



**iPod nano**  
Användarhandbok

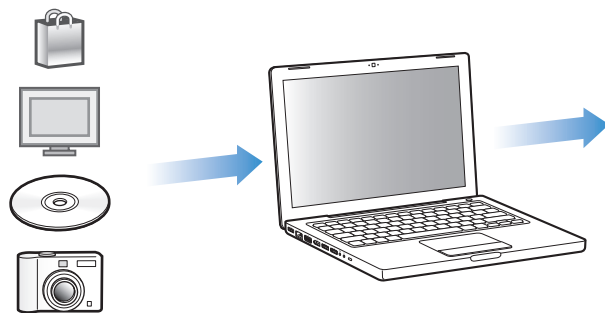
# Innehåll

<b>Inledning</b>	<b>4 Om iPod nano</b>
<b>Kapitel 1</b>	<b>6 Grundläggande om iPod nano</b>
	6 En titt på iPod nano
	7 Använda reglagen på iPod nano
	11 Använda menyerna på iPod nano
	13 Avaktivera reglagen på iPod nano
	14 Ansluta och koppla från iPod nano
	17 Om batteriet i iPod nano
<b>Kapitel 2</b>	<b>20 Ställa in iPod nano</b>
	20 Att använda iTunes
	21 Importera musik till iTunes-biblioteket
	25 Ordna din musik
	25 Använda Genius i iTunes
	26 Köpa eller hyra videor och hämta videopodcaster
	28 Lägga till musik på iPod nano
	31 Lägga till videor på iPod nano
<b>Kapitel 3</b>	<b>35 Lyssna på musik</b>
	35 Spela upp musik och annat ljud
	39 Använda Genius på iPod nano
	40 Ställa in att iPod nano ska blanda låtar
	44 Visa och lyssna på podcaster
	44 Lyssna på ljudböcker
	45 Lyssna på FM-radio
<b>Kapitel 4</b>	<b>46 Visa videor</b>
	46 Visa och lyssna på videor på iPod nano
	47 Titta på video på en TV ansluten till iPod nano
<b>Kapitel 5</b>	<b>49 Bildfunktioner</b>
	49 Importera bilder
	52 Visa bilder

<b>Kapitel 6</b>	<b>55 Fler inställningar, extrafunktioner och tillbehör</b>
	55 Använda iPod nano som en extern lagringsenhet
	56 Extrainställningar
	60 Synkronisera kontakter, kalendrar och uppgiftslistor
	62 Spara och läsa anteckningar
	62 Spela in röstmemon
	63 Använda hjälpmedlet Talade menyer
	64 Om iPod nano-tillbehör
<b>Kapitel 7</b>	<b>66 Tips och felsökning</b>
	66 Allmänna råd
	71 Uppdatera och återställa iPod-programvaran
<b>Kapitel 8</b>	<b>73 Säkerhet och rengöring</b>
	73 Viktig säkerhetsinformation
	75 Viktig information om hantering
<b>Kapitel 9</b>	<b>76 Mer information, service och support</b>

Gratulerar till valet av iPod nano. Med iPod nano kan du ta med dig din musik, video och bilder vart du än går.

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



Läs den här handboken så lär du dig att:

- Ställa in iPod nano att spela musik, musikvideor, filmer, TV-program, podcaster, ljudböcker, med mera.
- Använda iPod nano som ett fotoalbum i fickformat, bärbar hårddisk, väckarklocka, spelkonsol och röstmemoinspelare.
- Visa video och bildspel på en TV.
- Få ut mesta möjligt ur alla funktioner i iPod nano.

## Nyheter i iPod nano

- Genius, som automatiskt skapar spellistor av låtar ur biblioteket som liknar varandra
- En rörelsesensor som gör att du kan styra visa funktioner genom att vrida eller skaka iPod nano
- Bildvisning i stående eller liggande helskärmsformat
- Snabbsökning efter låtar utifrån albumet eller artisten du lyssnar på just nu
- Direkttillgång till fler alternativ från skärmen Nu spelas
- Nya alternativ för röstinspelning
- Förbättrade hjälpmedel med talade menyer

Läs det här kapitlet och lär dig funktionerna i iPod nano, hur du använder reglagen och mycket mer.

## En titt på iPod nano

Bekanta dig med reglagen på iPod nano:

Låsknapp \_\_\_\_\_

Menyknapp \_\_\_\_\_

Föregående/snabbspola bakåt —

Uppspelning/paus \_\_\_\_\_

Dockkontakt \_\_\_\_\_

Klickhjul

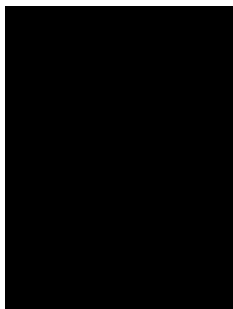
Nästa/snabbspola framåt

Mittenknapp

Hörlursuttag

## Använda reglagen på iPod nano

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



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

Här är några fler saker du kan göra med reglagen på iPod nano.

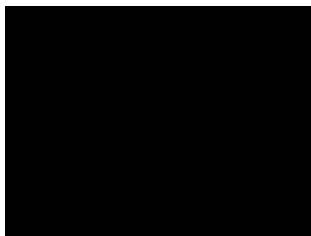
Vill du	Gör så här
Slå på iPod nano	Tryck på någon knapp.
Stänga av iPod nano	Tryck ner och håll in uppspelning/paus (▶  ).
Tända belysningen	Tryck på någon knapp eller använd klickhjulet.
Avaktivera reglagen på iPod nano (så att inget händer om du råkar trycka på dem)	Skjut låsknappen till låst läge (ett orange streck visas).
Återställa iPod nano (om den inte svarar)	Skjut låsknappen till låst läge och tillbaka igen. Tryck ner och håll in mittknappen och menyknappen i ungefär sex sekunder tills Apple-logotypen visas.
Välja ett menyalternativ	Rulla fram till alternativet och tryck på mittknappen.
Gå till föregående meny	Tryck på menyknappen.
Gå direkt till huvudmenyn	Tryck på och håll mer menyknappen.
Bläddra fram en låt	Välj Musik från huvudmenyn.
Bläddra fram en video	Välj Video från huvudmenyn.
Spela en låt eller en video	Markera låten eller videon och tryck på mittknappen eller uppspelning/paus (▶  ). iPod nano måste vara bortkopplad från datorn för att det ska gå att spela upp musik eller video.
Göra paus i en låt eller en video	Tryck på uppspelning/paus (▶  ) eller koppla ur hörlurarna.
Ändra volym	Använd klickhjulet när du är i skärmen Nu spelas.

