

Sonos ZonePlayer 100

Användarhandbok

DETTA DOKUMENT INNEHÅLLER INFORMATION SOM KAN ÄNDRAS UTAN MEDDELANDE.

Ingen del av denna publikation får återges eller överföras i någon form eller med några medel, elektroniska eller mekaniska, inklusive men inte begränsat till fotokopiering, inspelning, informationssökningssystem eller datornätverk utan skriftligt tillstånd av SONOS, Inc.

SONOS är ett registrerat varumärke som tillhör SONOS, Inc. i USA, Kanada, Storbritannien, Benelux (Belgien, Luxemburg och Nederländerna), Japan, Finland, Frankrike, Mexiko, Tyskland, Ryssland och Australien och ett varumärke som tillhör SONOS, Inc. i andra länder. SonosNet, PLAY:3, PLAY:5 och alla logotyper för SONOS är varumärken som tillhör SONOS Inc. i USA och i andra länder.

SONOS PLAY:3 och PLAY:5 skyddas av patent inklusive: USA-patentnummer US7,696,816 och US7,378,903.

SONOS BRIDGE skyddas av USA-patentnummer D575,800.

SONOS CONNECT skyddas av USA-patentnummer: D559,197 och D582,429.

SONOS CONNECT AMP skyddas av USA-patentnummer: 7,378,903; 7,696,816; 7,792,311; D559,197; D575,801.

SONOS CONTROL skyddas av USA-patentnummer: 7,571,014; 7,805,682; D559,197; D582,429.

Andra patent sökta.

Macintosh, Mac OS, iPhone, iPod, AirPlay och Airport Express är varumärken som tillhör Apple, Inc., registrerade i USA och i andra länder.

Windows Vista, Windows XP och Windows 7 är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

Android är ett varumärke som tillhör Google Inc. Användning av detta varumärke lyder under Google-tillstånd.

Denna produkt inkluderar teknologi som ägs av Microsoft Corporation och är under licens från Microsoft Licensing, GP. Användande eller distribution av sådan teknologi utanför denna produkt är förbjuden utan licens från Microsoft Corporation och/eller Microsoft Licensing, GP som tillämpligt.

MPEG Layer-3-ljudavkodningsteknologi licensieras från Fraunhofer IIS och Thomson.

SONOS använder programvaran MSNTP, utvecklat av N.M. Maclaren vid University of Cambridge.

(c) Copyright, N.M. Maclaren, 1996, 1997, 2000; © Copyright, University of Cambridge, 1996, 1997, 2000.

Alla andra omnämnda produkter och tjänster kan vara varumärken eller servicemärken som tillhör respektive ägare.

© 2004-2011 SONOS, Inc. Med ensamrätt.

Om ZonePlayer 100

- ZonePlayer 100 har en högpresterande, inbyggd förstärkare som kan förse stora eller små högtalare med ström, vilket ger dig möjlighet att njuta överlägsen ljudkvalitet i varje rum.
- ZonePlayer 100 har en Ethernet-switch med fyra portar för att möjliggöra flera direktanslutningar till routrar, datorer och andra ZonePlayer-enheter.
- ZonePlayer 100 har analoga ljudinmatningar med digital kodning så att musik från en extern ljudkälla (så som en CD-spelare eller bärbar MP3-spelare) kan anslutas till en ZonePlayer, och spelas av alla de andra ZonePlayer-enheterna i systemet.

Har du inte använt Sonos tidigare?

Du behöver bara gå igenom ett par steg för att få igång ditt Sonos-system. Stegen nedan förklaras i sin helhet i den snabbstarthandledning som ingår med din ZonePlayer 100-

- Anslut en Sonos-komponent (BRIDGE, CONNECT:AMP, PLAY:3, PLAY:5, CONNECT, ZonePlayer 100) till din bredbandsrouter med en Ethernet-kabel (medföljer).
- Placera andra Sonos-komponenter i de rum där du vill ha dem.
- Installera programvaran och följ instruktionerna för att lägga till Sonos-komponenter och konfigurera åtkomst till dina musikfiler.
- Lägg till en Sonos controller i ditt musiksysteem.

Se "Ditt hemnätverk" på sida 2 för att säkerställa att ditt hemnätverk är redo för Sonos och ta sedan fram snabbstarthandledningen som ingår med din ZonePlayer 100 så att du kan följa installationsinstruktionerna. När du har installerat ditt musiksysteem kan du när som helst lägga till fler Sonos-komponenter.

Gör du ett tillägg i ett befintligt Sonos-system?

Det är enkelt att expandera Sonos rum för rum. Om du lägger till denna ZonePlayer 100 i ett befintligt Sonos-system kan du gå direkt till "Göra tillägg i befintligt Sonos-system" på sida 6.

Ditt hemnätverk

Innan du kan spela upp de digitala musikfiler du sparat på datorn måste datornätverket uppfylla följande krav:

Krav på nätverket

Viktigt: Ditt nätverk måste ha en höghastighetsanslutning till internet, eftersom Sonos är utformat så att det förser dig med programuppdateringar online. Du måste registrera Sonos-systemet innan du kan få dessa uppdateringar, därför ska du försäkra dig om att du registrerar dig under installationen. Vi kommer inte att ge din e-postadress till andra företag.

