

Bekanta dig med
Logitech® Squeezebox™ Touch
Wi-Fi-musikspelare

Funktionsguide



Innehåll

Tack!	.5
Hjälp	.5
Användarhandböcker	.5
Ytterligare produktinformation	.5
Teknisk support	.5
Översikt över Squeezebox Touch.	.6
Squeezebox Touch	.6
Fjärrkontrollen	.7
mysqueezebox.com	.7
Bekanta dig med Squeezebox pekskärm	.8
Namnlist	.8
Statusfält	.9
Nu spelas – välja och spela musik	.9
Spellistor – Skapa och hantera spellistor	.10
Skapa och använd en aktuell spellista	.10
Namnge, spara och hämta spellistor	.10
Favoriter – genväg till musiken du gillar bäst	.11
Webbradio – hitta och spela webbradiostationer	.11
Min musik – lyssna på din musiksamling	.12
Spela musik från SD-kort eller USB-minne	.12
Spela musik som du har på datorn	.13
Applikationsgalleriet – hitta musik, nyheter, poddsändningar, foton m.m.	.14
Öppna ett konto	.15
Använda dina program	.15

Inställningar – fler alternativ när du använder Squeezebox Touch.	15
Blanda och Repetera	15
Ställa in och använda alarmklockan	15
Använda vilolägestimern	16
Justera ljudinställningar	16
Ställa in skärmens ljusstyrka	17
Anpassa startmenyn.	17
Visa dina foton	17
Anpassa skärmen	18
Ändra namn på Squeezebox	19
Hantera flera spelare	19
Spela musikbibliotek på datorn, SD-kort eller USB-minne från andra spelare	20
Avancerade inställningar	20
Installationsprogram för appletprogram	20
Diagnostik	20
Språk	21
Skrobblaren på last.fm	21
Squeezebox-information	21
Squeezebox Server	21
Tidszon	21
USB- och SD-minnen	21
Välja sorteringsmetod för album	21
Programuppdatering	22
Återställa fabriksinställningarna	22
Utgångar för musik – stereoanläggning, AV-mottagare, bärbar stereo och datorhögtalare.	22
Använda Squeezebox Touch i hela huset.	22
Felsökning under installationen	23
Squeezebox Touch svarar inte.	23
Jag vill börja om konfigureringsprocessen.	23
Jag har inte inloggningsuppgifterna till det trådlösa nätverket	24
Mitt nätverk finns inte med	25
Nätverkslösenordet godkändes inte.	25
Misslyckad nätverksanslutning.	26
Det går inte att ansluta till mysqueezebox.com	27

Felsökning efter installation	.27
Musiken spelas inte upp	.27
Ljudet är hackigt, förvrängt eller så hoppas partier över	.28
Knapparna för framåt- och bakåtspolning fungerar inte	.28
Stöds formatet på mina musikfiler?	.29
Jag kan inte lyssna på musik från iTunes.	.29
Jag kan inte lyssna på iTunes-musik från datorn	.30
Musikbiblioteket på min dator finns inte i listan under Min musik	.31
Jag kan inte spela min musiksamling från datorn	.32
Squeezebox Touch hittar inte alla musikfiler på datorn	.33
Ändra språk	.35
Jag ser inte mina foton	.35

Tack!

Tack för att du har köpt Logitech® Squeezebox™ Touch, en Wi-Fi-musikspelare som ger rent och klart ljud genom stereon eller strömförsörjda högtalare. Vi hoppas att du kommer ha lika roligt när du använder Squeezebox som vi hade när vi utvecklade den.

Hjälp

Här nedan finns ytterligare informationskällor för Squeezebox Touch, däribland användarhandböcker, Internetresurser och kontaktinformation med e-postadresser och telefonnummer.

Användarhandböcker

Det finns två handböcker för Squeezebox Touch:

- Squeezebox Touch snabbstartsguide – instruktioner för hur du installerar maskinvaran och ställer in pekskärmen. Den här guiden finns också hjälp för grundläggande felsökning.
- Squeezebox Touch: Funktionsguide (det här dokumentet) – en handledning över Squeezebox Touch alla funktioner. Guiden innehåller detaljerad information om alla funktioner och hjälper dig att få ut så mycket så möjligt av din nya Squeezebox.

Ytterligare produktinformation

På www.mysqueezebox.com hittar du felsökningstips och länkar till wiki-sidor, produktdokumentation, kundforum och andra typer av support.

Teknisk support

Du kan kontakta oss genom att fylla i e-postformuläret på www.mysqueezebox.com/support.

Du kan också kontakta vår supportavdelning per telefon.

+1 (877) 8878889 (avgiftsfritt i Nordamerika)

+1 (646) 454 3237 (ej avgiftsfritt)

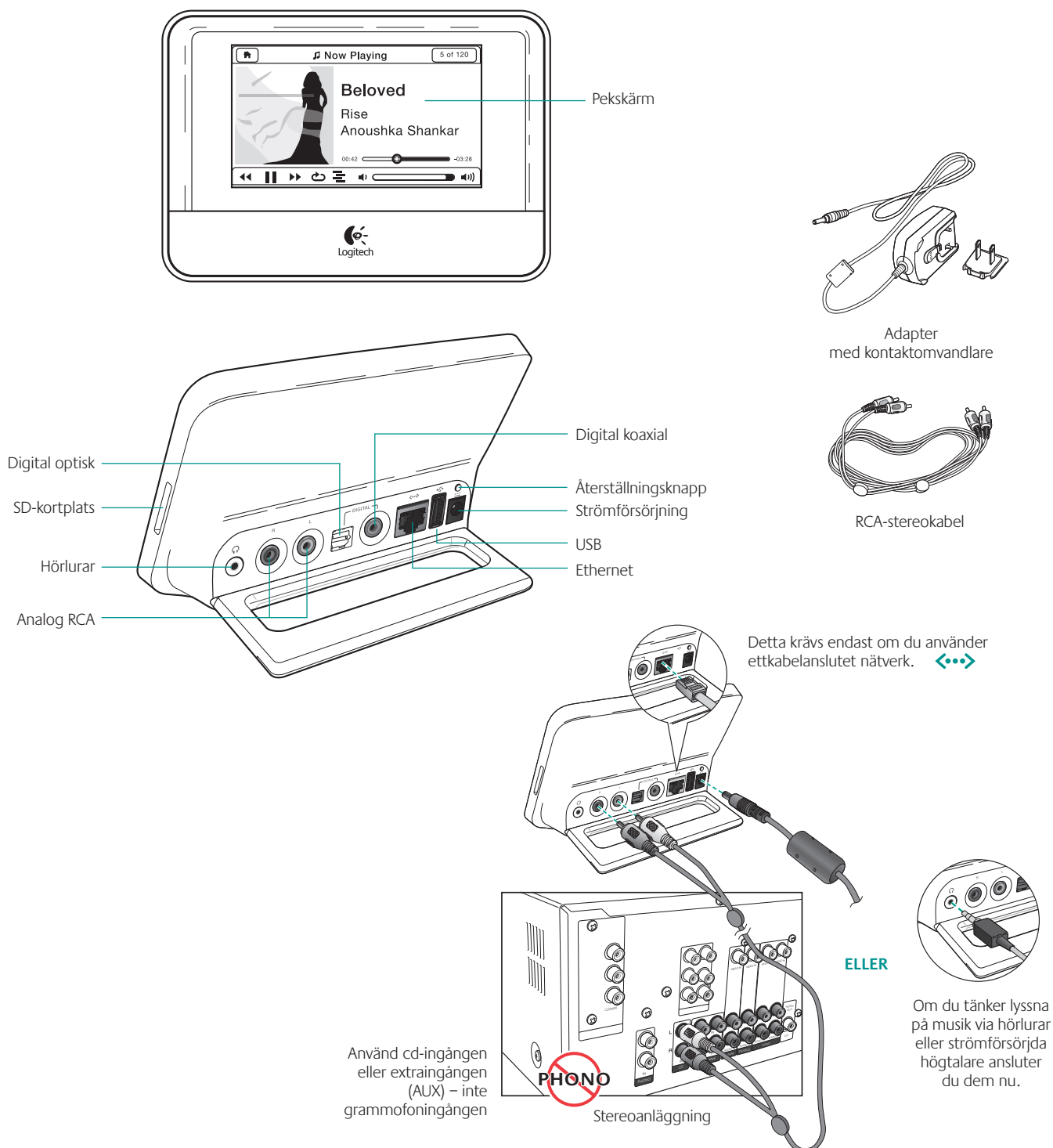
Måndag till fredag kl. 06.00 – 19.00 (Stillahavstid)

Lördag/söndag kl. 06.00 – 17.00 (Stillahavstid)

Översikt över Squeezebox Touch

Squeezebox Touch

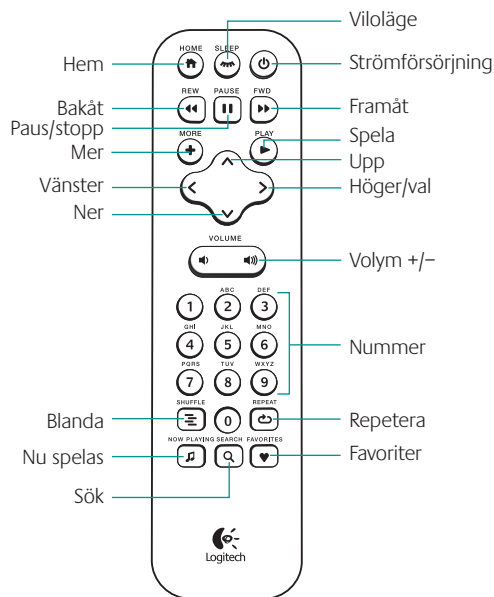
Anslut Squeezebox Touch till en stereo eller strömförsörjda högtalare och lyssna på favoritlåtarna på favoritsystemet! Navigera mellan de olika menyalternativen antingen med pekskärmen eller från fjärrkontrollen.



