ændre aktiviteternes rækkefølge på fjernbetjeningens display. Du kan fx bytte rundt på dem, så dem du oftest bruger, står øverst på listen.

Fra din konto i Harmony-softwaren skal du gøre følgende:

- 1. Vælg fanen **Aktiviteter**.
- 2. Klik på Arranger aktiviteterne i en anden rækkefølge.
- 3. Flyt aktiviteterne længere op eller ned på listen med pilene.

Sådan omdøber du aktiviteter og komponenter

Du kan ændre alle de aktivitets- og komponentnavne der vises på Harmony 900, så de passer bedre til dit stereoanlæg og din hjemmebiograf.

Hvis du vil ændre aktivitetsnavne, skal du gå til din konto i Harmony-softwaren:

- 1. Vælg fanen **Aktiviteter**.
- 2. Klik på Indstillinger for den aktivitet, der skal omdøbes.
- 3. Klik på Omdøb <aktivitet>.
- 4. Skriv det nye navn, og klik på Gem

Hvis du vil ændre komponentnavne, skal du gå til din konto i Harmony-softwaren:

- 1. Vælg fanen Komponenter.
- 2. Klik på Indstillinger for den komponent, der skal omdøbes.
- 3. Klik på Omdøb denne komponent
- 4. Skriv det nye navn, og klik på Gem.

Sådan føjer du kommandoknapper til en aktivitet

Hvis du vil have at en knap skal have en bestemt funktion, eller der er en funktion på den originale fjernbetjening som ikke findes på Harmony 900, kan du definere dine egne knapper som vises på displayet.

Du kan også ændre teksten på knapperne som vises på displayet, så de er nemmere at finde.

Sådan navngiver du knapper som vises på displayet

Når du navngiver en knap, skal du tænke på hvordan det vil se ud på displayet. Vi anbefaler at du begrænser navnenes længde til 10 tegn eller mindre.

Når du betjener komponenterne enkeltvis med Harmony 900, kan du tilpasse de kommandoer der vises på displayet, så det er lettere at finde de enkelte funktioner.

Du kan endda tilføje kommandoer som du savner i dine aktiviteter, så de er nemmere at vælge.

Hvis der er en knap du ikke bruger, kan du fjerne den fra displayet vha. Harmony-softwaren.

Hvis du vil tilpasse knapperne der vises på Harmony 900's display, skal du gøre følgende i Harmonysoftwaren:

- 1. Klik på **Tilpasning af knapper** i den aktivitet hvor du vil ændre en knap.
- 2. Følg anvisningerne på skærmen.

Sådan omdøber du kommandoer

Kommandonavnene på Harmony 900 er måske ikke altid helt som du gerne vil have dem. Du kan omdøbe alle kommandoerne på Harmony 900, så de giver mere mening for dig.

Hvis du vil omdøbe en kommando i en aktivitet, skal du gå til din konto i Harmony-softwaren:

- 1. Vælg fanen **Aktiviteter**.
- 2. Klik på **Tilpasning af knapper**
- 3. Vælg fanen **Bløde knapper**.
- 4. Angiv det nye kommandonavn i kolonnen **Knap** for alle de knapper du vil omdøbe.
- 5. Klik på **Afsluttet**, når du er færdig.

Hvis du vil omdøbe en kommando i komponenttilstand, skal du gå til din konto i Harmony-softwaren:

- 1. Vælg fanen **Komponenter**.
- 2. Klik på Indstillinger for den komponent du vil omdøbe en kommando til.
- 3. Klik på **Tilpasning af knapper**.
- 4. Vælg fanen **Bløde knapper.**
- 5. Angiv det nye kommandonavn i kolonnen **Knap** for alle de knapper du vil omdøbe.
- 6. Klik på **Afsluttet**, når du er færdig.

Sådan føjer du ikoner til aktivitetskommandoer

Du kan føje ikoner til dine aktivitetskommandoer, så de er lettere at se på displayet på Harmony 900.

Hvis du vil føje et ikon til en kommando i en aktivitet, skal du gå til din konto i Harmony-softwaren:

- 1. Vælg fanen **Aktiviteter**.
- 2. Klik på **Tilpasning af knapper**.
- 3. Vælg Bløde knapper
- 4. Vælg knappen **Vælg billede** til den kommando som ikonet skal høre til. Det vises længst til højre i samme række.
- 5. Vælg Afsluttet, når du er færdig.



Sådan overfører du nye kommandoer til Harmony 900

Hvornår skal jeg overføre nye kommandoer til Harmony 900?

Det kan ske at kommandoerne til en bestemt komponent ikke kan genkendes. Måske har du en meget sjælden komponent, eller måske er den splinterny. Selvom vi opdaterer listen med komponenter regelmæssigt, kommer der jo hele tiden nye komponenter på markedet. Af den grund er det muligt at "lære" Harmony hvordan en komponent betjenes vha. den originale fjernbetjening.

Sådan overfører du nye kommandoer til Harmony 900 fra den gamle fjernbetjening

Ved at bruge en speciel funktion på Harmony 900 og i Harmony-softwaren til overførsel af infrarøde kommandoer, kan du bruge den originale fjernbetjening til en komponent og "lære" Harmony 900 kommandoer derfra. Det vil normalt kun være nødvendigt at bruge denne funktion hvis din komponent ikke vises på komponentlisten på Harmony 900 eller hvis du vil bruge en knap, som ikke findes på Harmony 900.