- Höghastighetsmodem för DSL-/kabelanslutning, eller bredbandsanslutning via fiber till hemmet för korrekt uppspelning av internetbaserade musiktjänster. (Om din internettjänstleverantör endast erbjuder internetåtkomst via satellit kan du uppleva uppspelningsproblem på grund av fluktuerande nerladdningshastigheter.)
- Om ditt modem inte är en modem/router-kombination och du vill dra fördel av Sonos automatiska onlineuppdateringar, eller streama musik från en internetbaserad musiktjänst, **måste du installera en router i ditt hemnätverk**. Om du inte har en router, anskaffa och installera en sådan innan du går vidare.
 - Om du ska använda ett Sonos controller-program på en Android™-telefon, iPhone®, iPod Touch®, iPad® eller annan surfplatta, kanske du behöver en trådlös router i ditt hemnätverk. Gå till vår webbsida på <http://faq.sonos.com/apps> för mer information.
- Anslut minst en Sonos-komponent till din hemnätverksrouter med en Ethernet-kabel så kan du sedan lägga till andra Sonos-komponenter trådlöst.
- För bästa resultat ska du ansluta datorn eller NAS-enheten som innehåller din personliga musiksamling till ditt hemnätverk med en Ethernet-kabel.

Kompatibla operativsystem

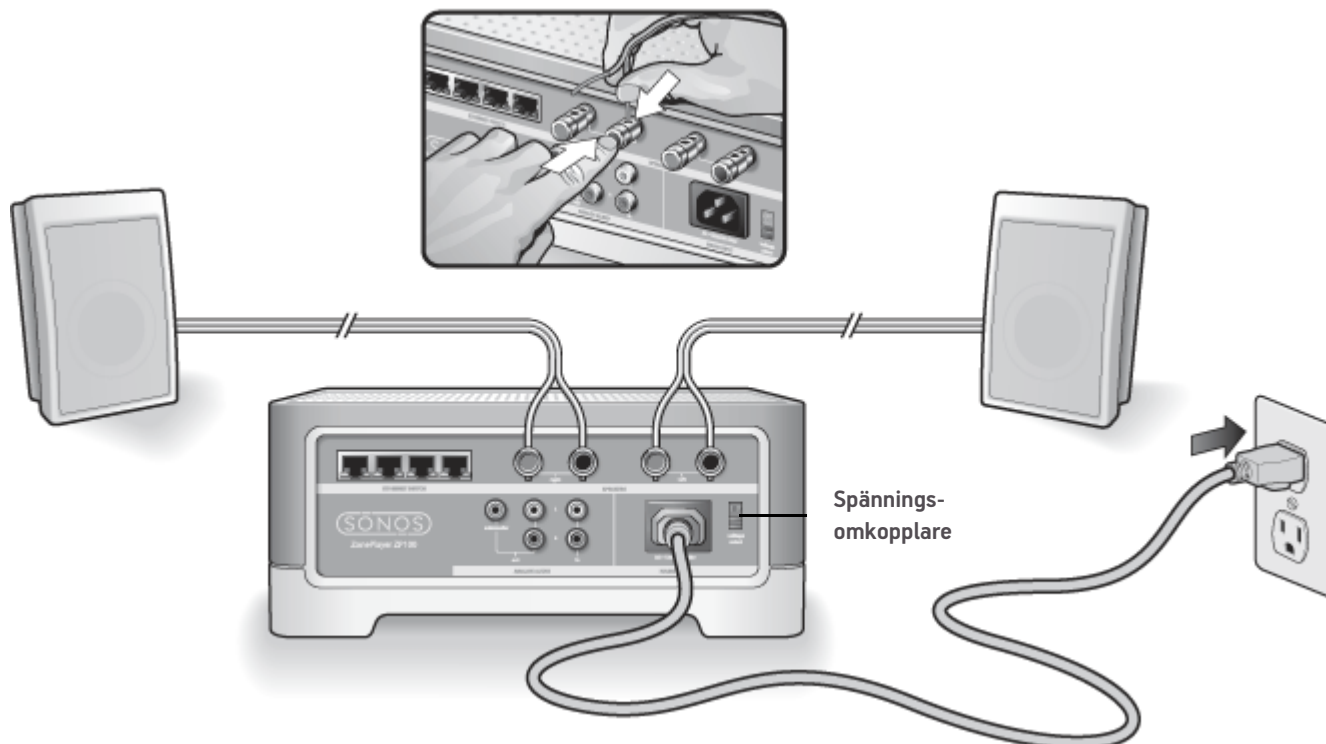
- Windows® XP och senare
- Macintosh® OS X

Obs! Gå till vår webbsida <http://faq.sonos.com/specs> för senaste systemkrav, inklusive operativsystemversioner som stöds.

1-2-3-installation

1 Anslut högtalarna och sätt på strömmen

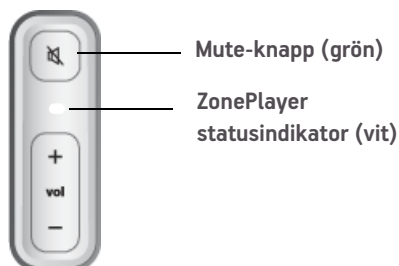
Important: Se till att ansluta de röda (+) och svarta (-) terminalerna från varje högtalare till motsvarande terminaler på din ZonePlayer. Ansluter du tvärtom blir mittljudet svagt och känslan av ljudets riktning förvriden.



- Använd din tumme eller ett finger för att trycka ned den fjäderbelastade högtalaranslutningen för att öppna hålet för kabeln.
- Sätt in den skalade ändan av högtalarkabeln i hålet, släpp sedan. Gör om för varje högtalaranslutning.

Important Note: Se till att spänningsomkopplaren är inställd till korrekt position för ditt hushåll innan du ansluter ZonePlayer 100.

- Anslut nätkabeln och koppla in din ZonePlayer.



