

Harmony Smart Control™

Handleiding



Handleiding voor Harmony Smart Control

Inhoudsopgave

Over deze handleiding	6
Termen die in deze handleiding gebruikt worden:	6
In het kort	6
Kenmerken	6
Ondersteunde apparaten	7
Ken uw Harmony Smart Control	7
Functies van de afstandsbediening	8
De batterij opladen	8
Harmony Hub en IR-miniblasters	9
Zo werkt uw Harmony Smart Control	9
Apparaten	9
Activiteiten	11
Favorieten	11
Harmony-app	11
MyHarmony	11
Uw systeem uitzetten	12
Storing met Harmony Smart Control	12
Eerste installatie van Harmony Smart Control	12
Hardwareset-up	13
De Harmony-app downloaden	14
De Harmony-app instellen	14
Verbinding maken met wifi	14
Set-upinformatie van een andere Harmony-afstandsbediening kopiëren	15
Een MyHarmony-account maken	16
Te bedienen apparaten instellen	18
De activiteit Tv kijken toevoegen	18
Favorieten instellen	19

Meer apparaten toevoegen	20
Uw afstandsbediening aanpassen.....	21
Uw Harmony Smart Control gebruiken	21
Activiteiten	22
Tussen activiteiten schakelen	22
Bewegingsbediening	22
Huidige bewegingsopdrachten weergeven.....	23
Activiteitsbewegingen aanpassen.....	23
Activiteitsopdrachten.....	24
Favorieten	24
Apparaten	24
Uw Harmony Smart Control optimaal benutten.....	24
Belangrijk: gebruik altijd uw Harmony Smart Control!	24
De vertraging bij aanzetten aanpassen.....	24
De hub plaatsen en hubtoewijzingen goed instellen voor uw set-up.....	25
De Help-functie gebruiken om de afstandsbediening opnieuw te synchroniseren met apparaten	25
Uw set-up wijzigen	25
Uw set-up wijzigen met de Harmony-app	26
Uw set-up wijzigen met MyHarmony	26
Uw wijzigingen synchroniseren.....	26
Apparaten toevoegen	27
Een apparaat toevoegen met de Harmony-app	27
Een apparaat toevoegen met MyHarmony.....	27
Speciale apparaten.....	27
Een onbekend apparaat toevoegen met MyHarmony	28
Apparaten verwijderen	29
Apparaten verwijderen met de Harmony-app.....	29
Apparaten verwijderen met MyHarmony.....	30
Apparaatinstellingen wijzigen	30
Apparaatinstellingen wijzigen met de Harmony-app	30
Apparaatinstellingen wijzigen met MyHarmony	30
Activiteiten toevoegen.....	30

Activiteiten toevoegen met de Harmony-app	30
Activiteitentoevoegen met MyHarmony	31
Activiteitsinstellingen weergeven	32
Activiteitsinstellingen weergeven met de Harmony-app	32
Activiteitsinstellingen weergeven met MyHarmony.....	32
Activiteitsinstellingen wijzigen.....	32
Activiteitsinstellingen wijzigen met de Harmony-app	32
Activiteitsinstellingen wijzigen met MyHarmony	33
Activiteitenverwijderen.....	33
Activiteiten verwijderen met de Harmony-app	33
Activiteiten verwijderen met MyHarmony	33
Uw locatie of kanaalprovider wijzigen	34
Uw locatie of kanaalprovider wijzigen met de Harmony-app	34
Uw locatie of kanaalprovider wijzigen met MyHarmony.....	34
Uw favorieten beheren	35
Uw favorieten beheren met de Harmony-app.....	35
Uw favorieten beheren met MyHarmony.....	35
Geavanceerde aanpassingen	37
Activiteiten aanpassen met MyHarmony.....	37
Knoppen aanpassen om een reeks opdrachten uit te voeren met MyHarmony	38
Activiteitsknoppen aanpassen met de Harmony-app.....	38
Knoppen en schermopdrachten aanpassen met MyHarmony	38
Activiteitenmodus	39
Apparaatmodus.....	39
Hubtoewijzingen wijzigen met MyHarmony.....	39
De firmware van uw Harmony Smart Control bijwerken.....	40
Uw afstandsbediening aanpassen	40
Pictogrammen van favoriete kanalen aanpassen met MyHarmony.....	40
Afstandsbedieningsmenu's.....	41
Help	41
Verbinden met uw Harmony.....	41
Bewerken	41

Menu Apparaten	41
Menu Instellingen	41
Uw Harmony synchroniseren	42
Nieuwe afstandsbediening instellen	42
Apparaten en activiteiten bewerken	42
Apparaten.....	42
Activiteiten	42
Favorieten	43
Afstandsbediening.....	43
Accountgegevens	43
Knoppenindeling resetten.....	43
Bewegingstoewijzing resetten	43
Favorieten opnieuw instellen.....	43
Autom. vergrendeling	43
Haptische feedback.....	43
Klantenondersteuning.....	43
Privacybeleid	43
Info	44
Probleemoplossing	44
Set-upproblemen	44
Wifiproblemen	46
Ontbrekende opdrachten toevoegen aan uw Harmony Smart Control	46
Hub synchroniseert niet met de Harmony-app	46
Apparaten reageren niet op de Harmony Smart Control	46
Ondersteuning	47
Antwoorden op vragen online vinden	47
Kennisbank van Logitech Harmony-afstandsbediening	47
Gebruikersforum voor de Logitech Harmony-afstandsbediening	47
Contact opnemen met de klantenondersteuning:	47
Copyright	47

Over deze handleiding

Deze handleiding bevat zowel interne koppelingen naar andere delen van de handleiding, als externe koppelingen naar andere informatiebronnen. [Dit zijn interne koppelingen](#) en [dit zijn externe koppelingen](#).

Illustraties in deze handleiding zijn accuraat op het moment van publicatie.

Opmerking: als u een upgrade uitvoert vanaf de Harmony Touch, [klikt u hier voor set-upinstructies](#) in plaats van deze handleiding te gebruiken.

Termen die in deze handleiding gebruikt worden:

- **Harmony-app:** de afstandsbedieningsapp die op uw smartphone of mobiele apparaat wordt uitgevoerd.
- **Harmony Smart Control-afstandsbediening:** de fysieke afstandsbediening van het Harmony Smart Control-systeem.
- **MyHarmony:** de account waarmee al uw instellingen in de cloud worden opgeslagen. U kunt uw MyHarmony-account oproepen via de Harmony-app of op uw computer via [MyHarmony](#).
- **Harmony Smart Control-systeem:** bestaat uit de Harmony Hub, de Harmony-ap, de Harmony Smart Control-afstandsbediening en MyHarmony.

In het kort

Kenmerken

Het Harmony Smart Control-systeem biedt optimale flexibiliteit bij het bedienen van uw thuisentertainmentsysteem.

Gebruik de Harmony-app op uw smartphone om uw entertainmentapparaten (tv, kabel- of satellietontvanger, DVR, gameconsole, enz.) en thuisautomatiseringsapparaten (lampen die via IR aan- en uitgezet worden, stofzuigers, gemotoriseerde gordijnen enzovoort) te bedienen. Er wordt een Harmony Smart Control-afstandsbediening meegeleverd als reserve voor het geval uw smartphone niet beschikbaar is.

Schakel met één druk op een knop tussen kabel-tv kijken, uw Roku kijken of een game spelen. U kunt uw activiteiten zo programmeren dat ze zo eenvoudig en algemeen of complex en nauwkeurig zijn als u wilt. Wat u ook wilt doen, met één druk op een knop gaat u van de ene naar de andere activiteit, zet u de juiste apparaten aan en uit en past u de afstandsbediening aan om de juiste opdrachten naar de apparaten te sturen die u momenteel gebruikt.

De Harmony-app begeleidt u bij het set-upproces op uw smartphone. Wanneer uw set-up is opgeslagen in de MyHarmony-cloud, kunt u een ondersteunde smartphone gebruiken als afstandsbediening die als Harmony Smart Control-afstandsbediening functioneert.

Ga naar onze [communityforums voor Harmony-gebruikers](#) (alleen Engelstalig) voor suggesties om uw Harmony te optimaliseren en voor unieke set-upoplossingen.

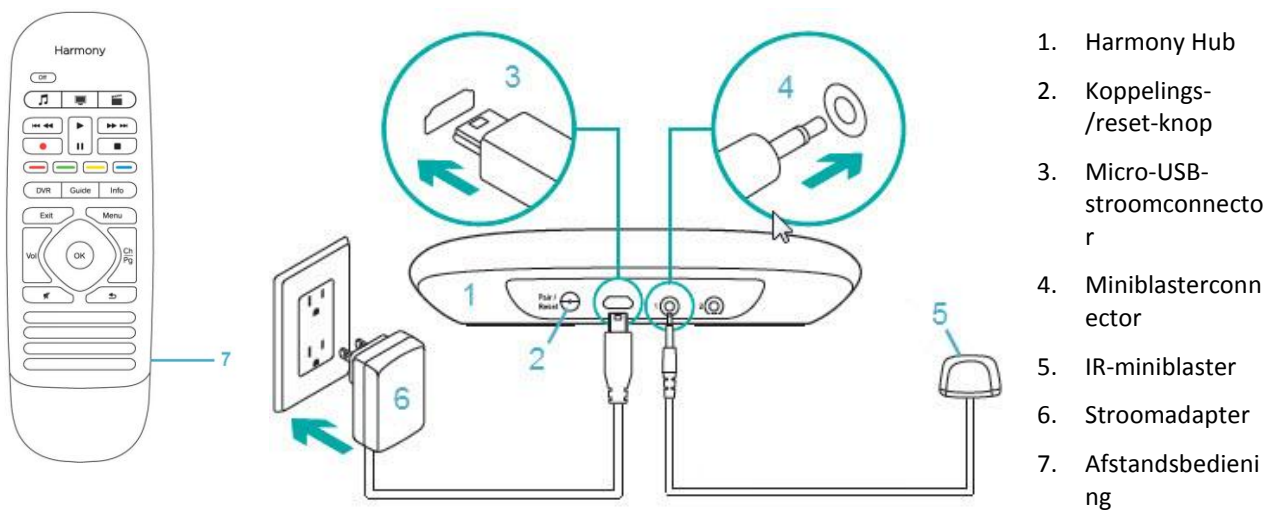
Ondersteunde apparaten

Set-up van nieuwe gebruiker voor de Harmony-app wordt alleen ondersteund voor de iPhone 4s of nieuwer, de nieuwe iPad, de iPad Mini en Android-telefoons. Als u de Harmony-app op een oudere iPhone wilt uitvoeren, raadpleegt u Nieuwe afstandsbediening instellen voor meer informatie. Ga naar onze [volledige lijst met ondersteunde platforms](#).

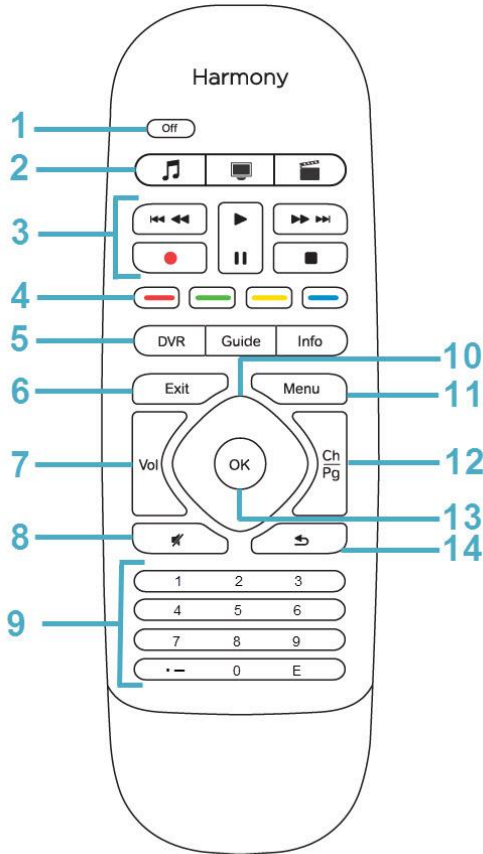
[Wordt uw mobiele apparaat ondersteund?](#)

Ken uw Harmony Smart Control

Open de Harmony Smart Control-doos en bekijk de onderdelen.

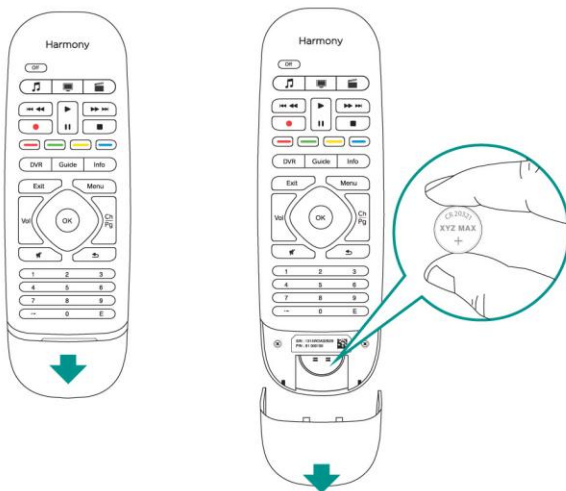


Functies van de afstandsbediening



1. Knop Off: schakelt uw huidige activiteit uit.
2. Activiteitsknoppen: selecteren een activiteit.
3. Audio-/videoknoppen: voert standaard AV-functies uit.
4. Gekleurde navigatieknoppen: voert kabel-, satelliet- of Blu-ray-functies uit
5. Satelliet-/kabelknoppen:
 - DVR: hiermee wordt het opname-/afspeelmenu geopend.
 - Guide: opent de programmalijs voor satelliet of kabel.
 - Info: biedt programma-informatie.
6. Exit: verlaat een lijst of menu op uw tv-scherm.
7. Volumeregeling
8. Dempen
9. Numeriek toetsenbord
10. Directionele navigatie: navigeer omhoog, omlaag, links en rechts in menu's op uw tv, DVR, gameconsole of andere mediabron.
11. Menu: geeft het menu weer op uw tv, DVR, gameconsole of andere mediabron.
12. Kanaalbediening; pagina omhoog/omlaag
13. OK: druk hierop om een optie op uw tv-scherm te selecteren.
14. Vorige: naar het vorige kanaal gaan.