Hvis du vil overføre kommandoer til din Harmony 900, skal du åbne Harmony-softwaren:

- 1. Vælg fanen Komponenter.
- 2. Klik på **Overfør infrarøde kommandoer** ud for den komponent du vil betjene.
- 3. Find den kommando du vil overføre, på listen. Hvis den ikke vises, skal du oprette en ny kommando. Se Sådan navngiver du en ny kommando som er overført til fjernbetjeningen.

5-10 cm



Sådan navngiver du en ny kommando som er overført til fjernbetjeningen

Når du overfører en ny kommando til Harmony-fjernbetjeningen, skal du give den et navn. På den måde kan du lettere referere til den rundt omkring i Harmony-softwaren.

Logitech anbefaler at du bruger standardnavnene på siden Overfør infrarøde kommandoer. Når du bruger standardnavnene, mindskes risikoen for at en knap tildeles en forkert kommando på Harmony 900.

Navnekonventioner

Når du skal navngive en kommando som ikke allerede findes på siden med infrarøde kommandoer, skal du bruge følgende navnekonventioner. Så bliver det nemmere at tildele kommandoerne knapper:

- Undgå at bruge mellemrum og specialtegn som /, & og *.
- Skriv begyndelsesbogstavet med stort (fx *Næste disk, Digital tilstand* på engelsk skal begyndelsesbogstavet i hvert ord med stort, fx NextDisk).
- Start med kommandoens hovedfunktion (fx Skru op for baghøjttalere/VolumeRearUp, Skru ned for baghøjttalere/VolumeRearDown, Skru op for fronthøjttalere/ VolumeFrontUp). Det sikrer at relaterede kommandoer grupperes.
- Infrarøde kommandoer der bruges til at vælge indgang, bør starte med ordet Input hvis du bruger de engelske navne.
- Du skal ikke navngive indgangene efter hvad der er tilsluttet dem, men efter hvad de er kaldt på forsiden af komponenten eller på fjernbetjeningen (fx *Aux-indgang/InputAux, Video1-indgang/InputVideo1, Båndoptagerindgang/InputTape, dvd-indgang/InputDVD*).

Sådan ændrer du andet

Du kan tilpasse Harmony 900 på flere måder. Alle disse ændringer kan foretages direkte fra Harmony 900.

Sådan slår du knaplyden fra

Harmony 900 bipper når du trykker på en knap på displayet på fjernbetjeningen. Du kan slå denne indstilling fra.

Hvis du vil slå lyden til eller fra på displayet på Harmony 900:

- 1. Tryk på **Indstillinger > Lyd**
- 2. Vælg Lyd til eller Lyd fra afhængigt af hvad du foretrækker.
- 3. Tryk på **Afsluttet**, når du er færdig.

Sådan angiver du hvor længe displayet skal være tændt

Harmony 900 registrerer når du tager den op, og lyset i display og knapper tændes automatisk.

Hvis du vil indstille lysstyrke, og angive hvor længe displayet skal være tændt, skal du gøre følgende på displayet på Harmony 900:

- 1. Tryk på Indstillinger > Bagbelysning
- 2. Indstil varighed og lysstyrke ved at bruge pilene.
- 3. Tryk på **Afsluttet**, når du er færdig.

Sådan ændrer du temaet

Du kan ændre temaet på Harmony 900 til et hvilket som helst andet af de temaer, der findes på Harmony 900. Når du vælger et nyt tema, ændrer du displayets udseende.

Hvis du vil ændre temaet fra displayet på Harmony 900, skal du gøre følgende:

- 1. Tryk på **Indstillinger > Tema**
- 2. Vælg et tema du synes om.
- 3. Tryk på **Afsluttet**, når du er færdig.

Sådan ændrer du tekststørrelse på knapper

Du kan ændre størrelsen på den tekst der vises på knapperne på displayet på Harmony 900.

Hvis du vil ændre størrelsen fra displayet på Harmony 900, skal du gøre følgende:

- 1. Tryk på Indstillinger > Tekststørrelse på knapper
- 2. Vælg en størrelse du synes om.
- 3. Tryk på **Afsluttet**, når du er færdig.

Sådan ændrer du konfigurationen

Der kan være mange gode grunde til at ændre den konfiguration der er valgt i øjeblikket. Du har måske fået en ny dvd-afspiller, eller du har måske bare byttet rundt på komponenterne i skabet. På de næste sider kan du se hvordan du nemt kan konfigurere indstillinger så de afspejler ændringerne.

Sådan føjer du noget til fjernbetjeningen

Sådan tilføjer du en ny komponent

Du kan når som helt tilføje en ny komponent ved at logge på din brugerkonto til Harmonysoftwaren.

Hvis du vil tilføje en ny komponent, skal du gøre følgende:

- 1. Vælg fanen **Komponenter**.
- 2. Klik på Tilføj komponent
- 3. Følg vejledning, og tilføj en ny komponent på fjernbetjeningen.

Sådan tilføjer du en ny aktivitet

Du kan når som helt tilføje en ny aktivitet ved at logge på din brugerkonto til Harmony-softwaren.

Hvis du vil tilføje en komponent, skal du gøre følgende:

- 1. Vælg fanen **Aktiviteter**.
- 2. Klik på **Tilføj aktivitet**.
- 3. Følg vejledning, og tilføj en ny aktivitet på fjernbetjeningen.

Sådan føjer du nye ting til RF-systemet

Sådan føjer du nye komponenter til RF-systemet

Når du har føjet komponenten til din konto i Hardware-softwaren og opdateret fjernbetjeningen, kan du føje den til RF-systemet. Det kan du gøre direkte fra fjernbetjeningen.