Mute-knapp (grön)

ZonePlayer
statusindikator (vit)

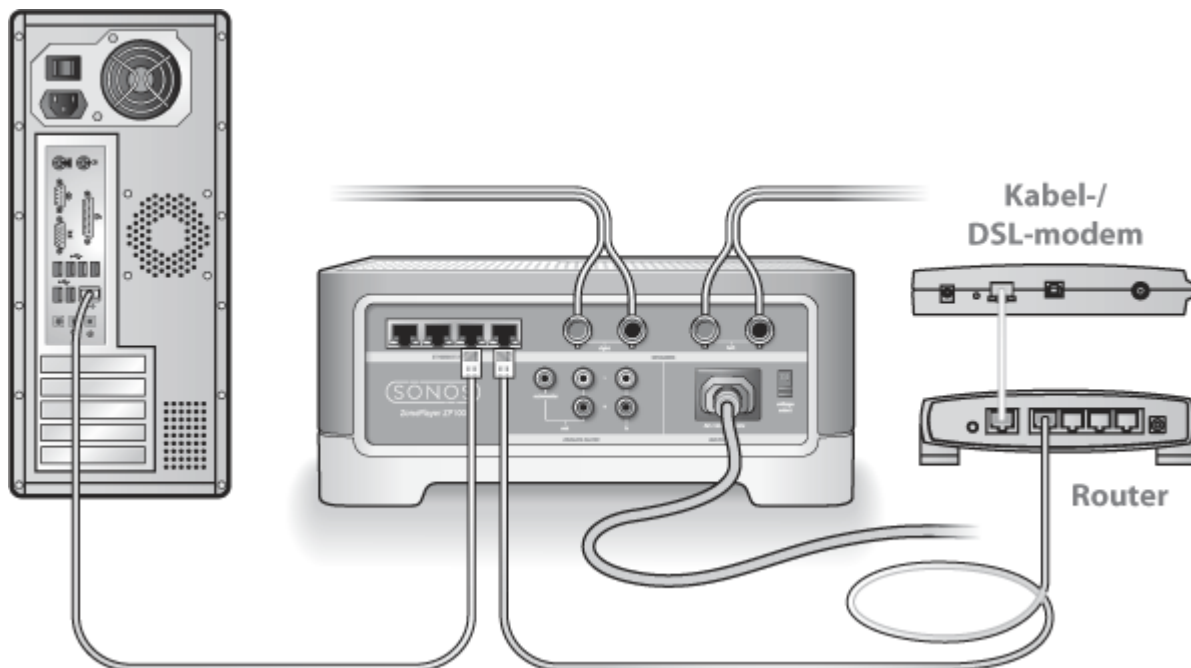
Gå till steg 2 när ZonePlayerns statusindikator på frontpanelen blinkar vit och Mute-knappen blinkar grön.

2 Anslut den första ZonePlayer 100

Important: Den första ZonePlayer du installerar måste ansluta till ditt nätverk med en standard Ethernet-kabel (medföljer). Om din dator endast har en trådlös anslutning, gå till <http://faq.sonos.com/wireless> för hjälp.

Anslut en standard Ethernet-kabel (medföljer) från någon av de fyra (4) Ethernet-switchanslutningarna på baksidan av din ZonePlayer till en öppen port på din router (se A i schemat nedan). Anslut inte ZonePlayer direkt till ditt kabel- eller DSL-modem, såvida det inte har en inbyggd router.

- Om du inte har en router, gå till <http://faq.sonos.com/norouter> för instruktioner.
- Om du inte har en öppen port på din router, kan du koppla bort datorn från routern och ansluta den till din ZonePlayer istället. Anslut sedan ZonePlayer till den routerport som datorn var ansluten till tidigare.



3 Installera programvara



- Sätt in Sonos System Setup CD-ROM (medföljer din ZonePlayer) och följ instruktionerna för att ansluta din eller dina ZonePlayer-enheter och installera åtkomst till dina musikfiler.

Important: Programvara för brandväggar så som Norton Internet Security™, McAfee™ Personal Firewall, Windows® Firewall eller Mac OS X Firewall, kan blockera funktionen hos programvaran Sonos Desktop Controller. Under installationen kan du se meddelanden från ditt brandväggsprogram som indikerar att Sonos-programmet försöker utföra vissa åtgärder. **Du skall alltid låta Sonos-programmet få fullständig tillgång.** Du kanske även behöver ändra inställningarna för din brandvägg så att inte Windows fildelning inte blockeras. Gå till vår webbsida på <http://faq.sonos.com/norouterport> för detaljerade instruktioner.

Sonos controller

Du kan använda valfri Sonos controller med Sonos ZonePlayer 100 inklusive:

- Sonos Controller för Android - Tryck på **Market**-knappen på din smarttelefon för att hämta gratisprogrammet från Sonos från Android Market™
- Sonos Controller för iPhone eller Sonos CONTROL för iPad - Tryck på knappen **App Store** på din iPhone, iPod touch eller iPad för att hämta gratisprogrammet från Sonos, eller hämta programmet från iTunes®. (Om du hämtar från iTunes måste du synkronisera innan du ser logotypen för Sonos på din enhet.)
- SONOS CONTROL eller Sonos Controller100
- Sonos Controller för Mac eller PC (installera med den CD-ROM som ingår med din ZonePlayer 100)

Sonos utvecklar hela tiden nya sätt som hjälper dig att styra musiken hur du än vill. För den senaste listan med Sonos controller, gå till vår webbsida www.sonos.com/products.

Göra tillägg i befintligt Sonos-system

När du har installerat ditt Sonos-system kan du enkelt lägga till fler Sonos-komponenter när som helst (upp till 32 zoner). Om ditt hus har inbyggt nätverk kan du ansluta med kabel till de ytterligare Sonos-komponenterna. Om du inte har det, är vår trådlösa teknologi perfekt för dig.