Vill du	Gör så här
Spela alla låtar i en spellista eller ett album	Markera spellistan eller albumet och tryck på knappen uppspelning/paus (▶  ).
Spela alla låtar i slumpvis ordning	Välj Blanda låtar från huvudmenyn. Du kan också blanda låtar genom att skaka på iPod nano.
Aktivera eller avaktivera låtblandning genom skakning	Välj Inställningar > Uppspelning, välj Skakning och sedan Blanda eller Av.
Hoppa till valfri del av en låt eller video	Tryck på mittknappen i skärmen Nu spelas så visas rullningslistan (en rombsymbol i listan visar aktuellt läge) och hoppa sedan till önskad del av låten eller videon.
Hoppa till nästa låt eller kapitel i en ljudbok eller podcast	Tryck på nästa/snabbspola framåt (▶▶).
Börja om från början av en låt eller video	Tryck på föregående/snabbspola bakåt (◀◀).
Spela föregående låt eller kapitel i en ljudbok eller podcast	Tryck två gånger på föregående/snabbspola bakåt (◀◀).
Snabbspola en låt framåt eller bakåt	Tryck ner och håll in nästa/snabbspola framåt (▶▶) eller föregående/snabbspola bakåt (◀◀).
Skapa en Genius-spellista	Spela upp eller markera en låt och håll mittknappen nedtryckt tills en meny visas. Välj Start Genius och tryck sedan på mittknappen (Start Genius visas endast om det finns Genius-data för låten).
Spara en Genius-spellista	Skapa en Genius-spellista, välj Spara spellista och tryck sedan på mittknappen.
Spela en sparad Genius-spellista	I menyn Spellista väljer du en Genius-spellista och trycker på uppspelning/paus (▶  ).
Lägga till en låt i On-The-Go-spellistan	Spela upp eller markera en låt och håll mittknappen nedtryckt tills en meny visas. Välj "Lägg till i On-The-Go" och tryck sedan på mittknappen.
Kom åt fler alternativ	Tryck på och håll in mittknappen tills en meny visas.
Hitta serienumret på iPod nano	Välj Inställningar > Om från huvudmenyn och tryck på mittknappen tills serienumret visas, eller titta på baksidan av iPod nano.



## Söka efter musik med Cover Flow

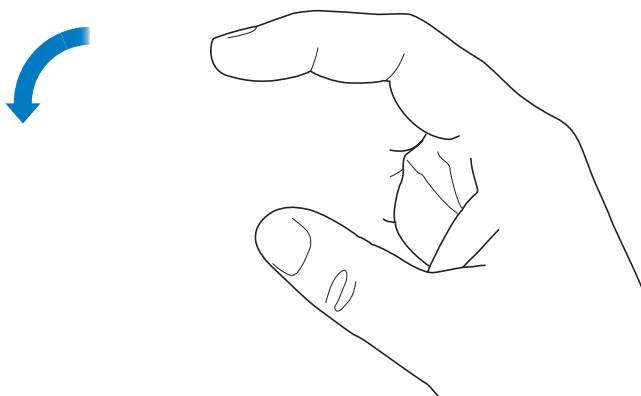
Du kan bläddra i din musiksamling med Cover Flow som är ett visuellt sätt att bläddra igenom biblioteket. Cover Flow visar albumen i alfabetisk ordning efter artistnamn.



Du kan aktivera Cover Flow från huvudmenyn, musikmenyerna och skärmen Nu spelas.

### Så här använder du Cover Flow:

- 1 Vänd iPod nano 90 grader till höger eller vänster. Cover Flow dyker upp.
- 2 Bläddra genom albumbilder med klickhjulet.
- 3 Välj ett album och tryck på mittknappen.
- 4 Använd klickhjulet till att markera en låt, och spela upp det genom att trycka på mittknappen.



Du kan också snabbt bläddra genom albumen i Cover Flow genom att snabbt flytta tummen på klickhjulet.

**Obs!** Det finns inte stöd för alla språk.

### Så här bläddrar du snabbt i Cover Flow:

- 1 Flytta tummen snabbt på klickhjulet så visas en bokstav på skärmen.
- 2 Navigera genom alfabetet med klickhjulet tills du kommer till första bokstaven för den artist du letar efter.

Album med flera artister och med artister vars namn börjar med en symbol eller siffra visas efter bokstaven "Z".

- 3 Lyft på tummen ett ögonblick för att återgå till normal bläddring.
- 4 Välj ett album och tryck på mittknappen.
- 5 Använd klickhjulet till att markera en låt, och spela upp det genom att trycka på mittknappen.

### Snabbt rulla igenom långa listor

Du kan snabbt rulla igenom en lång lista genom att snabbt flytta tummen på klickhjulet.

*Obs!* Det finns inte stöd för alla språk.

#### Så här bläddrar du snabbt:

- 1 Flytta tummen snabbt på klickhjulet så visas en bokstav på skärmen.
- 2 Navigera genom alfabetet med klickhjulet tills du kommer till första bokstaven för det objekt du letar efter.  
Objekt vars namn börjar med en symbol eller siffra visas efter bokstaven "Z".
- 3 Lyft på tummen ett ögonblick för att återgå till normal rullning.
- 4 Navigera fram till objektet med klickhjulet.

