



**iPod nano**  
Funktionsguide

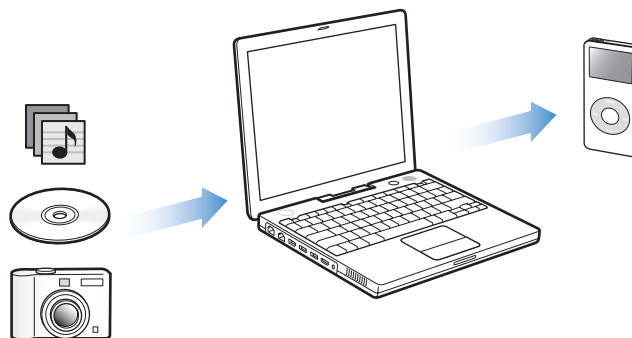
# Innehåll

<b>Kapitel 1</b>	<b>4 Grundläggande om iPod nano</b>
	5 iPod nano i överblick
	5 Använda reglagen på iPod nano
	7 Avaktivera iPod nano-reglagen
	8 Använda menyerna på iPod nano
	9 Ansluta och koppla från iPod nano
<b>Kapitel 2</b>	<b>14 Musikfunktioner</b>
	14 Om iTunes
	15 Importera musik till datorn
	19 Ordna din musik
	20 Föra över musik och podcaster till iPod nano
	24 Spela musik
	29 Lyssna på podcaster
	30 Lyssna på ljudböcker
	30 Lyssna på FM-radio
<b>Kapitel 3</b>	<b>31 Bildfunktioner</b>
	31 Överföra bilder
	34 Visa bilder
<b>Kapitel 4</b>	<b>36 Extrafunktioner och tillbehör</b>
	36 Använda iPod nano som en extern lagringsenhet
	37 Extrainställningar
	41 Synkronisera kontakter, kalendrar och uppgiftslistor
	43 Spara och läsa anteckningar
	43 Om iPod nano-tillbehör
<b>Kapitel 5</b>	<b>45 Tips och felsökning</b>
	45 Allmänna råd
	50 Uppdatera och återställa iPod-programvaran

<b>Kapitel 6</b>	<b>52</b>	<b>Säkerhet och rengöring</b>
	52	Säkerhetsanvisningar
	52	Allmänna anvisningar om säkerhet, rengöring och hantering
<b>Kapitel 7</b>	<b>54</b>	<b>Mer information, service och assistans</b>

Gratulerar till köpet av din iPod nano. Läs det här avsnittet och lär dig om funktionerna i iPod nano, hur du använder reglagen och mycket mer.

Du använder iPod nano genom att lägga musik, bilder och andra filer på datorn och sedan föra över dem till iPod nano.

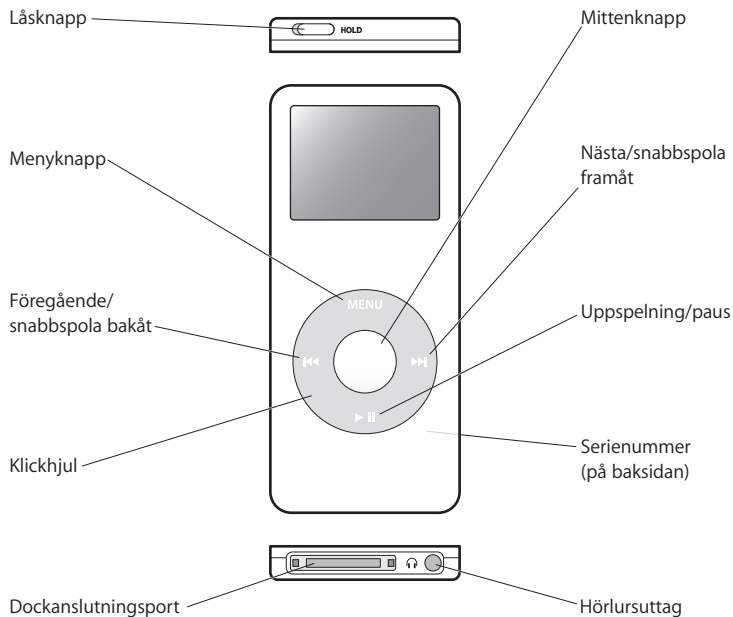


iPod nano är en musikspelare och mycket mer. Med iPod nano kan du:

- Lagra låtar och digitala bilder så att du kan lyssna och titta när du är i farten
- Lyssna på podcaster, som fungerar som radioprogram som du kan hämta på Internet
- Visa bilder som bildspel med musik på iPod nano
- Lyssna på ljudböcker du köpt från iTunes Music Store eller audible.com
- Använda iPod nano som en extern enhet och lagra eller säkerhetskopiera filer och andra data
- Synkronisera kontakter, kalendrar och uppgiftslistor från datorn
- Spela spel, spara textanteckningar, ställa in påminnelser med mera

## iPod nano i överblick

Bekanta dig med reglagen på iPod nano:



## Använda reglagen på iPod nano

Reglagen på iPod nano är enkla att hitta och använda. Slå på iPod nano genom att trycka på någon knapp. Huvudmenyn visas.



Använd klickhjulet och mittenknappen till att navigera i menyer, spela upp spår, ändra inställningar och visa information. Markera ett menyalternativ genom att röra tummen lätt över klickhjulet. Välj alternativet genom att trycka på mittenknappen. Vill du gå tillbaka till den föregående menyn trycker du på menyknappen på klickhjulet.

Följande tabell visar andra saker du kan göra med iPod nano-reglagen.

Vill du	Gör så här
<b>Starta om iPod nano</b> (om iPod nano inte svarar)	Sätt låsknappen i låst läge och lås sedan upp den igen. Tryck ner och håll in mittenknappen och menyknappen i ungefär sex sekunder tills Apple-logotypen visas.
<b>Slå på iPod nano</b>	Tryck på någon knapp.
<b>Stänga av iPod nano</b>	Tryck ner och håll in uppspelning/paus (▶  ).
<b>Tända belysningen</b>	Tryck på någon knapp eller använd klickhjulet.
<b>Avaktivera knapparna på iPod nano</b> (så att inget händer om du råkar trycka på dem)	Ställ in låsknappen i låst läge (ett orange streck visas).
<b>Välja ett menyalternativ</b>	Rulla fram till alternativet och tryck på mittenknappen.
<b>Gå till föregående meny</b>	Tryck på menyknappen.
<b>Gå tillbaka till huvudmenyn</b>	Tryck på och håll ner menyknappen.
<b>Bläddra fram ett spår</b>	Välj Musik från iPods huvudmeny.
<b>Spela upp ett spår</b>	Markera spåret och tryck på mittknappen eller uppspelnings-/paus- (▶  ) -knappen. iPod nano måste vara utmatad från datorn för att det ska gå att spela upp musik.
<b>Göra paus i ett spår</b>	Tryck på uppspelning/paus (▶  ) eller koppla ur hörlurarna.
<b>Ändra volym</b>	Använd klickhjulet när du är i skärmen Nu spelas.
<b>Spela upp alla spår i en lista</b>	Markera listans titel (titeln på t.ex. ett album eller en spellista) och tryck på uppspelning/paus (▶  ).
<b>Spela alla spår i slumpvis ordning</b>	Välj Blanda spår från huvudmenyn.
<b>Hoppa till olika delar av ett spår</b>	Tryck på mittknappen i fönstret Nu spelas så visas skrubbningslistan. Med den kan du rulla till önskad del i spåret.
<b>Hoppa till nästa låt eller kapitel i en ljudbok eller podcast</b>	Tryck på nästa/snabbspola framåt (▶▶).
<b>Börja om från början på ett spår</b>	Tryck på föregående/snabbspola bakåt (◀◀).
<b>Spela föregående låt eller kapitel i en ljudbok eller podcast</b>	Tryck två gånger på föregående/snabbspola bakåt (◀◀).
<b>Snabbspola en låt framåt eller bakåt</b>	Tryck ner och håll in nästa/snabbspola framåt (▶▶) eller föregående/snabbspola bakåt (◀◀).
<b>Lägga till ett spår i On-The-Go-spellistan</b>	Markera ett spår och håll mittenknappen nertryckt tills spårtiteln blinkar.

## Ställa in klickhulets ljud

När du bläddrar igenom olika menyobjekt kan det höras ett klickljud från den inbyggda högtalaren i iPod nano. Det visar att klickhulet fungerar. Du kan ställa in att klickljudet ska spelas i hörlurarna istället, eller stänga av det.

**Så här styr du hur iPod nano spelar upp klickhulsjudet:**

- Välj Inställningar från iPod nanos huvudmeny och följ anvisningarna nedan:

Ställ in klickljud på	Vill du
Hörlurar	Ställa in att klickhulsjudet ska spelas i hörlurarna
Av	Slå av klickhulsjudet
Högtalare	Ställa in att klickhulsjudet ska spelas i den inbyggda iPod nano-högtalaren
Båda	Ställa in att klickhulsjudet ska spelas i både den inbyggda iPod nano-högtalaren och hörlurarna

## Avaktivera iPod nano-reglagen

Om du har iPod nano i fickan och inte vill trycka på några reglage eller slå på den av misstag, kan du avaktivera dem med låsknappen.

- Ställ in låsknappen i låst läge.



## Använda menyerna på iPod nano

När du slår på iPod nano visas huvudmenyn. Välj menyalternativ för att utföra åtgärder och gå till andra menyer. Statussymbolerna högst upp på skärmen visar inställningarna på iPod nano.



I tabellen beskrivs alternativen i huvudmenyn på iPod nano.

Skärmobjekt	Funktion
Låssymbol	Låssymbolen visas när låsknappen (på ovasidan av iPod nano) är ställd på låsning. När låsknappen ställts på låsning avaktiveras iPod nanos reglage.
Menyrubrik	Visar rubriken för den aktuella menyn.
Uppspelingsstatus	Uppspelningssymbolen (▶) visas när ett spår spelas. Pausymbolen (  ) visas när du har gjort paus i ett spår.
Batteristatus	Batterisymbolen visar en uppskattning av batteriets nuvarande laddning. När batteriet laddas animeras symbolen.
Menyobjekt	Rulla genom menyobjekt med klickhjulet. Välj ett objekt genom att trycka på mittenknappen. En pil bredvid ett menyobjekt visar att du kommer till en annan meny om du väljer objektet.

### Lägga till eller ta bort alternativ i huvudmenyn

Du kan lägga till objekt du ofta använder i huvudmenyn på iPod nano. Exempelvis kan du lägga till alternativet "Spår" i huvudmenyn, så att du inte behöver välja Musik och sedan Spår.

Så här lägger du till eller tar bort alternativ i huvudmenyn:

- Välj Inställningar > Huvudmeny.



## Ställa in belysningen

Du kan ställa in att belysningen ska tändas under en viss tid när du trycker på en knapp eller använder klickhjulet. Standardinställningen är 10 sekunder.

- Välj Inställningar > Belysningstimer och välj den tid du vill ha.

Även om du inte ställer in belysningstimmern kan du tända belysningen när du vill genom att trycka på någon knapp eller använda klickhjulet. Belysningen slås av efter några sekunder.

## Välja språk

Du kan ställa in iPod nano på att använda olika språk.

- Välj Inställningar > Språk och välj ett språk från listan.

## Ansluta och koppla från iPod nano

Du ansluter iPod nano till datorn när du vill föra över musik, bilder eller filer, och när du vill ladda batteriet. Koppla loss iPod nano när du är klar.

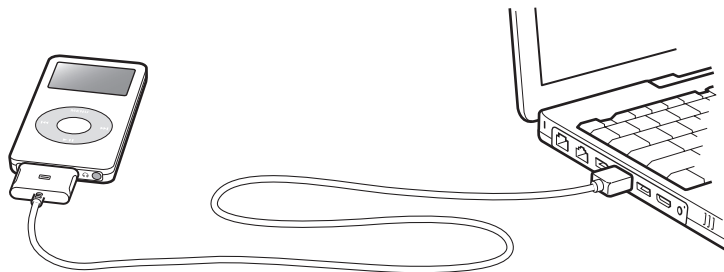
### Ansluta iPod nano

**Så här ansluter du iPod nano till datorn:**

- Koppla in den medföljande iPod Dock Connector-till-USB 2.0-kabeln till en USB-port med hög effekt på datorn (USB 2.0 rekommenderas) och anslut sedan den andra änden till iPod nano.

Om du har en iPod nano Dock kan du ansluta kabeln till en USB-port med hög effekt på datorn och ansluta den andra änden till dockningsstationen och sedan sätta tillbaka iPod nano i dockningsstationen.

**Obs!** USB-porten på tangentbordet har inte tillräckligt hög effekt. Du måste ansluta iPod nano till en USB-port på datorn.



iPod nano är förinställd på att importera låtar automatiskt när du ansluter den till datorn. När den automatiska överföringen är klar kan du koppla från iPod nano.