På displayet på Harmony 900 skal du gøre følgende:

- 1. Tryk på Indstillinger nederst til venstre i skærmbilledet Mine aktiviteter på fjernbetjeningen.
- 2. Tryk på Indstillinger for radiostyring
- 3. Tryk på Tildeling af komponenter
- 4. Definer den nye komponent i RF-systemet ved at følge anvisningerne på fjernbetjeningens display.

Sådan tilføjer og fjerner du omformere i RF-systemet

RF-systemet til radiostyring leveres med en omformer og to miniomformere. Du kan dog installere endnu en omformer og få yderligere kontrol over RF-systemet.

Hvis du vil tilføje en omformer, skal du gøre følgende på fjernbetjeningens display:

- 1. Tryk på Indstillinger nederst til venstre i skærmbilledet Mine aktiviteter på fjernbetjeningen.
- 2. Tryk på Indstillinger for radiostyring
- 3. Tryk på Avancerede indstillinger
- 4. Tryk på Tilføj omformer
- 5. Du tilføjer omformerne, tildeler dem komponenter og tester konfigurationen ved at følge anvisningerne på fjernbetjeningens display.

Du kan også fjerne en eksisterende omformer og skifte den ud med en anden. Du skal føje den nye omformer til systemet, før du kan fjerne den gamle.

Hvis du vil fjerne en omformer, skal du gøre følgende på fjernbetjeningens display:

- 1. Tryk på Indstillinger nederst til venstre i skærmbilledet Mine aktiviteter på fjernbetjeningen.
- 2. Tryk på Indstillinger for radiostyring
- 3. Tryk på Avancerede indstillinger
- 4. Tryk på **Fjern omformer** (bemærk: Denne indstilling vises kun hvis du har mere end én omformer i RF-systemet).



Vi er alle forskellige, og det samme gælder for stereoanlæg og hjemmebiografer

Nogle komponenter har sværere ved at modtage infrarøde signaler end andre. I nogle tilfælde kan du have brug for en anden type kabler til miniomformerne. På www.logitech.com/harmony/ kan du finde flere oplysninger om Harmony 900 Precision IR-kablerne (sælges separat).

Sådan flytter du rundt på delene i RF-systemet

Sådan flytter du rundt på omformeren og miniomformerne

Det kan være nødvendigt at ændre konfigurationen af komponenterne i stereoanlægget eller hjemmebiografen. Hvis du vil være sikker på at RF-systemet kan blive ved med at fungere som du vil have det, er det en god ide at kontrollere følgende når du har flyttet rundt på de enkelte dele i systemet:

Kontroller at du har placeret omformeren og miniomformerne hensigtsmæssigt. Du bør højst have én omformer ELLER miniomformer på hver hylde. Hver del bør placeres en smule foran selve komponenten. Én omformer eller miniomformer kan styre flere komponenter der står ved siden af eller oven på hinanden.

Omformerne sender et signal til den infrarøde sensor på komponenterne. Sensoren er som regel placeret på komponentens forside.







Sådan flytter du rundt på komponenterne

Det kan være nødvendigt at flytte rundt på nogle af komponenterne i stereoanlægget eller hjemmebiografen.

Du skal først sikre dig at dine omformere er placeret rigtigt, så komponenterne kan modtage signaler fra dem. Du kan læse mere om dette i Sådan flytter du rundt på omformeren og miniomformerne.

Hvis du har tildelt specifikke porte i omformeren til komponenter, skal den rigtige omformer befinde sig foran komponenten, så den kan fungere korrekt. Der er flere oplysninger om porttildeling i Sådan tildeler du en komponent en specifik port på omformeren.

Sådan får du svar – problemløsning

Vi har samlet nogle af de mere almindelige spørgsmål fra brugerne i forbindelse med installation og konfiguration af systemet. Forhåbentlig kan det gøre det lettere for dig at finde svar på nogle af de spørgsmål du måtte have om installation, konfiguration og brug af Harmony 900.

Du kan også finde mange ofte stillede spørgsmål, brugergrupper der opdateres løbende, og supportoplysninger på www.logitech.com/harmony.

Se nærmere på nogle af problembeskrivelserne nedenfor. Måske kan det være med til at løse dit problem.

Jeg er kun lige kommet i gang – få hjælp med konfigurationen

Problemløsning i forbindelse med indsamling af modelnumre

Når du prøver at føje et nyt fjernsyn til din konto, vises en meddelelse om at du ikke har angivet det rigtige modelnummer.

På de fleste komponenter findes modelnummeret på forsiden. Hvis det ikke er der, findes det på en mærkat på bag- eller undersiden. Modelnummeret må ikke forveksles med serienummeret eller fjernbetjeningens modelnummer da mange komponenter fra en given producent har den samme fjernbetjening.

På hver af dine komponenter er der angivet et producentnavn og et modelnummer. Ikke to komponenter er ens. I denne oversigt kan de se, hvor du kan finde disse oplysninger.





Du skal også kontrollere:

- At du har noteret numrene korrekt.
- At du har brugt numrene på komponenten og ikke på en tilhørende fjernbetjening.
- At du ikke har noteret serienummeret i stedet.

Jeg bruger altid Hjælp – brug Hjælp på fjernbetjeningen

Fjernsynet tændes ikke når jeg starter en aktivitet, men jeg kan løse problemet med Hjælp

Prøv at øge tidsintervallet for Signalblokering for fjernsynet. Nogle gange sendes kommandoerne for hurtigt efter hinanden, og der skal være længere interval mellem dem.