### Söka efter musik

Du kan söka i iPod nano efter låtar, spellistor, albumtitlar, artistnamn, ljudpodcaster och ljudböcker. Sökfunktionen söker inte i videor, anteckningar, kalenderobjekt, kontakter eller låttexter.

*Obs!* Det finns inte stöd för alla språk.

#### Så här söker du efter musik:

- 1 Välj Sökning från menyn Musik.
- 2 Ange en söksträng genom att navigera i alfabetet med klickhjulet och bekräfta tecken med ett tryck på mittknappen .

iPod nano startar sökningen så fort du anger det första tecknet, och resultaten visas på sökskärmen. Om du t.ex. anger "b" visar iPod nano alla musikobjekt som innehåller bokstaven "b". Om du anger "ab" visar iPod nano alla objekt som innehåller den bokstavskombinationen.

Ange mellanslag genom att trycka på knappen nästa/snabbspola framåt.

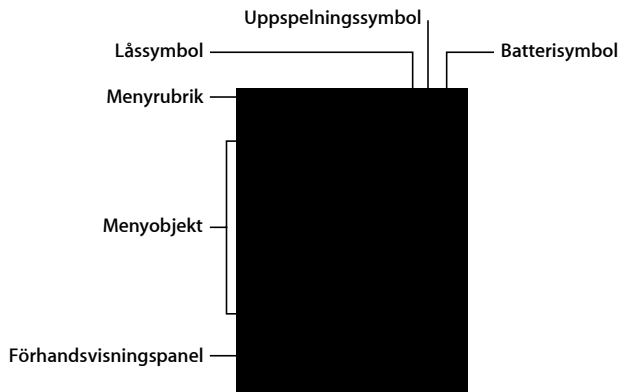
Radera föregående tecken genom att trycka på föregående/bakåtpolning.

- 3 Tryck på menyknappen så visas en resultatlista som du kan navigera i.  
Objekt visas i resultatlistan med symboler som visar vilken typ de är: låt, video, artist, album, ljudbok eller podcast.

Du återvänder till sökningen (om Sökning är markerat i menyn) och trycker på mittknappen.

## Använda menyerna på iPod nano

När du slår på iPod nano visas huvudmenyn. Välj menyalternativ för att utföra åtgärder eller gå till andra menyer. Symbolerna högst upp på skärmen visar status för iPod nano.



Skärmobjekt	Funktion
Menyrubrik	Visar rubriken för den aktuella menyn.
Låssymbol	Låssymbolen visas när låsknappen (på ovasidan av iPod nano) är i låst läge. Det innebär att reglagen på iPod nano är avaktiverade.
Uppspelningssymbol	Uppspelningssymbolen (▷) visas när en låt, en video eller ett annat objekt spelas upp. Paussymbolen (  ) visas när du har pausat ett objekt.
Batterisymbol	Batterisymbolen visar en uppskattning av batteriets nuvarande laddning.
Menyobjekt	Rulla genom menyobjekt med klickhjulet. Välj ett objekt genom att trycka på mittknappen. En pil bredvid ett menyobjekt visar att du kommer till en annan meny eller skärm om du väljer objektet.
Förhandsvisningspanel	Visar albumbilder, bilder och andra objekt och information som hör till det menyobjekt som valts.

## Lägga till och ta bort alternativ i huvudmenyn

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

**Så här lägger du till och tar bort alternativ i huvudmenyn:**

- 1 Välj Inställningar > Allmänt > Huvudmeny.
- 2 Välj de objekt du vill visa i menyn. En bockmarkering visar vilka objekt som har lagts till.

## Slå av förhandsvisning

Förhandsvisningen längst ned i huvudmenyn, som visar albumbilder, bildminiatyrer, ledigt utrymme och annan information, kan slås av så att det blir mer plats för menyobjekt.

**Så här slår du av förhandsvisningen:**

- Välj Inställningar > Allmänt > Huvudmeny > Förhandsvisning och välj sedan Av.

Du slår på förhandsvisning igen genom att välja Inställningar > Allmänt > Huvudmeny > Förhandsvisning och sedan välja På.

Förhandsvisningspanelen visar bara bilder för en kategori om det finns minst fyra objekt med bilder i den kategorin på iPod nano.

## Ställa in typsnittsstorlek i menyer

iPod nano kan visa text i två olika storlekar, standard och stor.

**Så här väljer du typsnittsstorlek:**

- Välj Inställningar > Allmänt > Typsnittsstorlek och tryck på mittknappen för att välja Standard eller Stor.

## Välja språk

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

**Så här väljer du språk:**

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

## Ställa in belysningstidern

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.

**Så här ställer du in belysningen:**

- Välj Inställningar > Allmänt > Belysningstimer och välj den tid du vill. Välj "Alltid på" om du inte vill att belysningen ska slås av (det här alternativet minskar batteritiden).

## Ställa in ljusstyrkan på skärmen

Du kan justera ljusstyrkan på iPod nanos skärm genom att flytta ett reglage.

**Så här ställer du in skärmens ljusstyrka:**

- Välj Inställningar > Allmänt > Ljusstyrka och flytta sedan reglaget med klickhjulet. Om du flyttar det mot vänster sida sänker du ljusstyrkan, flyttar du det till höger sida så ökar du skärmens ljusstyrka.

Du kan även ställa in ljusstyrkan under ett bildspel eller en video. Tryck på mittknappen för att visa eller ta bort reglaget för ljusstyrka.

## Stänga av klickhjulsljudet

När du rullar genom menyobjekt kan du höra ett klickljud i hörlurarna och i iPod nanos inbyggda högtalare. Om du vill kan du stänga av klickhjulsljudet i hörlurarna eller högtalaren, eller båda.