Om du ansluter iPod nano till en annan dator och den är inställd på att föra över spår automatiskt, frågar iTunes dig innan någon musik förs över. Om du klickar på Ja kommer spår och andra ljudfiler på din iPod att raderas och ersättas med spår och andra ljudfiler som finns på datorn som iPod är ansluten till. Mer information om att föra över musik till iPod nano och använda iPod nano med flera olika datorer hittar du i kapitel 2, "Musikfunktioner", på sidan 14.

**Obs!** Du kan föra över spår medan batteriet laddas.

## Koppla från iPod nano

Koppla inte från iPod nano medan musik förs över. Du kan se om det går att koppla från iPod nano genom att titta på skärmen.

**Viktigt:** Koppla inte från iPod nano om du ser meddelandet "Koppla inte från". Du kan förstöra filer på iPod nano. Om du ser det här meddelandet måste du mata ut iPod nano innan du kopplar bort den från datorn.



Om du ser huvudmenyn eller en stor batterisymbol kan du koppla bort iPod nano från datorn.



**Viktigt:** Om du ser det här meddelandet måste du mata ut iPod nano innan du kopplar bort den från datorn.

Om du ställer in iPod nano på manuell uppdatering av spår (se "Uppdatera iPod nano manuellt" på sidan 22) eller aktiverar användning av iPod nano som extern enhet (se "Använda iPod nano som en extern lagringsenhet" på sidan 36), måste du mata ut iPod nano innan du kopplar från den.

### Så här matar du ut iPod nano:

- Klicka på utmatningsknappen (⏏) bredvid iPod nano i iTunes källista.

*Om du använder Mac* kan du också mata ut iPod nano genom att dra iPod nano-symbolen på skrivbordet till papperskorgen.

*Om du använder Windows* kan du mata ut iPod nano genom att klicka på symbolen Säker borttagning av maskinvara i systemfältet och välja iPod nano.

### Så här kopplar du från iPod nano:

- 1 Koppla loss hörlurarna om de är anslutna.
- 2 Tryck på båda sidorna av dockkontakten när du kopplar bort kabeln från iPod nano. Om iPod nano sitter i dockningsstationen tar du helt enkelt bort den.



### Om iPod nano-batteriet

iPod nano har ett inbyggt batteri som inte kan tas ur. Första gången du använder iPod nano bör du låta den laddas under tre timmar, eller tills batterisymbolen i övre högra hörnet av iPod nano-skärmen visar att batteriet är helt laddat. Om du inte har använt iPod nano på ett tag kan batteriet behöva laddas upp.

iPod nanos batteri laddas till 80 % på ungefär två timmar, och helt och hållet på ungefär tre timmar. Om du laddar iPod nano medan du överför filer, spelar musik eller visar bildspel kan det ta längre tid.

### Ladda batteriet i iPod nano

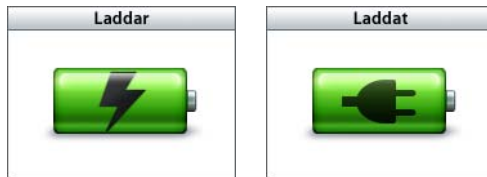
Du kan ladda upp iPod nano-batteriet på två sätt:

- Anslut iPod nano till datorn.
- Använd en iPod USB-nätadapter, som kan köpas separat.

Så här laddar du upp batteriet genom att använda en dator:

- Anslut iPod nano till en USB-port med hög effekt på datorn. Datorn måste vara på och inte i viloläge (vissa Macintosh-modeller kan ladda iPod nano medan de är i viloläge).

När batterisymbolen på iPod nano-skärmen visar en blix laddas batteriet. Om batterisymbolen visar en kontakt är batteriet helt laddat.

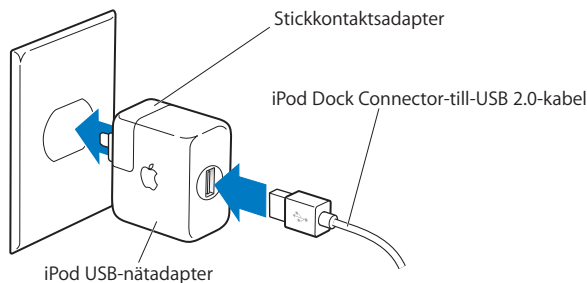


Om du inte ser varken blixtsymbolen eller kontakten kanske iPod nano inte är ansluten till en USB-port med hög effekt. Försök med en annan USB-port på datorn.

Om du vill kunna ladda iPod nano-batteriet även när du inte har datorn till hands kan du köpa till en iPod USB-nätadapter.

**Så här laddar du batteriet med iPod USB-nätadaptern (iPod USB Power Adapter, säljs separat):**

- 1 Anslut stickkontaktsadaptern till nätadaptern (de kan redan vara anslutna).
- 2 Anslut iPod Dock Connector-till-USB 2.0-kabeln till nätadaptern och anslut den andra änden av kabeln till iPod nano.
- 3 Anslut nätadaptern till ett eluttag.



**Varning:** Kontrollera att nätadaptern är korrekt ihopsatt innan du ansluter den till ett eluttag.

**Obs!** Om du har en iPod Dock Connector-till-FireWire-kabel (tillval) kan du också ansluta iPod nano till en FireWire-port på datorn eller till en iPod-nätadapter (med FireWire-port) som anslutits till ett eluttag. När du ansluter iPod nano till en FireWire-port kan du bara ladda batteriet, inte föra över musik eller andra filer.

## Läsa av batteristatusen

När iPod nano inte är ansluten till någon strömkälla visar en batterisymbol längst upp till höger på iPod nano-skärmen hur mycket laddning som är kvar.



Batteriet laddat mindre än 20 %



Batteriet laddat ungefär halvvägs



Batteriet är helt laddat

Om iPod nano är ansluten till en strömkälla förändras batterisymbolen för att visa att batteriet laddas eller är helt laddat.



Batteriet laddas (blix) t)



Batteriet är helt laddat (stickkontakt)

Du kan koppla från och använda iPod nano innan batteriet är fulladdat.

**Obs!** Uppladdningsbara batterier kan bara laddas upp ett begränsat antal gånger och kan till sist behöva bytas ut. Batteriets livslängd och antalet uppladdningscykler varierar med användning och inställningar. Mer information finns på [www.apple.com/se/batteries](http://www.apple.com/se/batteries).

Med iPod nano kan du ta med dig din musik- och ljudsamling vart du än går. I det här avsnittet får du veta hur du för över musik till iPod nano och lyssnar på den.

Du använder iPod nano genom att importera spår, ljudböcker och podcaster (radioliknande ljudprogram) till din dator och sedan föra över dem till iPod nano. Fortsätt läsa om du vill veta mer om hur du gör steg för steg:

- Föra över musik från din CD-samling, hårddisk eller iTunes Music Store (en del av iTunes, endast tillgänglig i vissa länder) till programmet iTunes på datorn.
- Ordna musik och ljudfiler i spellistor om du vill.
- Föra över spellistor, låtar, ljudböcker och podcaster till din iPod nano.
- Spela musik eller lyssna på annat ljudinnehåll när du är på språng.

## Om iTunes

iTunes är det musikprogram du använder tillsammans med iPod nano. När du ansluter iPod nano till datorn öppnas iTunes automatiskt.



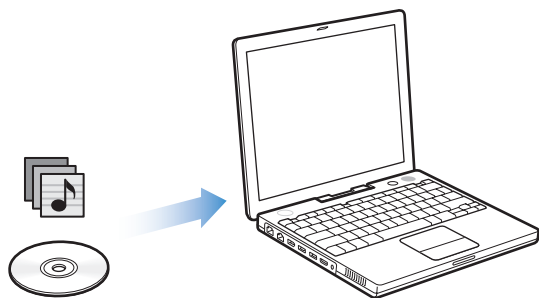
Den här handboken innehåller information om hur du med hjälp av iTunes för över musik och annat ljudinnehåll till datorn, ordnar ljudspåren i listor som kallas spellistor, för över dem till iPod nano och ändrar inställningar på iPod nano

iTunes innehåller också en hel del andra funktioner. Du kan skapa egna CD-skivor som kan spelas i vanliga CD-spelare (om din dator har en CD-brännare), lyssna på strömmande Internetradio, skapa dynamiska "Partyblandning"-spellistor, publicera dina spellistor (kallas "iMixes") på iTunes Music Store, betygsätta låtar och mycket mer.

Läs mer om andra funktioner i iTunes genom att öppna iTunes och välja Hjälp > "iTunes och Music Store Hjälp".

## Importera musik till datorn

För att kunna lyssna på musik på iPod nano måste du först ta in musiken i iTunes på din dator.



**Det finns tre sätt att ta in musik i iTunes:**

- Importera musik från ljud-CD-skivor
- Köpa musik och ljudböcker hämta podcaster från iTunes Music Store.
- Lägg till musik som redan finns på datorn till iTunes musikbibliotek

## Importerera musik från ljud-CD-skivor till iTunes

Följ de här anvisningarna om du vill överföra musik från CD-skivor till datorn.

Så här importerar du musik från en ljud-CD-skiva till iTunes:

- 1 Mata in en CD-skiva i datorn och öppna iTunes. Om datorn är ansluten till Internet hämtar iTunes spårnamnen på CD-skivan från Internet och visar dem i fönstret.



Om datorn är ansluten till Internet och iTunes inte hämtar namnen automatiskt, väljer du Avancerat > Hämta CD-spårnamn.

Om du inte har en Internetanslutning kan du skriva in spårnamnen på CD-skivan manuellt. Gå till "Skriva in spårnamn och annan information" på sidan 17 om du vill ha mer information.

Med hjälp av spårinformationen kan du bläddra och söka efter låtar i iTunes eller på iPod nano efter titel, artist, album med mera.

- 2 Klicka och ta bort markeringen bredvid de spår du inte vill importera från CD-skivan.
- 3 Klicka på knappen Importera CD. I rutan överst i iTunes-fönstret visas hur lång tid det tar att importera varje spår.



Som förval spelar iTunes spårerna samtidigt som de importeras. Om du importerar många låtar kanske du vill förhindra uppspelning av musiken så att importen går snabbare.



- 4 Mata ut CD-skivan genom att klicka på utmatningsknappen.



- 5 Upprepa stegen för alla CD-skivor med spår du vill importera.

### Skriva in spårnamn och annan information

**Så här skriver du in CD-spårtitlar och annan information manuellt:**

- 1 Markera det första spåret på CD-skivan och välj Arkiv > Visa info.
- 2 Klicka på Info.
- 3 Skriv in information om spåret.
- 4 Klicka på Nästa när du vill skriva in information om nästa spår.

### Lägga till låttexter

Du kan skriva in eller kopiera och klistra in låttexter i rent textformat i iTunes, så att du ser låttextern på iPod nano medan låten spelas upp.

**Så här skriver du in eller klistrar in en låttext i iTunes:**

- 1 Markera ett spår och välj Arkiv > Visa info.
- 2 Klicka på Texter.
- 3 Skriv eller klistra in kopierade texter i textrutan.
- 4 Klicka på OK.

Information om visning av låttexter på iPod nano finns på "Visa låttexter på iPod nano" på sidan 29.

### Köpa musik och hämta podcaster från iTunes Music Store

Om du har en Internetanslutning kan du enkelt köpa och hämta låtar, album och ljudböcker från iTunes Music Store på webben. Du kan också prenumerera på och hämta podcaster (radioliknande ljudprogram).

Om du vill köpa musik på Internet från iTunes Music Store skaffar du ett Apple-konto i iTunes, letar reda på de låtar du vill ha och köper dem. Om du redan har ett Apple-konto eller om du har ett AOL-konto (America Online, finns endast i vissa länder), kan du använda det kontot till att logga in på iTunes Music Store och köpa musik.

**Obs!** Du behöver inte ha något konto på iTunes Music Store för att hämta eller prenumerera på podcaster.

**Så här loggar du in på iTunes Music Store:**

- 1 Öppna iTunes och klicka på Music Store i källistan.

- 2 Klicka i fältet Konto och följ anvisningarna på skärmen för att ställa in ett Apple-konto eller ange information för ditt befintliga Apple- eller AOL-konto.

### **Så här hittar du spår, ljudböcker och podcaster:**

I iTunes Music Store kan du bläddra eller söka efter det album, det spår eller den artist du vill ha tag på. Öppna iTunes och klicka på Music Store i källistan.