Ansluta Squeezebox Touch till stereo, strömförsörjda högtalare eller hörlurar.

Fjärrkontrollen

Om du har Squeezebox Touch inom räckhåll kan du använda pekskärmen eller fjärrkontrollen. Bläddra igenom musiksamlingen, välj vad du vill lyssna på och skicka det till stereoanläggningen via ditt nätverk. Välj ett menyalternativ genom att helt enkelt navigera till önskat alternativ och trycka på höger pilknapp.



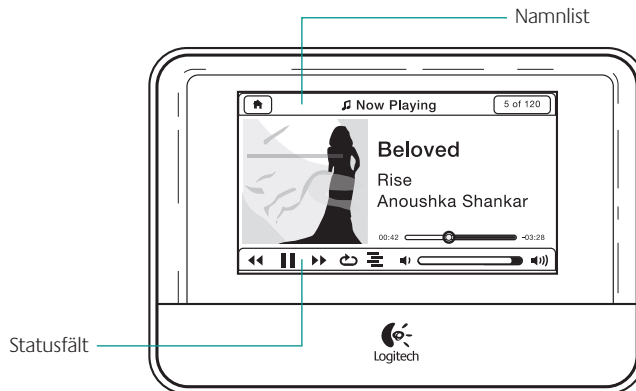
mysqueezebox.com

Squeezebox ansluter till Internet genom mysqueezebox.com. Du kan hantera Squeezebox från pekskärmen, från fjärrkontrollen eller från mysqueezebox.com. På mysqueezebox.com finns bl.a. följande alternativ:

Min musik	Ladda ner och installera Squeezebox Server så kan du lyssna på musikfilbiblioteket som du har på datorn. OBS! Om du vill lyssna på musik från SD-kort eller USB-minne behöver du inte ladda ner Squeezebox Server.
Applikationsgalleri	Sök efter och installera program OBS! Du kan också söka efter och välja program direkt på Squeezebox startmeny, genom att välja Applikationsgalleri . I så fall behöver du bara ansluta till Internet första gången du använder just det här programmet, om du måste sätta upp ett konto för det.
Mina program	Granska och hantera de program som du har installerat på Squeezebox.
Favoriter	Här kan du organisera dina Favoriter . Lägg till, redigera eller ta bort från listan med favoriter. OBS! Även om du kan visa, spela och redigera dina favoriter direkt i Squeezebox, så erbjuder mysqueezebox.com ett lätt sätt att effektivt hantera hela favoritlistan på ett och samma ställe.
Spelare	Här finns information om de Squeezebox-spelare som är anslutna till ditt konto. Ändra namn på spelare, koppla bort eller ta bort spelare, konfigurera Squeezebox startmeny och hantera skärm-, ljud- och alarminställningarna.
Fjärrkontroll	Styr Squeezebox Touch från datorn istället för med fjärrkontrollen eller pekskärmen.

Bekanta dig med Squeezebox pekskärm

Pekskärmen har en namnlist och ett statusfält.



Namnlist

När du befinner dig på startmenyn visar namnlisten namnet på din Squeezebox. När Squeezebox är igång visar namnlisten namnet på den aktuella meny; Inställningar eller Mina program, till exempel.

Det finns ikoner till höger och vänster om namnlisten.

	På/av-funktionen: Övre vänstra hörnet när du befinner dig på startmenyn. Tryck på ikonen för att ställa Squeezebox i viloläge och aktivera skärmläckaren. Tryck på pekskärmen för att avsluta viloläget, eller tryck på av/på-knappen på fjärrkontrollen.
	Nu spelas: Övre högra hörnet Tryck på ikonen för att gå till Nu spelas (eller välj Nu spelas i startmenyn på fjärrkontrollen eller tryck på Nu spelas-knappen).
	Vänster: Övre vänstra hörnet Tryck på ikonen för att gå tillbaka till föregående meny. Tryck och håll ner i några sekunder (eller tryck på startknappen på fjärrkontrollen) för att gå tillbaka till startmenyn. OBS! Du kan också gå tillbaka till startmenyn genom att dra fingret över pekskärmen från vänster till höger.
	Mer: Övre högra hörnet när du befinner dig i skärmen Nu spelas och bara har en låt i den aktuella spellistan Tryck på ikonen för att få fram en snabbmeny med flera olika alternativ, beroende på musikkällan.
	Aktuell spellista: Övre högra hörnet när du befinner dig i Nu spelas och det finns mer än en låt i den aktuella spellistan. Tryck på ikonen för att se en lista med alla låtar i den aktuella spellistan (eller tryck på fjärrkontrollens högerknapp när du är i Nu spelas).

När en låt spelas syns även en förloppsindikator under namnlisten.

Statusfält

Statusfältet finns längst ned på pekskärmen när du befinner dig i Nu spelas och visar följande ikoner:

	Paus/stopp: Pausa eller stoppa musiken du lyssnar på. Tryck på ikonen för att pausa musiken, och tryck och håll ner ikonen för att stoppa den.
	Spela: Börja spela upp den låt eller station som är pausad.
 	Blanda låtar – slumpmässig uppspelning av låtarna på en skiva. Låtarna på skivorna i spellistan spelas upp i ny ordning. Blanda album – slumpmässig uppspelning av skivor och låtar på en spellista. Det här alternativet spelar upp spellistans album och filer från Internet i ny ordning, men det ändrar inte ordningen på låtarna inom ett album. Tryck på ikonen igen för att stänga av blandningsfunktionen. När blandningsfunktionen är avstängd visas ikonen till vänster nedtonad.
 	Repetera låt: Spelar en låt eller Internetfil igen. Upprepa spellista: Spelar upp den aktuella spellistan igen. Stäng av funktionen repetera genom att trycka på ikonen igen. När funktionen repetera är avstängd är ikonen till vänster nedtonad.
	Framåt: Går till nästa spår i en spellista.
	Snabbspola bakåt Startar om en låt eller en radiostation. Om du vill hoppa tillbaka till föregående låt/station i spellistan trycker du på knappen inom de första 30 sekunderna av en uppspelning. OBS! Knappen för bakåtspolning kan fungera på litet olika sätt beroende på vilket program du använder.
	Volym: Justera volymen med volymknappen på stereon, med volymknapparna på fjärrkontrollen, eller med volymstapeln på pekskärmen.

Nu spelas – välja och spela musik

Spela en låt med Squeezebox Touch:

1. Gå till startmenyn och välj **Min musik**, **Webbradio**, eller **Mina program**.
2. Navigera till den låt du vill höra.
3. Tryck på låten på pekskärmen eller tryck på fjärrkontrollens högerknapp.

Spellistor – Skapa och hantera spellistor

Välj Skapa en spellista.

Skapa och använda en aktuell spellista

Skapa en aktuell spellista:

1. Navigera till alla objekt som du vill ha med i listan.
2. Tryck och håll nere ditt val på pekskärmen tills en snabbmeny visas på skärmen som ett popup-meddelande (eller tryck på knappen **Mer** på fjärrkontrollen).
3. På popup-menyn, välj **Spela nästa** eller **Lägg till i slutet**.

Du har nu en Aktuell spellista som Squeezebox spelar upp i bestämd ordning.

OBS! När du spelar en låt som är en del av ett album så blir hela albumet del av den aktuella spellistan.

På skärmen Nu spelas har du tillgång till alla låtarna i **Aktuell spellista**.

Visa **Aktuell spellista**:

1. Tryck på ikonen Nu spelas i pekskärmens övre högra hörn, eller välj **Nu spelas** på fjärrkontrollen.
2. Tryck på ikonen **Aktuell spellista** i skärmens övre högra hörn.

OBS! Om det bara finns en låt i Nu spelas syns inte ikonen Aktuell spellista.

Ta bort en låt från **Aktuell spellista**:

1. Gå till Squeezebox startmeny och välj ikonen **Nu spelas** i pekskärmens övre högra hörn.
2. Klicka på ikonen **Aktuell spellista** i pekskärmens övre högra hörn för att se hela spellistan.
3. På skärmen **Aktuell spellista**, tryck och håll ner en fil på listan tills en snabbmeny visas som ett popup-meddelande.
4. Välj **Ta bort från spellista**

Namnge, spara och hämta spellistor

Förutom att skapa och hantera din aktuella spellista kan du också spara spellistor och öppna dem vid ett senare tillfälle. Den här funktionen är särskilt användbar när du bjuder hem folk – om du sparar spellistan före ett party kan du återställa musiken om någon av gästerna raderar listan av misstag eller om någon lägger till musik som du inte gillar.

Skapa och spara en spellista:

1. Skapa en Aktuell spellista
2. Gå till Squeezebox startmeny och välj ikonen **Nu spelas** i pekskärmens övre högra hörn.
3. Klicka på ikonen **Nu spelas** i skärmens övre högra hörn för att se hela spellistan.
4. Välj **Spara spellista**.
5. Ge spellistan ett namn.

Så här hämtar du en sparad spellista:

- Gå till startmenyn och välj **Min musik > Spellistor**.

OBS! I **Min musik > Spellistor** finns även spellistor från iTunes och andra program.

Så här tar du bort en sparad spellista:

- Gå till startmenyn och välj **Min musik > Spellistor**.

Rulla till slutet på vald spellista och välj **Ta bort spellista**.

Favoriter – genväg till musiken du gillar bäst

Med Squeezebox Touch kan du lyssna på det mesta – från webbradiostationer och musiktjänster till poddsändningar och din egen musiksamling. Lägg till låtar, album och radiostationer i Favoriter så kommer du åt favoritmusiken på nolltid.

Lägg till musik i **Favoriter** från Squeezebox:

1. Navigera till låten du vill höra, tryck och håll ner tills en snabbmeny visas som ett popup-meddelande, eller tryck på knappen **Mer** på fjärrkontrollen.
2. Välj **Spara i Favoriter** i snabbmenyn.