### Så här stänger du av klickhjulsljudet:

- Välj Inställningar > Allmänt och ställ in Klickljud på Av.

Du slår på klickljudet igen genom att ställa in Klickljud på Högtalare, Hörlurar eller Bägge.

## Visa information om iPod nano

Du kan visas detaljinformation om iPod nano, t.ex. hur mycket utrymme som är ledigt, antalet låtar, videor, bilder och andra objekt, samt serienumret, modell och programvaruversion.

### Så här visar du information om iPod nano:

- Välj Inställningar > Om och tryck på mittknappen för att bläddra genom informationsskärmarna.

## Återställa alla inställningar

Du kan återställa alla objekt i menyn Inställningar till deras förvalda inställningar.

### Så här återställer du alla inställningar:

- Välj Inställningar > Återställ inställningar och välj sedan Återställ.

## Avaktivera reglagen på iPod nano

Om du inte vill slå på iPod nano eller aktivera reglagen av misstag kan du avaktivera dem med låsknappen. Låsknappen avaktiverar klickhjulet och också funktioner som aktiveras genom rörelse, t.ex. att blanda genom att skaka och starta eller avsluta Cover Flow genom att vrida.

**Så här avaktiverar du reglagen på iPod nano:**

- Skjut låsknappen till låst läge (ett orange streck visas).



Om du avaktiverar reglagen medan du använder iPod nano kommer låten, spellistan, podcasten eller videon som spelas att fortsätta spelas. Du stoppar eller pausar genom att skjuta låsknappen så att reglagen blir aktiva igen.

## Ansluta och koppla från iPod nano

Du ansluter iPod nano till datorn när du vill lägga till musik, videor, bilder eller filer och när du vill ladda batteriet. Koppla från iPod nano när du är klar.

**Viktigt:** Batteriet laddas inte när datorn är i viloläge.

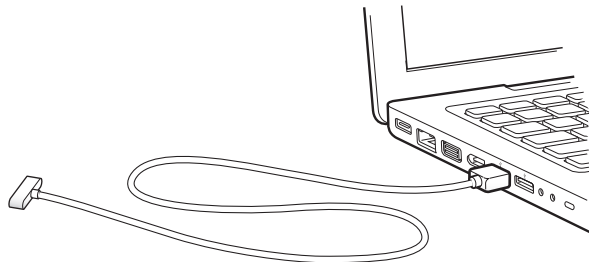
### Ansluta iPod nano

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

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

Om du har en iPod Dock kan du ansluta kabeln till en USB 2.0-port med hög effekt på datorn och ansluta den andra änden till dockningsstationen och sedan placera iPod nano i dockningsstationen.

**Obs!** USB-porten på de flesta tangentbord har inte tillräckligt hög effekt. Anslut iPod nano till en USB 2.0-port på datorn.



Som förval synkroniserar iTunes låtar på iPod nano automatiskt när du ansluter den till datorn. När iTunes är klar kan du koppla från iPod nano. Du kan synkronisera låtar medan batteriet laddas.

Om du ansluter iPod nano till en annan dator och den är inställd på att synkronisera musik automatiskt, frågar iTunes dig innan någon musik synkroniseras. Om du klickar på Ja kommer låtar och andra ljudfiler på iPod nano att tas bort och ersättas med de låtar och andra ljudfiler som finns på datorn som iPod nano är ansluten till. Vill du vet hur du lägger till musik på iPod nano och använder den med fler än en dator läser du Kapitel 2, "Ställa in iPod nano," på sidan 20.

## Koppla från iPod nano

Det är viktigt att du inte kopplar från iPod nano medan den synkroniseras. Du kan se om det går att koppla från iPod nano genom att titta på skärmen på iPod nano.

**Viktigt:** Koppla inte från iPod nano om meddelandet "Ansluten" eller "Synkroniserar" visas. Om du gör det kan filerna på iPod nano skadas. Om du ser något av dessa meddelanden måste du mata ut iPod nano innan du kopplar från den.



Om du ser något av dessa meddelanden måste du mata ut iPod nano innan du kopplar från den



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

Om du ställer in iPod nano på manuell hantering av låtar (se "Hantera iPod nano manuellt" på sidan 29) eller aktiverar användning av iPod nano som extern enhet (se "Använda iPod nano som en extern lagringsenhet" på sidan 55) måste du alltid mata ut iPod nano innan du kopplar från den.

**Så här matar du ut iPod nano:**

- Klicka på utmatningsknappen (⏏) bredvid iPod nano i listan över enheter i källistan i iTunes.



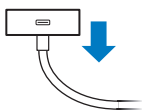
Du kan koppla från iPod nano säkert när något av dessa meddelanden visas.

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

*Om du använder en Windows-dator* kan du även mata ut iPod nano i Den här datorn eller genom att klicka på symbolen för 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 Koppla loss kabeln från iPod nano. Om iPod nano står i dockningsstationen tar du helt enkelt bort den.





## Om batteriet i iPod nano

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 statusområdet på skärmen visar att batteriet är helt laddat. Om du inte har använt iPod nano på ett tag kan batteriet behöva laddas upp.

**Obs!** iPod nano fortsätter att använda batteriström när den slagits av.

iPod nano-batteriet laddas till 80 % på ca en och en halv timme, och laddas helt på ca tre timmar. Om du laddar iPod nano samtidigt som du lägger till filer, spelar musik, tittar på video eller visar bildspel kan det ta längre tid.

### Ladda iPod nano-batteriet

Du kan ladda iPod nano-batteriet på två sätt:

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

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

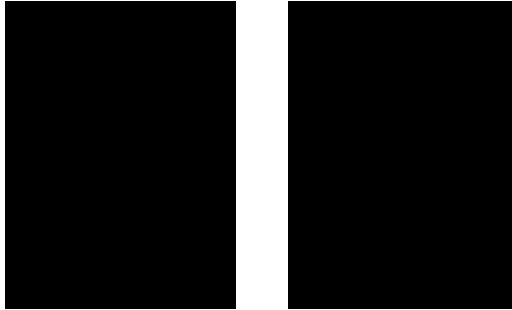
- Anslut iPod nano till en USB 2.0-port på datorn. Datorn måste vara påslagen och inte i viloläge.