- *Om du vill bläddra i iTunes Music Store* väljer du en musikgenre från popupmenyn Choose Genre överst till vänster på Music Store-sidan. Klicka sedan på ett album eller spår mitt i eller till höger i fönstret, eller klicka på bläddringsknappen i fönstrets övre högra hörn.
- *Bläddra efter podcaster* genom att klicka på Podcasts-länken till vänster på huvudsidan för iTunes Music Store.
- *Om du vill söka i iTunes Music Store* skriver du namnet på ett album, ett spår, en artist eller en kompositör i sökfältet.
- *Begränsa sökningen* genom att skriva in något i och trycka på retur- eller entertangenten på tangentbordet och sedan klicka på knapparna i sökfältet. Klicka till exempel på Spår om du vill sortera efter låttitel.
- *Om du vill söka på en kombination av objekt* klickar du på Power Search i Music Store-fönstret.
- *När du vill gå tillbaka till startsidan i iTunes Music Store* klickar du på hemknappen uppe till vänster i fönstret.

### **Så här köper du en låt, ett album eller en ljudbok:**

- 1 Klicka på Music Store i källistan och leta reda på det du vill köpa.

Om du dubbelklickar på en låt eller annan fil får du lyssna på en del av den, så att du är säker på att det är den du vill ha. (Om din nätverksanslutning är långsammare än 128 kbit/s väljer du iTunes > Inställningar och markerar kryssrutan "Spela upp efter hämtning" i panelen Affär.)

- 2 Klicka på Köp låt, Köp album eller Köp bok.

Objektet hämtas till datorn och debiteras det betalkort som du angett för ditt Apple- eller AOL-konto.

### **Så här hämtar eller prenumererar du på en podcast:**

- 1 Klicka på Music Store i källistan.
- 2 Klicka på länken Podcasts till vänster i huvudfönstret i iTunes Music Store.
- 3 Bläddra fram den podcast du vill hämta.
  - Om du vill hämta ett enstaka podcastavsnitt klickar du på knappen Hämta avsnitt bredvid avsnittet.
  - Om du vill prenumerera på en podcast klickar du på knappen Prenumerera bredvid podcastsymbolen. iTunes hämtar det senaste avsnittet. När nya avsnitt blir tillgängliga hämtas de automatiskt till iTunes (när du är ansluten till Internet).

Om du vill se dina podcaster klickar du på Podcaster i iTunes-källistan.

## Lägga till musik som redan finns på datorn till iTunes-biblioteket

Om du har musik på datorn som är kodad i något filformat som iTunes kan använda, kan du enkelt lägga till den musiken i iTunes.

### Så här lägger du till musik som redan finns på datorn till iTunes-biblioteket:

- Dra mappen eller skivan med ljudfilerna till Bibliotek i källistan (eller välj Arkiv > Lägg till i biblioteket och välj mappen eller skivan). Om iTunes kan spela upp filformatet, läggs spåren automatiskt till i iTunes-biblioteket.

Du kan också dra enstaka spårfiler till iTunes.

**Obs!** Om du använder iTunes på en Windows-dator kan du konvertera oskyddade WMA-filer till AAC- eller MP3-format. Det kan vara användbart om du har ett musikbibliotek som kodats i WMA-format. Läs mer om iTunes Music Store genom att öppna iTunes och välja Hjälp > "iTunes och Music Store Hjälp".

## Ordna din musik

Med iTunes kan du ordna dina spår och andra objekt i listor, så kallade spellistor, på det sätt du vill. Du kan t.ex. skapa en spellista med spår som du vill lyssna på när du tränar, eller spellistor för olika sinnesstämningar.

Du kan också skapa smarta spellistor som automatiskt uppdateras baserat på de villkor du väljer. När du lägger till spår i iTunes som stämmer med villkoren läggs de automatiskt till i den smarta spellistan.

Du kan skapa så många spellistor du vill med spåren i datorns musikbibliotek. Om du lägger till ett spår i en spellista tas det inte bort från biblioteket.

### Så här skapar du en spellista i iTunes:

- 1 Klicka på lägg till-knappen.



Lägg till-knappen

- 2 Skriv ett namn på listan i källistan.

Klicka på Bibliotek och dra ett spår till spellistan i källistan. För att välja flera spår håller du ner kommandotangenten (⌘) eller skifttangenten när du klickar på de olika spåren.

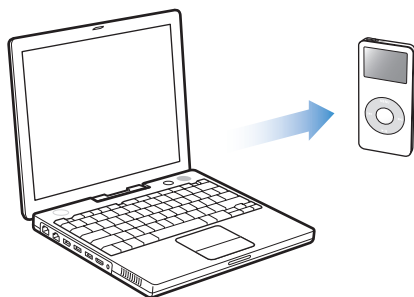
### Så här skapar du en smart spellista:

- Välj Arkiv > Ny smart spellista och välj de villkor som ska gälla för spellistan.

**Obs!** Du kan också skapa spellistor på iPod nano, så kallade On-The-Go-spellistor, när iPod nano inte är ansluten till datorn. Läs avsnittet "Skapa On-The-Go-spellistor på iPod nano" på sidan 25.

## Föra över musik och podcaster till iPod nano

När du har importerat och ordnat musik i iTunes kan du enkelt överföra den till iPod nano.



Ställ in hur musik överförs från datorn till iPod nano genom att ansluta iPod nano till datorn och sedan använda reglagen i iTunes för att ändra iPod nano-inställningarna.

**Du kan ställa in iTunes på att överföra musik till iPod nano på följande tre sätt:**

- *Uppdatera alla spår och spellistor automatiskt:* När du ansluter iPod nano uppdateras den automatiskt så att den matchar spåren och andra objekt i iTunes-biblioteket. Alla övriga låtar på iPod nano raderas.
- *Uppdatera alla markerade spellistor automatiskt:* När du ansluter iPod nano uppdateras den automatiskt så att den matchar spåren i de spellistor i iTunes som du markerat.
- *Uppdatera iPod nano manuellt:* När du ansluter iPod nano kan du dra spår och spellistor individuellt till iPod nano och radera låtar och spellistor individuellt från iPod nano. Med den här metoden kan du föra över spår från flera olika datorer utan att behöva radera de spår som redan finns på iPod nano. När du hanterar spår manuellt måste du mata ut iPod nano från iTunes innan du kan koppla loss den.

### Uppdatera iPod nano automatiskt

Som förval är iPod nano inställd på att automatiskt uppdateras med alla spår och spellistor när du ansluter den till datorn. Det är det lättaste sättet att föra över musik till iPod nano. Du ansluter bara iPod nano till datorn, låter den automatiskt föra över musik, ljudböcker, med mera, och kopplar sedan bort den och tar den med dig. Om du har lagt till spår i iTunes sedan du senast anslöt iPod nano förs de över till iPod nano. Om du har raderat spår i iTunes raderas de från iPod nano.

### Så här för du över spår till iPod nano:

- Anslut helt enkelt iPod nano till datorn. Om iPod nano är inställd på att uppdateras automatiskt påbörjas överföringen.

**Viktigt:** Första gången du ansluter iPod nano till en dator blir du tillfrågad om du vill överföra spår automatiskt. Om du svarar ja raderas alla låtar, ljudböcker och andra objekt från iPod nano och ersätts av den musik med mera som finns på datorn. Om du svarar nej kan du istället föra över spår till iPod nano manuellt utan att radera några av de spår som redan finns på iPod nano.

Medan musiken överförs från datorn till iPod nano visar statusfönstret i iTunes förloppet och iPod nano-symbolen i källistan blinkar rött.



När överföringen är klar visas ett meddelande i iTunes med texten om att uppdateringen av iPod är slutförd.

Om du ställer in iTunes på att överföra musik manuellt kan du senare ändra inställningen så att iPod nano uppdateras automatiskt. Gå till "Uppdatera iPod nano manuellt" på sidan 22 om du vill ha mer information.

### Så här ställer du tillbaka iTunes till att uppdatera alla spår och spellistor på iPod nano automatiskt:

- 1 Öppna iTunes och markera iPod nano i källistan.
- 2 Klicka på alternativknappen och klicka på Musik.



- 3 Markera "Uppdatera spår och spellistor automatisk".  
Överföringen börjar automatiskt.

## Uppdatera iPod nano automatiskt med valda spellistor

Det är särskilt praktiskt att ställa in iTunes att uppdatera iPod nano med valda spellistor när du har mer musik på datorn än vad som ryms på iPod nano. Bara musiken i spellistorna du har valt överförs till iPod nano.

### Så här ställer du in iTunes på att automatiskt uppdatera iPod nano med valda spellistor:

- 1 Öppna iTunes och markera iPod nano i källistan.
- 2 Klicka på alternativknappen och klicka på Musik.
- 3 Markera "Uppdatera endast markerade spellistor automatiskt".
- 4 Markera de önskade spellistorna.

## Uppdatera iPod nano manuellt

Du får större flexibilitet i musikhanteringen på iPod nano om du ställer in manuell uppdatering av iPod nano i iTunes. Du kan lägga till och ta bort enskilda spår som du vill. Du kan också lägga till musik från andra datorer på iPod nano utan att radera musiken som redan finns på iPod nano.

### Så här ställer du in iTunes för manuell hantering av låtar på iPod nano:

- 1 Öppna iTunes och markera iPod nano i källistan.
- 2 Klicka på alternativknappen och klicka på Musik.
- 3 Markera "Hantera spår och spellistor manuellt".

**Obs!** När du hanterar spår manuellt måste du mata ut iPod nano från iTunes innan du kan koppla loss den.

### Så här lägger du till ett spår på iPod nano:

- Klicka på Bibliotek i iTunes och dra spåret till symbolen för iPod nano i källistan.

### Så här lägger du till ett spår på iPod nano:

- 1 Klicka på symbolen för iPod nano i källistan i iTunes.
- 2 Markera ett spår på iPod nano och tryck på delete- eller backstegstangenten på tangentbordet.

När du tar bort ett spår manuellt från iPod nano raderas inte spåret från biblioteket i iTunes.

### Så här skapar du en ny spellista på iPod nano:

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på knappen Lägg till (+)
- 2 Dra spår till den nya spellistan.

### Så här ändrar du en spellista på iPod nano:

- Dra ett spår till en spellista på iPod nano om du vill lägga till spåret i spellistan. Vill du ta bort ett spår från en spellista markerar du spåret i listan och trycker på delete-tangenten.

### Överföra podcaster till iPod nano

Inställningarna för överföring av podcaster till en iPod nano är inte samma som för att överföra spår. Inställningar för överföring av podcaster påverkar inte överföring av musik, och tvärtom. Du kan föra över podcaster till iPod nano manuellt, eller ställa in iTunes att automatiskt uppdatera alla podcaster eller utvalda podcaster.

### Så här ställer du in iTunes på att uppdatera podcasterna på iPod nano automatiskt:

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på alternativknappen.
- 2 Klicka på Podcaster och välj något av följande alternativ:

För att ställa in iTunes att	Gör så här
Uppdatera alla podcaster automatiskt	Välj "Uppdatera alla podcaster automatiskt". När du klickar på OK uppdaterar iTunes podcasterna på iPod nano så att de matchar podcasterna på datorn.
Uppdatera markerade podcaster automatiskt	Välj "Uppdatera endast markerade podcaster automatiskt", markera kryssrutorna bredvid de podcaster du vill uppdatera och välj ett uppdateringsalternativ från popupmenyn. När du klickar på OK uppdaterar iTunes de markerade podcasterna på iPod nano så att de matchar de markerade podcasterna på datorn.
Begränsa antalet avsnitt som uppdateras automatiskt på iPod nano	Välj ett av alternativen för automatisk uppdatering och välj sedan ett alternativ från popupmenyn Uppdatera: "Alla avsnitt", "Bara markerade avsnitt", "Bara senaste avsnittet" eller "Bara ospelade avsnitt". När iTunes uppdaterar podcasterna på iPod nano raderas de avsnitt du inte har valt från iPod nano.

Om du ställer in iTunes på att uppdatera podcasterna på iPod nano automatiskt uppdateras iPod nano varje gång du ansluter den till datorn.

### Så här ställer du in iTunes för manuell hantering av podcaster:

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på alternativknappen.
- 2 Klicka på Podcaster och välj "Hantera podcaster manuellt".

### Så här för du över podcaster manuellt till iPod nano:

- I iTunes drar du sedan de senaste avsnitten av radioprogram från podcastspellistan till din iPod nano.

## Spela musik

När du har fört över musik och andra ljudfiler till iPod nano kan du lyssna på den. Bläddra fram en låt, ljudbok eller podcast med hjälp av klickhjulet och mittenknappen. Du kan bara se menyalternativ för podcaster och ljudböcker om du har fört över de typerna av filer till iPod nano.

### Så här letar du efter och spelar upp ett spår:

- Välj Musik, bläddra fram ett spår, tryck på uppspelningsknappen (▶) och lyssna.

När ett spår spelas visas skärmen Nu spelas. När du ser skärmen Nu spelas kan du ändra volymen med klickhjulet. Följande tabell beskriver innehållet på Nu spelas-skärmen på iPod nano.