Så här visar, spelar och hanterar du Favoriter:

- Gå till Squeezebox startmeny och välj **Favoriter**.

Så här tar du bort musik från Favoriter:

1. Gå till startmenyn och välj **Favoriter**.
2. Tryck på det objekt du vill ta bort och håll det intryckt tills en snabbmeny visas som ett popup-meddelande, eller tryck på knappen **Mer** på fjärrkontrollen.
3. Välj **Ta bort favorit** längst ned på snabbmenyn.

OBS! Du kan också hantera Favoriter på mysqueezebox.com. Klicka bara på fliken Favoriter och lägg till, ordna om, redigera eller ta bort musik.

OBS! Det finns några typer av objekt som inte går att lägga till i Favoriter. Om du t.ex. lyssnar på en webbradiostation kan du lägga till stationen i Favoriter, men inte den låt som spelas. En del webbtjänster tillåter heller inte att du lägger till vissa typer av objekt i Favoriter. Om du inte är säker på vad som gäller kan du markera ett objekt och se om nästa meny innehåller alternativet Spara i Favoriter.

Webbradio – hitta och spela webbradiostationer

Med Squeezebox Touch kan du bläddra, söka och välja bland ett brett urval av webbradiostationer.

- Gå till Squeezebox startmeny och välj **Webbradio**, eller välj **Applikationsgalleri > Radionätverk** i Squeezebox eller mysqueezebox.com.

Om du vill lyssna på en viss AM-, FM- eller DAB-station får du först ta reda på om den sänder över Internet.

1. Gå till Squeezebox startmeny och välj **Sök**.
2. Ange radiostationens identifikationsbokstäver
3. Välj **Webbradio**

Om du inte hittar radiostationen på Internet men känner till dess webbadress kan du göra följande:

1. Gå till www.mysqueezebox.com > **Favoriter** på datorn.
2. Ange radiostationens webbadress (URL) i textfältet.

OBS! Du kan ofta få reda på adressen till en radiostation genom att kopiera en lyssningslänk på stationens webbplats.

Om du inte hittar en radiostations webbadress kan du e-posta radiostationen och be dem om en direktadress som du kan använda med Squeezebox Touch.

Min musik – lyssna på din musiksamling

Squeezebox Touch kan spela upp musik både från Internet och från din egen musiksamling. Spela musikbiblioteket du har på datorn, eller konfigurera Squeezebox Touch att spela musik från ett SD-kort eller USB-minne.

OBS! För bästa resultat när du spelar din musiksamling ställer du in att Squeezebox Touch ska göra något av följande:

- spela musik från SD-kort eller USB-minne, eller
- spela musik från datorn

Spela musik från SD-kort eller USB-minne

Gör följande när du spelar din musiksamling från SD-kort eller USB-minne:

1. Anslut USB-minnet till USB-porten som finns på Squeezebox Touch baksida, eller sätt i ett SD-kort i kortplatsen på höger sida.
2. Vänta medan den nya enheten installeras på Squeezebox.
Meddelandet Enheten ansluts visas på skärmen, följt av Startar Squeezebox Server. När installationen är klar visas en skärmbild med ett viktigt meddelande om alternativet Mata ur.
3. Tryck på pekskärmens vänsterpil för att gå tillbaka till startmenyn.
4. Gå till startmenyn och välj **Min musik > Byt bibliotek** och markera sedan vilken enhet du använder.
5. Vänta tills du ser meddelandet "Ansluter till <namn på enhet>..."
6. Navigera till och välj musiken du vill höra på menyn **Min musik > Artister, Album**.

På menyn **Min musik** kan du välja i din musiksamling utifrån artist, album eller genre. Du kan välja ny musik eller sparade spellistor, eller en slumpmässig blandning av låtar, album och artister. Via **Min musik > Sök** kan du till och med hitta ett särskilt urval genom att söka på artist, album, låt, spellista eller sökningar som gjort den senaste tiden.

OBS! Du kan bara välja i den enhet som anslöts först. Om du till exempel sätter i ett SD-kort och sedan ansluter ett USB-minne finns bara SD-kortet som alternativ i **Min musik > Byt bibliotek**.

OBS! Squeezebox Touch fungerar med SD-kort och USB-minne. Andra USB-enheter stöds inte (t.ex. iPhones och andra mobiltelefoner, iPods, handdatorer, kameror, o.s.v.).

OBS! Gör följande för att försäkra dig om att USB-minnet fungerar ordentligt med Squeezebox Touch:

- Om USB-minnet har en nätadapter kopplar du in den.
- Om USB-minnet inte har en nätadapter kopplar du in det till en strömförsörjd USB-hubb.

OBS! SD-kort som överstiger 32 GB **stöds inte**.

Om musiken du vill lyssna på inte finns i **Min musik**:

- Gå till **Min musik > Musikkapp** och navigera Squeezebox Touch till en relevant mapp på SD-kortet eller USB-minnet.

Så här matar du ut en enhet:

1. Gå till startmenyn och välj **Mata ut enhet**.
2. Ta ur enheten.

Spela musik som du har på datorn

Om du föredrar att lyssna på musik du redan har på datorn:

1. Se till att du har Squeezebox Server installerat på datorn.
2. Gå till **Min musik > Byt bibliotek** och välj datorns namn.
3. Välj **Min musik** och navigera till musiken du vill lyssna på.

Ladda ner Squeezebox Server

Om du vill lyssna på ditt eget musikbibliotek med Squeezebox Touch måste du först ha laddat ner och installerat Squeezebox Server på datorn.

- Gå till mysqueezebox.com > **Min musik** på datorn och välj **Ladda ner Squeezebox Server**.

När du har installerat Squeezebox Server genomsöks datorn och ett index skapas för din musik. Därefter är musiksamlingen tillgänglig som ett musikbibliotek från Squeezebox Touch.

OBS! Du behöver inte installera och köra Squeezebox Server på datorn om du inte vill lyssna på din egen musiksamling – t.ex. om du bara lyssnar på musik på Internet och genom onlinetjänster, eller med SD-kort eller USB-minne.

Med **Squeezebox Server Kontrollpanel** kommer du enkelt åt de inställningar du använder ofta.

Om du använder Windows:

1. Klicka på **Squeezebox Server**-ikonen i systemfältet.
2. Välj **Öppna Kontrollpanelen**.

Om du har en Mac:

- Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.

Squeezebox Servers kontrollpanel har bl.a. följande flikar:

Status	Starta och stoppa Squeezebox Server, ändra startalternativen och sök igenom ditt musikbibliotek.
Bibliotek	Ge musikbiblioteket ett namn och ange sökvägen till musik och mappar med spellistor.
Konto	Fyll i din kontoinformation på mysqueezebox.com och välj att rapportera statistik.
Avancerat	Få Squeezebox Server-uppdateringar, gå till Squeezebox Server fullständiga webbgränssnitt och avancerade inställningar, öppna loggfiler och rensa ut ditt musikbibliotek.
Diagnostik	Ta del av diagnostisk information som IP-adresser och portfunktionsstatus för Squeezebox Server och mysqueezebox.com . OBS! Fliken Diagnostik finns bara på datorer med Windows.
Information	Se server- och versionsinformation, statistik om musikbiblioteket och information om var loggfiler och cachemappar finns.

Tips! Som standard får musikbiblioteket samma namn som datorn. Om du inte anger något namn så visas datorns namn när du går till **Min musik** (exempelvis Dell-Laptop).

Så här ändrar du namn på musikbiblioteket:

1. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. Välj **Öppna Kontrollpanelen**.
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
2. Klicka på fliken **Bibliotek**.
3. Ange det namn du vill använda i fältet **Namn på musikbibliotek**.

Spela musik från datorn

Så här spelar du upp musik från datorn:

1. Gå till Squeezebox startmeny och välj **Min musik > Byt bibliotek** och välj sedan datorns namn.
2. Navigera till önskat urval på menyn **Min musik > Artister, Album**.

På menyn **Min musik** har du tillgång till din musiksamling via artist, album eller genre. Du kan välja ny musik eller sparade spellistor, eller en slumpmässig blandning av låtar, album och artister. Via **Min musik > Sök** kan du till och med hitta ett särskilt urval genom att söka på artist, album, låt, spellista eller sökningar som gjort den senaste tiden.

OBS! Om du inte hittar din musik på **menyn** Min musik:

1. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. Välj **Öppna Kontrollpanelen**.
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
2. Klicka på fliken **Bibliotek**.
3. Kontrollera att sökvägen i fältet **Musikkälla** leder till datorns musikmapp.

Applikationsgalleriet – hitta musik, nyheter, poddsändningar, foton m.m.

Så här gör du för att hitta och installera de program du vill ha:

- Gå till startmenyn i Squeezebox och välj **Applikationsgalleri**.

Du kan bläddra igenom applikationsgalleriet efter:

- Program
- Anpassad radio
- Musik på begäran
- Musikkaffärer
- Poddsändningstjänster
- Fototjänster
- Radiokanaler
- Sociala nätverk
- Program

OBS! Du kan lyssna på vissa tjänster genom att helt enkelt välja dem. Andra tjänster ber dig skapa ett konto eller erbjuder dig att prenumerera på ytterligare funktioner från din dator på www.mysqueezebox.com.

Öppna ett konto

Om det program du vill ha begär att du skapar ett konto:

1. Gå till www.mysqueezebox.com på datorn.
2. Klicka på **Applikationsgalleri**, välj ett program du vill ha och följ instruktionerna.

OBS! När du installerar ett nytt program läggs det till på menyn **Mina program**, men du kan också lägga till det på startmenyn.

Använda dina program

När du har installerat ett program startar du det genom att:

- Gå till startmenyn i Squeezebox och välj **Mina program**.

Inställningar – fler alternativ när du använder Squeezebox Touch

Under startmenyn i Squeezebox, på menyn **Inställningar** finns olika inställningar som du kan välja för Squeezebox Touch.