Du kan også bruge funktionen Problemløsning i kontoen i Harmony-softwaren.

Mit fjernsyn slukkes ikke uden Hjælp

Prøv at øge tidsintervallet for Signalblokering for fjernsynet. Nogle gange sendes kommandoerne for hurtigt efter hinanden, og der skal være længere interval mellem dem.

Du kan også bruge funktionen Problemløsning i kontoen i Harmony-softwaren.

Mit fjernsyn tændes ikke selvom jeg bruger Hjælp

Prøv at justere strømindstillinger fra kontoen i Harmony-softwaren.

Du kan også prøve at overføre en kommando fra den gamle fjernbetjening til Harmonyfjernbetjeningen. Du kan læse mere om dette i Sådan overfører du nye kommandoer til Harmony 900 fra den gamle fjernbetjening.

Når alle komponenter er slukket, skifter fjernsynet ikke til den rigtige indgang uden Hjælp når jeg tænder for det.

Prøv at øge hastighedsindstillingerne for fjernsynet.

Hvis intervallet mellem de infrarøde kommandoer er for langt, navnlig når du skifter kanal på fjernsynet, kan du ændre det for den eller de komponenter som reagerer langsomt.

Harmony 900 bruger forskellige forsinkelsesintervaller til styring af komponenterne. Der er flere oplysninger om de indstillinger du skal justere, i afsnittet Forskellige slags intervaller eller hastighedsindstillinger. Mit tv skifter ikke til den rigtige indgang uden at jeg bruger Hjælp når jeg skifter mellem aktiviteter

Brug Harmony-softwaren til at tjekke aktiviteten, og se efter at den rigtige indgang er valgt – ellers kan du muligvis ikke se et billede. Tjek derefter at alle indgangene er angivet i den rigtige rækkefølge sådan at Harmony 900 kan skifte mellem dem i den rigtige rækkefølge. Hvis der stadig er problemer, kan du prøve at øge værdierne for Latenstid og Signalblokering for fjernsynet.

Komponenterne fungerer ikke som jeg vil have det

Jeg vil tilføje en forbedret version af en komponent i Logitechs database

Det kan ske at kommandoerne til en bestemt komponent ikke kan genkendes. Måske har du en meget sjælden komponent, eller måske er den splinterny. Selvom vi opdaterer listen med komponenter regelmæssigt, kommer der jo hele tiden nye komponenter på markedet. Du kan tilføje en forbedret udgave af fjernbetjeningen til komponenten i vores database fra kontoen til Harmonysoftwaren:

- 1. Gå til fanen **Komponenter**.
- 2. Vælg **Problemløsning** for den komponent du vil tilføje oplysninger for.
- 3. Hvis det er muligt at forbedre komponenten, får du mulighed for at tilføje den forbedrede komponent i vores database.

Komponenten reagerer for langsomt når jeg trykker på en knap

Prøv at justere tidsintervallet for Signalblokering for komponenten.

Du kan også bruge funktionen Problemløsning i kontoen i Harmony-softwaren.

Når jeg trykker på lydstyrkeknappen, bliver lydstyrken for høj

Prøv at justere Gentagelser for komponenten.

Du kan også bruge funktionen Problemløsning i kontoen i Harmony-softwaren.

Jeg er nødt til at trykke mere end én gang på nogle knapper når jeg sender en kommando

Prøv at justere Gentagelser for komponenten.

Gentagelser (signalstyrke)

Gentagelsesfrekvensen er antallet af gange fjernbetjeningen sender en kommando sådan at komponenten kan reagere korrekt. Mange komponenter skal have kommandoerne sendt flere eller færre gange for at reagere korrekt.

For eksempel: Hver gang jeg trykker på Kanal op, springer dekoderboksen to kanaler op.

Hvis du vil justere gentagelser på komponenten, skal du gå til din konto i Harmony-softwaren:

- 1. Klik på fanen Komponenter.
- 2. Klik på **Indstillinger** ud for den komponent der skal justeres.
- 3. Vælg **Problemløsning**
- 4. Vælg Fjernsynet reagerer for mange gange eller kun engang imellem på nogle kommandoer.
- 5. Følg anvisningerne på skærmen.

Du kan også bruge funktionen Problemløsning i kontoen i Harmony-softwaren.

Knapperne fungerer ikke som jeg vil have det

Kommandoen til at se programmer når jeg vil (on demand) er ikke på Harmony 900 i forbindelse med aktiviteten Se tv

Du kan tildele en ubenyttet knap kommandoen eller få den vist på displayet på Harmony 900. Kommandoen findes sandsynligvis i vores database, men den blev ikke knyttet til en aktivitet. Hvis kommandoen ikke er i databasen, kan du overføre den til Harmony 900 fra den gamle fjernbetjening. Du kan læse mere i afsnittet Sådan overfører du nye kommandoer til Harmony 900 fra den gamle fjernbetjening.

Når jeg trykker på knapperne i en aktivitet, sendes kommandoerne to gange.

Prøv at mindske antallet af gentagelser for den komponenten der modtager kommandoen. Det kan du gøre vha. problemløsningsfunktionen i Harmony-softwaren.

Nogle kommandoer mangler på displayet på Harmony 900

Alle kommandoerne til fjernbetjeningen findes under komponenten i Harmony-softwaren.