När batterisymbolen på iPod nano-skärmen visar Laddar så laddas batteriet. Om skärmen Laddat visas så är batteriet helt uppladdat.



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

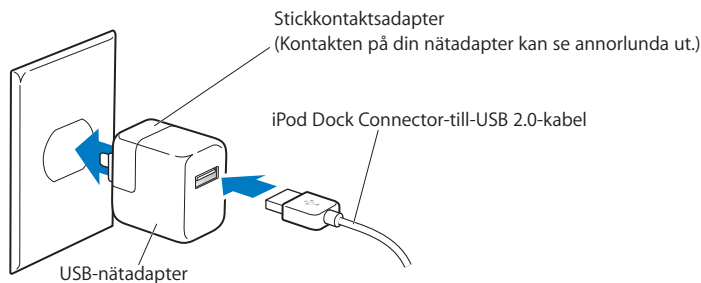
**Viktigt:** Om meddelandet "Laddar, vänta" eller "Anslut till strömkälla" visas på iPod nano-skärmen måste batteriet laddas innan den kan kommunicera med datorn. Läs avsnittet "Om iPod nano visar meddelandet "Anslut till strömkälla"" på sidan 68.



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

#### Så här laddar du batteriet med Apple USB-nätadaptern:

- 1 Anslut stickkontaktsadaptern till nätadaptern (den kan redan vara ansluten).
- 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.

## Läsa av batteristatusen

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



Batteriet laddat till mindre än 20%



Batteriet laddat ungefär till hälften



Batteriet är fulladdat

Om iPod nano är ansluten till en strömkälla ändras batterisymbolen och visar att batteriet laddas eller är helt laddat.



Batteriet laddas (blixn)



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. Vill du veta mer gå du till [www.apple.com/se/batteries](http://www.apple.com/se/batteries).

## Förbättra batteriets prestanda med Strömsparare

Strömsparare kan förlänga tiden mellan batteriladdningarna genom att stänga av iPod nano-skärmen när du inte använder reglagen.

Så här slår du av eller på Strömsparare:

- Välj Inställningar > Uppspelning > Strömsparare och sedan På eller Av.

När du ställer in iPod nano använder du iTunes på datorn till att importera, köpa och ordna musik, video, podcaster, ljudböcker, spel och annat medieinnehåll. Sedan ansluter du iPod nano till datorn och synkroniserar den med iTunes-biblioteket.

## Att använda iTunes

iTunes är det program du använder med iPod nano. Med iTunes kan du synkronisera musik, ljudböcker, podcaster med mera med iPod nano. När du ansluter iPod nano till datorn öppnas iTunes automatiskt.

Den här handboken beskriver hur du använder iTunes till att hämta låtar, andra ljudfiler och videor till datorn, skapar personliga samlingar med dina favoritlåtar (kallas för spellistor), synkroniserar dem till iPod nano, samt hur du ändrar inställningarna på iPod nano.

iTunes innehåller också en funktion som kallas Genius som skapar spellistor på direkten av låtar ur iTunes-biblioteket som passar bra ihop. Du kan synkronisera Genius-spellistor du skapar i iTunes till iPod nano och även skapa Genius-spellistor på iPod nano. Du behöver iTunes 8.0 eller senare och ett iTunes Store-konto för att använda Genius.

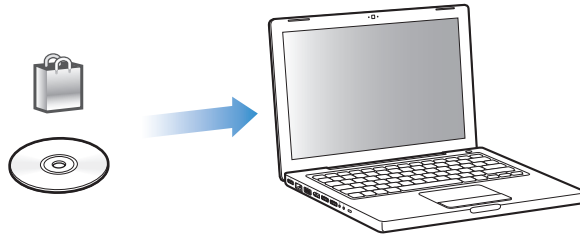
iTunes innehåller en mängd andra funktioner. Du kan bränna egna CD-skivor som kan spelas i vanliga CD-spelare (om din dator har en CD-brännare), lyssna på strömmande Internetradio, titta på videor och TV-program, betygsätta låtar efter tycke och smak och mycket annat.

Läs mer om de här funktionerna i iTunes genom att öppna iTunes och välja Hjälp > iTunes Hjälp.

Om iTunes 8.0 redan är installerat på datorn och du har ordnat ett iTunes-bibliotek kan du hoppa till nästa avsnitt, "Synkronisera iPod nano". Vill du veta hur du ställer in Genius i iTunes läser du "Använda Genius i iTunes" på sidan 25.

## Importera musik till iTunes-biblioteket

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



**Det finns tre sätt att lägga till musik och andra ljudfiler i iTunes:**

- Köpa musik, ljudböcker och videor eller hämta podcaster från iTunes Store på webben.
- Importera musik och andra ljudfiler från ljud-CD-skivor.
- Lägga till musik och andra ljudfiler som redan finns på datorn i iTunes-biblioteket.

### Köpa musik och hämta podcaster från iTunes Store

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

Om du vill köpa musik på Internet från iTunes 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 Store och köpa musik.

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

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

- Öppna iTunes och:
  - Om du redan har ett iTunes-konto väljer du Affär > Logga in.
  - Om du inte har något iTunes-konto väljer du Affär > Skapa konto och följer sedan anvisningarna på skärmen för hur du skapar ett Apple-konto eller anger information om ett befintligt Apple- eller AOL-konto.