De batterij opladen



Als u de batterij wilt vervangen, opent u het batterijvakje zoals in de illustratie en vervangt u de batterij door een nieuwe 3V CR2032-lithiumbatterij.

Harmony Hub en IR-miniblaister

Of u nu de Harmony-app of uw Harmony Smart Control-afstandsbediening gebruikt, de hub slaat uw instellingen op en communiceert tussen uw Harmony Smart Control-systeem en de apparaten van uw entertainmentcentrum. De hub communiceert via wifi, IR (infrarood) en Bluetooth met andere apparaten, afhankelijk van het apparaat.

Een IR-miniblaister breidt het bereik van de Harmony Hub uit, zodat u apparaten kunt bedienen die op andere planken of niet in de kast staan, zoals een televisie.

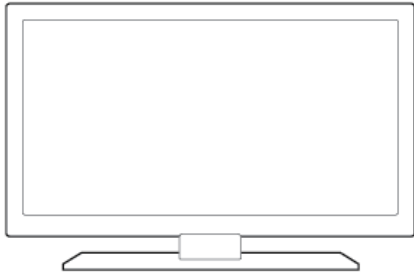
Zo werkt uw Harmony Smart Control

Apparaten

Apparaten zijn de componenten van uw entertainmentsysteem. Voorbeelden van apparaten zijn:

- tv
- Settopbox voor kabel of satelliet
- AV-ontvanger
- dvd-speler
- Gameconsole

Verzamel de naam van de fabrikant en het modelnummer voor al uw apparaten en maak hiervan een notitie op de volgende pagina van deze handleiding. Schrijf ook op hoe apparaten met elkaar zijn verbonden en welke ingang ze moeten gebruiken. Als u bijvoorbeeld een film wilt kijken, is uw televisie misschien ingesteld op ingang (of bron) HDMI 1 en uw AV-ontvanger op ingang DVD. Wanneer u dit al van tevoren doet, maakt dit de installatie een stuk gemakkelijker.



Fabrikant van tv

Modelnr.

Wat is aangesloten?

Apparaat _____ Ingang _____

Apparaat _____ Ingang _____

Apparaat _____ Ingang _____

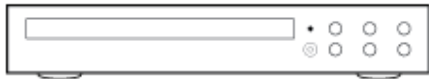
Apparaat _____ Ingang _____

Apparaat _____ Ingang _____



Fabrikant van kabel-/satellietontvanger

Modelnr.



Fabrikant van dvd-/Blu-ray-speler

Modelnr.



Fabrikant van AV-ontvanger

Modelnr.

Wat is aangesloten?

Apparaat _____ Ingang _____

Apparaat _____ Ingang _____

Apparaat _____ Ingang _____

Apparaat _____ Ingang _____

Apparaat _____ Ingang _____



Fabrikant van ander apparaat

Modelnr.

Activiteiten

Activiteiten definiëren de manier waarop u op afstand bediende apparaten gebruikt. Voorbeelden van activiteiten:

- Tv kijken
- Naar muziek luisteren
- Een dvd kijken
- Een game spelen

Wilt u een activiteit maken, dan moet u weten hoe uw apparaten in die activiteit met elkaar communiceren. Zo moet u het volgende weten als u de basisactiviteit Tv kijken wilt maken:

- Welke apparaten u gaat gebruiken. In de meeste gevallen zijn dat ten minste de volgende apparaten:
 - Een tv
 - Een videobron, zoals een settopbox voor kabel of satelliet
- Welk apparaat wordt gebruikt voor volumeregeling
- Welk apparaat wordt gebruikt om tussen kanalen te schakelen
- Welke ingang op de tv wordt gebruikt om de videobron af te spelen

Ingangen bepalen hoe uw apparaten zijn aangesloten. Als uw dvd-speler bijvoorbeeld op de ingang Video 2 van uw tv is aangesloten, moet de tv op Video 2 worden ingesteld om het beeld van de dvd te kunnen weergeven. Meer informatie over ingangen vindt u in de instructies voor [De activiteit Tv kijken toevoegen](#).

Favorieten

Op het scherm Favorieten kunt u uw vooraf gedefinieerde favoriete kanalen en stationspictogrammen bekijken (waar beschikbaar). U kunt tot 50 favoriete kanalen selecteren die in de Harmony-app worden weergegeven. Wanneer u een favoriet kanaal selecteert, wordt de activiteit Tv kijken gestart (als deze nog niet gestart is) en wordt onmiddellijk op dat kanaal afgestemd. Via het scherm van het mobiele apparaat kunt u favoriete kanalen toevoegen, verwijderen en in een andere volgorde zetten. Met de Harmony-app op uw smartphone kunt u favoriete kanalen aanpassen voor elke smartphone.

Harmony-app

De Harmony-app communiceert met de Harmony-hub en miniblasters om opdrachten naar uw apparaten te sturen. De app maakt ook uw MyHarmony-account aan en communiceert hiermee. De account slaat uw configuratiegegevens in de cloud op. Zodra de Harmony-app is ingesteld, kunt u de app op alle smartphones in uw huis gebruiken om het Harmony Smart Control-systeem te bedienen. Bovendien kan de Harmony-app op elke smartphone worden aangepast, zodat iedere gebruiker zijn of haar eigen voorkeuren kan instellen en opslaan.

MyHarmony


<http://myharmony.com> is een website waar u toegang heeft tot uw Harmony Smart Control-configuratiegegevens en waar u desgewenst wijzigingen in uw set-up kunt aanbrengen. Wanneer u uw Harmony Smart Control-systeem de eerste keer instelt met de Harmony-app, wordt een MyHarmony-account voor u aangemaakt op MyHarmony. U kunt op elk moment naar MyHarmony terugkeren om uw configuratie te wijzigen, hoewel u de meeste wijzigingen kunt aanbrengen via de Harmony-app. Uw computer moet aan minimale systeemvereisten voldoen als u MyHarmony wilt gebruiken. De volgende besturingssysteem/browser-combinaties worden ondersteund:

Bureaubladbrowser	Mac	Pc*
Internet Explorer 8+		x
Chrome 16+		x
Firefox 11+	x	x
Safari 4+	x	

* Windows Vista en XP ondersteunen 32-bits browsers

* Windows 7 en 8 ondersteunen zowel 32- als 64-bits browsers

Uw systeem uitzetten

U kunt al uw apparaten voor een activiteit uitzetten via de Harmony-app door op het pictogram  boven aan het scherm te tikken en vervolgens op 'Uitzetten' te tikken. Bijvoorbeeld: voor de activiteit Tv kijken worden de tv, kabelbox en AV-ontvanger gebruikt. Wanneer u nu op de knop Off drukt, worden de drie apparaten tegelijk uitgezet. Deze menuoptie is alleen beschikbaar wanneer een activiteit wordt uitgevoerd.

Het Harmony Smart Control-systeem weet de huidige staat van de apparaten die worden bediend, omdat de laatst geselecteerde activiteit blijft onthouden. Als u bijvoorbeeld van kabel-tv kijken overschakelt naar een dvd kijken, weet de Harmony Smart Control dat de tv niet uit- en opnieuw aangezet hoeft te worden; de tv blijft gewoon ingeschakeld. De Harmony Smart Control weet ook dat de kabelontvanger niet hoeft te worden uitgezet en de dvd-speler niet hoeft te worden aangezet.

U gebruikt de Harmony-app voornamelijk om uw apparaten te bedienen, maar u kunt de knop Off op de Harmony Smart Control-afstandsbediening ook gebruiken om alle apparaten van een activiteit met één druk uit te zetten.

Storing met Harmony Smart Control

U kunt de Harmony Smart Control in verwarring brengen door andere afstandsbedieningen te gebruiken of uw apparaten handmatig te bedienen. Als u bijvoorbeeld de activiteit Tv kijken selecteert en vervolgens de afstandsbediening van uw tv gebruikt om de tv uit te zetten, denkt de Harmony Smart Control de volgende keer dat u een activiteit wilt selecteren, dat uw tv al is ingeschakeld en wordt uw tv dus niet aangezet. De Harmony Smart Control kan ook in verwarring raken door communicatie tussen apparaten waardoor apparaten worden aan- of uitgezet, zoals HDMI-CEC of SCART (in Europa). Raadpleeg de [Veelgestelde vragen](#) voor meer informatie over HDMI-CEC.

Als de Harmony Smart Control in verwarring raakt, kunt u de Help-functie in de Harmony-app gebruiken om de tv opnieuw te synchroniseren. Raadpleeg de secties Help en Probleemoplossing voor meer informatie over de Help-functie.

Eerste installatie van Harmony Smart Control

Wanneer u uw Harmony Smart Control-systeem de eerste keer instelt, begeleidt de Harmony-app u bij het installatieproces en worden uw instellingen in uw persoonlijke account opgeslagen. Uw instellingen kunnen worden overgedragen naar uw Harmony Hub, uw Harmony Smart Control-afstandsbediening of een ander ondersteund mobiel apparaat. Als er iets mis zou gaan met uw smartphone, Harmony Hub of afstandsbediening, kunt u deze opgeslagen instellingen gebruiken om gemakkelijk een nieuw systeem in te stellen.

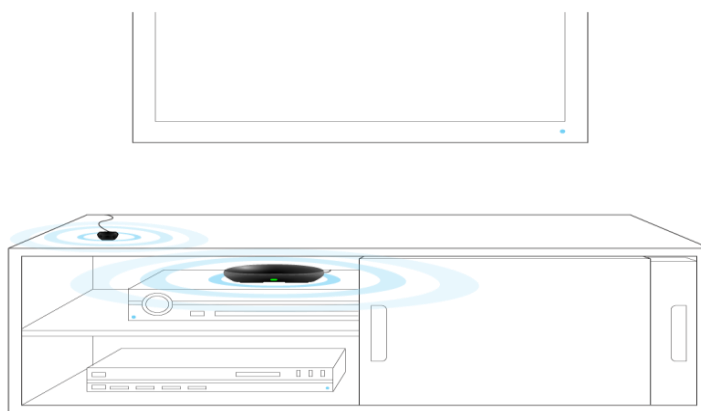
Hardwareset-up

De set-up van uw Harmony Smart Control-hardware bestaat uit enkele stappen:

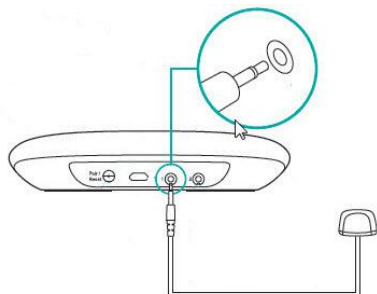
1. Sluit uw Harmony Hub aan op een stopcontact.



2. Zet de hub in uw entertainmentsysteem.



Sluit de IR-miniblastrer op de poort aan de achterkant van de Harmony Hub aan.



3. Zet de miniblastrer buiten uw kast of in uw kast op een andere plank dan uw hub. De Smart Control-afstandsbediening kan geen IR-signalen sturen. Als de hub dus in een gesloten kast staat, moet u de miniblastrer buiten de kast zetten, zodat deze IR-signalen naar de televisie kan sturen.

Nu kunt u uw systeem gaan programmeren.

De Harmony-app downloaden

Ga naar de app-winkel voor uw apparaat en zoek naar 'Harmony Control' bij de telefoonapps. De Harmony-app kan echter ook op nieuwere tablets worden uitgevoerd.

De Harmony-app instellen

Hoewel het volledige set-upproces in deze sectie wordt besproken, worden alleen geselecteerde schermen van het set-upproces voor de Harmony-app weergegeven. Lees alle instructies op het scherm van de Harmony-app, zodat u begrijpt wat er gebeurt tijdens de set-up.

1. Begin met de Harmony Hub in de positie zoals beschreven in de sectie Hardwareset-up.
2. Uw mobiele apparaat moet voor het set-upproces zijn verbonden met uw wifinetwerk. Als het apparaat nog niet is verbonden, brengt u nu een verbinding tot stand.
3. Open de Harmony-app.



4. Tik op **Doorgaan** op het welkomstscherf. Op het welkomstscherf vindt u ook een optie om een Harmony Smart Control te kopen.
5. Tik op **Afstandsbediening instellen** wanneer u daarom gevraagd wordt.
6. Lees het overzicht van de set-upstappen en tik op **Doorgaan**.
7. Wacht 30 seconden en druk op de **knop Pair/Reset** aan de achterkant van de Harmony Hub om uw Harmony Hub te koppelen met de Harmony-app op uw mobiele apparaat.
8. Ga door met de stappen in de volgende sectie: **Verbinding maken met wifi**.

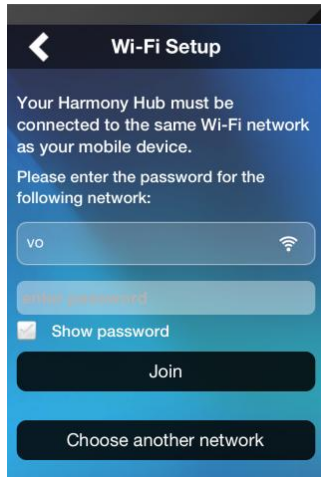
Verbinding maken met wifi

Als u de Harmony-hub met het wifi-netwerk verbindt, profiteert u van meerdere voordelen. Zo kunt u de Harmony-app gebruiken, Philips hue-verlichting bedienen en draadloos instellingen synchroniseren tussen uw afstandsbediening en MyHarmony-account.

De stappen in deze sectie vormen onderdeel van het instellen van de Harmony-app, en de nummers van de stappen worden voortgezet vanaf de vorige sectie.