Viktigt: Om du byter ut den Sonos-komponent som för närvarande är ansluten till routern ska du först lägga till den nya SONOS ZonePlayer 100i musiksystelet (se stegen nedan). Du kan sedan koppla bort den kabelanslutna Sonos-komponenten från routern, byta ut den mot ZonePlayer 100 och flytta den ursprungliga Sonos-komponenten till en ny plats.

1. Anslut önskade högtalare till ZonePlayer 100 (effektklassen ska vara minst 75 W för 8 ohm-högtalare och åtminstone 150 W för 4 ohm-högtalare).
2. Anslut nätsladden och koppla in ZonePlayer 100 - innan du slår på strömmen, se till att spänningsomkopplaren på baksidan är inställd till korrekt läge för ditt land.
3. Välj ett av följande alternativ:
 - Använd en handhållen Sonos controller och välj **Inställningar** -> **Lägg till en zon** på **Musikmenyn** och följ instruktionerna på skärmen för att lägga till denna komponent i ditt Sonos-system.
 - Använd Sonos Desktop Controller och välj **Zoner** -> **Lägg till en zon** och följ instruktionerna för att lägga till denna komponent i ditt Sonos-system.

Spela upp musik

Du kan använda valfri Sonos controller för att välja musik - tryck helt enkelt för att välja från **Musikmenyn** på en handhållen controller, eller klicka för att välja från fönstret **Musikbibliotek** i Sonos Desktop Controller.

Radio

I Sonos ingår en radioguide som ger omedelbar åtkomst till tusentals gratis internetradiostationer och utsändningsprogram. Det är lätt att hitta radio från hela världen - musik, nyheter och underhållsprogram, inklusive arkiverade program och poddsändningar.

Välj en internetradiostation genom att helt enkelt välja Radio.

Musiktjänster

En musiktjänst är en musikbutik online eller onlinetjänst som säljer ljud per låt, per ljudbok eller per prenumeration. Sonos är kompatibelt med flera musiktjänster - du kan besöka vår webbsida på www.sonos.com/howitworks/music/partners för den senaste listan. (Vissa musiktjänster kanske inte finns tillgängliga i ditt land. Kontrollera den individuella musiktjänstens webbsida för mer information.)

Om du för närvarande prenumererar på en musiktjänst som är kompatibel med Sonos lägger du helt enkelt till ditt användar-ID och lösenord för musiktjänsten i Sonos och du får då ögonblickligen tillgång till musiktjänsten från ditt Sonos-system.

1. Om du vill lägga till en musiktjänst, tryck på **Mer musik**.
2. Markera den Sonos-kompatibla musiktjänst som du vill lägga till.
3. Markera **Jag har redan ett konto**. Skriv användarnamnet och lösenordet för musiktjänsten och tryck sedan på **Klar**. Ditt användarnamn och lösenord verifieras hos musiktjänsten.

När dina referenser har verifierats visas den här musiktjänsten på Musikmenyn vilket innebär att när du än vill lyssna på den här musiktjänsten trycker du helt enkelt på Musikmenyn, väljer musiktjänsten och väljer ett av alternativen.

Gratis provmedlemskap hos musiktjänster finns tillgängliga i vissa länder. (Gå till den individuella musiktjänstens webbsida för mer information.) Om det finns ett synligt provmedlemskap för en musiktjänst på menyn Mer musik behöver du bara trycka på den för att välja den.

Tryck på **Jag har inte använt [musiktjänst] tidigare** och följ sedan instruktionerna för att aktivera musikprovmedlemskapet. När försöksperioden är slut måste du prenumerera på musiktjänsten för att hålla musiken igång.

Musikmappar

Sonos kan spela upp musik från valfri dator eller nätverksansluten lagringsenhet (NAS) i ditt hemnätverk där du har delade musikmappar. Under installationen leds du genom processen att nå dessa delade musikmappar. Med tiden kan du vilja lägga till eller ta bort mappar från den här listan.

- Lägg till nya musikmappar i Sonos genom att välja **Inställningar -> Musikbibliotekshantering -> Inställningar för Musikbiblioteket -> Lägg till ny resurs**.
- Ta bort musikmappar genom att trycka på **Inställningar -> Musikbibliotekshantering -> Inställningar för Musikbiblioteket**. Tryck på den resurs som du vill ta bort och välj sedan **Ta bort resurs**.

Sonos indexerar dina musikmappar så att du kan visa din musiksamling enligt kategorier (exempelvis artister, album, kompositörer, genrer eller spår). Om du lägger till ny musik i en mapp som redan är indexerad uppdaterar du ditt musikindex för att lägga till den här musiken i din musiksamling i Sonos.

Uppdatera ditt musikindex genom att trycka på **Inställningar -> Musikbibliotekshantering -> Uppdatera musikindex nu**. Om du vill att ditt musikindex ska uppdateras automatiskt varje dag, välj Schemalägg uppdateringar av musikindex och välj sedan tidpunkt för uppdateringen av musikindex.

Använda linjeingång

Du kan enkelt streama en extern källa exempelvis en CD-spelare eller bärbar musikspelare genom ditt Sonos-system med hjälp av de ljudingångsanslutningar som finns på din SONOS ZonePlayer 100. Enheten identifieras automatiskt så snart du kopplar in den.