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

- *Bläddra iTunes Store* genom att välja en kategori (t.ex. Music) till vänster på huvudsidan i iTunes Store. Du kan välja en genre, titta på releaser, klicka på någon av de låtar som visas på huvudsidan, titta på försäljningstoppen eller klicka på Browse under Quick Links på huvudsidan för iTunes Store.
- *Bläddra efter podcaster* genom att klicka på länken Podcasts till vänster på huvudsidan i iTunes Store.
- *Sök i iTunes Store* genom att skriva namnet på ett album, en låt, artist eller kompositör i sökfältet.
- *Begränsa sökningen* genom att skriva in något i sökfältet, trycka på retur- eller entertangenten på tangentbordet och klicka på länkarna i sökfältet överst på resultatsidan. Klicka till exempel på Music om du vill begränsa sökningen till låtar och album.
- *Sök efter en kombination av objekt* genom att klicka på Power Search i sökresultatfönstret.
- *Gå tillbaka till huvudsidan i iTunes Store* genom att klicka på hemknappen i statusraden överst i fönstret.

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

- 1 Markera iTunes 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, Köp video eller Köp bok.

Ljud- eller videofilen 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 Markera iTunes Store i källistan.
- 2 Klicka på länken Podcasts till vänster i huvudfönstret i iTunes 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 ansluter till Internet.

Vill du ha mer information läser du "Lägga till podcaster på iPod nano" på sidan 30 och "Visa och lyssna på podcaster" på sidan 44.

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

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

Du kan också dra enstaka låtfiler till iTunes.

**Obs!** Om du använder iTunes för Windows 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. Vill du ha mer information öppnar du iTunes och väljer Hjälp > iTunes Hjälp.

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

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

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

- 1 Mata in en CD-skiva i datorn och öppna iTunes.

*Om du är ansluten till Internet* hämtar iTunes låtnamnen på CD-skivan från Internet (om de finns där) och visar dem i fönstret.

*Om du inte är ansluten till Internet* kan du importera dina CD-skivor och senare, när du ansluter till Internet, välja Avancerat > Hämta CD-spårnamn. iTunes hämtar då spårnamnen för de importerade CD-skivorna.

*Om spårnamnen för CD-skivan inte finns tillgängliga online* kan du manuellt ange namnen på låtarna. Se "Skriva in låtnamn och annan information" nedan.

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

- 2 Ta bort markeringen bredvid de låtar du inte vill importera genom att klicka på markeringen.
- 3 Klicka på knappen Importera. I rutan överst i iTunes-fönstret visas hur lång tid det tar att importera varje låt.

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

- 4 Vill du mata ut CD-skivan klickar du på utmatningsknappen (⏏). Du kan inte mata ut en CD-skiva förrän importen är klar.
- 5 Upprepa stegen för alla CD-skivor med låtar du vill importera.

## Skriva in låtnamn och annan information

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

- 1 Markera den första låten på CD-skivan och välj Arkiv > Visa info.
- 2 Klicka på Info.
- 3 Skriv in information om låten.
- 4 Klicka på Nästa när du vill skriva in information om nästa låt.
- 5 Klicka på OK när du är klar.

## Lägga till låttexter

Du kan skriva in låttexter i rent textformat i iTunes, så att du ser texten på iPod nano medan låten spelas upp.

Så här skriver du in låttexter i iTunes:

- 1 Markera en låt och välj Arkiv > Visa info.
- 2 Klicka på Texter.
- 3 Skriv in låttextern i textrutan.
- 4 Klicka på Nästa när du vill skriva in låttextern för nästa låt.
- 5 Klicka på OK när du är klar.

Gå till "Visa låttexter på iPod nano" på sidan 37 om du vill veta mer.

## Lägga till albumbildmaterial

Med den musik du köper från iTunes Store följer albumbildmaterial. iPod nano kan visa bildmaterialet. Du kan automatiskt lägga till albumbilder för musik du importerat från CD-skivor, om CD-skivorna finns i iTunes Store. Du kan lägga till bildmaterial manuellt om du har bildmaterial på datorn.

Så här lägger du till bildmaterial automatiskt:

- Välj Avancerat > Hämta bildmaterial till album.

Du måste ha ett iTunes Store-konto om du vill lägga till albumbilder automatiskt.

Så här lägger du till bildmaterial i iTunes manuellt:

- 1 Markera en låt och välj Arkiv > Visa info.
- 2 Klicka på Bildmaterial.
- 3 Klicka på Lägg till, navigera till bildmaterialfilen och klicka på Välj.
- 4 Använd reglaget till att justera storleken på bildmaterialet.
- 5 Klicka på Nästa när du vill lägga till bildmaterial för nästa låt eller album.
- 6 Klicka på OK när du är klar.

Gå till "Visa bildmaterial på iPod nano" på sidan 37 om du vill veta mer.



## Ordna din musik

Med iTunes kan du ordna dina låtar och andra objekt i listor, så kallade spellistor, på det sätt du vill. Du kan t.ex. skapa en spellista med låtar 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 låtar i iTunes som stämmer med villkoren läggs de automatiskt till i den smarta spellistan.

Du kan skapa så många spellistor du vill med låtarna i iTunes-biblioteket. Låtar som du lägger till i en spellista eller tar bort senare tas inte bort ur biblioteket.

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

- 1 Klicka på lägg till-knappen (+) eller välj Arkiv > Ny spellista.
- 2 Ange ett namn för spellistan.
- 3 Klicka på Musik i listan Bibliotek och dra en låt eller ett annat objekt till spellistan.

Vill du markera flera låtar håller du ner skift- eller kommandotangenten (⌘) på en Mac, eller skift- och kontrolltangenten på en Windows-dator, medan du klickar på låtarna.

### Så här skapar du en smart spellista:

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

**Obs!** Om du vill skapa spellistor på iPod nano när iPod nano den inte är ansluten till datorn, se "Skapa On-The-Go-spellistor på iPod nano" på sidan 38.