Blanda och Repetera

Med Squeezebox Touch kan du repetera spellistor eller spela upp dem i blandad ordning.

Så här ändrar du inställningar för funktionerna Blanda och Repetera:

- Gå till startmenyn i Squeezebox och välj **Inställningar > Blanda/Repetera**.

Du kan välja att **blanda** låtar eller album, och **repetera** en spellista eller en särskild låt eller album i en spellista.

Du kan också använda ikonerna på pekskärmens statusfält för att blanda och repetera i skärmbilden **Nu spelas**. Se avsnittet Statusfältet i den här guiden för mer information.

Inställningarna för funktionerna Blanda och Repetera fungerar också med vissa musiktjänster i abonnemangsform.

Ställa in och använda alarmklockan

Squeezebox Touch har en avancerad alarmfunktion där du kan ställa in flera alarm per dag, vid olika tidpunkter olika dagar i veckan.

Så här ställer du in ett alarm:

1. Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Alarm**.
2. Välj **Lägg till alarm**.
3. Ange när du vill att alarmet ska gå igång.
4. Gå tillbaka till menyn **Alarm** och välj det alarm som du just har angett.
5. Slutför inställningarna av alarmet på nästa meny.

Du kan aktivera, inaktivera eller ta bort alarmet, ändra tiden, välja veckodagar, hitta ett ljud du vill använda och ställa in alarmet på upprepning eller på att bara ljuda en gång.

På menyn **Alarm** kan du också välja **Alla alarm På eller Av**, vilket kan komma väl till pass när du är på semester.

Du kan använda det förinställda alarmljudet, något från dina Favoriter eller välja ett ljud från Squeezebox Touch uppsättning av musik, naturljud eller ljudeffekter.

Så här ändrar du ljudet på alarmet:

1. Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Alarm >** (alarm som du har ställt in).
2. Välj **Alarmsignal**.

När alarmet går igång använder du popup-menyn för att stänga av det eller aktivera snooze-funktionen. Du kan även stänga av alarmet med av/på-knappen på fjärrkontrollen.

Använda vilolägestimern

Om du vill lyssna på musik innan du somnar kan du använda vilolägestimern. Squeezebox Touch stängs då av automatiskt efter önskat antal minuter.

Så här ställer du in timern:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Viloläge**.

Du kan ställa in Squeezebox så att den stängs av efter den låt du håller på att spela, eller efter 15, 30, 45 eller 90 minuter.

Justera ljudinställningar

Squeezebox Touch har många olika ljudinställningar.

Korstoning

Med korstoning kan du undvika perioder av tystnad mellan låtarna i ditt musikbibliotek.

Så här aktiverar du korstoning:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Ljudinställningar > Korstoning**.

Du kan också minska volymen på låten som tar slut eller på låten som ska börja, eller båda.

- Välj **Inställningar > Ljudinställningar > Korstoning > Tona in, Tona ut** eller **Tona in och ut**.

Volymjustering

Använd Justera volymen för att jämnar ut volymen på låtarna i ditt musikbibliotek eller din spellista. Du kan också välja en ljudnivå som du gillar.

Så här anger du volymnivå från låt till låt:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Ljudinställningar > Justera volymen**.

Därifrån kan du, om dina låtar innehåller nödvändiga taggdata, välja **Volymutjämning av spår**, vilket gör att alla låtar låter lika högt. Med **Volymutjämning av album** har alla album samma volym, men volymkillnaderna mellan olika låtar på ett album ändras inte. **Smart volymutjämning** använder volymutjämning av album när låtarna kommer från samma album, medan volymutjämning av spår används med blandade spellistor.

Ljudeffekter

På menyn Ljudinställningar kan du välja ljudeffekter för särskilda Squeezebox-funktioner.

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Ljudinställningar > Ljudeffekter**.

Sätta på/stänga av ljudeffekter för navigering, uppspelning, rullning o.s.v., och justera ljudeffekternas volym

Ställa in skärmens ljusstyrka

Så här ställer du in skärmens ljusstyrka:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Ljusstyrka**.

Anpassa startmenyn

Du kan anpassa startmenyn så att den innehåller de alternativ du använder mest.

Så här anpassar du startmenyn:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Startmeny**.

Om du t.ex. vill kunna komma åt dina spellistor direkt väljer du Spellistor i **Inställningar > Startmenyn**. Då kommer Spellistor att synas i din startmeny, och du behöver alltså inte gå till **Min musik > Spellistor**.

Visa dina foton

Med Squeezebox Touch kan du visa dina foton som ett bildspel. Fotona kan finnas på ett SD-kort, ett USB-minne, Flickr, eller din egen webbserver.

Gör så här för att se foton och bilder med Squeezebox Touch:

1. Anslut USB-minnet eller sätt i SD-kortet
2. Vänta medan den nya enheten installeras på Squeezebox.
Meddelandet "Startar Squeezebox Server" visas på skärmen. När installationen är klar visas en skärmbild med ett viktigt meddelande om alternativet Mata ur.
3. Tryck på pekskärmens vänsterpil för att gå tillbaka till startmenyn.
4. Gå till **Inställningar > Bildvisare > Inställningar för bildvisare > Källor** och markera källan.
5. Gå till **Inställningar > Bildvisare > Starta bildspel**.

På **Inställningar > Bildvisare > Inställningar för bildvisare** kan du ställa in önskat tidsintervall mellan fotona i bildspelet, välja om bilderna ska visas i ordning eller slumpmässigt, och bestämma om fotona ska tona bort eller om bildbyte ska ske från vänster eller höger. Du kan också bestämma om bilderna ska visas som fullständiga bilder eller i helskämsstorlek, och om du vill visa eller dölja information om bilderna.

OBS! På **Inställningar > Bildvisare > Inställningar för bildvisare > Källor** kan du välja Lokalt lagringsmedium och Squeezebox Touch kommer då starta antingen USB-minnet eller SD-kortet (beroende vilken som sattes i först).

Mata ut USB-minne eller SD-kort:

1. Gå till startmenyn och välj **Mata ut enhet**.
2. Ta ur enheten.

Spara en bild som skrivbordsunderlägg:

1. Tryck på ett foto på skärmen och håll kvar fingret tills en snabbmeny visas.
2. Välj Använd bild som skrivbordsunderlägg.

Använda bilder som skärmläckare:

- Gå till **Inställningar > Skärm > Skärmläckare** > (vid uppspelning, i stoppat läge, i avstängt läge) > **Bildvisare**

Se avsnittet Anpassa skärmen i den här guiden för mer information om skrivbordsunderlägg och skärmläckare.

Anpassa skärmen

Det här avsnittet beskriver ytterligare alternativ för anpassning av skärmen på Squeezebox Touch.

Ange datum- och tidsformat

Så här väljer du format för datum, klockslag och kalender:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Skärm > Datum och tid**.

Välj 12-timmars eller 24-timmarsformat, ett lämpligt datumformat och om kalendern ska starta ny vecka på söndagar eller måndagar.

Nu spelas

Vissa titlar och annan information om låten som spelas kan vara för långa för att få plats på pekskärmen. Du kan ställa in att information om låten som spelas ska rulla på skärmen.

- Gå till **Inställningar > Skärm > Nu spelas > Rullningsläge**.

Du kan välja kontinuerlig rullning, rullning bara en gång, eller ingen rullning.

Välja skärmläckare

Så här ändrar du inställningar för skärmläckare:

1. Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Skärm > Skärmläckare**.
2. Välj skärmläckare för när en låt spelas, när den är stoppad och när den är avstängd.

Om du vill förhandsgranska en skärmläckare trycker på den och håller kvar fingret.

Skärmläckarna har olika tidsformat. Du kan också välja att inte ha någon skärmläckare eller att använda dina foton som skärmläckare. Vissa program har ytterligare alternativ för skärmläckare.

Använda dina foton som skärmläckare:

- Gå till **Inställningar > Skärm > Skärmläckare > (vid uppspelning, i stoppat läge, i avstängt läge) > Bildvisare**

Du kan välja ytterligare alternativ när du använder dina foton som skärmläckare:

- Gå till **Inställningar > Skärm > Skärmläckare > Inställningar för bildvisare**

OBS! Se avsnittet *Visa dina foton* i den här guiden för mer information om inställningar för bildvisare.

Välja skärmläckare och skrivbordsunderlägg

Så här väljer du ett större teckensnitt för pekskärmen:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Skärm > Välj schablon**.

Ange vilken storlek du vill ha när du använder pekskärmen och när du använder fjärrkontrollen.

Så här väljer du skrivbordsunderlägg:

1. Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Skärm > Skrivbordsunderlägg**.
2. Tryck på alternativen för att förhandsgranska skrivbordsunderlägget.
3. Markera ditt val.

Så här gör du för att använda ett av dina foton som skrivbordsunderlägg:

1. Gå till **Inställningar > Bildvisare > Starta bildspel**
2. När ett foto du vill använda visas på skärmen håller du fingret mot skärmen tills en snabbmeny visas.
3. Välj Använd bild som skrivbordsunderlägg.

Se avsnittet *Visa dina foton* i den här guiden för mer information om inställningar för bildvisare.

Ändra namn på Squeezebox

Standardnamnet på din Squeezebox är Squeezebox Touch.

Så här ändrar du namn på Squeezebox:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Squeezebox-namn**.

Namnet kommer att synas i namnlistan på startmenyn, i Inställningar > Välj spelare och på alla ställen din spelare listas i Squeezebox Servers kontrollpanel och på mysqueezebox.com.

Hantera flera spelare

Om du har flera Squeezebox installerade hemma kan du spela olika musik i garaget, köket, sovrummet och vardagsrummet. Du kan även synkronisera dem så att de spelar samma musik i alla rum. Spela från Internet eller från din egen musiksamling.

Med bara en instans av Squeezebox Server på datorn kan du spela din musiksamling på flera Squeezebox-spelare.