- Använd standard-RCA-kabel för att ansluta en fristående källa så som en CD-spelare i de analoga **Audio In**-anslutningarna på baksidan av din ZonePlayer 100.
- **Om du ansluter en bärbar musikspelare** till ZonePlayer 100 behöver du en 1/8-tums mini-stereo-till-RCA-ljudkabel istället. Anslut mini-stereoändan till den bärbara enheten och RCA-ändan till **Audio In**-anslutningen på ZonePlayer 100.

Med en handhållen Sonos Controller:

- Spela upp musik från den här linjeingångskällan genom att välja Linjeingång på Musikmenyn, välja källa och välja Spela upp nu.

- Om du vill ändra namnet på den här enheten, välj **Inställningar** -> **ZonePlayer-inställningar**. Välj den Sonos-komponent som den här källan är ansluten till och tryck sedan på Linjeingångskällans namn. Välj ett nytt namn ur listan eller skriv ett unikt namn.
- Ändra linjeingångsnivå genom att välja **Inställningar** -> **ZonePlayer-inställningar**. Välj den Sonos-komponent som den här källan är ansluten till och tryck sedan på Linjeingångens källnivå. Välj en ny nivå.

Med Sonos Desktop Controller:

- Spela upp musik från den här linjeingångskällan genom att välja fliken **Linjeingång** i **Musikbiblioteket**, **välja källan och klicka på Spela upp nu**.
- Om du vill ändra inställningarna för den här enheten, välj fliken **Linjeingång** i **Musikbiblioteket**, välj källan och klicka på **Inställningar**. **Välj fliken Linjeingång** för att göra ändringar.

En standard (typisk) linjeingångsnivå allokeras automatiskt när du väljer ett källnamn, men om volymen är alltför låg kan du välja en högre linjenivå för den här enheten. (Du kan erfara ljuddistorsion vid högre volymer om du ställer in nivån alltför högt.)

Kodningsinställningar för linjeingång

När du har linjeingångsmusikkällor anslutna till en Sonos-komponent, fastställer linjeingångskodningen hur Sonos-systemet kommer att koda data som kommer in från dessa källor. För ljud i flera rum rekommenderar vi att du använder inställningen **Komprimerat**. För ljud av högsta kvalitet kan du välja kodning av typ **Okomprimerat**, men detta alternativ kräver mer nätverksbandbredd än komprimerat ljud. För tv- eller DVD-ljud rekommenderar vi att du använder inställningen **Okomprimerat**.

Om du vill ändra kodningsinställningen för linjeingången, välj ett av följande alternativ:

- Använd en SONOS CONTROL eller Sonos Controller 100 och välj **Inställningar** -> **Avancerade inställningar** -> **Linjeingångskodning**.
- Med Sonos Desktop Controller för PC, välj **Arkiv** -> **Inställningar** och klicka sedan på fliken **Avancerat**.
- Med Sonos Desktop Controller för Mac, välj **Sonos** -> **Inställningar** och klicka sedan på fliken **Avancerat**.

För ytterligare information om hur du ansluter ljudenheter, gå till vår webbsida <http://faq.sonos.com/cables>.

Använda Line-Out

Du kan lätt ansluta dina hemteater- eller stereohögtalare, eller högtalare med strömförsörjning till en ZonePlayer 100.

Ansluta till hemteater

Om du har analoga ingångar på receiveern, använd en standard RCA-ljudkabel för att ansluta ZonePlayer 100-enhetens analoga ljudutgång till ljudingångarna på hemteaterreceiveern. Välj korrekt ingångskanal på ditt hemteatersystem.

Inställning för Line-Out-nivå

Om du vill styra volymen utslutande från hemteatern, ändra line-out-nivån på den här ZonePlayer-enheten till **Fixed**. (När line-out-nivån är inställd på **Variable** kan du använda Sonos Controller till att styra volymen för line-out-anslutningen.)

Om du vill ändra inställningen för line-out-nivå, välj ett av följande alternativ:

- Använd Sonos Controller och välj **System Settings** på **Music**-menyn. Välj **ZonePlayer Settings** och använd rullhjulet för att markera den ZonePlayer som är ansluten till hemteatern. Välj **Line-Out Level** och välj **Fixed**.

- Använd programmet Desktop Controller och välj **Set Up Zones** från menyn **Zones**. Markera den ZonePlayer som är ansluten till din hemteater och klicka sedan på **Settings**. Klicka på fliken **Line-Out** och välj **Fixed**.

Important: När du ändrar line-out-nivån till **Fixed** på ZonePlayer, kan du inte justera volymen eller frekvenskorrigeringsinställningarna med Sonos Controller.

Ansluta till datorn

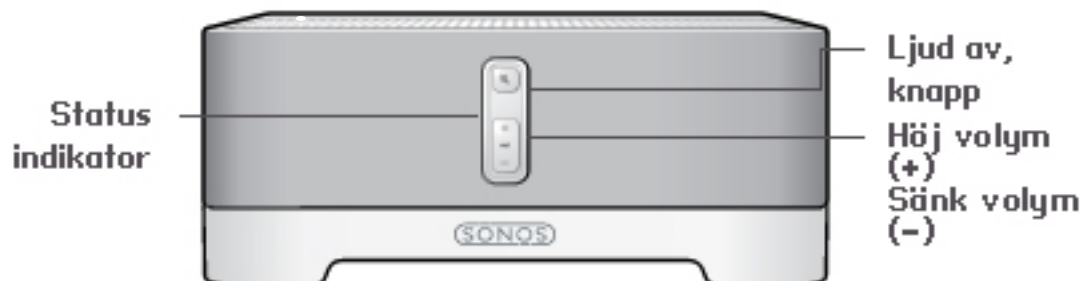
Du kommer att behöva en ljudkabel för stereo mini till RCA Y-adapter (en 1/8-tums stereo minikontakt till dubbla RCA-hankontakter) för att ansluta ZonePlayer-enhetens analoga ljudutgång till datorns ljudingång.