N.B. Harmony Smart Control ondersteunt 2.4GHz 802.11 b/g/n draadloze netwerken met WPA, WPA2-AES en 64/128 bits WEP-codering.

9. Wacht terwijl de Harmony-app naar de hub zoekt en vervolgens het scherm voor wifiset-up weergeeft.



10. Zorg dat het weergegeven wifinetwerk hetzelfde is als het netwerk waarmee uw mobiele apparaat is verbonden.
 - a. Als het niet hetzelfde netwerk is, tikt u op **Andere kiezen** en volgt u de instructies.
 - b. Wanneer hetzelfde netwerk wordt weergegeven, voert u uw wachtwoord in, tikt u op **Lid worden** en wacht u tot de hub deel uitmaakt van het wifinetwerk.

Raadpleeg [Wifiproblemen](#) als u geen verbinding met wifi kunt maken.

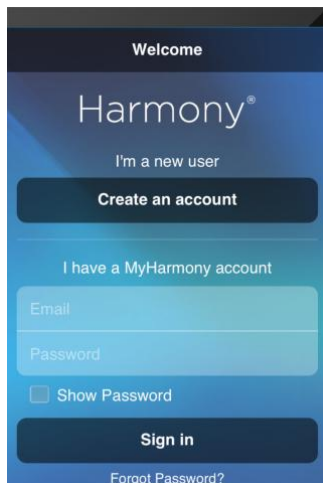
11. Wanneer u daarom gevraagd wordt, voert u een naam in voor uw Harmony Hub, tikt u op **Doorgaan** en wacht u tot de Harmony-app verbinding maakt met MyHarmony.
12. Of u een nieuwe gebruiker bent die uw eerste Harmony-afstandsbediening instelt of als u al een oudere Harmony-afstandsbediening heeft die u eerder heeft geconfigureerd, bepaalt welke stap u vervolgens uitvoert:
 - Als u een nieuwe gebruiker bent, gaat u naar de volgende sectie: Een MyHarmony-account maken.
 - Als u al een Harmony-afstandsbediening heeft ingesteld, gaat u naar de stappen in de volgende sectie: Set-upinformatie van een andere Harmony-afstandsbediening kopiëren.

Set-upinformatie van een andere Harmony-afstandsbediening kopiëren

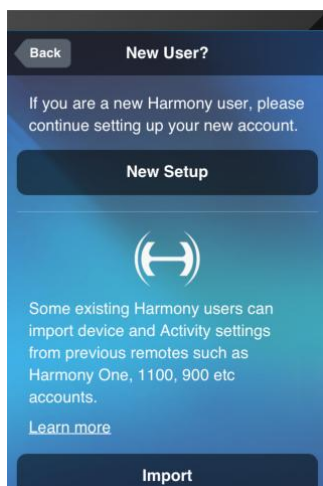
Deze sectie is alleen voor gebruikers die al een Harmony-afstandsbediening hebben ingesteld en de instellingen van dat systeem willen importeren op de Harmony Smart Control. Als u niet eerder een Harmony-afstandsbediening heeft gebruikt, gaat u naar sectie Een MyHarmony-account maken hieronder.

Om te benadrukken dat deze stappen afwijken van de normale werkstroom voor een nieuwe gebruiker, volgen de nummers van de stappen in deze sectie niet de volgorde van de voorgaande en volgende sectie.

- a. Tik op **Aanmelden**.



- b. Tik op de knop **Importeren**. U wordt gevraagd de id en het wachtwoord van uw eerdere account in te voeren. Wanneer u de id en het wachtwoord heeft ingevoerd, worden de instellingen gekopieerd en toegepast op uw Harmony Smart Control-account.



Nadat uw instellingen zijn gekopieerd, kunt u nog meer apparaten of activiteiten toevoegen en uw instellingen wijzigen.

- c. Raadpleeg de onderstaande secties als u hulp nodig heeft bij het toevoegen van apparaten, activiteiten of favorieten.

Een MyHarmony-account maken

Stappen in deze sectie vormen onderdeel van de set-up van de Harmony-app, en de nummers van de stappen worden voortgezet van de sectie [Verbinding maken met wifi](#) hierboven.



13. Tik op **Een account maken**.
14. Voer uw accountgegevens in en tik op **Account maken**.
15. Lees en accepteer de voorwaarden van de Softwarelicentieovereenkomst.
16. Tik op **Nieuwe set-up**.
17. Lees Belangrijke tips 1 en 2, en controleer uw hubverbindingen zoals beschreven in de Harmony-app.
18. Ga door met de stappen in de volgende sectie: Te bedienen apparaten instellen.

Te bedienen apparaten instellen

De stappen in deze sectie vormen onderdeel van het instellen van de Harmony-app, en de nummers van de stappen worden voortgezet vanaf de vorige sectie.

Voer zorgvuldig de fabrikant of het merk van uw eerste apparaat in, gevolgd door het modelnummer. Harmony corrigeert automatisch veelvoorkomende fouten, zoals het cijfer 0 of 1 in plaats van de letter O of I, en biedt suggesties als het ingevoerde apparaat niet kan worden gevonden.

U moet het serienummer op uw apparaat niet invoeren, omdat dit uniek is en niet kan worden gebruikt om uw apparaat te identificeren. Het is belangrijk om de fabrikant- en modelinformatie nauwkeurig in te voeren, omdat fouten in deze informatie ertoe kunnen leiden dat apparaten tijdens activiteiten naar een verkeerde ingang gaan, opdrachten overslaan of helemaal niet functioneren.

19. Zorg dat u uw apparaatgegevens heeft verzameld (zoals beschreven in de sectie [Apparaten](#) hierboven).
20. Klik op **Mijn tv toevoegen** wanneer u daarom gevraagd wordt door de Harmony-app.
21. Voer de fabrikant en het modelnummer voor uw tv in en tik op **Toevoegen**.
22. Tik op **Aanzetten** om te bevestigen dat de Smart Control het juiste signaal weet om naar uw tv te sturen.
23. Als de tv werd aangezet, tikt u op **Ja**, anders tikt u op **Nee**.

Als u op 'Nee' heeft getikt, begeleidt de Harmony-app u door een reeks diagnostische schermen om het probleem op te lossen. Als de Harmony-app het probleem niet kan oplossen, raadpleegt u de sectie [Set-upproblemen in Probleemoplossing](#). U kunt doorgaan naar de volgende stap, ook als u het probleem nu niet kunt oplossen. U kunt het probleem later via MyHarmony oplossen, zoals beschreven in [Apparaatinstellingen wijzigen met MyHarmony](#).

24. Wanneer u daarom gevraagd wordt, tikt u op **Toevoegen** om een AV-ontvanger/thuisbioscoop in te stellen, of op **Overslaan, ik heb dit apparaat niet** als u dit type apparaat niet wilt instellen. Als u besluit het apparaat toe te voegen, geeft u de vereiste informatie op terwijl de Harmony-app u begeleidt door een proces dat lijkt op het proces voor de tv.
25. Wanneer u daarom gevraagd wordt, tikt u op **Toevoegen** om een kabel-/satellietontvanger in te stellen, of op **Overslaan, ik heb dit apparaat niet** als u dit type apparaat niet wilt instellen.

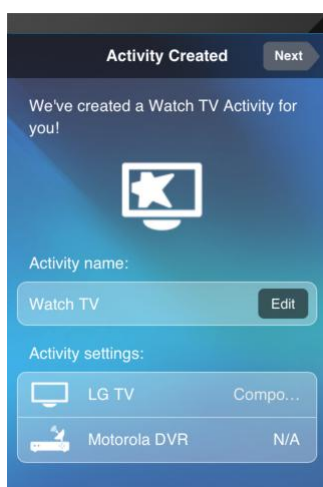
De activiteit Tv kijken toevoegen

De stappen in deze sectie vormen onderdeel van het instellen van de Harmony-app of het Harmony Smart Control-systeem, en de nummers van de stappen worden voortgezet van de vorige sectie.

26. Wanneer u daarom gevraagd wordt, selecteert u de apparaten die u gebruikt om tv te kijken.
27. Selecteer de ingangen die u gebruikt om uw tv met andere apparaten te verbinden.



28. Bevestig of u inhoud op uw tv kunt zien en horen door op 'Ja' of 'Nee' te tikken. Als u op 'Ja' tikt, is het instellen van uw eerste activiteit voltooid. Als u op 'Nee' tikt, wordt u begeleid bij een reeks testen die lijken op de testen zoals beschreven in stap [23](#) hierboven.



29. Volg de aanwijzingen om uw activiteit Tv kijken te testen.

Favorieten instellen

Via Favorieten kunt u snel naar uw favoriete kanalen gaan. U kunt tot 50 favoriete kanalen voor uw Smart Control-systeem selecteren.

De stappen in deze sectie vormen onderdeel van het instellen van de Harmony-app, en de nummers van de stappen worden voortgezet vanaf de vorige sectie.

30. Wanneer u daarom gevraagd wordt, geeft u uw locatie en postcode op en tikt u op **Zoeken**. De locatie Verenigde Staten is standaard geselecteerd. Als u de locatie wilt wijzigen, tikt u op het omlaagwijzende pijltje en selecteert u een andere locatie in de lijst. Als u een postcode wilt invoeren, tikt u op het voorbeeld van de postcode om het toetsenbord op te roepen, waarmee u uw postcode kunt invoeren.



31. Selecteer een televisieserviceprovider in de lijst van uw postcode, en tik op **Volgende**.

Op het volgende scherm wordt veel informatie weergegeven waarmee u uw favoriete tv-stations kunt selecteren:



1. **Favorienteller:** geeft aan hoeveel favorieten er momenteel zijn geselecteerd.
2. **Zoekvakje:** zoekt op naam naar tv-kanalen.
3. **Knop Alle selecties opheffen:** hiermee wordt de selectie van alle favorieten opgeheven.
4. **Sterpictogrammen:** geven aan of een kanaal een favoriet is. Een gouden ster geeft een favoriet aan, en een donkere ster geeft geen favoriet aan.
5. **Lijtschakelaar:** hiermee kunt u kiezen of alle kanalen van de geselecteerde provider, alleen HD-kanalen of alleen uw huidig geselecteerde favoriete kanalen moeten worden weergegeven.

32. Tik op de ster naast de kanalen die u wilt selecteren of waarvan u de selectie wilt opheffen in uw lijst met favorieten. Een gouden ster naast een kanaal betekent dat het een van uw favorieten is. Een donkere ster naast een kanaal geeft aan dat het geen favoriet is.
33. Wanneer u klaar bent met uw lijst met favorieten, tikt u op **Volgende**.

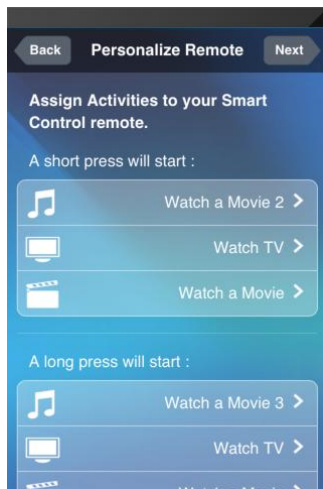
Meer apparaten toevoegen

Vervolgens wordt u gevraagd om eventuele extra apparaten toe te voegen die de Harmony Smart Control moet bedienen. U kunt in totaal 8 apparaten toevoegen. Nadat u elk apparaat heeft toegevoegd, wordt u gevraagd een activiteit toe te voegen die overeenkomt met dat apparaat. De procedures voor het toevoegen van meer apparaten

en activiteiten lijken veel op de set-upstappen die in de vorige secties zijn besproken. De Harmony-app begeleidt u bij het proces en vraagt om de vereiste informatie. Als u problemen heeft met het toevoegen van apparaten of activiteiten, raadpleegt u de secties Probleemoplossing en [Ondersteuning](#) van deze handleiding voor meer informatie.

Uw afstandsbediening aanpassen

Hierna kunt u opgeven hoe uw Smart Control-afstandsbediening moet werken. De instellingen die in deze sectie aan bod komen, worden geconfigureerd met de Harmony-app, maar hebben geen invloed op de werking van de Harmony-app. Deze reeks stappen vormen deel van de eerste set-up van de Harmony-app, en de nummers van de stappen worden voortgezet vanaf de vorige sectie.



34. Controleer de knoptoewijzingen die op het scherm Afstandsbediening aanpassen worden weergegeven.
35. Als u een van de knoptoewijzingen wilt wijzigen, tikt u op de knop voor de gewenste knoptoewijzing en selecteert u een nieuwe activiteit.
36. Tik op **Volgende** wanneer u tevreden bent met de knoptoewijzingen.

Op dit punt is het geautomatiseerde set-upproces voltooid. Als alles goed werkt, kunt u uw afstandsbediening nu gebruiken. Als u tijdens de set-up problemen heeft, leest u [Set-upproblemen](#) onder [Probleemoplossing](#) voor meer informatie.

Uw Harmony Smart Control gebruiken

Nadat u de eerste set-up heeft voltooid en apparaten heeft toegevoegd, activiteiten heeft gemaakt en uw favoriete kanalen heeft gekozen, kunt u uw afstandsbediening gaan gebruiken. In de volgende secties wordt beschreven hoe u de functies oproept die u het meest zult gebruiken.

Als u de Harmony-app wilt gaan gebruiken, opent u de app op uw smartphone. Het eerste scherm dat de Harmony-app weergeeft, is het activiteitenscherm dat in de volgende sectie wordt beschreven.

Activiteiten



Tik op een activiteit om deze te starten.

Uw Harmony Smart Control stuurt alle opdrachten naar de vereiste apparaten in uw entertainmentsysteem. Wilt u bijvoorbeeld tv kijken, dan zal de Harmony Smart Control de tv, uw kabelsettopbox en uw AV-ontvanger aanzetten, en de ingang van uw tv op HDMI 2 en van uw AV-ontvanger op HDMI 1 instellen.