Även med en enkel dator kan du använda flera spelare.

Om du föredrar att lyssna på musik från ett SD-kort eller USB-minne ansluter du helt enkelt ett sådant till Squeezebox Touch.

Om du vill lägga till ytterligare en Squeezebox följer du installationsanvisningarna i snabbstartsguiden med den nya spelaren. Din nya Squeezebox konfigureras automatiskt med dina favoriter, spellistor och program.

Använda pekskärmen som kontrollpanel

Så här gör du om du vill använda Squeezebox pekskärm som en kontrollpanel när du spelar musik på andra Squeezebox-spelare:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Välj spelare > <namn på spelare 2>**

Låt oss anta att du har tre spelare: i köket, sovrummet och badrummet. Om du väljer spelaren i köket kan du kontrollera den spelaren från Squeezebox Touch-skärmen.

Synkronisera spelare

Du kan synkronisera alla Squeezebox-spelare du har så att de spelar samma musik.

När du har installerat två eller fler Squeezebox-spelare kan du synkronisera dem:

1. Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Synkronisera**.
2. Välj spelaren/spelarna som du vill synkronisera.

OBS! Menyn Synkronisera visas bara om du har mer än en aktiv Squeezebox.

Så här gör du om du vill ta bort synkroniseringen:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Synkronisera > Ingen synkronisering**.

Om du har tre spelare synkroniserade och vill ta bort synkronisering för en spelare väljer du Ingen synkronisering för den spelaren. De två andra spelarna förblir synkroniserade.

Spela musikbibliotek på datorn, SD-kort eller USB-minne från andra spelare

Vare sig din musiksamling finns på datorn eller på ett SD-kort eller USB-minne kan du spela den på Squeezebox Touch eller en annan spelare.

Spela musikbiblioteket på datorn

Om du har konfigurerat Squeezebox Touch att spela musiksamlingen du har på datorn:

1. Gå till Spelare 2 och välj **Min musik > Byt bibliotek > datornamn-biblioteksnamn**.
2. Navigera till låten du vill lyssna på.

Spela musikbibliotek på SD-kort eller USB-minne

Om du istället har konfigurerat Squeezebox Touch att spela en musiksamling du har på SD-kort eller USB-minne kan du helt enkelt byta bibliotek från spelare 2.

Till exempel, om du har ett SD-kort i Squeezebox Touch och du vill spela det musikbiblioteket från en annan spelare:

1. Gå till Spelare 2 och välj **Min musik > Byt bibliotek > Squeezebox Touch (SD)**.
2. Navigera till låten du vill lyssna på.

OBS! Om du har mer än tre spelare rekommenderar vi att du spelar musikbiblioteket som finns på datorn istället för via SD-kort eller USB-minne.

Så här gör du för att försäkra dig om att inställningarna stöder det maximala antalet spelare:

- Anslut en snabb USB-hårddisk (inte ett SD-kort eller USB-minne)
- Om du använder ett trådlöst nätverk ska du konfigurera det så att det använder en mindre använd routerkanal.
- Om möjligt ska du använda en trådbunden anslutning för den Squeezebox Touch som de andra spelarna hämtar musik från.

Avancerade inställningar

Det finns en rad avancerade inställningar som du kan använda för att hantera Squeezebox Touch.

Så här kommer du åt avancerade inställningar:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Avancerat**.

Installationsprogram för appletprogram

Det här alternativet väljer du om du vill installera appletprogram från tredje part:

- Gå till **Inställningar > Avancerat > Installationsprogram för appletprogram**

Diagnostik

Så här hittar du information som kan vara användbar vid felsökning:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Avancerat > Diagnostik**.

Här anges vilken version av programvaran som för närvarande körs på din Squeezebox, Squeezebox MAC-adress, versionen på den inbyggda programvaran, maskinvaruversionen, styrkan på den trådlösa nätverkssignalen, IP-adressen, portanslutningsstatus m.m.

Språk

Så här ändrar du språk i Squeezebox Touch:

- Gå till startmenyn och välj **Gå till Inställningar > Avancerat > Språk**.

Skrobblaren på last.fm

Skrobblaren är en funktion på webbsidan last.fm. Skrobblaren bygger upp en databas av vad du brukar lyssna på och kan sedan rekommendera andra låtar och artister som du kan tänkas tycka om.

- Gå till **Inställningar > Avancerat > Last.fm Audioscrobbler**.

Squeezebox-information

Här finns avancerad information om Squeezebox och om mysqueezebox.com:

- Gå till **Inställningar > Avancerat > Squeezebox-information**.

Här anges den inbyggda programvaruversionen, IP-adressen, Squeezebox Touch MAC-adress och styrkan på den trådlösa nätverkssignalen.

Squeezebox Server

Så här gör du för att starta eller stoppa Squeezebox Server-programmet som är inbyggt i Squeezebox eller för att göra en ny inläsning av ditt musikbibliotek:

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Avancerat > Squeezebox Server**.

Det inbyggda Squeezebox Server-programmet används för att spela din musiksamling från SD-kort eller USB-minne.

Tidszon

Så här gör du för att ändra tidszon, för att försäkra dig om att alarmet går igång på rätt tid och att skärmläckaren har rätt tidsinställningar.

- Gå till startmenyn och välj **Inställningar > Avancerat > Tidszon**.

USB- och SD-minnen

Så här gör du för att se vilka USB-minnen och SD-kort som är anslutna till Squeezebox, eller för att sätta upp och dela ett konto som låter dig överföra filer från en dator till Squeezebox:

- Gå till **Inställningar > Avancerat > USB- och SD-minnen**.

När du aktiverar delningalternativet kan du se att resurser delas under till exempel Mina nätverksplatser eller Nätverk på din dator.

Välja sorteringsmetod för album

Du kan välja sorteringsmetod för dina album på **Min musik > Album**:

- Gå till **Inställningar > Avancerat > Sorteringsmetod för album**

Du kan välja om du vill sortera efter **Album**; **Artist, År, Album**; eller **Artist, Album**

Programuppdatering

Du får alltid ett meddelande när det finns en programuppdatering för Squeezebox, men om du ändå vill försäkra dig om att du har den senaste versionen gör du följande:

- Gå till **Inställningar > Avancerat > Programuppdatering**.

Återställa fabriksinställningarna

Så här gör du om du vill upprepa konfigurationsprocessen och återställa Squeezebox standardinställningar:

- Välj **Inställningar > Avancerat > Återställ standardinställningarna**

Du kan också göra så här:

- Håll knappen ovanför nätkabelingången på pekskärmens baksida intryckt tills du ser ett meddelande om att fabriksinställningarna har återställts.

Utgångar för musik – stereoanläggning, AV-mottagare, bärbar stereo och datorhögtalare

På baksidan av Squeezebox Touch finns det uttag för både analog stereo (de röda och vita uttagen) och digitalljud (koaxiala och optiska anslutningar).

Du kan ansluta musiken från Squeezebox Touch till en stereoanläggning, en avancerad AV-mottagare (för ljud eller bild), en bärbar stereo eller datorhögtalare. Det fungerar med alla stereoapparater och högtalare som har en extraingång (AUX).

Det går också att koppla in hörlurar på baksidan av Squeezebox Touch.

Använda Squeezebox Touch i hela huset

Squeezebox Touch är bara en del i en växande serie Squeezebox Wi-Fi-musikspelare. Produktserien kan delas in i tre kategorier:

1. **Allt-i-ett-spelare** har inbyggda förstärkare och högtalare. Du kan placera dem var du vill inom nätverkets räckvidd och slipper omaket med att ansluta dem till musikanläggningar. Squeezebox Boom var vår första allt-i-ett-musikspelare för nätverk och Squeezebox Radio den andra spelaren i serien.
2. **Spelare** inklusive Squeezebox Touch, Squeezebox Classic och Squeezebox Transporter ansluts till ett ljudsystem. Med de här spelarna kan du spela din musiksamling eller musik från Internet via stereoanläggningen du har hemma.
3. **Fjärrkontroller** som kan styra alla spelare i nätverket. Squeezebox Controller har även en färgskärm och ansluts trådlöst till ditt nätverk, istället för att infraröd teknik används, så du kan styra Squeezebox var du än befinner dig i huset.

Du kan installera vilken kombination du vill av spelare från Squeezebox-serien i ditt hem. Du kan fylla huset med Squeezebox Boom-spelare, eller ha en Squeezebox Touch i vardagsrummet och en Squeezebox Boom i sovrummet, till exempel.

Om du uppskattar den musikupplevelse som Squeezebox Touch ger dig och vill ha ett integrerat musiksysteem i hela huset, besök www.logitech.com där du kan se alla Squeezebox-produkter.

Felsökning under installationen

Om du har problem under installationen av Squeezebox Touch kan du få direkthjälp via Squeezebox pekskärm eller hjälpen i Squeezebox Touch snabbstartsguide. Om problemet inte går att lösa får du mer detaljerad information här.

Squeezebox Touch svarar inte

Så här gör du om Squeezebox Touch inte verkar vara på:

- Tryck på skärmen för att se om Squeezebox är i viloläge.
- Om det inte fungerar kan du trycka på återställningsknappen ovanför nätkabelingången på baksidan av Squeezebox Touch.
- Om det inte fungerar kan du prova att återställa fabriksinställningarna: Tryck på återställningsknappen som sitter ovanför nätkabelingången på baksidan av Squeezebox. Håll den intryckt i ungefär 10 sekunder, tills du får ett meddelande om att standardinställningarna har återställts.

Kontakta Logitechs tekniska support om Squeezebox fortfarande inte går igång.

Jag vill börja om konfigureringsprocessen

Om du stöter på problem under installationen vill du kanske gå tillbaka till ett tidigare steg, eller starta om installationen från början.

Så här går du tillbaka till den föregående åtgärden i installationen:

- Tryck på vänster pilknapp i pekskärmens övre vänstra hörn eller på fjärrkontrollen.