Ansluta till högtalare med strömförsörjning

Du kan behöva en ljudkabel med Y-adapter (en 1/8-tums stereo miniplug till dubbla RCA-hankontakter) för att ansluta datorns högtalare till ljudutgångarna på ZonePlayer. Om dina högtalare har en 1/8-tums hanstereoplug kan du använda en ljudkabel med Y-adapter (en 1/8-tums honkontakt till dubbla RCA-hankontakter).

För ytterligare information om hur du ansluter ljudenheter, gå till vår webbplats på <http://faq.sonos.com/cables>. För mer vägledning om hur den här funktionen används, gå till det direktanslutna hjälpsystemet som ingår i programvaran Desktop Controller.

ZonePlayer 100 - framsidan



På/av

- Från Sonos Controller väljer du **Pause All** från **Zone**-menyn.
- Från programvaran Desktop Controller väljer du **Pause All** från **Play**-menyn.

ZonePlayer-statusindikator

- Indikatorn blinkar vitt när du slår på eller ansluter till Sonos Digital Music System.
- Stadigt vitt när den är påslagen och ansluten till Sonos Wireless HiFi System (normal drift).

Ljud av-knapp

- Lyser grön när ljudet är av.
- Blinkar snabbt grönt när ljudet i hela hushållet håller på att slås på eller av.
- Blinkar långsamt grönt när ZonePlayer ansluter till musiksysteem.

Volym upp (+)

Volym ner (-)

Ditt Sonos Wireless HiFi System är utformat att alltid vara på, systemet använder minimal elektricitet när det inte spelar musik. Stoppa strömmande musik i alla zoner genom att använda funktionen **Pause All**.

Indikerar nuvarande status för ZonePlayer. När ZonePlayer är i normal drift kan du slå på och av den vita statusindikatorlampan. För ytterligare information, se direkthjälpssystemet som ingår i programvaran Desktop Controller.

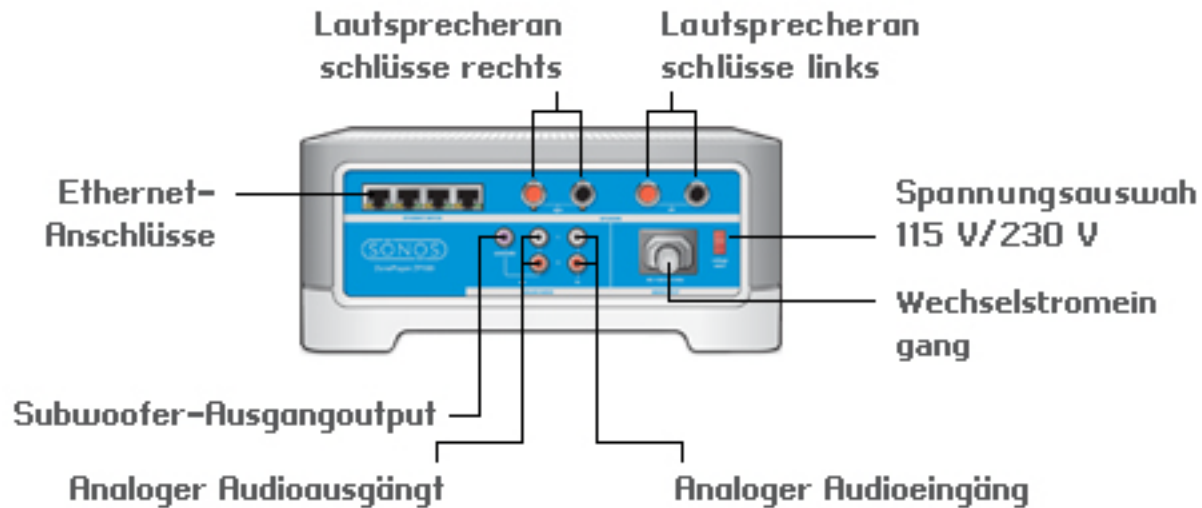
För en fullständig lista med statusindikationer, gå till <http://faq.sonos.com/led>.

Slå av/på ljudet till ZonePlayer: Tryck på **Ljud av**-knappen för att slå av/på ljudet till denna ZonePlayer.

Slå av/slå på ljudet till alla ZonePlayer-enheter: Tryck på och håll nere **Ljud av**-knappen i tre sekunder för att tysta alla ZonePlayer-enheter i hushållet. Tryck på och håll nere i tre sekunder om du vill slå på ljudet för alla ZonePlayer-enheter.

När du vill justera volymen upp eller ner trycker du på dessa knappar.

Kontakter på bakpanelen för 100



Ethernet-anslutningskontakter (4)

Använd Kategori 5 Ethernet-kabel för att ansluta till router, dator eller ytterligare nätverksenhet så som en NAS-enhet (Network-Attached Storage).

LED-indikatorer:

- Grön (länkanslutning)
- Blinkande gul (nätverksaktivitet)

Terminaler för höger högtalare

Använd högtalarledning av hög kvalitet för att ansluta höger högtalare till ZonePlayer.

Terminaler för vänster högtalare

Använd högtalarledning av hög kvalitet för att ansluta vänster högtalare till ZonePlayer.

Spänningsomkopplare

115V/230V

Välj lämplig spänningsinställning för ditt land.

Växelström (kraftnät), ingång

Anslut till strömuttaget med medföljande nätkabel.

Analogt ljud ut (fast/variabel)

Du kan använda standard RCA-ljudkabel för att ansluta de analoga ljudingångarna på en separat ljudkomponent så som en förstärkare eller receivern för din hemteater till de analoga ljudutgångarna på ZonePlayer.