- 1. Fra din konto i Harmony-softwaren skal du gøre følgende:
- 2. Vælg fanen Komponent.
- 3. Vælg Indstillinger for den komponent du vil finde kommandoer til.
- 4. Klik på Tilpasning af knapper.

Nu vises alle hårde og bløde knapkommandoer til komponenten. Du kan ændre den måde bløde knapper vises på ved at bruge pilene og flytte kommandoerne længere op eller ned på listen.

Hvis du ikke kan finde en bestemt kommando på listen over hårde eller bløde knapper, kan du overføre den til Harmony 900 fra den originale fjernbetjening. Du kan læse mere i afsnittet Sådan overfører du nye kommandoer til Harmony 900 fra den gamle fjernbetjening.

RF-systemet fungerer ikke som jeg vil have det

Jeg flyttede omformeren og/eller miniomformerne, og derefter holdt fjernbetjeningen op med at virke

Hvis du har flyttet rundt på de enkelte dele i RF-systemet og får problemer, skal du se afsnittet Sådan flytter du dele i RF-systemet.

Der blev flyttet rundt på komponenterne, og nu virker de ikke.

Hvis du har flyttet rundt på de enkelte dele i RF-systemet og får problemer, skal du se afsnittet Sådan flytter du dele i RF-systemet.

Hvis du har tildelt bestemte komponenter specifikke porte på omformeren, skal du muligvis kontrollere indstillingerne igen. Der er flere oplysninger i Sådan tildeler du en komponent en bestemt port på omformeren.

Jeg har købt en ny dvd-afspiller og har føjet den til fjernbetjeningen, men jeg skal stadig pege direkte på den for at få det til at virke.

Når du har tilføjet den nye komponent på fjernbetjeningen, skal du også angive, om komponenten skal betjenes via RF-systemet eller fra fjernbetjeningen. Hvis du ikke vil pege på komponenten for at få den til at fungere, skal du definere den som en del af RF-systemet. Du kan læse mere om dette i afsnittet Sådan føjer du nye komponenter til RF-systemet.

Jeg har to komponenter der er nøjagtigt ens. Når jeg trykker på en kommando til den ene komponent, sendes den også til den anden.

Du kan tildele en komponent en bestemt port på omformeren. På den måde kan flere ens komponenter betjenes uafhængigt af hinanden fra én enkelt omformer. Du kan fx tildele en dvdafspiller én port og en anden dvd-afspiller en anden port. Se Sådan tildeler du en komponent en specifik port på omformeren.

To af mine komponenter er fra samme producent. Når jeg trykker på en kommando til den ene komponent, sendes den også til den anden.

Mange producenter bruger de samme infrarøde komponenter til deres komponenter. Det betyder at den Tænd-kommando der sendes til din dvd-afspiller fra ACME er den samme kommando som sendes til dit ACME-tv. Se Sådan tildeler du en komponent en specifik port på omformeren.

Sådan tildeler du en komponent en bestemt port på omformeren

Hvis du vil tildele en komponent en bestemt port på omformeren, skal du gøre følgende på startsiden i Harmony-softwaren:

- 1. Klik på fanen Indstillinger for fjernbetjening.
- 2. Klik på Administration af fjernbetjeninger.
- 3. Klik på Kontrolenheder på siden Administration af fjernbetjeninger.
- 4. Allernederst på siden Kontrolenheder skal du vælge Tildel infrarød port på omformer
- 5. Klik på **Næste**.
- 6. Vælg de porte som de forskellige komponenter skal tildeles, i Tildel infrarød port på omformer under **Port**.
- 7. Klik på **Næste**.
- 8. Klik på Afsluttet.
- 9. Klik på **Opdater fjernbetjening** på siden Indstillinger for fjernbetjening.

Justering af intervallerne (hastighedsindstillinger)

Hvis en komponent ikke reagerer på en kommando fra Harmony 900, kan det skyldes at forsinkelsesintervallet skal justeres. Det er helt normalt at forskellige komponenter er kortere eller længere tid om at reagere på en kommando fra fjernbetjeningen. Derfor benyttes der forskellige forsinkelsesintervaller eller hastighedsindstillinger på Harmony 900.

Alle disse forsinkelsesintervaller kan indstilles fra kontoen til Harmony-softwaren.

Hvis du vil justere intervallet mellem infrarøde kommandoer, skal du åbne kontoen i Harmonysoftwaren:

- 1. Klik på fanen **Komponenter**.
- 2. Klik på Indstillinger ud for den komponent der skal justeres.
- 3. Vælg Juster intervallerne (hastighedsindstillinger).
- 4. Klik på Næste.
- 5. Følg anvisningerne på skærmen.

Commandointerval

Hver gang jeg tænder hjemmebiografen med en aktivitet, bliver fjernsynet tændt, men indstillet til den forkerte indgang.

For eksempel: Hvis jeg trykker på volumenknappen flere gange i træk, er receiveren længe om at skrue op for lyden. Jeg ville ønske at komponenterne reagerede lidt hurtigere når jeg trykker på knapperne.

Opvarmningstid

Opvarmningstiden er det tidsrum som en komponent skal bruge til at varme op, inden den kan modtage en ny kommando. Når du fx tænder en komponent, har du sikkert lagt mærke til at der går et vist stykke tid før den reagerer på en anden kommando fra fjernbetjeningen.