Gå tillbaka till startmenyn för att göra om konfigureringsprocessen:

1. Håll vänster pilknapp på pekskrmen intryckt
2. När du är tillbaka på startmenyn väljer du **Återgå till installationen**.

Så här gör du om du vill upprepa konfigurationsprocessen och återställa Squeezebox standardinställningar:

- **Välj** Inställningar > Avancerat > Återställ standardinställningarna .

Du kan också göra så här:

- Håll knappen ovanför nätkabelingången på pekskärmens baksida intryckt tills du ser ett meddelande om att fabriksinställningarna har återställts.

Jag har inte inloggningsuppgifterna till det trådlösa nätverket

Om du har ett trådlöst nätverk måste du ange det aktuella namnet och lösenordet för nätverket under installationen.

OBS! SSID är synonymt med nätverksnamn, och säkerhetsnyckel används ibland istället för lösenord.

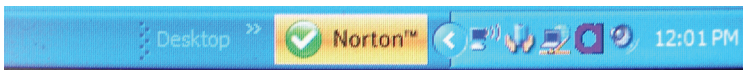
OBS! Om nätverket är oskyddat eller om du har ett Ethernet-nätverk så finns det inget lösenord. Om nätverket inte har ett lösenord följer du instruktionerna på Squeezebox-skärmen.

Om datorn är ansluten via trådlöst nätverk behöver du namnet på nätverket:

- Windows Vista och Windows 7: Klicka på ikonen för trådlöst nätverk i Aktivitetsfältet.



- Windows XP: Dubbelklicka på nätverksikonen i Aktivitetsfältet.



- Macintosh: Klicka en gång på Wi-Fi-ikonen överst till höger på skärmen. Det aktuella nätverksnamnet är förbokat.



Om du inte kommer ihåg lösenordet för det trådlösa nätverket:

- Kontrollera om du har skrivit ned det någonstans.
- Fråga dem du bor med om de känner till lösenordet.
- Kontakta den person som konfigurerade hemnätverket.
- Läs igenom bruksanvisningen till routern.
- Ta kontakt med företaget som tillverkade routern eller med din Internetleverantör.

Information om hur du konfigurerar din router så att den fungerar med din Squeezebox finns i en artikel i kunskapsbasen på www.mysqueezebox.com > Support. I Squeezebox Touch > Felsökning, sök på din routermodell.

Mitt nätverk finns inte med

Squeezebox Touch identifierar alla tillgängliga trådlösa nätverk och visar en lista över nätverksnamnen (kallas också SSID). Om du inte ser ditt nätverk på Squeezebox meny **Välj nätverk** under installationen kan du försöka med följande:

- Se till att Squeezebox finns inom räckhåll för ditt trådlösa nätverk och att det inte finns några potentiella störningskällor, som t.ex. sladdlösa telefoner. Prova att flytta Squeezebox närmare routern, återställ Squeezebox och försök ansluta igen.
- Om du misstänker att andra trådlösa nätverk gör att Squeezebox inte kan skapa en stabil anslutning till ditt nätverk så kan du pröva att ändra den kanal som den trådlösa routern använder. Om du behöver hjälp med detta, eller med andra konfigurationsalternativ för routern, går du till dokumentationen för routern eller kontaktar återförsäljaren eller Internetleverantören för att få support.
- Koppla från routern i 30 sekunder och anslut den på nytt. Vänta några minuter och kontrollera sedan om nätverksnamnet visas i listan.
- Om nätverksnamnet fortfarande inte visas kanske routern är konfigurerad att inte visa SSID-numret. I så fall anger du nätverksnamnet manuellt:
 - a. Välj alternativet **Nätverket visas inte här** längst ned i listan över nätverk.
 - b. Välj **Ange nätverksnamnet** på nästa skärm och ange det manuellt.

OBS! Nätverksnamn (SSID-namn) är skiftlägeskänsliga. Om du t.ex. kallar ditt nätverk för *MittNätverk* så accepteras inte namnet *mittnätverk*.

OBS! Information om hur du kommer åt och ändrar dina routerinställningar finns i bruksanvisningen till routern och på routerns inställningssida på nätet. Du kan också kontakta routerns tillverkare eller din Internetleverantör.

Nätverkslösenordet godkändes inte

Om lösenordet för trådlöst nätverk inte godkänns:

- Prova att ange lösenordet igen. Du kanske stavade fel.
- Lösenordet (eller nyckeln) kanske anges som ASCII-format. (Det här gäller endast för WEP-lösenord som består av 5 eller 13 tecken.) Om lösenordet är i ASCII-format konverterar du det till hexadecimalt format. Leta efter en ASCII-till-hex-omvandlare på nätet, eller använd omvandlaren på <http://slimdevices.com/asciitohex.php>.

Squeezebox Touch använder 802.11-standarden och hexadecimalnycklar för WEP-kryptering. WEP-nycklar är 10 respektive 26 tecken långa (för 64-bitars respektive 128-bitars kryptering). Om nyckeln du angett på Squeezebox Touch har 5 eller 13 tecken så är det en ASCII-krypteringsnyckel som måste konverteras till hexadecimalformat.

Mer information om tänkbara orsaker till varför ditt lösenord inte godkänns finns i nästa avsnitt, *Misslyckad nätverksanslutning*.

Misslyckad nätverksanslutning

Om Squeezebox Touch inte kan ansluta till nätverket efter att du har angett nätverkslösenordet, kan det bero på ett antal saker. Prova följande:

- Kontrollera att du har angett rätt nätverksnamn och lösenord.
- Kontrollera om det finns flera nätverk med samma namn i listan i din Squeezebox. Om namnet på det trådlösa nätverket är tillverkarens standardnamn, som t.ex. Linksys eller Netgear, så kan det finnas flera nätverk med det namnet i din närhet och Squeezebox Radio kanske försöker ansluta till fel nätverk. Om det är detta som är problemet kan du prova att ansluta till ett annat nätverk eller gå till routerns inställningssida på nätet, ändra namn på ditt nätverk och göra om installationen.
- Ange en statisk IP-adress: Om du föredrar att använda en statisk IP-adress ska du se till att DHCP-servern är avstängd och, när Squeezebox Touch visar rätt skärm, ange en statisk IP-adress. Under installationen använder Squeezebox Touch som standard en DHCP-server (Dynamic Host Configuration Protocol) för att tillhandahålla IP-adressen. Om DHCP har inaktiverats på routern får du i Squeezebox upp sidan Adressproblem under konfigurationen. Därifrån kan du ange nätverkets IP-adress, nätmask, gatewayadress och DNS-serveradress. Kontakta den som installerade det trådlösa nätverket eller routerförsäljaren om du behöver mer hjälp.
- Avaktivera MAC-filtrering. Kontrollera om du använder MAC-filtrering på routern. Om så är fallet och du inte kan stänga av filtreringen lägger du till Squeezebox Touch MAC-adresser i routerns tabell över tillåtna enheter. MAC-adressen för Squeezebox finns på en etikett på enhetens undersida. MAC-filtrering är ett sätt att höja säkerhetsnivån genom att se till att inga okända datorer eller andra enheter kan anslutas till det trådlösa nätverket utan tillåtelse.
- Kontrollera avståndet mellan Squeezebox Touch och din trådlösa router. Flytta Squeezebox närmare routern, om det är möjligt, och försök ansluta igen.
- Koppla ifrån routern i 30 sekunder, anslut den på nytt och vänta några minuter. Prova att ange lösenordet igen.

OBS! Du kan få svar på vanliga frågor om routrar på Logitechs kunskapsbas på www.mysqueezebox.com > **Support**. Gå till Felsökning, välj produkt och sök sedan på routernamn.

OBS! Information om hur du kommer åt och ändrar dina routerinställningar finns i bruksanvisningen till routern och på routerns inställningssida på nätet. Du kan också kontakta din Internetleverantör eller routerns tillverkare.

OBS! Så här gör du för att kontrollera den trådlösa signalstyrkan till Squeezebox:

- Gå till **Inställningar > Avancerat > Diagnostik**.

Det går inte att ansluta till mysqueezebox.com

På mysqueezebox.com hanterar du din Squeezebox online. Men det är även med hjälp av den här webbplatsen som Squeezebox ansluts till Internet

Trådlöst nätverk

Problem att ansluta till mysqueezebox.com beror ofta på DNS-problem (Domain Name System) som du kan lösa genom att återställa routern enligt följande:

- Koppla från routern, vänta i 30 sekunder och anslut den igen.

Du kan också behöva återställa routern till dess standardkonfiguration och starta en ny installation av routern från början. Instruktioner finns i routerns bruksanvisning.

OBS! Du kan få svar på vanliga frågor om routrar på Logitechs kunskapsbas på www.mysqueezebox.com > **Support**. Gå till Felsökning, välj produkt och sök sedan på routernamn.

Ethernet-anslutning

Om du försöker ansluta Squeezebox Touch till ett nätverk med en Ethernet-kabel och anslutningen misslyckas:

- Kontrollera alla nätverksanslutningar och försäkra dig om att DHCP-servern i routern är aktiverad.
- Prova med en annan Ethernet-kabel, även om hubben eller dataväxeln visar att det inte är något fel på anslutningen.
- Kontrollera att den senaste programvaran är installerad på routern eller anslutningspunkten.

Felsökning efter installation

Se det här avsnittet om du får problem med att använda Squeezebox Touch. Se hjälpen i den här guiden för mer information.