Tussen activiteiten schakelen

Als u een andere activiteit selecteert terwijl er al een activiteit wordt uitgevoerd, worden of blijven vereiste apparaten ingeschakeld, worden overbodige apparaten uitgeschakeld en worden de juiste ingangen voor alle apparaten geselecteerd. Wanneer u bijvoorbeeld overschakelt van tv kijken naar een Blu-ray kijken, laat de Harmony Smart Control uw tv en AV-ontvanger aan staan, maar wordt uw kabelsettopbox uitgezet en uw Blu-rayspeler ingeschakeld. Afhankelijk van de set-up van uw tv en AV-ontvanger wijzigt de Harmony Smart Control mogelijk ook de ingangen van deze apparaten naar de Blu-rayspeler.

TIP: u hoeft uw systeem tussen activiteiten niet uit te schakelen. De Harmony Smart Control onthoudt wat aan en wat uit staat, en schakelt automatisch tussen activiteiten.

N.B. Als u een apparaat ingeschakeld wilt laten wanneer u naar een activiteit overschakelt waarbij dat apparaat niet wordt gebruikt, kunt u dit aanpassen door u bij MyHarmony aan te melden. U wilt bijvoorbeeld dat uw Xbox ingeschakeld blijft terwijl u naar Tv kijken overschakelt, zodat u terug kunt gaan naar Een game spelen zonder dat uw gamestatus verloren gaat. Lees het ondersteuningsartikel [Apparaten instellen zodat ze aan blijven](#).

Tussen activiteiten schakelen:

1. Tik op het startpictogram: 
2. Tik op de activiteit waarnaar u wilt overschakelen.

Bewegingsbediening

Elke activiteit heeft een optie om uw apparaten met eenvoudige veeg- en tikbewegingen op het Harmony Smart Control-scherm te bedienen. Er worden 22 verschillende bewegingen ondersteund. Aan elk van de volgende 11 bewegingen kunnen twee acties zijn gekoppeld: een voor bewegingen met één vinger en een voor bewegingen met twee vingers.

- Omhoog vegen
- Omhoog vegen en vasthouden
- Omlaag vegen

- Omhoog vegen en vasthouden
- Naar links vegen
- Naar links vegen en vasthouden
- Naar rechts vegen
- Naar rechts vegen en vasthouden
- Tikken
- Tweemaal tikken
- Lang indrukken



Elke beweging voert een standaardopdracht uit die afhankelijk is van de huidige activiteit. Wanneer u een beweging gebruikt, wordt de actie die aan die beweging is gekoppeld, op het scherm weergegeven en geactiveerd.


Huidige bewegingsopdrachten weergeven

Als u een lijst wilt weergeven met opdrachten die aan elke beweging zijn gekoppeld, tikt u op de **i** in de rechterbovenhoek.

N.B. Bewegingen zijn alleen beschikbaar als een activiteit actief is.

Activiteitsbewegingen aanpassen

Wijzigen welke opdrachten aan elke beweging zijn gekoppeld:


1. Tik op de **i** in de rechterbovenhoek van het scherm.
2. Tik op het pictogram  in de rechterbovenhoek van het scherm:
3. Tik op de beweging die u wilt wijzigen.
4. Tik op de actie die u wilt uitvoeren:
 - **Een opdracht toewijzen:** één opdracht selecteren om aan die beweging te koppelen
 - **Een reeks toewijzen:** een reeks opdrachten toewijzen om aan de beweging te koppelen
 - **Beweging wissen:** de beweging uitschakelen
5. Tik op het apparaat dat u met de beweging wilt bedienen.
6. Tik net zo vaak op < als nodig is om naar het scherm Beweging bewerken terug te keren.
7. Tik op **Gereed**.

N.B. Als u een reeks opdrachten aan een beweging wilt toewijzen, kunt u dit in MyHarmony doen.

Activiteitsopdrachten

Wanneer uw activiteit start, zijn alle knoppen op de Harmony Smart Control geconfigureerd om die activiteit te bedienen. Zo kunt u met de volumeknop uw AV-ontvanger bedienen, terwijl u met de knoppen voor afspelen, pauzeren en de directionele navigatie uw settopbox voor kabel of satelliet kunt bedienen. Bovendien kan het scherm op de afstandsbediening alle beschikbare opdrachten weergeven voor elk apparaat dat wordt gebruikt bij de huidige activiteit.

Favorieten


Tik op het pictogram  onder aan het Harmony Smart Control-scherm terwijl de activiteit Tv kijken wordt uitgevoerd om uw favoriete kanalen te zien. Favorieten zijn alleen actief terwijl u tv kijkt.

Veeg omhoog en omlaag op het scherm om door uw favorieten te scrollen. Tik op een favoriet om dat kanaal te selecteren.

Ga naar Uw favorieten beheren met de Harmony-app voor informatie over het toevoegen, opnieuw ordenen en verwijderen van favorieten.

Apparaten

Uw Harmony Smart Control is ontworpen om uw apparaat te bedienen als deel van de activiteiten die u instelt op MyHarmony. Soms moet u de volledige lijst met opdrachten oproepen die beschikbaar zijn voor een bepaald apparaat.

Tik op het pictogram  en vervolgens op **Apparaten** om de apparaatmodus te activeren en een lijst met al uw apparaten te zien. U kunt een apparaat kiezen om de volledige lijst van opdrachten voor dat apparaat te bekijken. Het geselecteerde apparaat kan nu ook met de fysieke knoppen op de Harmony Smart Control-afstandsbediening worden bediend.

WAARSCHUWING: zet apparaten niet uit wanneer de apparaatmodus is geactiveerd. De afstandsbediening houdt geen wijzigingen bij in deze modus. U kunt instellingen wel aanpassen in apparaatmodus, maar u moet de apparaten niet aan- of uitzetten. Als u apparaten in apparaatmodus per ongeluk uit- of aanzet, kunt u de optie in het menu Help in de Harmony-app gebruiken om uw apparaten en uw Harmony Smart Control-systeem opnieuw te synchroniseren.

Uw Harmony Smart Control optimaal benutten

U kunt enkele frequente problemen voorkomen als u de tips in deze sectie volgt.

Belangrijk: gebruik altijd uw Harmony Smart Control!

Zorg dat u alleen uw Harmony Smart Control of de Harmony-app op uw smartphone gebruikt om uw apparaten te bedienen. Gebruik geen andere afstandsbedieningen voor uw apparaten, zet ze niet met de hand aan of uit en verander geen ingangen met de hand. Harmony kan wijzigingen die deze niet zelf heeft gemaakt, niet volgen. De afstandsbediening gaat er dan van uit dat de laatste status die ermee is ingesteld, nog steeds geldt voor de apparaten.

De vertraging bij aanzetten aanpassen

Als uw tv niet naar de juiste ingang gaat wanneer u een activiteit start als alle apparaten zijn uitgeschakeld, verleng dan de Vertraging bij aanzetten voor uw tv. Deze functie kunt u oproepen via het menu Instellingen op de afstandsbediening en in uw MyHarmony-account. Zie de sectie Apparaatinstellingen wijzigen voor meer informatie.

De hub plaatsen en hubtoewijzingen goed instellen voor uw set-up

Voor de Harmony Ultimate is de traditionele 'gezichtslijn' die voor de meeste IR-afstandsbedieningen is vereist, niet nodig. De Harmony Hub en IR-miniblaister sturen een krachtig infraroodsignaal dat op muren en andere oppervlakken weerkaatst voordat het uw apparaten bereikt.

Zowel de hub als IR-miniblaister sturen krachtige IR-signalen en kunnen meerdere apparaten binnen hun bereik bedienen. Grotere obstakels, zoals muren, boekenplanken of deuren, kunnen voorkomen dat de IR-signalen uw apparaten bereiken. In dit geval zet u de hub of IR-miniblaister ergens anders neer.

Wanneer u de hub of IR-miniblaister in een kast gebruikt, kunnen alle apparaten in die kast worden bediend. Als uw kast apparaten op meerdere planken heeft die niet met elkaar in verband staan, moet er mogelijk op elke plank een hub of IR-miniblaister staan. U kunt wijzigen welke delen van het Smart Control-systeem welke apparaten bedienen. Zie Hubtoewijzingen wijzigen met MyHarmony voor meer informatie over hubtoewijzingen.

De Help-functie gebruiken om de afstandsbediening opnieuw te synchroniseren met apparaten

Soms loopt Harmony niet langer synchroon met uw apparaten en weet Harmony niet zeker of uw apparaten zijn in- of uitgeschakeld, of op welke ingang ze zijn ingesteld. Dit gebeurt wanneer er een obstakel tussen het apparaat en de IR-zenders in de hub, IR-miniblaister of afstandsbediening staat, of als u de apparaten handmatig of met de oorspronkelijke afstandsbediening bedient. De Harmony Smart Control kan een reeks vragen stellen waarmee het probleem kan worden opgespoord en opgelost.

1. Tik op het pictogram .
2. Selecteer **Help**.
3. Tik op de knop **Aan/uit** of **Ingang** voor het apparaat dat niet synchroon loopt.

N.B. Als u de Help-functie geregeld gebruikt wanneer u uw apparaten aanzet of tussen activiteiten schakelt, kunnen er wijzigingen worden toegepast waarmee het probleem wordt verholpen. Bij een goed geconfigureerde set-up zou de Help-functie niet nodig moeten zijn.

TIP: onderneem stappen om het probleem te verhelpen voordat u de Help gebruikt: verwijder obstakels die zich tussen uw afstandsbediening en uw systeem bevinden en gebruik het Harmony Smart Control-systeem alleen wanneer het zich binnen het bereik van uw entertainmentsysteem bevindt.

Uw set-up wijzigen

Wanneer u het eerste set-upproces in de Harmony-app heeft voltooid, kunt u extra wijzigingen rechtstreeks via de Harmony-app of op uw computer met MyHarmony aanbrengen. U kunt onder meer de volgende wijzigingen aanbrengen:


- apparaten toevoegen of verwijderen
- activiteiten maken, bijwerken of verwijderen
- favoriete kanalen beheren
- schermopdrachten opnieuw rangschikken
- de werking van knoppen wijzigen

In MyHarmony kunt u ook geavanceerde configuratiewijzigingen aanbrengen, zoals:

- de stroominstellingen voor een apparaat aanpassen
- de inganginstellingen van een apparaat aanpassen
- apparaatvertragingen aanpassen
- precies instellen hoe activiteiten uw apparaten bedienen wanneer u een activiteit start en stopt

In elk van de volgende secties vindt u instructies voor de Harmony-app en MyHarmony.

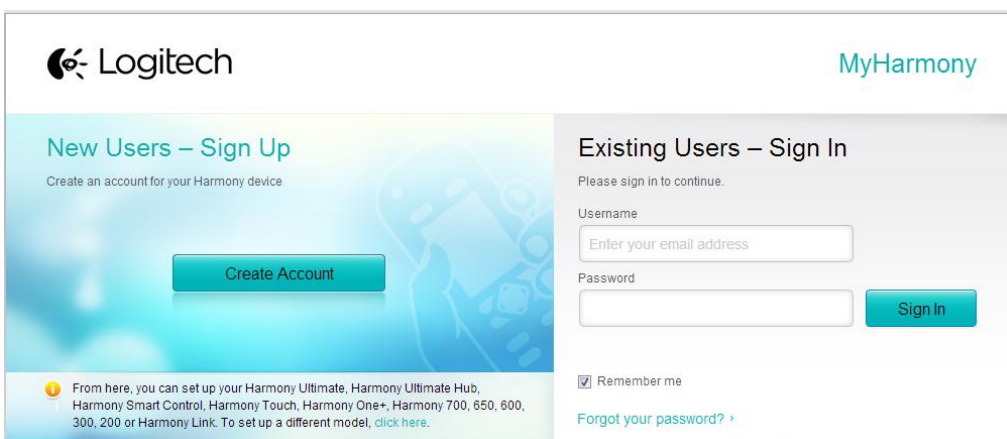
Uw set-up wijzigen met de Harmony-app

Als u de set-up van uw afstandsbediening wilt beheren via de Harmony-app, roept u het menu van de Harmony-app op door op dit pictogram te tikken: 

Wijzigingen in de Harmony-app worden automatisch gesynchroniseerd met MyHarmony en uw Harmony Hub.

Uw set-up wijzigen met MyHarmony

Ga via uw webbrowser naar <http://www.myharmony.com> en klik op de knop **Aanmelden** in de rechterbovenhoek.




The screenshot shows the MyHarmony website interface. On the left, there is a 'New Users – Sign Up' section with a 'Create Account' button. On the right, there is an 'Existing Users – Sign In' section with fields for 'Username' (with a placeholder 'Enter your email address') and 'Password', and a 'Sign In' button. Below the sign-in fields, there is a 'Remember me' checkbox and a 'Forgot your password?' link. The Logitech logo is in the top left, and the MyHarmony logo is in the top right.

De set-up van uw afstandsbediening beheren op MyHarmony:

1. Klik op de Harmony Smart Control-afbeelding.
2. Breng de gewenste wijzigingen aan en synchroniseer uw afstandsbediening zoals beschreven in de volgende sectie.

Uw wijzigingen synchroniseren

Wijzigingen in de Harmony-app worden automatisch gesynchroniseerd met MyHarmony. Wijzigingen die u aanbrengt via MyHarmony, moeten handmatig met uw afstandsbediening worden gesynchroniseerd:

1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Uw Harmony synchroniseren**.
4. Tik op **Nu synchroniseren**.


Apparaten toevoegen

N.B. Harmony corrigeert automatisch veelvoorkomende fouten, zoals het cijfer 0 of 1 in plaats van de letter O of I, en biedt suggesties als het ingevoerde apparaat niet kan worden gevonden.