For eksempel: Hver gang jeg tænder hjemmebiografen med en aktivitet, bliver fjernsynet tændt, men indstillet til den forkerte indgang. Fjernsynet bliver imidlertid indstillet til den rigtige indgang hvis jeg skifter fra en aktivitet til en anden mens det er tændt. Jeg kan altid rette problemet ved at trykke på **Help**, men jeg er træt af at skulle bruge **Help** hver gang.

Signalblokering

Tidsrummet under Signalblokering er den tid der går mellem kommandoer som sendes til de forskellige komponenter når du starter en aktivitet. Det er også den tid der går mellem den næste serie kommandoer som sendes til de andre komponenter i en aktivitet.

For eksempel: Min dvd-afspiller tændes ikke når jeg starter aktiviteten. Jeg kan altid få dvd-afspilleren til at tænde ved at trykke på **Help**men jeg er træt af at bruge **Help** hver gang.

Latenstid

Latenstid er det tidsrum der forløber når du skifter mellem forskellige indgange. Mange komponenter skal bruge en vis tid før du kan skifte til den næste indgang på listen.

For eksempel: Fjernsynet skifter ikke altid til den rigtige indgang når jeg skifter fra en aktivitet til en anden, og jeg har allerede tjekket at listen med indgange er korrekt.

Sådan løser du problemer med indgangene

Når du definerer nye aktiviteter til Harmony 900, er en af de vigtigste ting at fastslå hvilke indgange de enkelte komponenter i anlægget er tilsluttet. Dette kapitel rummer en række forslag til at finde ud af hvilke indgange der bruges.

Indgange er de stik som bruges til at forbinde komponenterne i stereoanlægget og hjemmebiografen. Din dvd-afspiller og dekoderboks er sluttet til en indgang på fjernsynet. Hvis du bruger en receiver til at regulere lyden, hvis du fx har en hjemmebiograf, kan du også læse hvordan du finder ud af hvilke indgange der bruges til lyden.

Når du ved hvordan komponenterne er forbundet, kan du bruge oplysningerne til at konfigurere dine egne aktiviteter vha. Harmony-softwaren.

Sådan finder du ud af hvilken slags indgange der bruges

Det første skridt er at fastslå hvordan du skifter indgang på komponenterne vha. den originale fjernbetjening. Generelt er der fire muligheder, og de er alle beskrevet i dette afsnit. Du kan regne ud hvilken af mulighederne der bruges af dit fjernsyn eller din receiver ved at kigge på den originale fjernbetjening og se hvilken af mulighederne der svarer til den.

1. mulighed – én knap til at vælge kilde

I dette tilfælde har den gamle fjernbetjening kun en enkelt knap til at vælge indgang med.

Når du trykker på den, skifter komponenten til den næste indgang, og navnet på indgangen vises på fjernsynsskærmen.



Hver gang du trykker på knappen, skiftes der til en ny indgang indtil du kommer tilbage til udgangspunktet.

2. mulighed – flere knapper til at vælge kilde

I dette tilfælde har den originale fjernbetjening flere knapper til at vælge kilde, en til hver indgang. Den har fx knapper mærket Tv, Dvd, Video 1 og/eller S-Video.

Når du trykker på en af dem, skifter komponenten til den pågældende kilde, og navnet på indgangen vises på fjernsynsskærmen.



3. mulighed – indgangen vælges via en menu på skærmen

Her vælger du indgangen via en skærmmenu.

Når du trykker på knappen, vises en menu på fjernsynsskærmen. Derefter bruger du en anden knap på fjernbetjeningen til at markere en indgang og en tredje til at vælge/aktivere den.

Når du trykker på knappen, vises menuen med indgange på skærmen, derefter bruger du piletasterne til at markere en og **OK**-knappen til at aktivere den.

4. mulighed – vælg indgangen på en liste

Her vælger du indgangen via en liste med indgange, og du kan bruge knapperne på fjernbetjeningen til at vælge den.

Når du har trykket på knappen til at vælge indgang, skal du trykke på en anden for at vælge den indgang du vil bruge.

I dette tilfælde er der ingen menu som du skal vælge

noget fra (som i 3. mulighed), og du skal ikke skifte mellem alle indgangene for at finde den du vil bruge (1. mulighed).

1. trin – tænd alle komponenterne

Når du vil fastslå hvilke komponenter der er tilsluttet hvilke indgange, anbefaler vi at du starter med at tænde alle komponenterne i anlægget.

Det er en god ide at starte afspilningen af et eller andet i både dvd-afspilleren, cd-afspilleren, videobåndoptageren osv.

Det er nemmere at fastslå hvordan komponenterne er koblet sammen når de alle er tændt.

Det er også en god ide at have et stykke papir og en pen ved hånden sådan at du kan notere hvilke komponenter der er sluttet til hvilke indgange.





2. trin – se fjernsyn

På dette trin skal du bruge den originale fjernbetjening til fjernsynet til at skifte mellem indgangene.

- 1. Vælg en indgang ad gangen vha. fjernsynets originale fjernbetjening.
- 2. Hver gang du skifter indgang, skal du notere hvad der er sluttet til den. Hvis du fx skifter til Video 1 og ser en dvd, ved du at dvd-afspilleren er tilsluttet Video 1.
- 3. Gentag trin 2 for hver indgang.

3. trin – lyt til lyden

Du er kun nødt til at gennemføre dette trin hvis du har en separat komponent (en receiver) der styrer lydgengivelsen for hele anlægget og hjemmebiografen. Du har måske en hjemmebiograf, eller måske er fjernsynet koblet til stereoanlægget, så lyden kommer ud af anlæggets højttalere.