## Använda Genius i iTunes

Genius skapar automatiskt spellistor som innehåller låtar som liknar varandra i biblioteket. Du måste först ställa in Genius i iTunes om du vill använda Genius på iPod nano. Genius är en kostnadsfri tjänst men du måste ha ett iTunes Store-konto (om du inte har något kan du skapa ett när du aktiverar Genius).

### Så här ställer du in Genius:

- 1 Välj Affär > Aktivera Genius.
- 2 Följ anvisningarna på skärmen.

iTunes samlar in anonym information om ditt bibliotek och jämför den med alla låtar som finns i iTunes Store och med biblioteken hos andra iTunes Store-kunder. Hur lång tid det här tar varierar beroende på bibliotekets storlek, anslutningshastighet och andra faktorer.

- 3 Anslut och synkronisera iPod nano.

Nu kan du använda Genius på iPod nano (se sida 39).

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

- 1 Klicka på Musik i bibliotekslistan eller välj en spellista.
- 2 Markera en låt.
- 3 Klicka på knappen Genius längst ner i iTunes-fönstret.



- 4 Ändra maximalt antal låtar i spellistan genom att välja ett antal från popupmenyn.
- 5 Du sparar spellistan genom att klicka på Spara spellista. Du kan lägga till och ta bort objekt från en sparad Genius-spellista. Du kan också klicka på Uppdatera om du vill skapa en ny spellista baserad på samma originallåt.

Genius-spellistor som skapas i iTunes kan synkroniseras till iPod nano på samma sätt som andra iTunes-spellistor. Läs avsnittet "Synkronisera musik från valda spellistor till iPod nano" på sidan 29.

## Köpa eller hyra videor och hämta videopodcaster

Om du vill köpa videor som filmer, TV-program och musikvideor eller hyra filmer via webben på iTunes Store (ingår i iTunes, endast tillgängligt i vissa länder), loggar du in på ditt iTunes Store-konto, letar reda på de videor du vill ha och köper eller hyr dem.

En hyrfilm går ut 30 dagar efter det att du hyrt den eller 24 timmar efter det att du börjar spela upp den, beroende på vad som kommer först. Hyrfilmer som gått ut raderas automatiskt.

**Obs!** De här villkoren gäller för hyrfilmer i USA. Villkoren för hyrfilmer varierar i olika länder.

### Så här bläddrar du bland videor i iTunes Store:

- 1 Öppna iTunes och markera iTunes Store i källistan.
- 2 Klicka på ett objekt (Movies, TV Shows eller Music Videos) i listan till vänster i iTunes Store.

Du kan också hitta en del musikvideor som ingår i album eller i specialerbjudanden.

Du kan titta på filmtrailrar och förhandsvisningar av TV-program. Videofiler i iTunes och iTunes Store är markerade med en bildskärmssymbol (☒).

### Så här köper eller hyr du en video:

- 1 Markera iTunes Store i källistan och leta reda på det du vill köpa eller hyra.
- 2 Klicka på Köp video, Köp avsnitt, Köp säsong, Köp film eller Hyr film.

Köpta videor visas när du markerar Filmer eller TV-program (under Bibliotek) eller Inköp (under Affär) i källistan. Hyrda videor visas när du markerar Hyrfilmer (under Bibliotek).

Vissa objekt har andra alternativ, t.ex. TV-program där du kan köpa ett säsongskort för alla avsnitt.

#### **Så här hämtar du en videopodcast:**

Videopodcaster visas tillsammans med andra podcaster i iTunes Store. Du kan prenumerera på dem och hämta dem till datorn precis som andra podcaster. Du behöver inte ha något konto i iTunes Store för att hämta podcaster. Läs avsnittet "Köpa musik och hämta podcaster från iTunes Store" på sidan 21.

#### **Konvertera egna videor så att de fungerar med iPod nano**

Du kan också titta på andra videofiler på iPod nano, t.ex. filmer du har skapat själv i iMovie (på Mac) eller videofilmer du har hämtat från Internet. Importera videon till iTunes och konvertera den om det behövs för användning med iPod nano. Lägg sedan till den på iPod nano.

iTunes har stöd för alla videoformat som QuickTime stöder. Vill du veta mer väljer du Hjälp > QuickTime Player Hjälp från menyraden i QuickTime Player.

#### **Så här importerar du en video till iTunes:**

- Dra videofilen till iTunes-biblioteket.

En del videor kan vara klara för användning med iPod nano så fort du importerat dem till iTunes. Om du försöker lägga till en video på iPod nano (se "Synkronisera videor automatiskt" på sidan 32) och ett meddelande om att videon inte kan spelas upp på iPod nano visas måste du konvertera videon för att kunna visa den på iPod nano.

#### **Så här konverterar du en video så att den kan användas med iPod nano:**

- 1 Markera videon i iTunes-biblioteket.
- 2 Välj Avancerat > "Konvertera markeringen för iPod/iPhone".

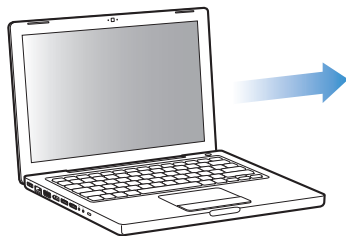
Beroende på videons längd och innehåll kan konverteringen för användning med iPod nano ta allt från några minuter till flera timmar.

När du konverterar en video för iPod nano ligger originalvideon kvar i iTunes-biblioteket.

Vill du veta mer om att konvertera video för iPod nano går du till [www.info.apple.com/kbnum/n302758-sv](http://www.info.apple.com/kbnum/n302758-sv).

## Lägga till musik på iPod nano

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



Ställ in hur musik läggs till från datorn till iPod nano genom att ansluta iPod nano till datorn, öppna iTunes-inställningarna och välja inställningar för iPod nano.