Skärmen Nu spelas	Funktion
Spårnummer	Visar numret på det spår som spelas i den aktuella spelordningen.
Albumbilder	Visar eventuella albumbilder som kan följa med låtens ljudfil.
Uppreningssymbolen (↺)	Visas om iPod nano har ställts in att repetera alla låtar. Symbolen Upprepa en gång (↺) visas när iPod nano har ställts in på att upprepa ett spår.
Blandningssymbolen (↻)	Visas om iPod nano har ställts in att blanda spår eller album.
Spårinformation	Visar spårtitel, artist och albumtitel.
Spårlängd (förloppsindikator)	Visar förfluten och återstående tid för det aktuella spåret. Tryck på mittenknappen så att rullningslistan visas. Där ser du en rutersymbol som visar var du är. Använd klickhjulet om du vill hoppa till en annan del av spåret, ljudboken eller podcasten.

Beroende på vilken typ av ljud du lyssnar på kan du trycka på mittenknappen upprepade gånger från skärmen Nu spelas och få se information och alternativ, t.ex. betygsskärmen för låtar och ljudböcker, bildmaterial till album, podcastinformation, läshastighet med mera. Tryck på menyknappen för att gå tillbaka till föregående skärm.



## Ställa in att iPod nano ska blanda låtarna

Du kan ställa in iPod nano på att spela upp spår, album eller hela biblioteket i slumpmässig ordning.

**Så här ställer du in att iPod nano ska blanda och spela upp alla spår:**

- Välj Blanda spår från huvudmenyn på iPod nano.

iPod nano börjar spela spår från hela ditt musikbibliotek i slumpmässig ordning. Ljudböcker och podcaster hoppas över.

**Så här ställer du in att iPod nano alltid ska blanda spår eller album:**

- 1 Välj Inställningar från huvudmenyn på iPod nano.
- 2 Ställ in Blanda till Spår eller Album.

När du ställer in att iPod nano ska blanda spår genom att välja Inställningar > Blanda, kommer iPod nano att blanda spåren i den lista du väljer att lyssna på (exempelvis ett album eller en spellista).

Om du ställer in iPod nano på att blanda album spelar den upp alla spår i ett album i rätt ordning, och väljer sedan ett annat album slumpmässigt och spelar upp alla spår i det albumet i rätt ordning.

## Ställa in att iPod nano ska repetera spår

Du kan ställa in att iPod nano ska spela upp ett eller flera spår om och om igen. iPod nano repeterar spår i den lista du väljer att lyssna på.

**Så här ställer du in iPod nano på att repetera spår:**

- Välj Inställningar från huvudmenyn på iPod nano.
  - Om du vill repetera alla spår i listan ställer du in Repetera till Alla.
  - Om du vill repetera ett spår om och om igen ställer du in Repetera till Ett.

## Skapa On-The-Go-spellistor på iPod nano

Du kan skapa spellistor på iPod nano, så kallade On-The-Go-spellistor, när iPod nano inte är ansluten till datorn.

**Så här skapar du en On-The-Go-spellista:**

- 1 Markera ett spår och håll mittenknappen nertryckt tills spårtiteln blinkar.
- 2 Välj andra spår du vill lägga till.
- 3 Välj Musik > Spellistor > On-The-Go om du vill se listan med spår.

Du kan också lägga till hela spårlistor på en gång. Om du t.ex. vill lägga till ett album markerar du albumtiteln och trycker in mittenknappen tills albumtiteln blinkar.

### **Så här spelar du upp spår i en On-The-Go-spellista:**

- Välj Musik > Spellistor > On-The-Go och välj ett spår.

### **Så här tar du bort ett spår från On-The-Go-spellistan:**

- Markera ett spår i spellistan och håll ner mittenknappen tills spårtiteln blinkar.

### **Så här rensar du hela On-The-Go-spellistan:**

- Välj Musik > Spellistor > On-The-Go > Rensa spellista.

### **Så här sparar du On-The-Go-spellistor på din iPod nano:**

- Välj Musik > Spellistor > On-The-Go > Spara spellista > Spara spellista.

Den första spellistan sparas som "Ny spellista 1" i menyn Spellistor. On-The-Go-spellistan rensas. Du kan spara hur många On-The-Go-spellistor du vill. När du har sparat en On-The-Go-spellista kan du inte längre ta bort spår från den.

### **Så här kopierar du On-The-Go-spellistor till datorn:**

- Om iPod nano är inställd på att uppdatera spår automatiskt (se "Uppdatera iPod nano automatiskt" på sidan 20) och du skapar en On-The-Go-spellista, kopieras spellistan automatiskt till iTunes när du ansluter iPod nano. Den nya On-The-Go-spellistan visas i källistan i iTunes. Du kan döpa om eller ta bort den nya spellistan, precis som vilken annan spellista som helst i iTunes.

## **Betygsätta spår**

Du kan ge betygsätta ett spår (på en skala från 1 till 5) efter vad du tycker om det. Med hjälp av betygen kan du skapa smarta spellistor automatiskt i iTunes.

### **Så här betygsätter du ett spår:**

- 1 Börja spela upp spåret.
- 2 I skärmen Nu spelas trycker du på mittenknappen tills du ser betygsskärmen (punkter, stjärnor eller en kombination av båda visas).
- 3 Välj ett betyg med klickhjulet.

**Obs!** Det går inte att sätta betyg på podcaster.

## **Ställa in en maxgräns för ljudvolym**

Om du vill kan du ställa in en maxgräns för ljudvolymen på iPod nano och ange en kombination så att inställningen inte kan ändras.

### **Så här ställer du in en maxgräns för iPod nanos ljudvolym:**

- 1 Välj Inställningar > Volymgräns.  
Volymreglaget visar den aktuella volymen.
- 2 Ställ in volymgränsen med klickhjulet.

Du kan trycka på uppspelningsknappen så spelas den valda låten samtidigt som du ställer in volymgränsen.

- 3 Klicka på mittknappen för att bekräfta volymgränsen.  
En triangel i volymindikatorn visar volymgränsen.
- 4 I skärmen Volymgräns klickar du på Ange kombination om du vill att det ska krävas att en kombination anges för att ändra volymgränsen. Klicka på Klar för att ställa in volymgränsen utan att en kombination krävs för att ändra den.
- 5 Om du valt Ange kombination skriver du in en kombination:
  - Välj den första siffran i den första positionen med hjälp av klickhjulet. Bekräfta siffran genom att klicka på mittenknappen och gå vidare till nästa sifferposition.
  - Använd samma metod för att ställa in de resterade siffrorna i kombinationen. Du kan använda knappen nästa/snabbspola framåt för att gå till positionen för nästa siffra och knappen föregående/snabbspola bakåt för att gå till den föregående siffrans position. Klicka på mittenknappen i den sista siffrans position för att bekräfta hela kombinationen och återgå till den föregående skärmen.

Om du drar upp volymen på max efter att du angett en volymgräns så visas en låssymbol till höger om volymindikatorn i skärmen Nu spelas, vilket visar att en volymgräns har ställts in.

**Obs!** Ljudvolymen i låtar och andra ljudfiler kan variera beroende på hur ljudet spelades in eller kodades. I "Ställa in att spår ska spelas med samma ljudstyrka" på sidan 28 hittar du information om hur du kan ställa in en relativ volymgräns i iTunes och på iPod nano. Volymen kan även variera beroende på vilka hörsnäckor eller hörlurar du använder. Med undantag av iPod Radio Remote har tillbehör som ansluts via iPod Dock Connector inte stöd för volymgränser.

Om du har ställt in en kombination måste du ange den innan du kan ändra eller ta bort volymgränsen.

#### **Så här ändrar du volymgränsen:**

- 1 Välj Inställningar > Volymgräns.
- 2 Om du ställt in en kombination anger du den genom att välja siffrorna med klickhjulet och bekräfta dem genom att trycka på mittknappen.
- 3 Ändra volymgränsen med klickhjulet.
- 4 Bekräfta ändringen genom att trycka på mittknappen.

#### **Så här tar du bort volymgränsen:**

- 1 Om du lyssnar på iPod klickar du på pausknappen.
- 2 Välj Inställningar > Volymgräns.
- 3 Om du ställt in en kombination anger du den genom att välja siffrorna med klickhjulet och bekräfta dem genom att trycka på mittknappen.

- 4 Flytta volymgränsen till volymindikatorns maxnivå med klickhjulet. Detta tar bort volymgränsen.
- 5 Bekräfta ändringen genom att trycka på mittknappen.

**Obs!** Om du glömmer bort kombinationen kan du återställa iPod nano. Se "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 50 om du vill veta mer.

### Ställa in att spår ska spelas med samma ljudstyrka

iTunes kan automatiskt justera ljudvolymen för spår så att de spelas upp med samma relativa ljudstyrka. Du kan ställa in iPod nano på att använda volyminställningarna från iTunes.

#### Så här ställer du in att iTunes ska spela spår med samma ljudstyrka:

- 1 I iTunes väljer du iTunes > Inställningar om du använder en Mac-dator, eller Redigera > Inställningar om du använder en Windows-dator.
- 2 Klicka på Ljud och markera Ljudkontroll.

#### Så här ställer du in iPod nano på att hämta volyminställningarna från iTunes:

- Välj Inställningar > Ljudkontroll.

Om du inte har aktiverat Ljudkontroll i iTunes händer det inget om du ställer in det på iPod nano.

### Använda equalizern

Du kan använda förinställningar för equalizern till att ändra ljudet på iPod nano så att det passar en viss musikgenre eller stil. Om du till exempel vill få rockmusik att låta bättre kan du ställa equalizern på Rock.

- Välj Inställningar > EQ och välj en förinställning.

Om du tilldelat en equalizerförinställning till ett spår i iTunes och equalizern på iPod nano är avstängd, så spelas spåret upp med iTunes-inställningen. Du hittar mer information i iTunes och Music Store Hjälp.

### Ställa in iPod nano på att visa samlingar

Du kan ställa in iPod nano på att visa menyalternativet Samlingar i menyn Musik. En samling är ett album med musik från olika källor, exempelvis filmmusik eller "greatest hits". När du vill se dina samlingar väljer du Musik > Samlingar.

#### Så här ställer du in iPod nano på att visa samlingar i menyn Musik:

- Välj Inställningar och sätt Samlingar till Av.

## Visa bildmaterial till album på iPod nano

Du kan ställa in iTunes så att iPod nano visar bilder och sedan se dem på iPod nano.

**Så här ställer du in iTunes så att iPod nano visar bildmaterial till album:**

- 1 Öppna iTunes, markera iPod nano i iTunes-källistan och klicka sedan på alternativknappen.



Alternativknappen

- 2 Välj "Visa bildmaterial på iPod".

**Så här visar du bildmaterial till album på iPod nano:**

- 1 Spela ett spår som har bildmaterial.
- 2 Tryck på mittenknappen två gånger när du är i skärmen Nu spelas. Om du inte ser något bildmaterial kan det bero på att albumet saknar bildmaterial, eller så måste du ställa in iTunes så att iPod nano kan visa bildmaterial.

Om du vill veta mer om bildmaterial till album öppnar du iTunes och väljer Hjälp > "iTunes och Music Store Hjälp".

## Visa låttexter på iPod nano

Om du tar in texten till en låt i iTunes och sedan för över låten till iPod nano kan du visa texten på iPod nano. Om du vill ha information om att skriva in låttexter, se "Lägga till låttexter" på sidan 17.

**Så här visar du låttexter på iPod nano medan ett spår spelas:**

- Tryck på mittenknappen i skärmen Nu spelas tills du ser texterna. Skärmen fylls med text som du kan rulla igenom medan spåret spelas.

## Lyssna på podcaster

Podcaster är radioliknande program som du kan hämta på iTunes Music Store (se "Överföra podcaster till iPod nano" på sidan 23). Podcaster sorteras efter program, avsnitt i program och kapitel i avsnitt. Om du slutar lyssna på en podcast och går tillbaka till den senare, spelas podcasten upp från det ställe där du slutade sist.

**Så här lyssnar du på en podcast:**

- 1 Välj Musik > Podcaster och välj sedan ett program.

Programmen visas i omvänd ordning, så att du kan lyssna till det senaste programmet först. En blå punkt visas vid program och avsnitt som du inte har lyssnat på än.

- 2 Välj ett avsnitt så spelas det upp.

Skärmen Nu spelas visar programmet, avsnittet och datum, med information om hur länge sändningen har spelats och hur mycket tid som är kvar. Tryck på mittenknappen om du vill se mer information om podcasten. Om podcasten innehåller bilder kan du också se en bild. Bilderna kan ändras under ett avsnitt, så du kan få se flera olika bilder under podcasten. Du kan även föra över videopodcaster. När du bläddrar efter en videopodcast kan du endast höra ljudet, den visas inte på iPod nano.

**Obs!** Om det finns kapitel i den podcast du lyssnar på kan du hoppa till nästa kapitel med knappen nästa/snabbspola framåt, eller till början på det aktuella kapitlet med föregående/snabbspola bakåt.