N.B. U moet het serienummer op uw apparaat niet invoeren, omdat dit uniek is en niet kan worden gebruikt om uw apparaat te identificeren. Het is belangrijk om de fabrikant- en modelinformatie nauwkeurig in te voeren, omdat fouten in deze informatie ertoe kunnen leiden dat apparaten tijdens activiteiten naar een verkeerde ingang gaan, opdrachten versturen die niet werken of helemaal niet functioneren.

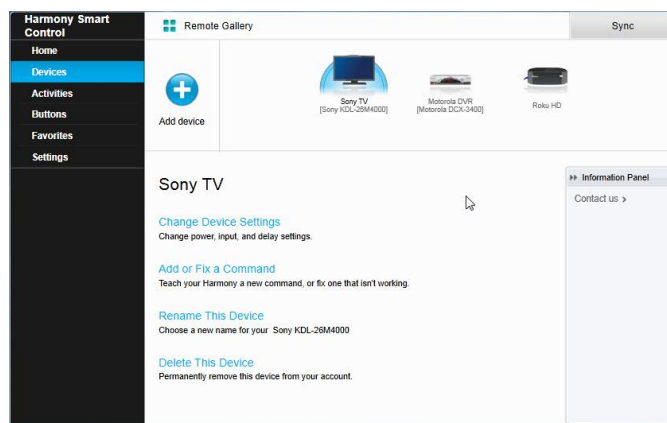
N.B. Nadat u een nieuw apparaat aan uw account heeft toegevoegd, moet u het aan een activiteit koppelen.

Een apparaat toevoegen met de Harmony-app

1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Activiteiten en apparaten bewerken**.
4. Tik op **Apparaten**.
5. Tik op **Een apparaat toevoegen**.
6. Voer de naam van de fabrikant en het modelnummer in.
7. Tik op **Toevoegen**.
8. Volg apparaatspecifieke instructies die op het scherm van de Harmony-app worden weergegeven.

Een apparaat toevoegen met MyHarmony

1. Selecteer de tab **Apparaten** aan de linkerkant van het scherm.



2. Klik op **Apparaat toevoegen**. De pagina Apparaat toevoegen verschijnt.
3. Voer zorgvuldig de fabrikant of het merk van uw apparaat in.
4. Voer zorgvuldig het modelnummer in.
5. Klik op **Toevoegen**.

Speciale apparaten

Voor sommige apparaattypen moet u bepaalde aspecten wijzigen of aanpassen zodat ze door de Harmony Smart Control kunnen worden bediend. Als u een apparaat heeft dat alleen via RF werkt, een apparaat dat meerdere IR-talen begrijpt of een apparaat dat helemaal geen IR-invoer accepteert, wordt u hiervan tijdens de set-up op de

hoogte gesteld. Voorbeelden van deze apparaten zijn:

- RF-apparaten: sommige apparaten, zoals DirecTV of Dish Network-kabelontvangers, worden bediend via RF-signalen (Radio Frequency). Als de oorspronkelijke afstandsbediening van uw apparaat vanuit een andere ruimte kan werken, gebruikt het waarschijnlijk een RF-signaal. Op sommige van deze apparaten kunt u overschakelen naar een IR-modus (infrarood), zodat Harmony ze kan bedienen.
- Multicode-apparaten: sommige apparaten kunnen worden bediend via meerdere verschillende IR-sigitaalversies. MyHarmony gebruikt de meestvoorkomende versie. Als dit niet werkt, worden de andere versies geprobeerd tot de juiste versie wordt gevonden.
- Bluetooth-apparaten: de Harmony Smart Control werkt via Bluetooth met de gameconsoles PS3, Wii en Wii U. De Harmony-afstandsbediening begeleidt u bij dit proces wanneer u dit apparaat de eerste keer gebruikt. Andere Bluetooth-apparaten, zoals toetsenborden van televisies, worden niet ondersteund. Lees de volgende artikelen voor meer informatie:
 - [Sony PlayStation 3 bedienen met Harmony](#)
 - [Nintendo Wii bedienen met Harmony](#)

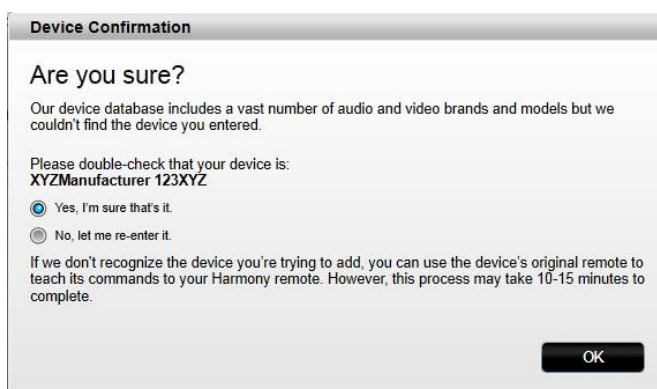
Een onbekend apparaat toevoegen met MyHarmony

WAARSCHUWING: gebruik deze procedure alleen als u geen match voor uw apparaat kunt vinden.

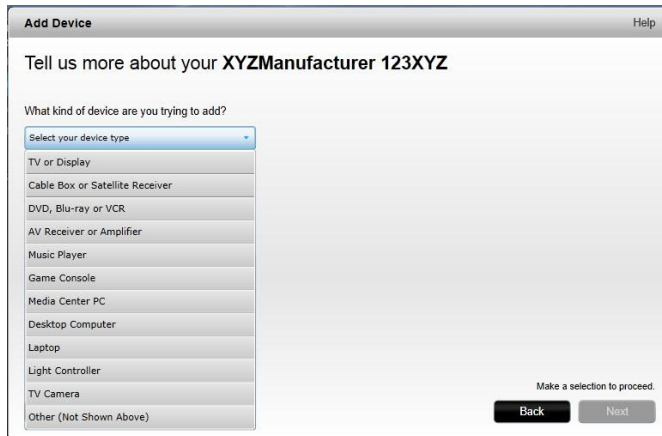
N.B. Er is geen equivalente sectie in deze handleiding voor de Harmony-app. Gebruik MyHarmony om onbekende apparaten toe te voegen.

De apparaatendatabase op MyHarmony bevat de meeste apparaten op de markt. In een enkel geval kan het zijn dat u een apparaat moet toevoegen dat niet in de database staat. Volg deze stappen om een onbekend apparaat toe te voegen:

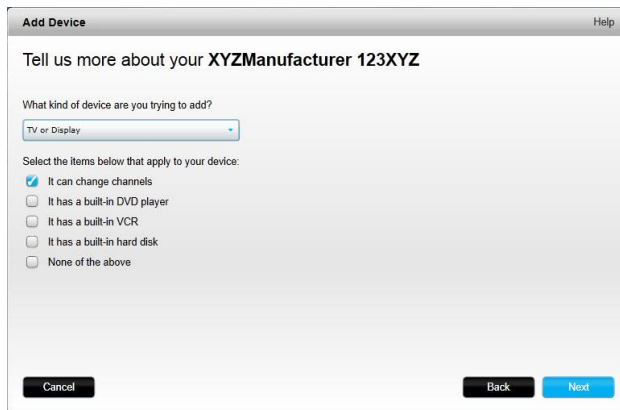
1. Als MyHarmony uw apparaat niet kan vinden, wordt u gevraagd om de ingevoerde informatie opnieuw te controleren. In een enkel moet u een apparaat toevoegen dat niet in de database staat. Als uw apparaat niet wordt gevonden, selecteert u de optie dat u het **zeker** weet en klikt u op **OK** om door te gaan en MyHarmony informatie over dit nieuwe apparaat te geven.



2. Klik op **Selecteer uw apparaattype** om een lijst met apparaattypen weer te geven.



3. Selecteer het apparaattype dat uw apparaat het best beschrijft en klik op **Volgende**. Op basis van uw selectie wordt een andere pagina weergegeven om meer informatie over uw apparaat te verkrijgen.




4. Selecteer het vakje bij elk item dat van toepassing is op uw apparaat. Zo kan bepaald worden welke opdrachten geschikt zijn voor uw apparaat. Klik op **Volgende**.
5. Volg de instructies om uw apparaat in te stellen.

Apparaten verwijderen

WAARSCHUWING: wanneer u een apparaat verwijdert, heeft dit betrekking op alle activiteiten die dat apparaat gebruiken. U moet dit controleren op MyHarmony voordat u apparaten kunt verwijderen vanaf uw afstandsbediening.

Apparaten verwijderen met de Harmony-app

1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Activiteiten en apparaten bewerken**.
4. Tik op **Apparaten**.
5. Tik op het apparaat dat u wilt verwijderen.
6. Tik op **Verwijderen**.
7. Bevestig de verwijdering door op **Verwijderen** op het bevestigingsscherm te tikken.

Apparaten verwijderen met MyHarmony


1. Klik op het tabblad **Apparaten** aan de linkerkant van het scherm.
2. Selecteer het apparaat dat moet worden verwijderd.
3. Klik op **Dit apparaat verwijderen**. Apparaatverwijdering bevestigen verschijnt.
4. Klik op **Verwijderen** om het apparaat uit uw lijst te verwijderen.

Apparaatinstellingen wijzigen

U kunt ook de manier waarop uw Harmony Smart Control elk apparaat bedient, wijzigen:

- **Stroominstellingen:** als uw apparaat niet goed wordt aan- of uitgezet
- **Inganginstellingen:** als uw apparaat niet het juiste beeld weergeeft of het juiste geluid afspeelt wanneer u een activiteit start
- **Vertragingsinstellingen voor apparaten:** als uw afstandsbediening opdrachten te snel of langzaam naar uw apparaat verzendt
- **Herhalingen van apparaatopdrachten:** als uw afstandsbediening te veel of te weinig opdrachten voor volgend kanaal of volume omhoog stuurt wanneer u eenmaal op de knop drukt

Apparaatinstellingen wijzigen met de Harmony-app


1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Activiteiten en apparaten bewerken**.
4. Tik op **Apparaten**.
5. Tik op **Vertragingsinstellingen**.
6. Gebruik de schuifregelaars om de vertragingsinstellingen waar nodig te wijzigen, of tik op **Herstellen** als u de instellingen eerder heeft gewijzigd en nu de standaardinstellingen wilt herstellen.
7. Tik op **Gereed**.

Apparaatinstellingen wijzigen met MyHarmony

1. Selecteer de tab **Apparaten** aan de linkerkant van het scherm.
2. Klik op een apparaat boven aan de pagina om het te selecteren.
3. Klik op **Apparaatinstellingen wijzigen**.
4. Selecteer het type instellingen dat u wilt wijzigen en klik op **Volgende**.
5. Volg de aanwijzingen om uw instellingen te wijzigen en klik op **Voltooien** wanneer u klaar bent.

Activiteiten toevoegen

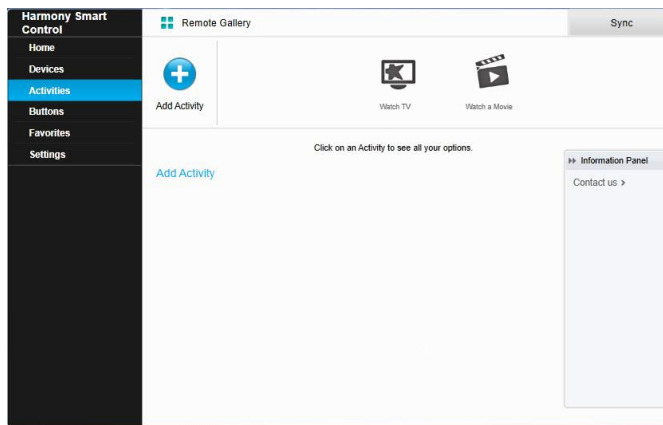
Activiteiten toevoegen met de Harmony-app

1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Activiteiten en apparaten bewerken**.
4. Tik op **Activiteiten**.
5. Tik op **Activiteit toevoegen**.
6. Selecteer het type activiteit dat u wilt toevoegen. De beschikbare keuzes zijn afhankelijk van de apparaten die u heeft toegevoegd. U kunt meer dan een van elk activiteitstype toevoegen.
7. Selecteer de apparaten die door de activiteit worden gebruikt, of hef hun selectie op. Tik op **Volgende** wanneer er vinkjes naast de juiste apparaten staan.
8. Tik op **Aanzetten** om de configuratie van de activiteit te testen, of tik op **Niet nu** om de test over te slaan.
9. Kies de ingang voor uw activiteit en tik op **Volgende**.

10. Als u de naam van de activiteit wilt wijzigen (optioneel), tikt u op 'Bewerken' en voert u een nieuwe naam in.
11. Tik op **Volgende**.
12. Pas eventueel aan welke activiteiten aan de knoppen van uw Smart Control-afstandsbediening worden toegewezen.
13. Tik op **Gereed**.

Activiteitentoevoegen met MyHarmony

1. Selecteer de tab **Activiteiten** aan de linkerkant van het scherm.




2. Klik op **Een activiteit toevoegen**.
3. Selecteer het type activiteit dat u wilt toevoegen. De beschikbare keuzes zijn afhankelijk van de apparaten die u heeft toegevoegd. U kunt meer dan een van elk activiteitstype toevoegen.

N.B. De beschikbare activiteitstypen zijn geschikt voor de meeste activiteiten. Het type Aangepaste activiteit is alleen raadzaam voor huishoudapparatuur. De Aangepaste activiteit heeft geen favoriete kanalen en vereist geen rollen voor het apparaat dat wordt toegevoegd. Knoptoewijzingen geven misschien niet goed weer wat voor deze activiteit wordt verwacht, maar kunnen worden gewijzigd zoals beschreven in [Knoppen toewijzen aan uw afstandsbediening](#).