Du skal bruge den originale fjernbetjening til receiveren til at skifte mellem indgangene.

- 1. Vælg en indgang ad gangen vha. receiverens originale fjernbetjening.
- 2. Hver gang du skifter indgang, skal du notere hvad der er sluttet til den. Hvis du fx skifter til Optical 1 og hører lyden fra dvd-afspilleren, ved du at dvd-afspilleren er tilsluttet Optical 1.
- 3. Gentag trin 2 for hver indgang.

Sådan får du hjælp til Harmony-fjernbetjeningen

Kontakt kundeservice

Hvis du har problemer med fjernbetjeningen som du ikke kan løse, kan vores venlige og dygtige medarbejdere hjælpe dig.

Klik på Support i afsnittet Tip-centralen, og vælg derefter fanen Kontakt os.

Find svar på dine spørgsmål

Du kan også søge i vores sektion med spørgsmål og svar på nettet.

Klik på Support i afsnittet Tip-centralen

Hjælp til den internetbaserede konfiguration

Der er flere hjælpefunktioner som kan bruges i forbindelse med den internetbaserede konfiguration og brugertilpasningen af Harmony-fjernbetjeningen:

Harmony-softwaren	Hjælper brugeren med at gennemføre opgaverne vha. en række spørgsmål som skal besvares.
Spørgsmål & svar	En liste med spørgsmål fra brugerne og svar fra supportafdelingen for Harmony 900, som man kan søge i.
Support-knappen	Hjælp relateret specielt til den side du er på.

Sådan bruger du fjernbetjeningens hjælpefunktion

Hvis en eller flere af komponenterne ikke kan slukkes eller tændes, eller hvis der ikke skiftes til den korrekte indgang, kan du trykke på knappen **Help** på fjernbetjeningen, så aktiveres der en enkel problemløsningsfunktion. Du skal besvare spørgsmålene på Harmony-fjernbetjeningens display for at synkronisere fjernbetjeningen med stereoanlægget og hjemmebiografen. Se Sådan bruges knappen Help.

Logitechs Harmony-brugerforum

I brugergrupperne kan du se hvad andre brugere diskuterer. Du skal blot gå til <u>http://forums.logitech.com/</u>.



Når du kommer til Tilføj komponenter under konfigurationen, skal du indtaste en række oplysninger om komponenterne i hjemmebiografen og stereoanlægget. Du kan bruge dette skema til at notere oplysningerne inden du går i gang.

Angiv alle de komponenter du ønsker at betjene med den nye fjernbetjening, enten direkte eller som del af en aktivitet.

Komponenttype	Producent	Modelnummer
Eksempel: Dvd-afspiller	Eksempel: Pioneer	Eksempel: DV-414

Tip til at identificere komponenttype:

- en beskrivelse af den kategori komponenten tilhører
- eksempler: fjernsyn, videobåndoptager, cd-afspiller, dvd-afspiller, stereo-receiver, forstærker, spillekonsol osv.

Tip til at identificere producenten:

- det samme som "mærket"
- der er som regel et lille skilt med producentens navn på forsiden af komponenten
- nogle gange også på mærkaten med modelnummeret
- eksempler: Sony®, Phillips®, Denon®, DirecTV®, TiVo® osv.

Tip til at identificere modelnummeret:

- betegnes også "Model" eller "M/N"
- findes normalt på en mærkat på for-, bag- eller undersiden af komponenten (se tip-centeret)
- modelnummeret kan være et andet end modelnavnet
- det findes også i brugervejledningen til komponenten
- IKKE modelnummeret på den gamle fjernbetjening
- IKKE serienummeret (SN) der normalt er meget længere
- eksempler: RC-QN3BK, CT-36XF36C, Explorer 3100, L32 HDTV 10A osv.

Når du har noteret alle oplysningerne, kan du tage skemaet med hen til computeren og fortsætte konfigurationen.

Tip-centralen Sådan finder du modelnumrene

På de fleste komponenter til hjemmebiografen og stereoanlægget findes modelnummeret på en mærkat på forsiden, bagsiden eller undersiden.



Hvis du ikke kan finde modelnummeret på selve komponenten, kan du se det, samt navnet på producenten, i brugervejledningen.

Tillæg B – Ordliste

Forstærker	En komponent i et stereoanlæg hvorfra lyden sendes til højttalerne, og som øger forstærkningen eller niveauet af et lydsignal. Normalt indgår der ikke en radio i en forstærker.
Anamorft format	Kaldes også optimeret til widescreen eller optimeret til 16:9. Den proces der bruges til at beskære et billede i 16:9-format vandret til 4:3-format, dvs. fra bredformat til det højde-bredde-forhold der typisk bruges på fjernsyn. Bruges på mange dvd'er.
Højde-bredde-forhold	Forholdet mellem billedets bredde og højde. De almindelige forhold til film er 1,85:1 og 2,35:1. Til fjernsyn er forholdet normalt 1,33:1 (også kaldet 4:3). Til HDTV-systemer bruges forholdet 1,78:1 eller 16:9.
Av-omskifter	En komponent med flere audio- og videoindgange hvorfra det valgte av- signal sendes til en outputenhed, fx et sæt højttalere eller et tv.
DLP [®] (Digital Light Processing)	En projektorteknologi hvor der bruges individuelt-styrede små spejle (mikrospejle) til at gengive et billede. Teknologien blev oprindeligt udviklet af Texas Instruments.
Dvd-optager	En dvd-optager er en separat komponent som minder meget om en videobåndoptager, og som fungerer på stort set samme måde. Ligesom en videobåndoptager har en dvd-optager også alle indgange til AV-kilder. En dvd-optager kan også optage tv-udsendelser.
HDTV-systemer (højdefinitionsfjernsyn)	Fjernsyn med høj opløsning. HDTV-systemer har en opløsning på 1125 linjer eller mere end fem gange så mange visuelle detaljer som et tv, så der opnås et langt skarpere og mere detaljeret billede.
Lysdæmper	En komponent som er sluttet til et sæt lamper, og som bruges til at tænde for eller dæmpe belysningen uden at skulle røre ved selve lamperne.
Minisystem	En enkelt komponent som rummer flere funktioner der ellers findes på separate komponenter, fx et tv kombineret med en dvd-afspiller eller videobåndoptager, eller en radio, forstærker og kassettebåndoptager.
NTSC SFIb(National Television System(s) Committee)	Det format for videosignaler som er standard i Nordamerika.
Outputenhed	En komponent som producerer lyd eller billeder, fx et tv eller et sæt højttalere.