Om du vill veta mer om podcaster öppnar du iTunes och väljer Hjälp > "iTunes och Music Store Hjälp". Sök sedan efter "podcaster".

## Lyssna på ljudböcker

Du kan köpa och hämta ljudböcker från iTunes Music Store eller från audible.com och lyssna på dem med iPod nano.

Du kan överföra ljudböcker till iPod nano på samma sätt som musik. Om du slutar lyssna på en ljudbok på iPod nano och går tillbaka till den senare, spelas ljudboken upp från det ställe där du slutade sist. Såvida du inte spelar upp spåren från spellistor, kommer iPod nano att hoppa över ljudböcker när den är inställd på att blanda musik.

Om det finns kapitel i den ljudbok du lyssnar på kan du hoppa till nästa kapitel med knappen nästa/snabbspola framåt, eller till början på det aktuella kapitlet med knappen föregående/snabbspola bakåt.

Du kan spela upp ljudböcker snabbare eller långsammare än normal hastighet.

### Så här ställer du in uppspelningshastigheten för en ljudbok:

- Välj Inställningar > Ljudböcker och välj en hastighet.

Du kan också justera läshastigheten i skärmen Nu spelas medan du lyssnar på en ljudbok. Tryck på mittenknappen tills du ser menyobjektet Hastighet. Öka eller minska sedan hastigheten med klickhjulet.

Inställningen av uppspelningshastigheten påverkar endast ljudböcker som köpts från iTunes Music Store eller audible.com.

## Lyssna på FM-radio

Du kan lyssna på radio med hjälp av tillbehöret iPod Radio Remote för iPod nano. iPod Radio Remote ansluts till iPod nano med anslutningskabeln för dockningsstationen. Mer information om hur du lyssnar på radio med iPod nano hittar du i dokumentationen som följde med iPod Radio Remote.

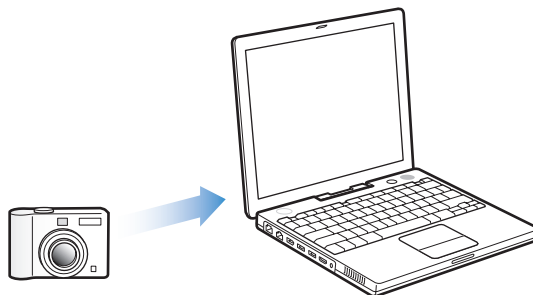
Du kan ta bilder med en digitalkamera och föra över dem till iPod nano. Du kan visa dina bilder på iPod nano en och en eller som ett bildspel. I det här avsnittet får du veta hur du importerar och tittar på bilder.

## Överföra bilder

Du kan importera digitala bilder från en digitalkamera till din dator och sedan föra över, lagra och visa dem på iPod nano.

### Importera bilder från en kamera till din dator

Du kan importera bilder från en digitalkamera eller en minneskortläsare.



#### Så här importerar du bilder till en Mac med iPhoto:

- 1 Anslut kameran eller minneskortläsaren till din dator. Öppna iPhoto (i mappen Program) om det inte öppnas automatiskt.
- 2 Klicka på Importera.

Bilder från kameran importeras till iPhoto.

Du kan importera andra digitala bilder till iPhoto, t.ex. bilder som du laddat ner från webben. Om du vill veta mer om att importera och arbeta med foton och andra bilder väljer du Hjälp > iPhoto Hjälp i iPhoto.

iPhoto ingår i iLife och finns att köpa på [www.apple.com/se/ilife](http://www.apple.com/se/ilife). iPhoto kan redan vara installerat i mappen Program på din Mac.

Om du inte har iPhoto kan du importera bilder med Bildinsamling.

#### Så här importerar du bilder till en Mac med Bildinsamling:

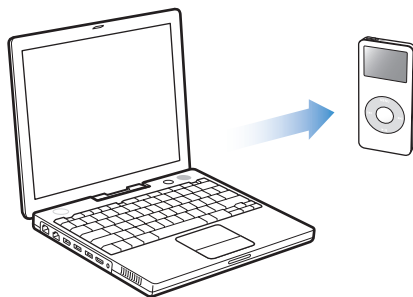
- 1 Anslut kameran eller minneskortläsaren till din dator.
- 2 Öppna Bildinsamling (inuti Programmappen) om det inte öppnas automatiskt.
- 3 Vill du överföra endast vissa objekt klickar du på Samla in några. Vill du överföra alla objekt klickar du på Samla in alla.

#### Så här importerar du bilder till en Windows-PC:

- Följ instruktionerna som följde med din digitalkamera eller ditt bildprogram.

### Överföra bilder från datorn till iPod nano

Du kan överföra bilder från en mapp på din hårddisk. Om du har en Mac och iPhoto 4.0.3 eller senare kan du överföra iPhoto-album automatiskt. Om du har en Windows-PC och Adobe Photoshop Album 1.0 eller senare, eller Adobe Photoshop Elements 3.0 eller senare, kan du överföra bildsamlingar automatiskt.



Första gången du för över bilder till iPod nano kan det ta lite tid, beroende på hur många bilder du har i bildbiblioteket.

#### Så här överför du bilder till iPod nano från en Mac eller Windows-PC med hjälp av ett fotoprogram:

- 1 Öppna iTunes, markera iPod nano i iTunes-källistan och klicka sedan på alternativknappen.



Alternativknappen



- 2 Klicka på Bilder och markera "Synkronisera bilder från"
  - På en Mac väljer du iPhoto från popupmenyn.
  - På en Windows-PC väljer du Photoshop Album eller Photoshop Elements från popupmenyn.
- 3 Om du vill importera alla bilder väljer du "Kopiera alla bilder". Om du vill importera bilder endast från vissa album eller samlingar markerar du "Kopiera endast markerade album" och väljer de album eller samlingar du vill ha.

**Obs!** Vissa versioner av Photoshop Album och Photoshop Elements stödjer inte samlingar. Du kan ändå använda dem till att överföra alla dina bilder.

Varje gång du ansluter iPod nano till datorn överförs bilder automatiskt.

#### Så här överför du bilder från en mapp på hårddisken till iPod nano:

- 1 Dra bilderna du vill ha till en mapp på din dator.

Om du vill att bilderna ska visas i separata fotoalbum på iPod nano skapar du mappar inuti bildmappen och drar bilderna till de nya mapparna.
- 2 Öppna iTunes, markera iPod nano i iTunes-källistan och klicka sedan på alternativknappen.



- 3 Klicka på Bilder och markera "Synkronisera bilder från"
- 4 Välj "Välj mapp" från popupmenyn och markera din bildmapp.

När du överför bilder till iPod nano optimerar iTunes bilderna för visning. Som förval överförs inte fullupplösta bildfiler. Det kan vara praktiskt att överföra fullupplösta bildfiler om du vill lagra bilderna eller flytta dem från en dator till en annan, men det är inte nödvändigt för att visa bilderna på iPod nano med full kvalitet.

#### Så här överför du bildfiler med full upplösning till iPod nano:

- 1 Öppna iTunes, markera iPod nano i iTunes-källistan och klicka sedan på alternativknappen.



- 2 Klicka på Bilder och markera "Inkludera fullupplösta bilder".  
iTunes kopierar fullupplösta versioner av bilderna till mappen Photos på iPod nano.

### Importerar bilder från iPod nano till en dator

Om du för över foton i full upplösning från datorn till iPod nano enligt ovanstående anvisningar lagras de i mappen Photos på iPod nano. Du kan ansluta iPod nano till en dator och importera bilderna till datorn. iPod nano måste vara aktiverad för användning som extern enhet (se "Använda iPod nano som en extern lagringsenhet" på sidan 36).

#### Så här importerar du bilder från iPod nano till en dator:

- 1 Anslut iPod nano till datorn.
- 2 Dra bildfiler från mappen Photos på iPod nano till datorns skrivbord eller ett bildredigeringsprogram.

**Obs!** Du kan också importera bilder som är sparade i mappen Photos via ett bildredigeringsprogram, t.ex. iPhoto.

### Visa bilder

Du kan visa bilder på iPod nano individuellt eller som ett bildspel.

#### Visa bilder på iPod nano

##### Så här visar du bilder på iPod nano:

- 1 På iPod nano väljer du Bilder > Bildbibliotek. Du kan också välja Bilder och markera ett fotoalbum om du bara vill se bilderna i det albumet.  
Du kan visa miniatyrer av bilderna. Det kan ta en liten stund innan de visas.
- 2 Markera bilden du vill ha och tryck på mittenknappen för att visa den i helskrämsläge.  
Använd klickhjulet för att rulla mellan bilder från valfri bildvisningsskärm. Använd nästa/snabbspola framåt- och föregående/bakåt-knapparna för att hoppa till nästa och föregående skärm med bilder.

#### Visa bildspel

Om du vill kan du visa ett bildspel med musik och övergångar på iPod nano.

### Så här gör du inställningar för bildspel:

- Välj Bilder > Bildspelsinställningar och följ sedan anvisningarna nedan:

Om du vill ställa in	Gör så här
Hur länge varje bild ska visas i bildspelet	Välj Tid per bild och välj en tid.
Musiken som spelas under bildspel	Välj Musik och sedan en spellista. Om du använder iPhoto kan du välja Från iPhoto för att kopiera iPhotos musikinställning. Bara spåren du har överfört till iPod nano spelas.
Upprepning av bilder	Ställ in Repetera på På.
Visning av bilder i slumpmässig ordning	Ställ in Blanda bilder på På.
Bildvisning med övergångar	Välj Övergångar och sedan en typ av övergång.

### Så här visar du ett bildspel på iPod nano:

- Välj ett foto, album eller filmrulle och tryck på uppspelningsknappen. Du kan också välja en bild som visas i helskärmsläge och trycka på mittenknappen. Tryck på spela/paus för att stoppa musik och bildspel. Om du vill hoppa till nästa eller föregående bild manuellt använder du nästa/snabbspola framåt- och föregående/bakåt-knapparna.

Din iPod nano kan innehålla mycket mer än musik. Och du kan göra mycket mer med den än att bara lyssna på musik.

I det här avsnittet får du veta mer om extrafunktionerna i iPod nano, som hur du använder den som extern lagringsenhet, ställer in alarm och vilotimer, visar klockan i andra delar av världen samt synkroniserar kontakter, kalendrar, uppgiftslistor och anteckningar. Läs om hur du använder iPod nano som stoppur, hur du låser skärmen och vilka tillbehör som finns till iPod nano.

## Använda iPod nano som en extern lagringsenhet

iPod nano kan användas som en extern enhet för att lagra och föra över datafiler.

**Obs!** För att föra över musik och andra ljudfiler till iPod nano måste du använda iTunes. Låtar som du har fört över med iTunes syns inte i Finder på Macintosh eller i Utforskaren i Windows. Om du kopierar musikfiler till iPod nano i Finder eller Utforskaren kan du inte spela upp dem på iPod nano.

**Gör så här om du vill använda iPod nano som en extern enhet:**

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på alternativknappen.



Alternativknappen

- 2 Klicka på Musik och markera "Använd som extern enhet".

När du använder iPod nano som extern enhet visas iPod nano-skivsymbolen på skrivbordet i Mac OS, eller som nästa lediga enhetsbokstav i Utforskaren i Windows.

**Obs!** iPod nano kan också användas som extern enhet om du markerar alternativet "Hantera spår och spellistor manuellt" i fönstret Alternativ. Kopiera filer genom att dra dem till eller från iPod nano.

Om du i första hand använder iPod nano som extern enhet kan du avaktivera att iTunes automatiskt öppnas när du ansluter iPod nano till datorn.

**Så här ser du till att iTunes inte öppnas automatiskt när du ansluter iPod nano till datorn:**

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på alternativknappen.



Alternativknappen

- 2 Klicka på Musik och avmarkera "Öppna iTunes när denna iPod ansluts".

## Extrainställningar

Du kan ställa in datum och tid, klockor i olika tidszoner, alarm och vilotimer på iPod nano. Du kan också använda iPod nano som stoppur eller för att spela spel, och du kan låsa skärmen på iPod nano.

### Ställa in och visa datum och tid

Datum och tid hämtas automatiskt från datorns klocka när du ansluter iPod nano, men det går att ändra inställningarna.

**Så här ställer du in datum och tid:**

- 1 Välj Inställningar > Datum och tid.
- 2 Välj ett eller flera av följande alternativ:

Vill du	Gör så här
Ställa in tidszonen	Välj Ställ in tidszon och välj en tidszon i listan.
Ställa in datum och tid	Välj Ställ in datum/tid. Ändra värdet med hjälp av klickhjulet. Flytta till nästa värde genom att trycka på mittenknappen.
Visa tiden i ett annat format	Välj Tid och växla mellan 12- och 24-timmarsformat genom att trycka på mittenknappen.
Visa tiden i namnlistan	Välj Tid i titel och ändra mellan På och Av genom att trycka på mittenknappen. Du kan se klockan i alla menyskrmar på iPod nano.