Analogt ljud in

Du kan använda standard RCA-ljudkabel för att ansluta de analoga ljudingångarna på ZonePlayer till ljudutgångarna på en separat ljudkomponent, så som en CD-spelare eller bärbar musikspelare.

Subwoofer, utgång

OBS: Om du kopplar från din subwoofer ska du se till att du också frånkopplar kabeln för subwoofer från utgången på ZonePlayer.

Du kan ansluta en subwoofer med strömförsörjning till denna utgång med en standard-RCA-kabel. Systemet identifierar när en kabel ansluts till subwoofer-utgången och justerar överkorsningsfrekvensen automatiskt.

Grundläggande felsökning

Varning: Under inga omständigheter skall produkten repareras av någon annan än ett auktoriserat Sonos-reparationscenter, eftersom detta ogiltigförklarar garantin.

Kontakta Sonos kundservicecenter för att hitta ett auktoriserat reparationscenter i ditt område. Öppna inte systemet eftersom det då blir risk för elektrisk chock.

Om det uppstår problem kan du prova de felsökningsförslag som visas nedan. Om något av dessa inte löser problemet, eller om du inte är säker på hur du vill fortsätta, kontakta Sonos kundservicecenter och vi kan hjälpa dig.

- **Webbsida**

Gå till vår webbsida www.sonos.com/support. Där kan du besöka våra forum, eller bland de vanligaste frågorna (FAQ), eller begära hjälp.

- **Telefon**

Gå till vår webbsida på www.sonos.com/support och klicka på **Phone Support** för att hitta korrekt telefonnummer för ditt land.

ZonePlayer identifierades inte under installationen

Det kan finnas ett nätverksproblem som förhindrar att ZonePlayer associeras med programvaran Desktop Controller. Om detta är en trådlös ZonePlayer, försök flytta ZonePlayer-enheterna närmare varandra eller dra kabel till ZonePlayer temporärt för att se om problemet är relaterat till trådlös störning.

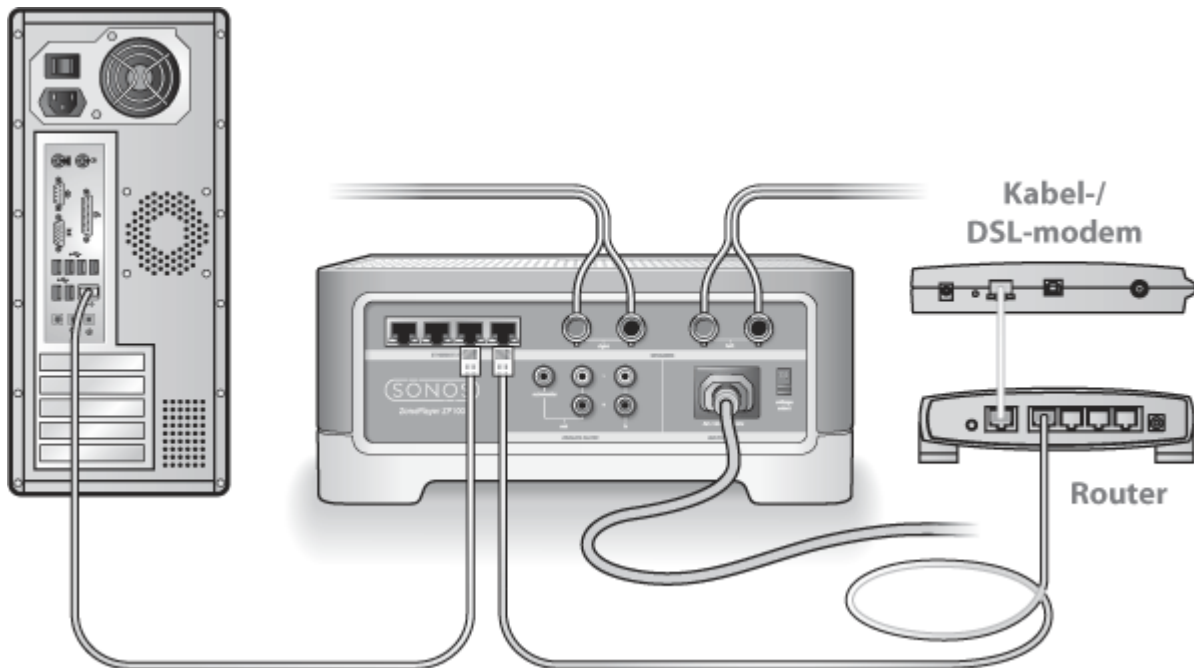
Om du påträffar detta meddelande när du installerar den första kabeldragna ZonePlayer-enheten kan du prova stegen nedan för att lösa detta problem:

1. **Kontrollera brandväggen**

Brandväggsprogram som installeras på datorn kan blockera de portar som Sonos använder för att fungera. Först inaktiverar du alla dina brandväggar och provar anslutningen igen. Om detta löser problemet ska du konfigurera brandväggen så att den fungerar med musiksystemet Sonos. Du kan gå till vår webbsida <http://faq.sonos.com/firewall> för ytterligare information. Du kan prova steg 2 om detta inte löser problemet.