4. Klik op **Volgende**.
5. Voer een naam in voor de activiteit.
6. Klik op **Pictogram uploaden** om een pictogram van uw systeem te kiezen, of accepteer het weergegeven pictogram. Dit pictogram wordt ook op uw Harmony Smart Control voor uw activiteit gebruikt.
7. Klik op **Volgende**. De lijst met beschikbare apparaten voor deze activiteit wordt weergegeven, met voorgestelde apparaten geselecteerd.
8. Controleer de apparatenlijst. Hef de selectie op van vakjes voor apparaten die u niet nodig heeft.
9. Klik op het selectievakje voor apparaten die aan deze activiteit moeten worden toegevoegd.
10. Klik op **Volgende**.
11. Beantwoord vragen over uw activiteit die MyHarmony u stelt.
12. Kies de ingang(en) voor uw activiteit.
13. Controleer de instellingen voor uw activiteit. De gebruikte apparaten worden weergegeven samen met de gebruikte ingangen en knoppen.
14. De apparaten die niet worden gebruikt, worden ook onder aan het scherm weergegeven.
15. Klik op **Gereed**.

Activiteitsinstellingen weergeven

Activiteitsinstellingen weergeven met de Harmony-app

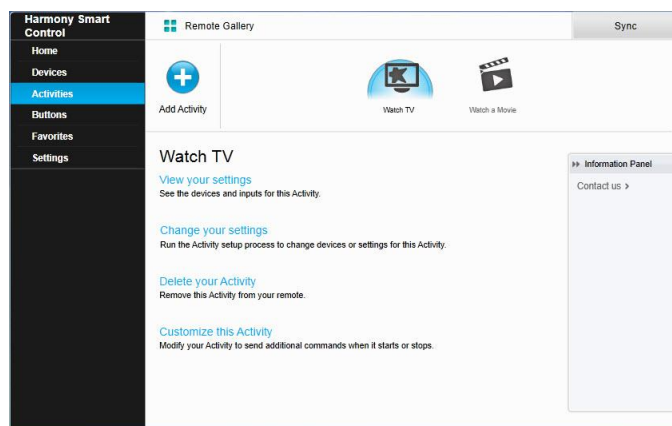
1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Activiteiten en apparaten bewerken**.
4. Tik op **Activiteiten**.
5. Tik op de activiteit die u wilt bekijken.

Op dit scherm kunt u behalve de activiteitsinstellingen weergeven ook de naam van de activiteit wijzigen. U kunt ook op **Activiteit herstellen** tikken om door de set-up van de activiteit te gaan en eventuele problemen op te lossen.

6. Wanneer u klaar bent, tikt u net zo vaak op **Vorige** tot u bij het menu terugkeert.

Activiteitsinstellingen weergeven met MyHarmony


1. Klik op **Activiteiten**. Uw lijst met activiteiten verschijnt.



2. Selecteer de activiteit die u wilt bekijken.
3. Klik op **Uw instellingen weergeven**. De pagina met activiteitsinstellingen verschijnt.
4. Klik op **Wijzigen** om naar de pagina Activiteitsinstellingen wijzigen te gaan, of klik op **Sluiten**.

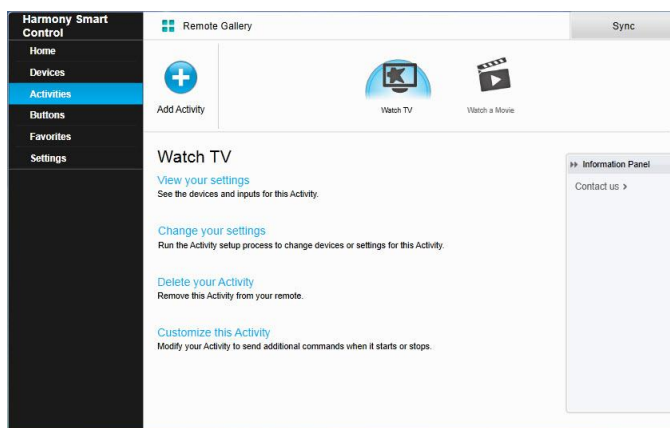
Activiteitsinstellingen wijzigen

Activiteitsinstellingen wijzigen met de Harmony-app

1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Activiteiten en apparaten bewerken**.
4. Tik op **Activiteiten**.
5. Tik op de activiteit die u wilt wijzigen.
6. Tik op **Activiteit herstellen** om door de set-up van de activiteit te gaan en eventuele problemen op te lossen. Zie De activiteit Tv kijken toevoegen voor meer informatie over deze instellingen.
7. Wanneer u klaar bent, tikt u net zo vaak op **Vorige** tot u bij het menu terugkeert.

Activiteitsinstellingen wijzigen met MyHarmony


1. Klik op **Activiteiten**. Uw lijst met activiteiten verschijnt.



2. Selecteer de **activiteit** waarvoor u instellingen wilt wijzigen.
3. Klik op **Uw instellingen wijzigen**. De pagina Naam van een activiteit wijzigen verschijnt. Dit is de eerste pagina in het proces om de activiteitsinstellingen te wijzigen.
4. Volg de instructies om de resterende instellingen voor de geselecteerde activiteit te wijzigen.

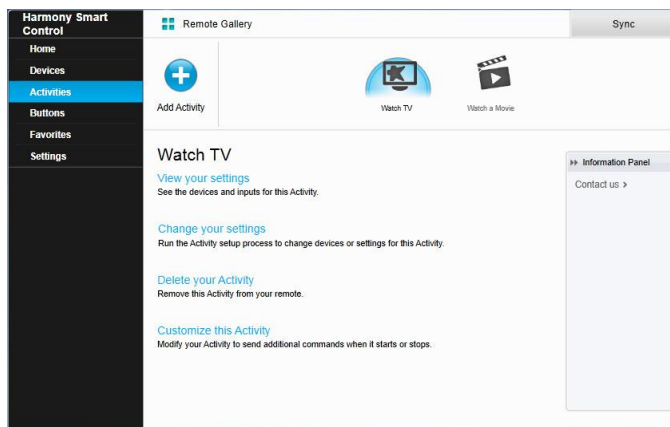
Activiteitenverwijderen

Activiteiten verwijderen met de Harmony-app

1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Activiteiten en apparaten bewerken**.
4. Tik op **Activiteiten**.
5. Tik op de activiteit die u wilt verwijderen.
6. Scrol omlaag en tik op **Verwijderen**.
7. Bevestig de verwijdering door op **Verwijderen** op het bevestigingsscherm te tikken.

Activiteiten verwijderen met MyHarmony

1. Klik op **Activiteiten**. Uw lijst met activiteiten verschijnt.




2. Selecteer de activiteit die u wilt verwijderen.
3. Klik op **Uw activiteit verwijderen**. De bevestiging voor Activiteit verwijderen verschijnt.
4. Klik op **Verwijderen** om de activiteit uit uw lijst te verwijderen. Gemaakte wijzigingen, zoals activiteitsaanpassingen en knoptoewijzingen, gaan verloren.

Uw locatie of kanaalprovider wijzigen

Als u verhuist of een andere provider kiest, moet u die instellingen in uw MyHarmony-account wijzigen. Met Harmony kunt u één serviceprovider configureren en deze aan één primaire activiteit Tv kijken koppelen.

WAARSCHUWING: wanneer u een nieuwe provider selecteert, worden alle eerder geconfigureerde favoriete kanalen en alleen favoriete kanalen teruggezet.

Uw locatie of kanaalprovider wijzigen met de Harmony-app

1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Activiteiten en apparaten bewerken**.
4. Tik op **Favorieten**.
5. Tik op **Bewerken**.
6. Tik op **Volgende**.
7. Voer uw locatie en postcode in, en tik op **Zoeken**.
8. Selecteer uw provider in de lijst. Als u uw serviceprovider niet ziet, moet u mogelijk een nabijgelegen postcode kiezen.


Uw locatie of kanaalprovider wijzigen met MyHarmony

1. Selecteer de tab **Favorieten** aan de linkerkant van het scherm.
2. Klik op **Uw serviceprovider bewerken**:

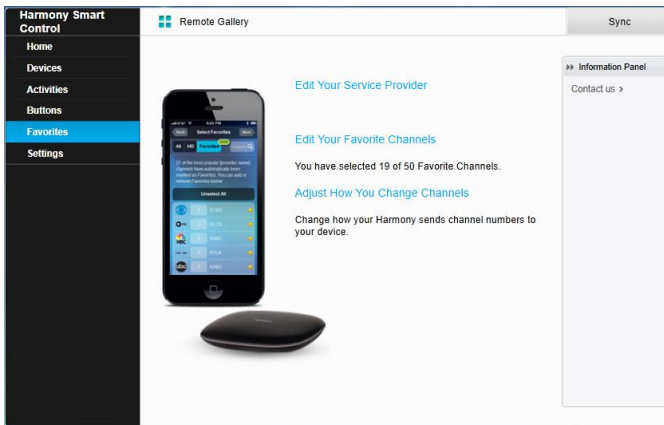
3. Volg de stappen die u ook tijdens de eerste installatie volgde om uw locatie, tv-provider en nieuwe favorieten te kiezen.

Uw favorieten beheren

Uw favorieten beheren met de Harmony-app

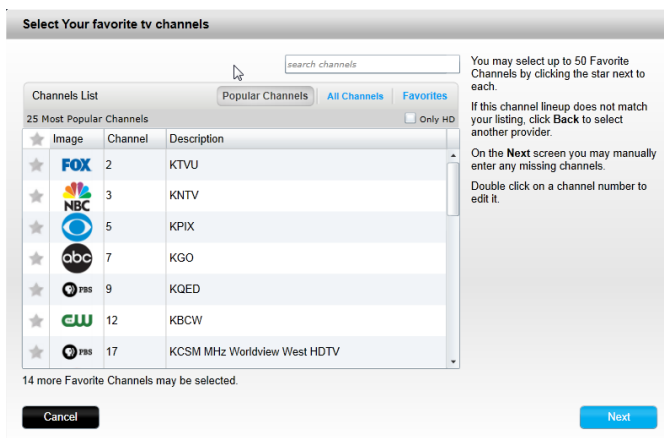
1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Activiteiten en apparaten bewerken**.
4. Tik op **Favorieten**.
5. Tik op **Bewerken**.
6. Tik op **Volgende**.
7. Bevestig dat de juiste locatie, postcode en serviceprovider zijn geselecteerd.
8. Tik op **Volgende**.
9. Als u een favoriet wilt verwijderen, tikt u op de gouden ster naast dat kanaal.
10. Als u een favoriet wilt toevoegen, tikt u op **Alles** (om alle kanalen te zien) of **HD** (om alleen HD-kanalen te zien) en tikt u op de grijze ster naast dat kanaal.
11. Tik op **Gereed** wanneer u klaar bent.

Uw favorieten beheren met MyHarmony



Uw favorieten toevoegen, wijzigen of opnieuw ordenen:

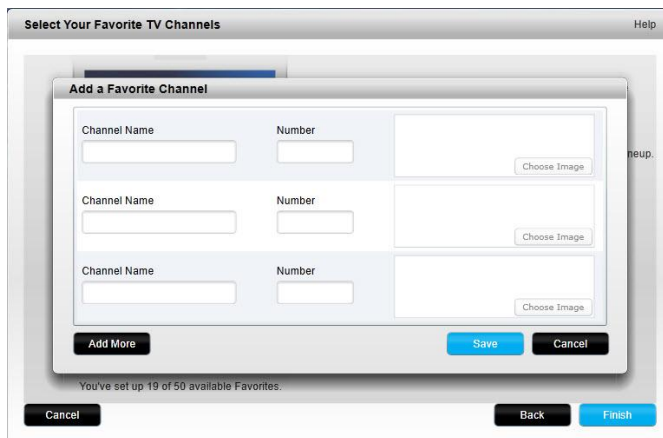
1. Selecteer de tab **Favorieten** aan de linkerkant van het scherm.
2. Klik op **Uw favoriete kanalen bewerken**. De pagina voor het instellen van favorieten verschijnt. Huidige favorieten worden met een gouden ster in de eerste kolom weergegeven.



- Klik op de gouden ster naast een kanaal zodat deze gemarkeerd of gedimd wordt weergegeven, om een kanaal toe te voegen aan of te verwijderen uit uw favorieten. Als het kanaal dat u wilt toevoegen, niet in de lijst staat of geen pictogram of kanaalnummer heeft, kunt u het op het volgende scherm toevoegen door op **Volgende** te klikken.



- Op het scherm Uw favoriete kanalen selecteren kunt u uw huidige favorieten in de volgorde slepen waarin ze op uw Harmony Smart Control moeten worden weergegeven. U kunt hier ook een favoriet naar het prullenbakpictogram slepen om deze van uw afstandsbediening te verwijderen.
- Wilt u een favoriet kanaal toevoegen dat niet in de lijst op het vorige scherm staat, selecteer dan **Een favoriet kanaal toevoegen** om handmatig de naam en het nummer voor dat kanaal in te voeren. U kunt desgewenst een pictogram voor het kanaal uploaden van het bestandssysteem van uw computer:



- Als u de naam, het nummer of het pictogram van een favoriet kanaal wilt wijzigen, selecteert u het en klikt u op de koppeling **Een favoriet kanaal wijzigen**. Voer de naam en het nummer van het kanaal in. U kunt ook een kanaalpictogram kiezen uit het bestandssysteem van uw computer. Klik op Bladeren om een beeldbestand te selecteren.

TIP: u kunt favorieten ook direct via de Harmony-app toevoegen, verwijderen of opnieuw ordenen.

Geavanceerde aanpassingen

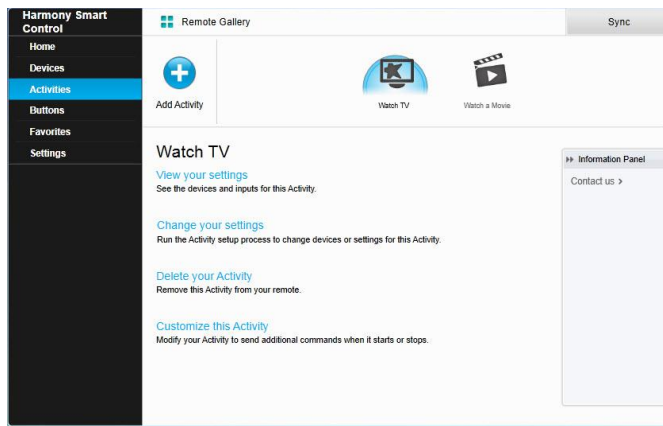
Activiteiten aanpassen met MyHarmony

U kunt extra stappen aan een activiteit toevoegen als u de activiteit verder wilt aanpassen. U kunt de activiteit Film kijken bijvoorbeeld instellen om automatisch de opdracht Afspelen te sturen zodat uw film wordt gestart.