## Lägga till klockor för andra tidszoner

Så här lägger du till klockor för andra tidszoner på iPod nano-skärmen:

- 1 Välj Tillbehör > Klocka.
- 2 Välj Ny klocka.
- 3 Välj ett område och välj sedan en stad.

Klockorna du lägger till visas i listan. Den senaste klockan du lade till visas sist.

### Radera en klocka:

- 1 Markera klockan.
- 2 Välj Radera den här klockan och bekräfta genom att välja Radera på nästa skärm.

## Ställa in ett alarm

Du kan ställa in alarm för alla klockorna på din iPod nano.

Så här använder du iPod nano som väckarklocka:

- 1 Välj Tillbehör > Klocka och markera den klocka du vill ställa in ett alarm för.
- 2 Välj Alarm.
- 3 Sätt på påminnelser.
- 4 Välj Tid och ställ in tidpunkten för alarmet.
- 5 Välj ett ljud.

Om du väljer pipljudet kommer det att höras från den inbyggda högtalaren. Om du väljer en spellista måste iPod nano vara ansluten till högtalare eller hörlurar för att alarmet ska höras.

En klocksymbol visas bredvid den klocka du har ställt in ett alarm för.

## Ställa in tiden för viloläge

Du kan ställa in att iPod nano ska stängas av automatiskt när den spelat musik eller visat bildspel under en viss tid.

Så här ställer du in vilotimern:

- 1 Välj Tillbehör > Klocka och markera en klocka.
- 2 Välj Vilotimer och ställ in hur länge du vill att iPod nano ska spela.

När du ställer in vilotimern visas en klocksymbol och hur många minuter det är kvar tills iPod nano stängs av i skärmen "Nu spelas" på iPod nano.

## Använda stoppuret

Du kan använda stoppuret för att ta tid när du tränar. Om du till exempel springer flera varv på ett spår kan du mäta varvtiden. Det går bra att lyssna på musik medan stoppuret används.

### Så här använder du stoppuret:

- 1 Välj Tillbehör > Stoppur > Tidtagare.
- 2 Sätt igång tidtagaren genom att klicka på Starta.
- 3 Välj Varv efter varje varv om du vill spara varvtiderna.  
På skärmen ser du hur länge du har tränat och de senaste varvtiderna.
- 4 Välj Paus om du vill stanna tidtagaren och varvtidtagaren, och klicka på Fortsätt när du vill sätta igång dem igen.
- 5 Välj Klar när du är färdig med passet.

iPod nano sparar träningspassen med datum, tid och varvstatistik.

**Obs!** Efter att du startat stoppuret förblir iPod påslagen och stoppuret fortsätter räkna, så länge du är kvar i tidtagningsskärmen. Om du startar stoppuret och sedan går till en annan meny, och iPod inte spelar upp musik, så avbryts stoppuret och iPod stängs av automatiskt efter några minuter.

### Så här granskar du eller raderar ett träningspass:

- 1 Välj Tillbehör > Stoppur.  
En lista över sparade träningspass visas under Tidtagare.
- 2 Välj det träningspass du vill se information om.  
Du ser då datumet och vilken tid passet startade, hur länge passet varade totalt, den kortaste och längsta varvtiden, genomsnittstiden och den senaste varvtiden.
- 3 Om du vill radera ett pass trycker du på mittenknappen och väljer Radera.

## Spela spel

Det finns ett antal spel på iPod nano.

- Välj Tillbehör > Spel och välj ett spel.

## Låsa skärmen på iPod nano

Du kan ställa in ett kombinationslås för att hindra andra från att använda din iPod nano. När du har låst en iPod nano som inte är kopplad till en dator måste du ange rätt kombination för att låsa upp och använda den.

**Obs!** Låsfunktionen skiljer sig från låsknappen, som bara förhindrar att iPod nano sätts på av misstag. Kombinationslåset förhindrar att någon annan ser skärmen på din iPod nano.

### **Så här ställer du in en låskombination för iPod nano:**

- 1 Välj Tillbehör > Skärmlås > Ange kombination.
- 2 Ställ in en kombination på skärmen Ange kod:
  - Välj den första siffran i den första positionen med hjälp av klickhjulet. Bekräfta siffran genom att klicka på mittenknappen och gå vidare till nästa sifferposition.
  - Använd samma metod för att ställa in de resterade siffrorna i kombinationen. Du kan använda knappen nästa/snabbspola framåt för att gå till positionen för nästa siffra och knappen föregående/snabbspola bakåt för att gå till den föregående siffrans position. Klicka på mittenknappen i den sista siffrans position för att bekräfta hela kombinationen och återgå till den föregående skärmen.

### **Så här låser du skärmen på din iPod nano:**

- Välj Tillbehör > Skärmlås > Aktivera skärmlås > Lås.

Om du just har ställt in kombinationen är Lås redan markerat. Tryck bara på mittenknappen för att låsa iPod nano.

- ▶ **Tips:** Om du vill kan du lägga till menyalternativet Skärmlås i huvudmenyn, så att du snabbt kan låsa skärmen på din iPod nano. Läs avsnittet "Lägga till eller ta bort alternativ i huvudmenyn" på sidan 8.

### **Det finns två sätt att låsa upp iPod nano:**

- Ange kombinationen för iPod nano genom att välja siffrorna med klickhjulet och bekräfta dem genom att trycka på mittenknappen. Om du anger fel kombination blinkar den rött. Försök igen.
- Anslut iPod nano till den dator du primärt använder den med, så låses iPod nano upp automatiskt.

**Obs!** Om du har försökt med ovanstående och ändå inte lyckas låsa upp iPod nano kan du återställa iPod nano. Se "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 50 om du vill veta mer.

### **Så här ändrar du en kombination du redan ställt in:**

- 1 Välj Tillbehör > Skärmlås > Ändra kombination.
- 2 I skärmen Ange gammal kod anger du den nuvarande kombinationen.
- 3 Ställ in en ny kombination på skärmen Ange kod:

**Obs!** Om du inte kommer ihåg den aktuella kombinationen kan du bara skapa en ny genom att återställ iPod-programvaran. Se "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 50 om du vill veta mer.



## Synkronisera kontakter, kalendrar och uppgiftslistor

Du kan spara kontakter, kalenderaktiviteter och uppgiftslistor på iPod nano så att du alltid har dem till hands.

Om du använder Mac OS X 4 eller senare kan du synkronisera kontakterna i Adressbok och kalenderinformationen i iCal med iPod nano med hjälp av iTunes. Om du använder en tidigare version av Mac OS X än 10.4 kan du uppdatera informationen med hjälp av iSync. Synkronisering av information med iSync kräver iSync 1.1 eller senare och iCal 1.0.1 eller senare.

Om du använder Windows 2000 eller Windows XP och sparar din kontaktinformation i Outlook Express eller Microsoft Outlook 2003 eller senare, kan du använda iTunes för att synkronisera kontakterna med iPod nano. Om du använder kalendern i Microsoft Outlook 2003 eller senare kan du också synkronisera kalenderinformation.

### Så här synkroniserar du kontakt- och kalenderinformation (Mac OS X 10.4 eller senare):

- 1 Anslut iPod nano till datorn.
- 2 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på alternativknappen.



- 3 Gör något av följande:
  - Vill du synkronisera kontakter klickar du på Kontakter, sedan på "Synkronisera kontakterna i Adressbok" och väljer ett alternativ:
    - Om du vill synkronisera alla kontakter automatiskt väljer du "Synkronisera alla kontakter"
    - Om du vill synkronisera markerade kontaktgrupper väljer du "Synkronisera endast markerade grupper" och markerar kryssrutorna bredvid de du vill uppdateraNär du klickar på OK uppdaterar iTunes iPod nano med den kontaktinformation i Adressbok du angett. Om kontakterna innehåller bilder kopieras bilderna till iPod nano. När du visar en kontakt på iPod nano ser du bilden.
  - Vill du synkronisera kalendrar klickar du på Kalendrar, sedan på "Synkronisera iCal-kalendrar" och väljer ett alternativ:
    - Om du vill synkronisera alla kalendrar automatiskt väljer du "Synkronisera alla kalendrar"
    - Om du vill synkronisera markerade kalendrar väljer du "Synkronisera endast markerade kalendrar" och markerar kryssrutorna för de kalendrar du vill uppdateraNär du klickar på OK uppdaterar iTunes iPod nano med de kalendrar du angett.

**Så här synkroniserar du kontakter och kalendrar med en Mac och iSync (om du har en tidigare version av Mac OS X än 10.4):**

- 1 Anslut iPod nano till datorn.
- 2 Öppna iSync och välj Enheter > Lägg till enhet. Det här behöver du bara göra första gången du använder iSync med din iPod nano.
- 3 Välj iPod nano och klicka på Synkronisera. iSync för över information från iCal och Mac OS X Adressbok till din iPod nano.

Nästa gång du vill synkronisera iPod nano kan du helt enkelt öppna iSync och klicka på Synkronisera. Du kan också välja att iPod nano ska synkroniseras automatiskt när du ansluter den.

**Obs!** iSync överför information från datorn till iPod nano. Du kan inte använda iSync till att överföra information från iPod nano till datorn.

**Så här synkroniserar du kontakter eller kalendrar (med Microsoft Outlook för Windows eller Outlook Express för Windows):**

- 1 Anslut iPod nano till datorn.
- 2 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på alternativknappen.



- 3 Gör något av följande:

- Om du vill synkronisera kontakter klickar du på Kontakter, markerar kryssrutan "Synkronisera kontakter från" och väljer Microsoft Outlook (om det är tillgängligt) eller Outlook Express i popupmenyn. Välj sedan vilken kontaktinformation du vill överföra.
- Om du vill synkronisera kalendrar (och använder Microsoft Outlook) klickar du på Kalendrar och markerar kryssrutan "Synkronisera kalendrar från Microsoft Outlook".

Du kan också föra över kontakt- och kalenderinformation till iPod nano manuellt. iPod nano måste vara aktiverad för användning som en extern enhet (se "Använda iPod nano som en extern lagringsenhet" på sidan 36).

**Så här för du över kontaktinformation manuellt:**

- 1 Anslut iPod nano och öppna det e-post- eller kontaktprogram du använder. Det går att föra över kontakter från bl.a. Palm Desktop, Microsoft Outlook, Microsoft Entourage och Eudora.
- 2 Dra kontakter från programmets adressbok till mappen Contacts i iPod.

I vissa fall kan du behöva exportera kontakter och sedan dra de exporterade filerna till mappen Contacts på iPod. Se dokumentationen för ditt e-post- eller kontaktprogram.

#### **Så här överför du kalenderposter manuellt:**

- 1 Exportera kalenderposter från ett kalenderprogram som använder något av standardformaten iCalendar (med filnamn som slutar på .ics) eller vCal (med filnamn som slutar på .vcs).
- 2 Lägg filerna i mappen Calendars på iPod nano.

**Obs!** Det går inte att överföra uppgiftslistor till iPod nano manuellt.

#### **Så här visar du kontaktinformation på iPod nano:**

- Välj Tillbehör > Kontakter.

#### **Så här visar du kalenderposter:**

- Välj Tillbehör > Kalender.

#### **Så här visar du uppgiftslistor:**

- Välj Tillbehör > Kalender > Uppgifter.

## Spara och läsa anteckningar

Du kan spara och läsa anteckningar på iPod nano om den är aktiverad som extern enhet (se sidan 36).

- 1 Spara ett dokument i ett ordbehandlingsprogram som en textfil (.txt).
- 2 Lägg filen i mappen Notes på iPod nano.

#### **Så här läser du anteckningar:**

- Välj Tillbehör > Anteckningar.

## Om iPod nano-tillbehör

iPod nano levereras med ett antal tillbehör, och många fler finns tillgängliga på [www.apple.com/se/ipodstore](http://www.apple.com/se/ipodstore).

Vill du köpa tillbehör till iPod nano besöker du [www.apple.com/se/ipodstore](http://www.apple.com/se/ipodstore).

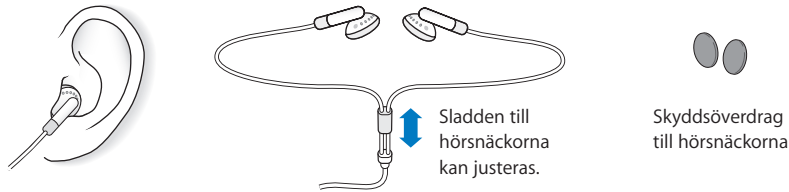
Bland de tillgängliga tillbehören finns:

- iPod Radio Remote
- iPod nano Dock (dockningsstation)
- iPod Universal Dock
- iPod nano Lanyard Headphones (hörlurar med snodd)
- iPod nano Armband

- iPod-hörsnäckor
- iPod USB-nätadapter
- World Travel Adapter Kit
- Tillbehör från andra tillverkare, som högtalare, headset, fodral, mikrofoner, bilstereoadapter, nätadapter med mera

**Så här använder du hörlurarna:**

- Koppla in hörlurarna i hörlursuttaket. Om du vill kan du sätta skyddsöverdragen på hörsnäckorna. Sätt sedan hörsnäckorna i öronen som på bilden.