2. Kontrollera routern

Du kan förbigå routeromkopplaren för att fastställa om det finns problem med routerkonfigurationen (observera att ZonePlayer och datorn fortfarande har åtkomst till Internet i den här konfigurationen):



- Se till att din kabel/ditt DSL-modem är anslutet till routerns WAN-port (Internet).
- Avlägsna temporärt alla andra komponenter som är kabeldragna till nätverket.
- Anslut en Ethernet-kabel från datorn direkt till baksidan på ZonePlayer, och anslut sedan ytterligare en Ethernet-kabel från ZonePlayer direkt till en av LAN-portarna på routern.
- När du gör en förändring i nätverkskonfigurationen kan du behöva cykla strömmen till ZonePlayer genom att ta ut nätsladden och sedan ansluta den igen.
- Om du inte använder en router, gå till <http://faq.sonos.com/norouter>.

3. Kontrollera kablarna

Kontrollera länk-/aktivitetslamporna på både routern och ZonePlayer. De ska vara gröna och det ska finnas blinkande aktivitetslampor.

- Om de gröna länklamporna inte är tända, försök ansluta till en annan port.
- Om länken ändå inte tänds, prova med att ansluta en annan Ethernet-kabel.

Om du ändå har problem, kontakta Sonos kundservicecenter.

När du lägger till den handhållna Sonos Controller identifierar den inte en eller flera ZonePlayer-enheter

Trådlös störning eller ett nätverksproblem kan förhindra att Controller kommer med i Sonos Digital Music System.

1. Verifiera att detta inte är ett DHCP- eller nätverksproblem.

- Frånkoppla Ethernet-kablarna från baksidan på ZonePlayer så att den inte är ansluten till nätverket.

- Ta ut nätsladden för ZonePlayer och anslut den sedan igen.
- När statusindikatorlampan stoppar blinka vitt, försök lägga till din Controller igen.

Om det fungerar kan din routers DHCP-server ha slut på tillgängliga IP-adresser att allokera till Controller. I flertalet fall kan du logga in till routern genom att skriva <http://192.168.1.1> i adressraden i webbläsaren (IP-adressen för din router kan vara annorlunda). Kontrollera DHCP-inställningarna och öka antalet tillgängliga IP-adresser i DHCP-omfattningen.

Om din Controller fortfarande inte känner igen ZonePlayer efter att ha slutfört detta steg, kan du prova steg 2.

2. Stäng av alla 2,4 GHz sladdlösa telefoner.

Vissa 2,4 GHz trådlösa telefoner kan orsaka störning i trådlösa anslutningar. Om du löser problemet genom att stänga av din 2,4 GHz sladdlös telefon, bör du överväga att byta till en 5,8 GHz- eller 900 MHz-telefon (eller att ändra den trådlösa kanal ditt Sonos-system används på - se steg 4 nedan).

3. Sätt 108 Mbit/s trådlösa routrar i läget 54 Mbit/s.

Sonos kan inte fungera korrekt när en router använder "turboläge". I avsikt att fördubbla hastigheten från 54 Mbit/s till 108 Mbit/s går routern till ett brett bandbreddsläge som använder det mesta av det 2,4 GHz-spektrum som FCC håller för 802.11b/g-enheter. Detta innebär att störningen (RF-bruset) sker med eventuell annan 2,4 GHz-enhet som inte används på samma kanal som 108 Mbit/s-enheten (vanligtvis kanal 6). Även om det är möjligt att sätta alla dina trådlösa enheter på kanal 6 är det inte en bra idé. Enheterna måste konkurrera om tillgänglig bandbredd och hela ditt Wi-Fi-nätverk blir trögt och kör fast.

4. Ändra den trådlösa kanal som ditt Sonos-system används på.

- Använda programvaran Desktop Controller för Windows: Från menyn **File** (Arkiv), välj **Preferences** (Inställningar). Klicka på fliken **Advanced** (Avancerat) och markera sedan en annan trådlös kanal från listan **Wireless Channel** (trådlös kanal).
- Använda programvaran Desktop Controller för Macintosh: Från menyn **Sonos**, välj **Preferences** (Inställningar). Klicka på fliken **Advanced** (Avancerat) och markera sedan en annan trådlös kanal från listan **Wireless Channel** (trådlös kanal).

Det kan ta flera sekunder innan bytet träder i kraft. Om du har musik som spelas kan det hända att den försvinner under bytet av trådlös kanal.

Viktig säkerhetsinformation

1. Läs dessa instruktioner.
2. Behåll dessa instruktioner.
3. Beakta alla varningar.
4. Följ alla instruktioner.
5. Använd inte apparaten nära vatten.
6. Rengör endast med torr, mjuk trasa.
7. Blockera inte ventilationsöppningarna. Installera enligt tillverkarens instruktioner.
8. Installera inte i närheten av värmekällor så som element, spisar och/eller andra apparater som avger värme.
9. Skydda nätkabeln från tramp och klämning, särskilt vid kontakterna, uttag eller på andra ställen där de kommer ut ur apparaten.
10. Använd endast tillbehör som specificerats av tillverkaren
11. Koppla bort apparaten från nätet under åskväder eller om den inte skall användas under längre tid.
12. All service skall utföras av kvalificerad servicepersonal. Service är nödvändig om apparaten har skadats, exempelvis om nätkabeln eller stickproppen är skadad, om vätska har spillts eller föremål har kommit in i apparaten, om den utsatts för regn eller fukt, inte fungerar normalt eller har tappats.
13. Nätkontakten skall vara lätt tillgänglig för urkoppling av apparaten.
14. **Varning:** Minska risken för brand eller elektriska stötar genom att inte utsätta apparaten för regn eller fukt.
15. Utsätt inte apparaten för dropp eller stänk och placera inte föremål fyllda med vätska, så som vaser, på apparaten.

Important: Rengöringsmedel eller lösningsmedel för hushållsbruk kan skada ytfinishen på din ZonePlayer eller Controller. Rengör med torr, mjuk trasa.