Musiken spelas inte upp

Så här gör du om du inte kommer något ljud när du försöker spela musik:

- Kontrollera volyminställningarna på stereon, på volymfältet på Squeezebox pekskärm och på fjärrkontrollen.
- Om du spelar musik från din egna musiksamling på datorn och har installerat Squeezebox Server:
 - Kontrollera att inga varningar från brandväggsprogrammet visas på skärmen.
 - Kontrollera att brandväggsprogrammet har nödvändiga undantag. Följande portar ska inte blockeras: 3483 (UDP), 3483 (TCP) och 9000 (TCP).
- Om du spelar musik från din egna musiksamling via SD-kort eller USB-minne:
 - Se till att du har valt rätt enhet i Min musik > Byt bibliotek.
 - Observera att endast den lagringsenhet som sattes i först är tillgänglig. Om du t.ex. sätter i ett SD-kort och sedan ansluter ett USB-minne kommer bara SD-kortet finnas som ett alternativ när du går till Min musik > Byt bibliotek.
- Prova att spela upp en annan musikfil eller en annan radiostation.
- Om det fortfarande inte kommer något ljud från Squeezebox återställer du fabriksinställningarna, gör om installationen och ser om det löser problemet.

OBS! Det finns mer felsökningsinformation om uppspelning av musik via SD-kort eller USB-minne (kallat Squeezebox Touch Server) på: http://wiki.slimdevices.com/index.php/Troubleshooting_Squeezebox_Touch_Server

Det finns mer allmän information om uppspelning av musik via SD-kort eller USB-minne (kallat Squeezebox Touch Server) på: http://wiki.slimdevices.com/index.php/Squeezebox_Touch_as_a_Home_Music_Server

Om problemet fortfarande inte är löst kontaktar du Logitechs tekniska support.

Ljudet är hackigt, förvrängt eller så hoppas partier över

Om ljudkvaliteten är undermålig kan det bland annat bero på allvarliga störningar i den trådlösa anslutningen, eller på att den trådlösa signalen är för svag. Prova att göra följande:

- Flytta Squeezebox närmare den trådlösa routern, eller ta bort föremål som kan störa anslutningen (till exempel sladdlösa telefoner).
- Du kan också prova att ansluta Squeezebox direkt till routern med en Ethernet-kabel. Om detta löser problemet så orsakades det sannolikt av svag signalstyrka i det trådlösa nätverket eller av nätverksstörningar.

Så här gör du för att kontrollera den trådlösa signalstyrkan till Squeezebox:

- Gå till **Inställningar > Avancerat > Diagnostik**.

Knapparna för framåt- och bakåtspolning fungerar inte

Om knapparna för framåt- och bakåtspolning inte fungerar som de ska så beror det sannolikt på formatet hos den låt du spelar. Det går att spola med följande format:

- MP3
- FLAC
- WMA Standard
- WAV
- AIFF
- OGG
- AAC / M4A
- Apple Lossless

OBS! Du kan utföra spolning med förloppsindikatorn i övre delen av pekskärmen, men du kan inte använda framåt- och bakåt-knapparna i pekskärmens statusfält. Du kan också utföra spolning med framåt- och bakåt-knapparna på fjärrkontrollen.

OBS! Spolning stöds bara för AAC/M4A eller Apple Lossless om du har Squeezebox Server installerat på datorn.

Stöds formatet på mina musikfiler?

Så här gör du om du inte kan spela din egna musiksamling på Squeezebox Touch:

- Kontrollera att musiken inte är DRM-skyddad. Om du köpt musiken från iTunes Store före år 2009 kan den vara DRM-skyddad. I så fall kan Apple ta bort DRM-skyddet från låtar mot en avgift. iTunes Plus-spår och iTunes-låtar som är inköpta under 2009 eller senare är inte DRM-skyddade.
- Kontrollera att Squeezebox Server körs och att alla brandväggsprogram i systemet är korrekt konfigurerade så att datorn och Squeezebox kan kommunicera.
- Kontrollera att det finns stöd för det filformat du vill spela. Musik i följande format kan spelas upp på Squeezebox Touch:
 - MP3
 - FLAC
 - WMA Standard
 - WAV
 - AIFF
 - Ogg Vorbis
 - AAC/HE-AACv2
 - HD-AAC
 - Apple Lossless

Dessutom konverteras följande format automatiskt av en inbyggd omkodningsmotor i Squeezebox Server till format som stöds: WMA Lossless, Monkey's Audio (.APE).

Squeezebox Touch kan hantera spellistor som är sparade i en mängd olika musikprogram, t.ex. iTunes och Windows Media Player. Spellisteformat som stöds är bland annat: PLS-filer, M3U-filer (WinAMP) och WPL-filer (Windows Playlist).

Jag kan inte lyssna på musik från iTunes

iTunes från Apple är ett musikprogram där du kan hantera din musiksamling, rippa cd-skivor samt skapa och hantera spellistor. Programmet är också anslutet till iTunes Store, där du kan köpa musik, video och poddsändningar från Apple. Mycket av musiken som såldes av iTunes Store före 2009 är skyddad av Apples DRM-program (Digital Rights Management).

Om du har iTunes-musik som inte går att spela på Squeezebox Touch så är den troligen skyddad av Apples DRM-program (Digital Rights Management) för äganderättsskydd. Andra webbaserade musikbutiker kan också förse spår med DRM. Om du inte är säker på om musiken är skyddad av DRM så kontaktar du din webbaserade musikbutik.

Du kan spela låtar som är köpta från iTunes:

- Om du har köpt iTunes Plus-låtar som är okrypterade och inte har DRM-skydd (Digital Rights Management).
eller
- Om du har köpt iTunes-låtarna 2009 eller senare. Från och med år 2009 har Apple tagit bort DRM-skyddet från materialet som säljs på iTunes.
eller
- Om du har betalat en avgift till Apple för att ta bort DRM-skyddet från låtar som du köpte från iTunes före 2009.

Jag kan inte lyssna på iTunes-musik från datorn

Se i sådana fall informationen om DRM (Apples Digital Rights Management) i avsnittet Jag kan inte lyssna på musik från iTunes i den här guiden.

Du kan också:

- kontrollera att Squeezebox Server har ställts in till ditt iTunes-bibliotek, och
- göra andra kontroller

Se till att Squeezebox Server har ställts in till ditt iTunes-bibliotek

Om du har försäkrat dig om att musiken från iTunes inte är DRM-skyddad och den fortfarande inte går att spela kan du kontrollera att Squeezebox Touch är inställt på att använda ditt iTunes-bibliotek:

1. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. Välj **Öppna Kontrollpanelen**
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
2. Klicka på fliken **Spelare**.
3. Rutan Använd iTunes ska vara markerad och musikmappsrutorna tomma.
4. Klicka på Verkställ.
5. Klicka på fliken **Status**.
6. I fältet Information om musiksökning, välj Rensa biblioteket och sök igenom allt på nytt, och klicka sedan på Sök igen för att starta sökningen.

Kontrollera om musiken finns med i din Squeezebox nu.

Om du har följt stegen ovan och musiken eller spellistorna du har på datorn fortfarande inte syns kan du försöka med att i Squeezebox Server ställa in sökvägen till filen iTunes Music Library.xml.

1. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. Välj **Öppna Kontrollpanelen**.
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
2. Klicka på fliken **Avancerat** och välj **Avancerade inställningar**.
3. Klicka på fliken **iTunes** i Squeezebox Servers webbgöransnitt.
4. Ange filens sökväg under **Plats för iTunes Music Library.XML**.
 - Standardsökvägen i Windows XP är: C:\Documents and Settings\användarnamn\My Documents\Min musik\iTunes\
 - Standardsökvägen i Windows Vista och Windows 7 är: C:\Användare\användarnamn\Min musik\iTunes\iTunes Music Library.xml
 - Standardsökvägen i Mac OS X är: /Användare/användarnamn/Music/iTunes
5. Ange mappen där dina musikfiler är sparade under **Musikmapp för iTunes**.
6. Välj fliken **Grundinställningar**. Bläddra till **Sök igenom musikbiblioteket igen**, välj **Rensa biblioteket och sök igenom allt igen** och klicka sedan på **Sök igen**.

Andra kontroller

Så här gör du om du fortfarande inte kan spela musik du har på datorn från iTunes:

- Kontrollera att alla brandväggar på datorn har konfigurerats så att de tillåter kommunikation mellan Squeezebox Touch och datorn.
- Kontrollera också att det finns stöd för det filformat musiken har.

Om du har utfört ovanstående steg men fortfarande har problem med att använda iTunes kan du kontakta Logitechs tekniska support.

Musikbiblioteket på min dator finns inte i listan under Min musik

När du väljer alternativet Min musik på startmenyn för första gången så har du möjlighet att välja en eller flera datorer som kör Squeezebox Server. Datorer som kör Squeezebox Server visas med de namn de har i nätverket. Ofta är namnet något i stil med Johan-Larssons-dator.

OBS! Om du har namngett ditt musikfilsbibliotek i Squeezebox Server på **Kontrollpanelen > Bibliotek**, så visas det namnet när du väljer **Min musik** i startmenyn på Squeezebox.

OBS! Om du bara har en lokal dator som kör Squeezebox Server så visas den bara första gången du väljer **Min musik**. Därefter tas du direkt från **Min musik** till menyn **Artist-Album-Genre**.