**Varning:** Hörseln kan skadas permanent om du använder hörlurar på hög volym. Det finns en risk att du vänjer dig vid en för hög volym. Det kan leda till hörselskador trots att du upplever volymen som normal. Om det ringar i öronen eller om du upplever ljud som dämpade bör du sluta använda hörlurarna och låta kontrollera din hörsel. Ju högre volym desto kortare tids lyssning krävs innan hörseln skadas. Hörseexperter rekommenderar att du skyddar hörseln genom att:

- Begränsa tiden som du använder hörsnäckor eller hörlurar på hög volym.
- Undvika att höja volymen för överrösta omgivande ljud.
- Sänka volymen om du inte kan höra människor som pratar i din närhet.

För information om hur du kan ställa in en maxgräns för volymen på iPod nano, se "Ställa in en maxgräns för ljudvolym" på sidan 26.

De flesta problem med iPod nano kan lösas snabbt genom att följa råden i detta kapitel.

## Starta om, försök igen, starta om datorn, installera om, återställ

Kom ihåg de här fem grundläggande metoderna om du får problem med din iPod nano. Om inget av följande hjälper hittar du lösningar på specifika problem längre fram.

- *Starta om* din iPod nano. Se "Allmänna råd", nedan.
- *Försök igen* med en annan USB-port om du inte kan se iPod nano i iTunes.
- *Starta om datorn* och kontrollera att du har de senaste programuppdateringarna installerade.
- *Installera om* iPod- och iTunes-programvaran från de senaste versionerna på webben.
- *Återställ* din iPod nano. Läs avsnittet "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 50.

## Allmänna råd

De flesta problem med iPod nano kan lösas genom att du startar om den.

### Så här startar du om iPod nano:

- 1 För låsknappen till låst läge, och lås sedan upp den igen.
- 2 Tryck ner och håll in mittenknappen och menyknappen i minst sex sekunder tills Apple-logotypen visas.

### Om din iPod nano inte reagerar

- Kontrollera att låsknappen är upplåst.
- Om det inte fungerar ansluter du iPod nano till datorns USB- eller FireWire-port. Batteriet i iPod nano kan behöva laddas upp.
- Om det inte fungerar kan du behöva återställa din iPod nano.

- Om det inte fungerar kan du behöva återställa iPod nano-programvaran. Läs avsnittet "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 50.

#### **Om du vill koppla från iPod nano men meddelandet "Koppla inte från" visas.**

- Om iPod nano överför musik väntar du tills den är klar.
- Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på utmatningsknappen.
- Om iPod nano försvinner från källistan i iTunes men det fortfarande står "Koppla inte från" på iPod nano-skärmen, kan du koppla från iPod nano.
- Om iPod nano inte försvinner från källistan i iTunes, drar du iPod nano-symbolen från skrivbordet till papperskorgen (om du använder Mac) eller klickar på symbolen Säker borttagning av maskinvara i aktivitetsfältet och markerar iPod nano (om du använder Windows). Om det fortfarande står "Koppla inte från" startar du om datorn och matar ut iPod nano igen.

#### **Om iPod nano inte spelar upp musik**

- Kontrollera att låsknappen är upplåst.
- Kontrollera att hörlurskontakten är helt och hållet instucken.
- Kontrollera att volymen har ställts in på rätt sätt. Om en låssymbol visas till höger om volymindikatorn har en volymgräns ställts in på din iPod nano. Du kan ändra eller ta bort den genom att välja Inställningar > Volymgräns. Läs avsnittet "Ställa in en maxgräns för ljudvolym" på sidan 26.
- Prova att trycka på uppspelnings-/pausknappen. Din iPod nano kanske står på paus.
- Kontrollera att du använder iTunes 6.0.2 eller senare (följer med på iPod nano-CD-skivan eller gå till [www.apple.com/se/itunes](http://www.apple.com/se/itunes)). Låtar som köpts från iTunes Music Store med tidigare versioner av iTunes kan inte spelas upp på iPod nano förrän du uppdaterar iTunes och för över låtarna.
- Om du använder iPod nano Dock kontrollerar du att iPod nano sitter på plats i den och att alla kablar har anslutits på rätt sätt.
- Om du använder dockningsstationens Linje ut-port kontrollerar du att stereon eller de externa högtalarna är på och fungerar.

#### **Om du ansluter iPod nano till datorn och inget händer**

- Kontrollera att du har installerat programvaran från iPod CD-skivan.
- Prova med att ansluta till en annan USB-port på datorn.

**Obs!** En USB 2.0-port rekommenderas för anslutning av iPod nano. USB 1.1 är betydligt långsammare än USB 2.0. Om du har en Windows-PC som saknar USB 2.0-port, kan du eventuellt köpa till ett USB 2.0-kort. Mer information finns på [www.apple.com/se/ipodstore](http://www.apple.com/se/ipodstore).

För att batteriet ska laddas måste du ansluta iPod nano till en USB-port med hög effekt eller en FireWire-port på datorn. Det går inte att ladda batteriet genom att ansluta iPod nano till en USB-port på tangentbordet. Du kan ansluta iPod nano till en FireWire-port via tillbehöret iPod Dock Connector-till-FireWire-kabel, men bara för att ladda iPod nano-batteriet. Det går inte att föra över information till iPod nano via FireWire.

- Din iPod nano kan behöva återställas (se sidan 45).
- Om du ska ansluta iPod nano till en bärbar dator med iPod Dock Connector-till-USB 2.0-kabeln, ansluter du först datorn till ett nätuttag och kopplar sedan in iPod nano.
- Kontrollera att du har den dator och programvara som krävs. Läs avsnittet "Om du vill dubbelkontrollera systemkraven" på sidan 49.
- Kontrollera kabelanslutningarna. Koppla ur kabeln i bägge ändar och kontrollera att det inte finns några främmande föremål i USB-portarna. Koppla sedan in kabeln igen och se till att den sitter säkert. Kontrollera att kablarnas kontakter sitter åt rätt håll. De kan bara anslutas på ett sätt.
- Prova med att starta om datorn.
- Om inget av dessa förslag löser problemet kanske du måste återställa iPod-programvaran. Läs avsnittet "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 50.

**Obs!** iPod Dock Connector-till-FireWire-kabeln kan bara användas för att ladda batteriet, inte föra över musik eller andra ljudfiler till iPod nano.

### Om du ser en mapp med ett utropstecken på iPod nano-skärmen



- iPod nano kan behöva startas om (se sidan 45).
- Om det inte fungerar kan du behöva ladda upp iPod nanos batterier. Anslut iPod nano till datorn och låt batteriet laddas upp. Om du fortfarande ser mappen startar du om iPod nano igen.
- Om det inte fungerar kan du behöva uppdatera eller återställa iPod nano med den senaste programvaran. Kontrollera att du har installerat programvaran från iPod-CD-skivan, eller gå till [www.apple.com/se/ipod](http://www.apple.com/se/ipod) och hämta den senaste programvaran. Uppdatera eller återställ programvaran på iPod genom att följa anvisningarna på sidan 50.

### Om du inte kan överföra ett spår eller någon annan fil till iPod nano

Låten kan vara kodad i ett format som inte kan användas på iPod nano. Följande ljudfilsformat stöds av iPod nano. De innefattar format för ljudböcker och podradio:

- AAC (M4A, M4B, M4P) (upp till 320 kbit/s)
- Apple Lossless (ett komprimerat högkvalitetsformat)
- MP3 (upp till 320 kbit/s)
- MP3 med variabel bithastighet (VBR)
- WAV
- AA (tal från audible.com, format 2, 3 och 4)
- AIFF

En låt som kodats med formatet Apple Lossless har full CD-kvalitet, men tar endast upp ungefär hälften så mycket utrymme som en låt som kodats med formaten AIFF eller WAV. Om låten kodats med formaten AAC eller MP3 tar den upp ännu mindre plats. När du importerar musik från en CD-skiva med iTunes konverteras den som förval till AAC-format.

Om du använder iTunes på en Windows-dator kan du konvertera oskyddade WMA-filer till AAC- eller MP3-format. Det kan vara användbart om du har ett musikbibliotek som kodats i WMA-format.

iPod nano kan inte använda ljudfiler i formaten WMA, MPEG Layer 1, MPEG Layer 2 eller audible.com-format 1.

Om du har ett spår i iTunes som inte stöds av iPod nano kan du konvertera det till ett format som iPod nano kan läsa. Mer information hittar du i iTunes och Music Store Hjälp.

### Om du av misstag ställer in iPod nano på att använda ett språk du inte förstår

Du kan återställa språkinställningen.

- 1 Tryck på och håll ner menyknappen tills huvudmenyn visas.
- 2 Välj det femte menyalternativet (Inställningar).
- 3 Välj det sista menyalternativet (Reset All Settings).
- 4 Välj det andra menyalternativet (Reset) och välj ett språk.

Andra inställningar för iPod nano återställs också, t.ex. repetition av spår.

**Obs!** Om du har lagt till eller tagit bort objekt från huvudmenyn i iPod nano (se "Lägga till eller ta bort alternativ i huvudmenyn" på sidan 8), kan menyn Inställningar finnas på någon annan plats. Om du inte kan hitta alternativet Reset All Settings kan du återställa iPod nano till ursprungsskicket och välja ett språk som du förstår. Läs avsnittet "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 50.



### Om du ansluter iPod nano till en kamerakontakt och ingenting händer

Du måste först importera bilder från en kamera till datorn och sedan föra över bilderna till iPod nano. Det går inte att föra över bilder genom att ansluta kameran direkt till iPod nano.

Det finns också andra tillbehör från tredje part som inte går att ansluta direkt till iPod nano. Läs mer på [www.apple.com/se/support/ipod](http://www.apple.com/se/support/ipod).

### Om du vill dubbelkontrollera systemkraven

För att kunna använda iPod nano måste du ha:

- Någon av följande datorkonfigurationer:
  - En Macintosh med en USB-port (USB 2.0 rekommenderas)
  - En Windows-dator med USB-port eller USB-kort (USB 2.0 rekommenderas)
- Något av följande operativsystem: Mac OS X 3.9 eller senare, Windows 2000 med Service Pack 4 eller senare, eller Windows XP Home eller Professional med Service Pack 2 eller senare
- iTunes 6.0.2 eller senare (följer med på iPod-CD-skivan).
- iPod-programvara (följer med på iPod-CD-skivan)

Om din Windows-PC saknar USB-port med hög effekt kan du köpa och installera ett USB 2.0-kort. Mer information finns på [www.apple.com/se/ipodstore](http://www.apple.com/se/ipodstore).



USB 2.0-port med hög effekt

**Obs!** Du kan ansluta iPod nano till en FireWire-port (IEEE1394) för att ladda batteriet, men inte föra över musik eller andra ljudfiler.



6-stifts FireWire 400-port  
(IEEE 1394)

För Macintosh rekommenderas dessutom iPhoto 4.0.3 eller senare för att överföra bilder och album till iPod nano. Det här programmet är ett tillval. iPhoto är eventuellt redan installerat på din Mac. Se efter i mappen Program. Om du har iPhoto 4 kan du uppdatera programmet genom att välja Apple (🍏) > Programuppdatering.

På en Windows-PC kan iPod nano importera bildsamlingar automatiskt från Adobe Photoshop Album 2.0 eller senare och Adobe Photoshop Elements 3.0 eller senare, som finns att köpa från [www.adobe.com](http://www.adobe.com). Den här programvaran är tillval.

iPod nano kan importera digitalfoton från mappar på datorns hårddisk både i Mac OS och Windows.

### **Om du vill använda din iPod nano med en Mac och en Windows-PC**

Om du använder iPod nano med en Mac och sedan vill använda den med en Windows-dator (eller tvärtom), måste du återställa iPod-programvaran för användning med den andra datorn med hjälp av iPod Updater (se "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" nedan). När du återställer iPod-programvaran raderas alla data från iPod nano, inklusive all musik.

Det går inte att byta från att använda iPod nano med en Mac till att använda den med en Windows-dator (eller tvärtom) utan att radera alla data på iPod nano.

### **Om du har låst iPod nano-skärmen och inte kan låsa upp den**

Om du kan ansluta din iPod nano till datorn den är inställd för låses iPod nano normalt upp automatiskt. Om du inte har tillgång till den dator som iPod nano är inställd för, kan du ansluta iPod nano till en annan dator och återställa programvaran med hjälp av iPod Updater. Mer information finns i nästa avsnitt.