PAL SFIb(Phase Alternating Line)	Et videoformat som bruges i Danmark samt det meste af Europa og Asien.
Gennemgang	En komponent som videresender et video- eller lydsignal fra en komponent til en anden.
Harddiskoptager	Harddiskoptagere kan bruges til at optage og afspille video uden brug af bånd eller diske. Typisk kan man holde pause, spole tilbage, afspille og se noget i langsom gengivelse, både i direkte tv-transmissioner og tv-udsendelser der er optaget. Blandt producenter af harddiskoptagere og udbydere af tjenester til dem kan nævnes TiVo, ReplayTV, UltimateTV og Keen PM. Mange udbydere af satellit-tv tilbyder også tjenester til harddiskoptagere og har indbygget harddiskoptagere i nogle af deres satellitmodtagere.
Forforstærker	En komponent til at styre og skifte mellem indgangssignaler. Den kan muligvis også indeholde korrektionsfunktioner (equalizer).
Lydbehandling før signalet sendes til forstærkeren	I forforstærkeren forstærkes et svagt signal, så det har et spændingsniveau som er tilstrækkeligt til at det kan sendes til effektforstærkeren, hvor det forstærkes yderligere. En forforstærker har funktioner til regulering af både tone, lydstyrke og balance. Denne proces kaldes for lydbehandling.
Receiver	Kaldes også stereoreceiver. En receiver kan bruges til at modtage transmitterede signaler eller AM/FM-radio. Typisk vil der være tale om en enkelt komponent som både rummer forforstærker, surroundprocessor, flerkanalsforstærker og AM/FM-radio.
Radiosignaler (RF-system)	Med nogle fjernbetjeninger anvendes der radiosignaler til at sende kommandoer til komponenterne. Når der bruges radiosignaler, behøver der nemlig ikke være frirum mellem fjernbetjeningen og komponenterne, hvilket der skal være hvis kommandoerne sendes som infrarøde signaler.
SACD (Super Audio Compact Disc)	En skrivebeskyttet optisk lyddisk som er designet med henblik på at opnå en lydkvalitet som er langt bedre end den der kan opnås fra en almindelig cd.
Satellit-radio	Satellit-radio er en tjeneste i USA hvor der sendes digitale radioprogrammer direkte fra satellitter. I øjeblikket er de to største udbydere XM og Sirrus.
SDTV (Standard Definition Television)	Et format til digital-tv. Billedernes kvalitet er på niveau med, eller bedre end, dem der sendes til almindelige analoge fjernsyn. Da billederne indeholder færre data, er der "mere plads" i den digitale transmission.

Stereoreceiver	Kaldes også for tuner eller receiver. En stereoreceiver kan i nogle tilfælde bruges til at modtage transmitterede signaler eller AM/FM-radio. Typisk vil der være tale om en enkelt komponent som både rummer forforstærker, surroundprocessor, flerkanalsforstærker og AM/FM-radio.
Tuner	Kaldes også receiver eller stereoreceiver. En tuner er en komponent som bruges til at modtage AM/FM-radio. Typisk vil der være tale om en enkelt komponent som både rummer forforstærker, surroundprocessor, flerkanalsforstærker og AM/FM-radio.
Multistikdåse	En almindelig komponent der fungerer som forlængerledning samtidig med at man får mulighed for at tilslutte flere stik.

Tillæg C – Specifikationer

Displayets størrelse	2,2" diagonalt
Displayets opløsning	340 x 240 (QVGA+)
Display	262.000 farver
Teknologi bag den trykfølsomme skærm	Kapacitiv
Strømforsyning	Genopladeligt batteri
Batteritype	Litium-ion-batteri
Understøttede mærker	5,000+
Understøttede komponenter	200,000+
Maksimalt antal komponenter pr. konto	15
Bagbelyste knapper	Ja
Bagbelysningens farve	Hvid eller gul (afhængig af funktion)
Infrarød overførsel	Ja (op til 500 kHz)
Mulighed for kommandooverførsel	Alle infrarøde komponenter
Infrarøde sendere	2
Infrarød rækkevidde	Op til 20 meter
Hukommelsestype:	Blitz
Hukommelsens størrelse	64 MB
Vægt	170 gram (med batteri)
Mål	8,75" x 2,3" x 1,3"
Garanti	1 år
Understøttede operativsystemer	Windows 2000/XP/Vista MAC OS X 10.3 +