Så här gör du om namnet på den dator som du vill spela upp musik från saknas i **Min musik**:

- Se till att du har installerat Squeezebox Server från www.mysqueezebox.com.
- Kontrollera att Squeezebox Server körs.
 - a. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. Välj **Öppna Kontrollpanelen**
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
 - b. Om statusindikatorn i statusfältet anger att servern inte körs klickar du på **Starta Squeezebox Server**.
- Starta om datorn.
- Om du använder en brandvägg från tredje part kan du konsultera kunskapsbasen på www.mysqueezebox.com > **Support**. Under **Felsökning** kan du söka efter instruktioner som gäller din specifika brandvägg. Lägg till undantag för följande portar om brandväggen inte finns med i kunskapsbasen: 3483 (UDP), 3483 (TCP) och 9000 (TCP). Om du vill ha mer information om hur ändringen av brandväggsprogrammet ska göras kan du söka på Internet efter "undantag, portar, <brandväggens namn>", eller kontakta teknisk support.
- Kontrollera att Squeezebox Touch och Squeezebox Server är anslutna till samma nätverk. Om det finns flera nätverk tillgängliga så kan datorn vara ansluten till ett nätverk (med en Ethernet-anslutning eller trådlöst), medan Squeezebox Touch är inställt att ansluta till ett annat nätverk.
- Kontrollera att datorn och Squeezebox Touch använder samma nätverkssegment om det finns flera routrar i nätverket eller IP-telefoni, eller om det rör sig om ett företagsnätverk med komplex eller segmenterad nätverkskonfiguration. På så vis kan Squeezebox Touch anslutas automatiskt till Squeezebox Server på datorn.
- Kontrollera att Squeezebox Server letar efter din musik på rätt ställe:
 - a. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. Välj **Öppna Kontrollpanelen**.
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
 - b. Klicka på fliken **Bibliotek**.
 - c. Bläddra till och klicka på mapparna med musiken och spellistorna du vill spela.
 - d. Klicka på **Verkställ**.

Squeezebox Server söker igenom datorn och indexerar dina val till musikfilsbiblioteket.

Jag kan inte spela min musiksamling från datorn

Om du inte kan ansluta till din musik från Squeezebox kan det bero på att Squeezebox Touch inte hittar din dator. Kontrollera följande och se om problemet beror på något av detta:

- Kontrollera att musikfilerna har ett format som stöds.
- Kontrollera att Squeezebox Server är installerat och körs.
- Ta reda på om brandväggsprogrammet orsakar problem.
- Kontrollera att din nätverksmiljö inte orsakar problem med delnät eller nätverkssegment. Problem kan uppstå om:
 - två routrar i nätverket använder olika IP-scheman
 - du har ett VLAN (Virtual Local Area Network) och använder olika delnät för trådbundna och trådlösa anslutningar
 - du ansluter Squeezebox Touch till ett annat nätverk än ditt eget

Om Squeezebox Server körs på en dator som ingår i ditt trådlösa nätverk visas vid normal användning datorns namn på Squeezebox i menyn **Min musik**.

OBS! Om du har namngett ditt musikfilbibliotek i Squeezebox Server på **Kontrollpanelen > Musikbibliotek** så visas det namnet när du väljer **Min musik** i startmenyn på Squeezebox.

Om du har genomfört installationen och musiksamlingen inte går att spela på Squeezebox Touch så kan problemet bero på musikens filformat.

Körs Squeezebox Server?

För att Squeezebox ska kunna hitta och ansluta till din dator måste Squeezebox Server köras på datorn.

1. Om du inte har laddat ner och installerat Squeezebox Server går du till www.mysqueezebox.com och klickar på **Min musik**, eller gå direkt till www.mysqueezebox.com/download.
2. Så här kontrollerar du att Squeezebox Server körs:
 - a. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. Välj **Öppna Kontrollpanelen**
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
 - b. Om statusindikatorn på fliken Status anger att servern inte körs klickar du på **Starta Squeezebox Server**.

Har du problem med brandväggen?

Om din dator använder en brandvägg från tredje part så kan det orsaka anslutningsproblem för Squeezebox. Om detta inträffar kan du pröva följande:

- Som ett snabbt sätt att diagnostisera problemet kan du tillfälligt inaktivera brandväggen.
- Om Squeezebox Touch kan ansluta till din musik när brandväggen är inaktiverad så är brandväggen troligen konfigurerad så att åtkomst är begränsad till specifika lokala värdar. Slå på den igen och gör följande:
 - a. Om du använder en brandvägg från tredje part, såsom Trend Micro, Norton, McAfee eller OneCare, kan du få hjälp av kunskapsbasen på **www.mysqueezebox.com > Support**. Under **Felsökning** kan du söka efter instruktioner som gäller din specifika brandvägg.
 - b. Om din brandvägg inte omnämns i kunskapsbasen går du till brandväggsprogrammet och lägger till undantag för tre portar enligt följande:

Namn	Portnr	Protokoll
Squeezebox Discovery	3483	UDP
Squeezebox Control	3483	TCP
Squeezebox Web	9000	TCP

Om du vill ha information om hur du gör den här ändringen i brandväggsprogrammet kan du söka på Internet efter "undantag, portar <brandväggens namn>", eller kontakta din Internetleverantör eller brandväggsprogrammets tillverkare för support.

Om du är osäker på hur du ska konfigurera nätverket på rätt sätt kan det vara en bra idé att fråga någon som arbetar med nätverk.

Squeezebox Touch hittar inte alla musikfiler på datorn

När du har laddat ner och installerat Squeezebox Server söks datorn igenom efter musik. Ett index över din musik läggs till i Squeezebox musikfilbibliotek.

Kontrollera att du har en musikmapp

Om all musik som du lagrar på datorn inte visas på menyn **Min musik** i Squeezebox kontrollerar du att alla musikfiler finns på samma plats på datorn. Du kan spara alla filerna i en mapp, skapa undermappar så att det blir lättare att hålla ordning på musiken eller lägga till genvägar till filer som finns i andra mappar. Många av de program som används för att ripa musik från cd-skivor, t.ex. iTunes eller Windows Media Player, gör detta.

Se till att Squeezebox Server söker igenom rätt mapp.

Kontrollera också att Squeezebox Server söker igenom den mapp som innehåller din musik:

1. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. Välj **Öppna Kontrollpanelen**
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
2. Klicka på fliken **Bibliotek**.
3. Kontrollera att den mapp där du sparar dina musikfiler är angiven som musikmapp. Om inte anger du korrekt sökväg till musikmappen och klickar på **Verkställ**.

Kontrollera taggar

Om din musik inte visas som förväntat när du går till **Min musik > Artister, Album** kan det bero på att taggarna är felaktiga. I det här fallet har Squeezebox Server läst in all din musik men visar den inte som förväntat eftersom musiktaggarna är felaktiga eller saknas helt.

Så här kan du fastställa att problemet beror på felaktiga taggar:

- Gå till startmenyn och välj **Min musik > Album**.

Se om dina album är felaktigt katalogiserade, eller om det finns en post för Inget album. Det är den kategori som Squeezebox Server använder när det inte går att hitta rätt taggar för att kategorisera ett album.

Det finns ett antal kostnadsfria och avgiftsbelagda taggredigerare. Om din taggredigerare kan rensa ut taggarna helt och återskapa dem så löser det ofta problemet.

Sök igenom musikmappen igen

Om Squeezebox Touch inte hittar all din musik kan du prova att söka igenom musikmappen på datorn igen.

Så här söker du manuellt igenom musiksamlingen igen:

1. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. **Välj Öppna Kontrollpanelen**.
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
2. Välj fliken **Serverstatus** och klicka på **Sök igen**.

Den här funktionen är också användbar om du ofta gör ändringar i din musiksamling.

Rensa biblioteket, sök igenom igen, ta bort cachelagrade filer.

Om dina låtar har format som stöds men några av spårens namn eller albumomslagen saknas eller är felaktiga kan du prova att rensa musikfilbiblioteket i Squeezebox Server, söka igenom datorn igen och sedan ta bort cachelagrade filer.

Så här rensar du biblioteket och söker igenom musikmappen på datorn igen:

1. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. Välj **Öppna Kontrollpanelen**.
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
2. Gå till fliken **Status**, välj Rensa biblioteket och sök igenom allt på nytt i rutan och klicka sedan på **Sök igen**.

Squeezebox Server söker då igenom din musik och återskapar de databaser som används för att visa information om musiksamlingen, inklusive albumomslag.

Så här tar du bort cachelagrade filer:

1. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. **Välj Öppna Kontrollpanelen**.
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
2. Klicka på fliken **Status** i Kontrollpanelen på Squeezebox Server och välj **Stoppa Squeezebox Server**.
3. Välj fliken **Avancerat** och klicka på **Rensa cachemappen**.
4. Klicka på **Verkställ**.

Ändra språk

Du kan ändra det språk som visas i Squeezebox, på mysqueezebox.com och i klientprogrammet Squeezebox Server.

Squeezebox

Så här ändrar du språk för Squeezebox:

- Gå till startmenyn i Squeezebox och välj **Inställningar > Avancerat > Språk**.

mysqueezebox.com

Så här ändrar du språk på mysqueezebox.com:

1. Gå till www.mysqueezebox.com på datorn.
2. Klicka på **Kontoinställningar** och välj ett språk i fältet Språk.

Squeezebox Server

Så här ändrar du språk för Squeezebox Server:

1. Windows: Klicka på Squeezebox Server-ikonen i systemfältet. **Välj Öppna Kontrollpanelen**
Mac: Gå till **Systeminställningar > Squeezebox Server > Avancerat**.
2. Välj fliken **Avancerat** och klicka på **Avancerade inställningar**.
3. Välj nytt språk på fliken Grundinställningar.
4. Klicka på **Verkställ och Stäng**.
5. Det nya språket börjar användas när du trycker på uppdateringsknappen i webbläsaren.

Jag ser inte mina foton

Så här gör du om du har valt Bildspel och det inte startar:

1. Gå till **Inställningar > Bildvisare > Källor** och kontrollera att rätt källa är markerad.
2. Gå till **Inställningar > Bildvisare > Starta bildspel**.



www.logitech.com

© 2010 Logitech. Med ensamrätt. Logitech, Logitech-logotypen och andra Logitech-varumärken tillhör Logitech och kan vara registrerade varumärken. Alla övriga varumärken tillhör respektive ägare. Logitech tar inget ansvar för eventuella fel som kan förekomma i denna handledning. Informationen innefattad här kan ändras utan föregående meddelande.

Microsoft, Windows och Windows Vista är varumärken som tillhör Microsoft-koncernen.

Apple, iTunes, Mac och Macintosh är varumärken som tillhör Apple Inc. och är registrerade i USA och andra länder.

Wi-Fi® är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®.