Om du vill ändra skärmlåskombinationen och du inte kan komma ihåg den nuvarande kombinationen måste du återställa iPod-programvaran och sedan ställa in en ny kombination.

## **Uppdatera och återställa iPod-programvaran**

Med iPod Updater kan du uppdatera och återställa iPod-programvaran. Apple uppdaterar iPods programvara med jämna mellanrum för att förbättra prestanda eller lägga till funktioner. Vi rekommenderar att du uppdaterar din iPod nano så att den använder den senaste programvaran. Du kan även återställa programvaran vilket återställer iPod nano till ursprungskicket.

- *Vid uppdatering* uppdateras programvaran, men spåren och inställningarna påverkas inte.
- *Vid återställning* raderas alla data från iPod nano, inklusive låtar, filar, kontakter, bilder, kalenderinformation och eventuella andra data. Alla inställningar på iPod nano återställs till ursprungsvärdena.

### **Så här uppdaterar eller återställer du iPod nano med den senaste programvaran:**

- 1 På [www.apple.com/se/support/ipod](http://www.apple.com/se/support/ipod) kan du hämta den senaste iPod-uppdateringen. Uppdateringen innehåller den senaste versionen av programvaran för alla iPod-modeller.
- 2 Dubbelklicka på programinstallationsfilen och följ anvisningarna på skärmen för att installera iPod-uppdateringen.
- 3 Anslut iPod nano till datorn och öppna iTunes. Programmet iPod Updater öppnas.

Om du använder en Windows-dator och programmet iPod Updater inte öppnas automatiskt, kan du hitta uppdateraren genom att välja Start > Alla program > iPod.

4 Följ anvisningarna på skärmen när du uppdaterar eller återställer iPod-programvaran.

Om iPod Updater inte kan se att iPod nano är ansluten till datorn måste du återställa iPod nano (se sidan 45).

Om du inte har någon Internetanslutning men ändå vill återskapa programvaran på iPod, kan du använda programmet iPod Updater som installerades på datorn när du installerade programvaran från iPod-CD-skivan.

**Så här återskapar du programvaran på iPod med programmet iPod Updater som följde med på iPod-CD-skivan:**

- *Om du använder Mac* hittar du programmet iPod Updater i Program/Verktysprogram/iPod Software Updater.
- *Om du använder Windows* hittar du programmet iPod Updater genom att välja Start > Alla program > iPod.

**Obs!** Se till att använda den senaste versionen av uppdateraren om du har flera (datumet syns i filnamnet).

Lär dig hur du rengör iPod nano och hanterar den på ett säkert sätt.

## Säkerhetsanvisningar

Kom ihåg följande när du ställer in och använder din iPod nano:

- Ha alltid dessa anvisningar tillgängliga som referens.
- Följ alla anvisningar och varningar som gäller din iPod nano.

**Varning:** All elektrisk utrustning kan vara farlig om den används fel. Lämna därför aldrig barn utan tillsyn när de använder elektrisk utrustning. Låt inte barn hantera elkablar och inre delar på elektriska produkter.

## Allmänna anvisningar om säkerhet, rengöring och hantering

Vill du	Gör så här
Hantera din iPod nano säkert	<p>Var försiktig så att du inte tappar iPod nano. Om du är orolig att iPod ska repas kan du använda det medföljande fodralet eller något av de många fodral som säljs separat.</p> <p><b>Varning:</b> Din iPod nano innehåller känsliga delar, inklusive ett laddningsbart batteri. Skydda iPod nano mot skada genom att inte tappa, böja eller placera något tungt på den.</p>
Använda hörlurar säkert	<p>Du bör inte använda hörlurar medan du kör ett fordon. (Det är olagligt i vissa områden.) Var försiktig och uppmärksam när du kör. Sluta lyssna på iPod nano om du blir störd eller distraherad när du framför ett fordon eller gör något annat som kräver din fulla uppmärksamhet.</p>

Vill du	Gör så här
<p><b>Undvika hörselskador</b></p>	<p>Ställ in iPod nanos volym på en säker nivå. Om det börjar ringa i öronen sänker du volymen eller slutar använda iPod nano. Om du vill veta hur du ställer in en maxgräns för ljudvolymen på iPod nano läser du "Ställa in en maxgräns för ljudvolym" på sidan 26.</p> <p><b>Varning:</b> Hörseln kan skadas permanent om du använder hörlurar på hög volym. Det finns en risk att du vänjer dig vid en för hög volym. Det kan leda till hörselskador trots att du upplever volymen som normal. Om det ringar i öronen eller om du upplever ljud som dämpade bör du sluta använda hörlurarna och låta kontrollera din hörsel. Ju högre volym desto kortare tids lyssning krävs innan hörseln skadas. Hörselexperten rekommenderar att du skyddar hörseln genom att:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Begränsa tiden som du använder hörsnäckor eller hörlurar på hög volym</li> <li>• Undvika att höja volymen för överrösta omgivande ljud.</li> <li>• Sänka volymen om du inte kan höra människor som pratar i din närhet.</li> </ul>
<p><b>Använda kontakter och portar på rätt sätt</b></p>	<p>Tvinga aldrig in en kontakt i en port. Om det är svårt att ansluta kontakten är det förmodligen fel port. Kontrollera därför att det är rätt port och att du har placerat kontakten på rätt sätt i förhållande till porten.</p>
<p><b>Minska risken för stötar eller skador</b></p>	<p>Utsätt inte iPod nano för väta. Undvik att spilla mat eller vätska på iPod nano. Om du spiller något, koppla från iPod nano innan du torkar upp det du spillde. Om du spiller något måste du kanske skicka iPod till ett auktoriserat tjänsteställe efteråt.</p> <p><b>Varning:</b> Använd inte iPod nano i eller nära vatten eller våta miljöer.</p>
<p><b>Reparera din iPod nano</b></p>	<p>Läs mer om service i "Mer information, service och assistans" på sidan 54.</p> <p><b>Varning:</b> Försök inte utföra reparationer på egen hand. Försök inte öppna eller ta isär iPod nano eller ta ur batteriet. Om du gör det löper du risk att få stötar och garantin gäller inte längre. Det finns inga delar inuti iPod som användare kan utföra service på.</p>
<p><b>Hålla utsidan på iPod nano ren.</b></p>	<p>Kontrollera att iPod nano inte är ansluten. Använd en ren, mjuk och luddfri trasa som fuktats med vatten. Se till att fukt inte tränger in i några öppningar. Använd inte spray, lösningsmedel, alkohol eller rengöringsmedel som innehåller slipmedel.</p>
<p><b>Använd och förvara iPod nano inom godkända temperaturer</b></p>	<p>Använd endast iPod nano på platser där temperaturen är mellan 0 och 35° C. iPod nanos speltid kan tillfälligt sjunka i låga temperaturer.</p> <p>Förvara endast iPod nano på platser där temperaturen är mellan 10 och 45 °C. Lämna inte iPod nano i bilen. Det kan bli för varmt i parkerade bilar.</p> <p><b>Obs!</b> När du använder din iPod nano eller laddar batteriet, blir undersidan av höljet varm. Det är normalt. Undersidan av iPod nano-höljet överför värme från insidan till utsidan och fungerar kylande.</p>

## Det finns mer information om hur du använder iPod nano på webben och i hjälpsystemet på datorn.

I den här tabellen visas var du kan hitta mer iPod-relaterad information om program och assistans.

Om du vill veta mer om	Gör så här
Service och assistans, forum och Apple-programvara	Gå till <a href="http://www.apple.com/se/support/ipod">www.apple.com/se/support/ipod</a> .
De senaste övningsexemplen och tipsen för att få ut mesta möjliga av iPod nano	Gå till <a href="http://www.apple.com/se/support/ipod/howto">www.apple.com/se/support/ipod/howto</a> .
Att använda iTunes	Öppna iTunes och välj Hjälp > "iTunes och Music Store Hjälp". En självstudiekurs för iTunes (endast tillgänglig i vissa områden) finns på adressen <a href="http://www.apple.com/se/support/itunes">www.apple.com/se/support/itunes</a> .
Att använda iPhoto (i Mac OS X)	Öppna iPhoto och välj Hjälp > iPhoto Hjälp.
Att använda iSync (i Mac OS X)	Öppna iSync och välj Hjälp > iSync Hjälp.
Att använda iCal (i Mac OS X)	Öppna iCal och välj Hjälp > iCal Hjälp.
Den senaste informationen om iPod nano	Gå till <a href="http://www.apple.com/se/ipod">www.apple.com/se/ipod</a> .
Registrering av iPod nano	Om du vill registrera dig men inte gjorde det när du installerade programvaran från iPod-CD-skivan går du till <a href="http://www.apple.com/se/register">www.apple.com/se/register</a> .
Att hitta serienumret på din iPod nano	Titta på baksidan av din iPod nano eller välj Inställningar > Om.
Garantiservice	Följ först råden i det här häftet, i hjälpen och på webben och gå sedan till <a href="http://www.apple.com/se/support">www.apple.com/se/support</a> .

## Communications Regulation Information

### FCC Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See instructions if interference to radio or television reception is suspected.

### Radio and Television Interference

This computer equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If it is not installed and used properly—that is, in strict accordance with Apple’s instructions—it may cause interference with radio and television reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules. These specifications are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

You can determine whether your computer system is causing interference by turning it off. If the interference stops, it was probably caused by the computer or one of the peripheral devices.

If your computer system does cause interference to radio or television reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the television or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the television or radio.
- Move the computer farther away from the television or radio.
- Plug the computer into an outlet that is on a different circuit from the television or radio. (That is, make certain the computer and the television or radio are on circuits controlled by different circuit breakers or fuses.)

If necessary, consult an Apple-authorized service provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or, consult an experienced radio/television technician for additional suggestions.

**Important:** Changes or modifications to this product not authorized by Apple Computer, Inc. could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product.

This product was tested for EMC compliance under conditions that included the use of Apple peripheral devices and Apple shielded cables and connectors between system components.

It is important that you use Apple peripheral devices and shielded cables and connectors between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, television sets, and other electronic devices. You can obtain Apple peripheral devices and the proper shielded cables and connectors through an Apple Authorized Reseller. For non-Apple peripheral devices, contact the manufacturer or dealer for assistance.

*Responsible party (contact for FCC matters only):* Apple Computer, Inc. Product Compliance, 1 Infinite Loop M/S 26-A, Cupertino, CA 95014-2084, 408-974-2000.

### Industry Canada Statement

This Class B device meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

### VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

### Europeiska gemenskapen

Uppfyller kraven i EU-direktiven 72/23/EEG och 89/336/EEG.



### Information om återvinning

iPod innehåller ett batteri. Följ gällande miljöbestämmelser och rekommendationer om du ska göra dig av med din iPod.

Information om Apples program för återvinning hittar du på [www.apple.com/environment/summary.html](http://www.apple.com/environment/summary.html).

**Deutschland:** Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerätes am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

**Nederlands:** Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponeed.



**Taiwan:**



廢電池請回收

**Europeiska unionen - uttjänta produkter:** Den här symbolen betyder att produkten enligt lokala lagar och bestämmelser inte får kastas tillsammans med hushållsavfallet. När produkten har tjänat ut måste den tas till en återvinningsstation som utsetts av lokala myndigheter. Vissa återvinningsstationer tar kostnadsfritt hand om uttjänta produkter. Genom att låta den uttjänta produkten tas om hand för återvinning hjälper du till att spara naturresurser och skydda hälsa och miljö.



### Apple och miljön

Apple lägger stor vikt vid att minimera miljöpåverkan i sina processer och produkter.

Mer information hittar du på [www.apple.com/environment/summary.html](http://www.apple.com/environment/summary.html).

© 2006 Apple Computer, Inc. Alla rättigheter förbehålls. Apple, Apples logotyp, FireWire, iCal, iLife, iPhoto, iPod, iTunes, Mac, Macintosh och Mac OS är varumärken som tillhör Apple Computer, Inc. och är registrerade i USA och andra länder. Finder, FireWire-logotypen och Shuffle är varumärken som tillhör Apple Computer, Inc. Apple Store och iTunes Music Store är servicemärken som tillhör Apple Computer, Inc. och är registrerade i USA och andra länder. Namn på andra produkter och företag som omnämns i den här dokumentationen är varumärken som tillhör respektive företag.

Omnämmandet av produkter från andra tillverkare än Apple sker endast i informationssyfte och bör inte betraktas som en rekommendation. Apple lämnar ingen som helst garanti för dessa produkters kvalitet, prestanda, säljbara skick eller lämplighet för visst ändamål. Alla eventuella överenskommelser, avtal eller garantier upprättas direkt mellan leverantören och användaren. Informationen i handboken har kontrollerats för att vara korrekt. Apple ansvarar inte för tryck- eller korrekturfel.

S019-0691/3-2006