N.B. Er is geen equivalente sectie in deze handleiding voor de Harmony-app. Gebruik MyHarmony om extra stappen aan een activiteit toe te voegen.

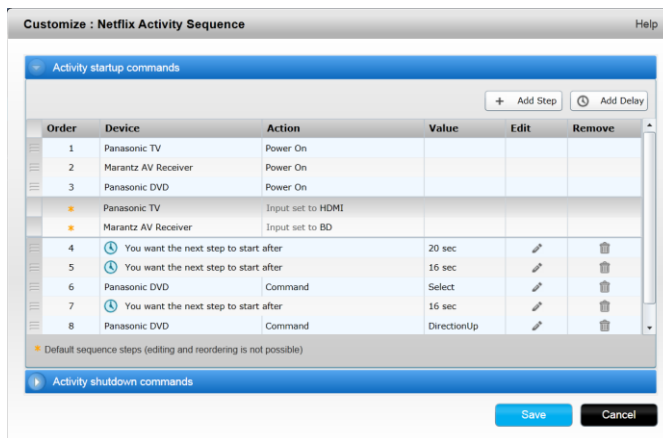
Stappen toevoegen aan een activiteit in uw MyHarmony-account:

1. Klik op **Activiteiten** en selecteer een activiteit die u wilt aanpassen.



2. Klik op **Deze activiteit aanpassen**. De pagina Aanpassen: activiteitenreeks wordt weergegeven. In dit voorbeeld wordt de

activiteit Tv kijken weergegeven.



3. Voeg naar wens stappen of vertragingen aan uw activiteit toe.

Knoppen aanpassen om een reeks opdrachten uit te voeren met MyHarmony

Een knopreeks is een set opdrachten die gegroepeerd en aan één knop op uw afstandsbediening kunnen worden toegewezen om bepaalde taken te automatiseren. Knopreeksen worden soms ook wel macro's genoemd.

N.B. Er is geen equivalente sectie in deze handleiding voor de Harmony-app. Gebruik MyHarmony om een knopreeks in te stellen.

Een knopreeks maken in uw MyHarmony-account:

1. Klik op het tabblad **Knoppen** aan de linkerkant van het scherm.
2. Selecteer een activiteit of apparaat in het vervolgkeuzemenu voor het gedeelte van de afstandsbediening waarvoor u een reeks wilt maken (scherm of knoppen), en klik op **Start**.
3. Klik op het tabblad **Reeksen** aan de rechterkant van het scherm.
4. Klik op **Reeks toevoegen**. De pagina Reeks toevoegen wordt geopend.
5. Voer een naam in voor uw reeks. Probeer een naam voor uw reeks te gebruiken die weerspiegelt wat de reeks doet.
6. Voeg naar wens stappen of vertragingen aan uw reeks toe.
7. Klik op **Opslaan** wanneer u klaar bent. Uw reeks verschijnt in de lijst.
8. Wijs uw knopreeks toe aan één knop zoals beschreven in de volgende sectie: Activiteitsknoppen aanpassen.

Activiteitsknoppen aanpassen met de Harmony-app

N.B. U kunt alleen de drie activiteitsknoppen boven aan de Smart Control-afstandsbediening aanpassen via de Harmony-app. Elke knop kan twee verschillende activiteiten ondersteunen: een met een korte tik en een met de knop lang indrukken. Met MyHarmony kunt u elke knop op de Smart Control-afstandsbediening aanpassen. Lees Knoppen en schermopdrachten aanpassen met MyHarmony voor meer informatie over het aanpassen van de knoppen op uw Smart Control-afstandsbediening.

1. Tik op het pictogram .
2. Tik op **Instellingen**.
3. Tik op **Activiteiten en apparaten bewerken**.
4. Tik op **Afstandsbediening**.
5. Tik op **Aanpassen**.

Er zijn twee groepen instellingen op dit scherm. De eerste groep bepaalt de acties van de activiteitsknoppen wanneer u de knop kort indrukt; de tweede groep bepaalt de acties van de activiteitsknoppen wanneer u de knop enkele seconden ingedrukt houdt.

6. Tik op de knop die u wilt aanpassen.
7. Selecteer een activiteit die aan de knop moet worden gekoppeld.
8. Tik op **Gereed**.

Knoppen en schermopdrachten aanpassen met MyHarmony

Met Harmony kunt u de opdrachten aanpassen die elke knop verstuurt, of welke opdrachten in uw activiteitenlijst worden weergegeven. Deze knoptoewijzingen kunnen uniek zijn voor elk van uw activiteiten. Zo kan elke knop of elk scherm een andere functie hebben, al naar gelang de context. Zo kan de gele knop in de activiteit Een dvd kijken worden gebruikt om een schijf vrij te geven, terwijl dezelfde gele knop in de activiteit Muziek luisteren uw favoriete voorinstelling oproept.

Wanneer u uw Harmony-afstandsbediening aanpast, hebben opdrachten misschien iets andere namen dan die op uw oorspronkelijke afstandsbediening. Zo voeren de knoppen Selecteren, OK en Enter vaak dezelfde actie uit, maar hebben ze misschien andere namen afhankelijk van de oorspronkelijke fabrikant.

Activiteitenmodus

Wanneer u een activiteit selecteert om knoppen toe te wijzen, voeren de knoppen alleen de toegewezen functies uit terwijl de activiteit wordt uitgevoerd waaraan de knoppen zijn toegewezen. Als u een knopfunctie wilt toewijzen voor alle activiteiten, moet u dit voor elke activiteit afzonderlijk doen.

Knoppen toewijzen aan uw afstandsbediening met MyHarmony

1. Selecteer het tabblad **Knoppen** aan de linkerkant van het scherm.
2. Selecteer een activiteit voor het gedeelte van de afstandsbediening waarvoor u een reeks wilt maken, en klik op **Start**.
3. Selecteer een knop op de illustratie van de afstandsbediening. U kunt door de illustratie scrollen om de knoppen aan de onderkant van de afstandsbediening te zien.
4. Houd de aanwijzer boven een opdracht om deze aan die knop toe te wijzen, en klik op **Lang indrukken**, **Kort indrukken** of **Beide** om de selectie te maken.
5. Klik op **OK**.

N.B. Elke knop op uw afstandsbediening kan aan meer dan een opdracht worden toegewezen. Zo kan de knop Snel vooruitspoelen aan de bovenkant van uw afstandsbediening zo worden ingesteld dat de functie Snel vooruitspoelen wordt geactiveerd wanneer u er snel op drukt (kort indrukken), en wanneer u de knop ingedrukt houdt (lang indrukken), wordt de functie Vooruit springen geactiveerd. U kunt ook een reeks opdrachten in plaats van één opdracht toewijzen, maar u moet MyHarmony gebruiken om opdrachtreeksen aan knoppen toe te wijzen.

Apparaatmodus

Het is raadzaam om knoppen toe te wijzen in activiteitenmodus, zodat u niet naar apparaatmodus hoeft te gaan om opdrachten naar uw apparaat te sturen. Knoppen die in apparaatmodus worden toegewezen, worden niet overgedragen naar uw activiteiten.

Hubtoewijzingen wijzigen met MyHarmony

IR-signalen worden standaard op hetzelfde moment van de Harmony-hub en de IR-miniblastrer gestuurd om uw apparaten te bedienen. Deze standaardinstelling is geschikt voor de meeste configuraties. Als u een geavanceerde set-up heeft zoals meerdere televisies of settopboxen van dezelfde fabrikant, moet u signalen mogelijk isoleren naar de IR-miniblastrer. Deze werking wijzigen:

1. Selecteer de tab **Instellingen** aan de linkerkant van het scherm.
2. Klik op **Hubtoewijzingen**.
3. Selecteer de juiste toewijzing voor elk apparaat in de vervolgkeuzelijst voor het apparaat. Kies uit:
 - Hub en miniblasters
 - Alleen hub
 - Miniblastrer poort 1
 - Miniblastrer poort 2
4. Klik op **Voltooien**.

De firmware van uw Harmony Smart Control bijwerken

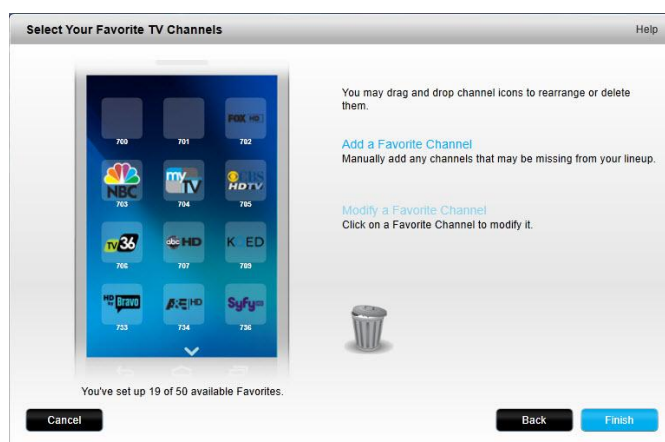
Wanneer er nieuwe firmware beschikbaar is voor de Harmony Smart Control, geeft de Harmony-app een bericht weer met de mededeling dat u uw Harmony-app met MyHarmony moet synchroniseren. Wanneer u uw Harmony-app met MyHarmony synchroniseert, wordt bovendien altijd gecontroleerd of er een firmware-update beschikbaar is en wordt de update indien vereist gestart.

Uw afstandsbediening aanpassen

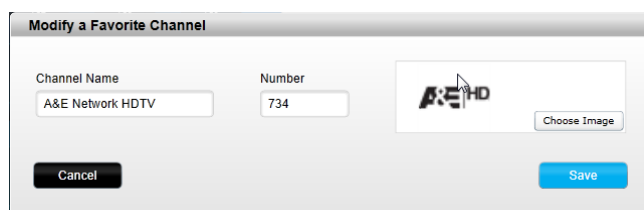
Pictogrammen van favoriete kanalen aanpassen met MyHarmony

Wanneer u een favoriet kanaal kiest uit de lijst met kanalen van uw provider, wordt er een standaardpictogram voor dat kanaal weergegeven. Volg deze stappen om een ander pictogram voor een kanaal te kiezen:

1. Selecteer de tab **Favorieten** in aan de linkerkant van het scherm.
2. Klik op **Uw favoriete kanalen bewerken**.
3. Klik op **Volgende**.



4. Klik op een kanaalpictogram. Gebruik de schuifpijl om meer favorieten weer te geven als het gezochte favoriete kanaal niet wordt weergegeven.
5. Klik op **Een favoriet kanaal wijzigen**.



6. Klik op **Afbeelding kiezen**.
7. Selecteer een afbeelding en klik op **Opslaan**. Het pictogram voor dat kanaal wordt vervangen door uw afbeelding.
8. Klik op **Voltoeien**.

Afstandsbedieningsmenu's

Met het pictogram  op het scherm van de Harmony-app wordt het menu voor de afstandsbediening geopend. In de volgende secties worden de acties beschreven die u kunt uitvoeren via de menu's op de afstandsbediening. Vrijwel alles dat u via MyHarmony op uw computer kunt instellen, kan ook op uw smartphone worden ingesteld. In deze sectie wordt besproken hoe u de Harmony-app gebruikt om wijzigingen aan te brengen. Voor een lijst met wijzigingen die u via MyHarmony moet maken, gaat u naar [Veelgestelde vragen over wijzigingen die niet kunnen worden gemaakt](#).

Help

Als uw afstandsbediening niet langer synchroon loopt met uw apparaten, tikt u op Help in het menu van de afstandsbediening zodat de afstandsbediening probeert het probleem op te lossen. Als de afstandsbediening uw probleem niet kan oplossen, raadpleegt u de sectie [Probleemoplossing](#) van deze handleiding voor meer hulp.

N.B. Als u de Help-functie geregeld gebruikt wanneer u uw apparaten aanzet of tussen activiteiten schakelt, kunnen er wijzigingen worden toegepast waarmee het probleem wordt verholpen. Bij een goed geconfigureerde set-up zou de Help-functie niet nodig moeten zijn.

Verbinden met uw Harmony

Als de wifverbinding van uw hub of smartphone verbroken wordt, kunt u deze menuoptie gebruiken om op uw hub te scannen en de verbinding te herstellen. Als u andere Harmony-hubs in uw netwerk of huis heeft, kunt u via deze menuoptie ook tussen de hubs schakelen.

Bewerken

Hiermee kunt u de volgorde van activiteiten in de Harmony-app wijzigen door ze naar een nieuwe locatie te slepen en neer te zetten.


Menu Apparaten

Via het menu Apparaten kunt u afzonderlijke apparaten bedienen met schermopdrachten. Al uw apparaten worden weergegeven, ongeacht of ze in een activiteit zijn opgenomen. Tik op een apparaat in de lijst om te zien welke opties beschikbaar zijn voor dat apparaat. U kunt op alle opties tikken, of op < tikken om dat menu af te sluiten.

WAARSCHUWING: de afstandsbediening houdt geen wijzigingen bij in apparaatmodus. Zet uw apparaat niet uit en wijzig de ingangen van uw apparaat niet wanneer de apparaatmodus is geactiveerd. Bovendien hebben wijzigingen die in apparaatmodus zijn aangebracht, geen invloed op de werking van apparaten tijdens uw activiteiten. Het is raadzaam om apparaatinstellingen in activiteitenmodus te wijzigen.

Menu Instellingen

Nadat de eerste installatie is voltooid, kunt u veel instellingen op de afstandsbediening wijzigen om uw Harmony Smart Control te personaliseren of te bepalen hoe deze uw entertainmentsysteem bedient.

Als u het menu Instellingen wilt oproepen, tikt u op het menupictogram  en vervolgens op Instellingen.

In de volgende secties wordt beschreven hoe u instellingen voor uw afstandsbediening, activiteiten en apparaten kunt aanpassen.

Uw Harmony synchroniseren

Hiermee wordt een synchronisatie van de Harmony-app met uw MyHarmony-account gestart.

Instellingen die rechtstreeks in uw Harmony-app zijn gemaakt, worden automatisch gesynchroniseerd met uw MyHarmony-account als uw Harmony is geconfigureerd om uw wifi-thuisnetwerk te gebruiken.

Wijzigingen die u aanbrengt via MyHarmony, moeten handmatig met de Harmony-app en uw Harmony Smart Control-afstandsbediening worden gesynchroniseerd.

Nieuwe afstandsbediening instellen

Hiermee wordt het eerste set-upproces gestart zoals beschreven in [De Harmony-app instellen](#). De Harmony-app wordt alleen ondersteund voor de iPhone 4s of nieuwer, de nieuwe iPad, de iPad Mini en Android-telefoons. Als u de Harmony-app op een oudere iPhone wilt uitvoeren, moet u de app eerst instellen op een ondersteund apparaat of op MyHarmony. Wanneer set-up is voltooid in MyHarmony, kan een oudere iPhone de Harmony-app gebruiken om uw apparaten te bedienen.

Apparaten en activiteiten bewerken

Wanneer u op 'Apparaten en activiteiten bewerken' tikt, maakt de Harmony-app verbinding met MyHarmony om de wijzigingen zowel in de Harmony-app als in uw MyHarmony-account te maken. Wanneer u klaar bent, wordt automatisch gesynchroniseerd met MyHarmony.

Apparaten

- Apparaten toevoegen
- [Apparaten verwijderen](#)
- Voeg ontbrekende opdrachten van de oorspronkelijke afstandsbediening toe. U heeft de oorspronkelijke afstandsbediening nodig om de Harmony-app deze opdrachten te leren.
- Vertraginginstellingen herstellen:
 - **Aanzetten:** de vereiste tijd voordat uw apparaat ingeschakeld, opgewarmd en gereed is om extra opdrachten te ontvangen.
 - **Intertoets:** de tijd die uw apparaat nodig heeft om een andere opdracht te accepteren.
 - **Intertoets:** de tijd die uw afstandsbediening wacht tussen het verzenden van opdrachten naar verschillende apparaten binnen dezelfde activiteit.
 - **Ingang:** de tijd die uw apparaat nodig heeft om een andere opdracht te accepteren na het wisselen van ingangen.

Activiteiten

- [Activiteiten toevoegen](#)
- [Activiteiten verwijderen](#)
- De activiteit aanpassen door stappen toe te voegen aan het opstarten en afsluiten van de activiteit
- Activiteitsnamen en -instellingen wijzigen
- Activiteit 'herstellen' door een of meer van de volgende handelingen uit te voeren:
 - betreffende apparaten wijzigen
 - een inschakeltest uitvoeren
 - ingangsverbindingen wijzigen

Favorieten

- [Kanalen in lijst bewerken](#)
- Serviceprovider wijzigen
- Zapinstellingen wijzigen. Als kanaalselectie op uw oorspronkelijke afstandsbediening anders wordt uitgevoerd wanneer u kanalen op nummer selecteert, wordt het probleem hiermee opgelost. De opties zijn:
 - alleen nummers
 - nummers en 'enter/selecteren'
 - altijd 2-cijferige nummers
 - altijd 3-cijferige nummers

Afstandsbediening

- Activiteitknoppen op de fysieke afstandsbediening aanpassen
- De afstandsbediening koppelen met de Harmony Hub.

Accountgegevens

- E-mail-id opzoeken
- Naam of locatie wijzigen
- Wachtwoord wijzigen

Knoppenindeling resetten

Als u de knoppenindeling van de Harmony-afstandsbediening heeft gewijzigd, kunt u hier de standaardinstellingen herstellen.

Bewegingstoewijzing resetten

Als u de bewegingstoewijzing van de Harmony-app heeft gewijzigd, kunt u hier de standaardinstellingen herstellen.

Favorieten opnieuw instellen

Als u de Favorietenlijst heeft gewijzigd, kunt u hier de 25 populairste kanalen voor uw locatie opnieuw instellen.

Autom. vergrendeling

Uw smartphone blijft standaard actief terwijl de Harmony-app wordt uitgevoerd, zodat u direct toegang heeft tot de afstandsbedieningsfuncties. U kunt dit hier uitschakelen als u wilt dat uw smartphone via het gebruikelijke schema naar sluimerstand gaat.

Haptische feedback

Op apparaten die trilling ondersteunen, biedt de Harmony-app voelbare feedback bij bepaalde opdrachten en bewegingen. U kunt deze functie hier in- of uitschakelen.

Klantenondersteuning

Biedt een koppeling naar zelfhulpartikelen, veelgestelde vragen en contactgegevens voor de ondersteuning. Kan ook logboekbestanden van Harmony Hub naar Logitech sturen om problemen op te lossen.

Privacybeleid

Hiermee wordt het Logitech Harmony-privacybeleid weergegeven.

Info


- E-mail-id (voor MyHarmony)
- Naam van hub
- Hub-firmware (firmwarenummer)
- IP-adres van hub
- App-versie
- Build-nummer
- Laatste synchronisatie

Probleemoplossing

Set-upproblemen

Wanneer u het set-upproces via MyHarmony heeft voltooid, zou uw Harmony Smart Control-systeem uw apparaten goed moeten bedienen. Hieronder vindt u enkele tips voor het oplossen van veelvoorkomende problemen. Als u de oplossing voor uw probleem hier niet kunt vinden, kunt u via de online-ondersteuningsartikelen van Harmony Smart Control en de gebruikerscommunity ook oplossingen voor unieke problemen vinden. Raadpleeg Ondersteuning voor meer informatie.

Symptoom	Mogelijke oorzaak	Oplossing	Zie ook
Ik tik op een activiteit en een of meer apparaten worden niet aangezet	Het Smart Control-systeem is niet gesynchroniseerd met uw apparaten	Gebruik Help of Apparaten en activiteiten om synchronisatie te herstellen.	Help op de Harmony Smart Control-afstandsbediening
	Standaard worden alle apparaten toegewezen aan de hub en blaster. Als een of meer van uw apparaten met de afstandsbediening moeten worden bediend, moet u deze aan uw afstandsbediening toewijzen	Verwijder fysieke obstakels of zet de miniblaster op een andere positie en probeer het opnieuw. Als het probleem hiermee niet wordt opgelost, gebruikt u Help of Apparaten en activiteiten om synchronisatie te herstellen.	Help op de Harmony Smart Control-afstandsbediening
	De interapparaatvertraging is te kort	Kies een langere duur voor de interapparaatvertraging. Raadpleeg Apparaatinstellingen wijzigen met de Harmony-app.	De Harmony Smart Control schakelt niet tussen activiteiten zonder de Help-functie te gebruiken
Mijn apparaten worden aangezet maar de verkeerde ingang wordt geselecteerd	De Vertraging bij aanzetten voor uw apparaat is te kort	Wijzig de vertragingstijd via de Harmony-app of met MyHarmony	Apparaatinstellingen wijzigen Harmony Smart Control-activiteiten werken niet wanneer apparaten voor het eerst worden aangezet
	De verkeerde	Zorg dat u het juiste merk en	

	apparaatgegevens worden toegepast	modelnummer voor uw apparaten heeft ingevoerd.	
	Tijdens configuratie is de verkeerde ingang voor deze activiteit geselecteerd	Corrigeer de inganginstellingen via de Harmony-app door de stappen in de sectie Activiteitsinstellingen wijzigen met de Harmony-app te volgen, of in MyHarmony door de stappen in Activiteitsinstellingen wijzigen met MyHarmony uit te voeren.	De ingangen van een activiteit wijzigen op de Harmony Smart Control
Apparaat kiest niet goed andere kanalen	De intertoetsvertraging is te kort	Wijzig de vertragingstijd via uw afstandsbediening of met MyHarmony zoals beschreven in Harmony Smart Control verzendt opdrachten langzaam in activiteiten	Apparaatinstellingen wijzigen
	Afhankelijk van het apparaat is misschien een andere knoppenreeks vereist om andere kanalen te kiezen	Herstel de zappinginstellingen in de Harmony-app: <ol style="list-style-type: none"> 1. Tik op het pictogram . 2. Tik op Instellingen. 3. Tik op Activiteiten en apparaten bewerken. 4. Tik op Favorieten. 5. Tik op Kanalen kiezen. 6. Selecteer de methode voor het wijzigen van kanalen die door uw oorspronkelijke afstandsbediening wordt gebruikt. 	
Een activiteit werkt als ik deze als eerste activiteit selecteer wanneer ik mijn systeem aanzet, maar niet wanneer ik de activiteit selecteer vanuit een andere activiteit	De interapparaatvertraging is te kort of te lang	Wijzig de vertragingstijd via uw afstandsbediening of met MyHarmony zoals beschreven in Harmony Smart Control schakelt niet tussen activiteiten zonder de Help-functie te gebruiken	Apparaatinstellingen wijzigen

Ik wil een nieuwe activiteit toevoegen of wijzigen hoe een activiteit is gedefinieerd		Ga naar MyHarmony en volg de stappen voor Activiteiten toevoegen of Activiteitsinstellingen wijzigen	
De juiste apparaten worden aangezet, maar de knoppen Afspelen/stoppen/andere knoppen bedienen het	Er was geen accurate bedieningsinformatie beschikbaar voor uw apparaat	Volg de stappen voor Activiteitsknoppen aanpassen	

apparaat niet.			
Een of meer apparaten reageren niet op het Harmony-systeem	Er staat een fysiek obstakel tussen uw afstandsbediening en uw hub	Verwijder fysieke obstakels of wijzig hoe uw hubtoewijzingen uw apparaten bedienen.	Hubtoewijzingen wijzigen
	Er is elektrische storing van wifi, Bluetooth, een magnetron, een draadloze telefoon of een ander apparaat.	Zet de stroom naar mogelijke storingsbronnen uit en probeer het opnieuw.	
	Er is een onjuiste fabrikant of onjuist modelnummer ingevoerd voor het apparaat	Controleer de fabrikant en het modelnummer om te zorgen dat deze goed zijn ingesteld in uw Harmony-setup.	

Wifiproblemen

Als u problemen ondervindt met communicatie tussen uw Harmony Smart Control en uw wifinetwerk, leest u de veelgestelde vragen bij [Harmony Smart Control kan geen verbinding maken met wifi](#).

Ontbrekende opdrachten toevoegen aan uw Harmony Smart Control

Als de knoppen van uw afstandsbediening niet goed werken, kunt u functies afzonderlijk aan de knoppen leren via MyHarmony. Zie Knoppen en schermopdrachten aanpassen met MyHarmony voor meer informatie.

Hub synchroniseert niet met de Harmony-app

Als u niet met de hub kunt synchroniseren, moet u de hub misschien via MyHarmony synchroniseren.

1. Zorg dat uw Harmony Hub niet via een USB-poort met uw computer is verbonden. Als dit zo is, sluit de kabel dan rechtstreeks op een USB-poort van de computer aan.
2. Ontkoppel de USB-kabel van de computer, en sluit hem weer aan. Ontkoppel de USB-kabel van uw Harmony-apparaat, en sluit hem weer aan.
3. Sluit uw browser volledig af, open deze opnieuw en ga terug naar MyHarmony.
4. Sluit de USB-kabel op een andere USB-poort van de computer aan.
5. Schakel alle antivirus-, firewall- of popupblocker-programma's uit.
6. Start uw computer opnieuw op.
7. Gebruik een andere computer om het Harmony-apparaat te verbinden.

Apparaten reageren niet op de Harmony Smart Control

Er zijn een aantal redenen waarom de Harmony Smart Control uw apparaten na set-up niet kan bedienen. De nieuwste informatie voor het oplossen van dit probleem is online beschikbaar in het ondersteuningsartikel [Harmony Smart Control-activiteit werkt niet](#).

Ondersteuning

Antwoorden op vragen online vinden

Veel antwoorden op uw vragen kunt u in de online kennisbank van Logitech vinden of in discussies op de gebruikersforums van Logitech.

Kennisbank van Logitech Harmony-afstandsbediening

De kennisbank is een verzameling artikelen die door onze technische ondersteuningsgroep zijn geschreven.

Bezoek onze kennisbank op <http://www.logitech.com/support/universal-remotes>.

Gebruikersforum voor de Logitech Harmony-afstandsbediening

Als u het antwoord op uw vraag niet kunt vinden in de kennisbank, vormen de gebruikersforums van Logitech ook een waardevolle informatiebron. Onze klanten en medewerkers van de technische ondersteuning bespreken vragen die gebruikers zoals u hebben gesteld.

Ga naar de gebruikersforums voor de Harmony-afstandsbediening op http://forums.logitech.com/t5/Harmony-Universal-Remotes/ct-p/harmony_remote_controls en zoek naar 'harmony team'. U ziet artikelen die door leden van het Harmony-ondersteuningsteam zijn gepubliceerd, in chronologische volgorde.

Contact opnemen met de klantenondersteuning:

Klik op de koppeling [Ondersteuning](#) in MyHarmony voor een lijst met koppelingen naar alle beschikbare ondersteuningsopties voor uw Harmony Smart Control-afstandsbediening.

Copyright

© 2013 Logitech. Alle rechten voorbehouden. Logitech, het Logitech-logo en andere Logitech-merken zijn eigendom van Logitech en kunnen gedeponeerd zijn. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. Logitech aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten in deze handleiding. De informatie hierin is aan verandering zonder kennisgeving onderhevig.