### Du kan ställa in iTunes på att lägga till musik på iPod nano på tre sätt:

- *Synkronisera alla låtar och spellistor:* När du ansluter iPod nano uppdateras den automatiskt till att matcha låtarna i iTunes-biblioteket. Alla andra låtar på iPod nano raderas.
- *Synkronisera valda spellistor:* När du ansluter iPod nano uppdateras den automatiskt till att matcha låtarna i de spellistor som du väljer i iTunes.
- *Lägga till musik på iPod nano manuellt:* När du ansluter iPod nano kan du både dra enskilda låtar och spellistor till den och radera enskilda låtar och spellistor från den. Med den här metoden kan du lägga till låtar från flera olika datorer utan att behöva radera de låtar som redan finns på iPod nano. När du hanterar musik manuellt måste du alltid mata ut iPod nano från iTunes innan du kan koppla från den.

## Synkronisera musik automatiskt

Som förval är iPod nano inställd på att synkronisera alla låtar och spellistor när du ansluter den till datorn. Det är det enklaste sättet att lägga till musik på iPod nano. Du ansluter bara iPod nano till datorn, låter den automatiskt lägga till musik, ljudböcker, videor med mera, kopplar sedan från den och tar den med dig. Om du har lagt till låtar i iTunes sedan du senast anslöt iPod nano synkroniseras de med iPod nano. Om du har raderat låtar i iTunes tas de bort från iPod nano.

### Så här synkroniserar du musik med iPod nano:

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

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

Medan musiken synkroniseras från datorn till iPod nano visar statusfönstret i iTunes förloppet och en synkroniseringssymbol visas bredvid iPod nano-symbolen i källistan.

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

## Synkronisera musik från valda spellistor till iPod nano

Det kan vara praktiskt att ställa in iTunes på att synkronisera valda spellistor till iPod nano om all musik i iTunes-biblioteket inte ryms på den. Bara musiken i spellistorna du har valt synkroniseras till iPod nano.

### Så här ställer du in iTunes på att synkronisera musik från valda spellistor till iPod nano:

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Musik.
- 2 Markera "Synkronisera musik" och sedan "Markerade spellistor".
- 3 Markera de önskade spellistorna.
- 4 Om du vill inkludera musikvideor och visa bildmaterial markerar du de alternativen.
- 5 Klicka på Utför.

Om "Synkronisera bara markerade låtar och videor" är markerat i panelen Sammanfattning synkroniserar iTunes bara de objekt som är markerade i biblioteken.

## Hantera iPod nano manuellt

Du får större flexibilitet i musik- och videohanteringen på iPod nano om du ställer in manuell uppdatering av iPod nano i iTunes. Du kan lägga till och ta bort enstaka låtar (även musikvideor) och videor (även filmer och TV-program). Du kan också lägga till musik och video från flera datorer på iPod nano utan att radera innehållet på iPod nano.

När du ställer in iPod nano på att hantera musik och videor manuellt så stängs alternativen för automatisk synkronisering av i panelerna Musik, Filmer och TV-program. Du kan inte välja att hantera det ena manuellt och synkronisera det andra automatiskt samtidigt.

### Så här ställer du in iTunes för manuell hantering av musik och videor på iPod nano:

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Sammanfattning.
- 2 Välj "Hantera musik och video manuellt" under Alternativ.
- 3 Klicka på Utför.

När du hanterar musik och video manuellt måste du alltid mata ut iPod nano från iTunes innan du kan koppla från den.

### Så här lägger du till en låt, video eller annan fil i iPod nano:

- 1 Klicka på Musik eller någon annan del av biblioteket i källistan i iTunes.

- 2 Dra en låt eller en annan fil till iPod nano-symbolen i källistan.

#### **Så här tar du bort en låt, video eller annan fil från iPod nano:**

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes.
- 2 Markera en låt eller annat objekt på iPod nano och tryck på delete- eller backstegstangenten på tangentbordet.

Om du tar bort en låt eller en annan fil från iPod nano manuellt raderas det inte från iTunes-biblioteket.

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

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes. Klicka sedan på lägg till-knappen (+) eller välj Arkiv > Ny spellista.
- 2 Ange ett namn för spellistan.
- 3 Klicka på ett objekt, t.ex. Musik, i bibliotekslistan och dra sedan låtar eller andra objekt till spellistan.

#### **Så här lägger du till och tar bort låtar i en spellista på iPod nano:**

- Dra en låt till en spellista på iPod nano om du vill lägga till låten i spellistan. Vill du ta bort en låt från en spellista markerar du låten i listan och trycker på backstegstangenten.

Om du ställer in iTunes på manuell hantering av musik kan du senare ändra inställningen till automatisk synkronisering.

#### **Så här återställer du iTunes till att synkronisera all musik automatiskt på iPod nano:**

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Musik.
- 2 Markera "Synkronisera musik" och sedan "Alla låtar och spellistor".
- 3 Klicka på Utför.

Uppdateringen börjar automatiskt.

Om "Synkronisera endast markerade objekt" är markerat i panelen Sammanfattning kommer iTunes bara att synkronisera objekt som är markerade i musikkbiblioteket och andra bibliotek.

### **Lägga till podcaster på iPod nano**

Inställningarna för att lägga till podcaster på iPod nano är separata från inställningarna för att lägga till låtar. Inställningarna för uppdatering av podcaster påverkar inte uppdateringsinställningarna för låtar, och tvärt om. Du kan ställa in att iTunes automatiskt ska synkronisera alla eller valda podcaster, eller lägga till podcaster på iPod nano manuellt.

#### **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 fliken Podcaster.

- 2 I panelen Podcaster markerar du "Synkronisera" och väljer antalet avsnitt i popupmenyn.
- 3 Klicka på "Alla podcaster" eller "Markerade podcaster". Om du klickar på "Markerade podcaster" ska du också välja vilka podcaster du vill synkronisera i listan.
- 4 Klicka på Utför.

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

**Obs!** Om "Synkronisera endast markerade objekt" är markerat i panelen Sammanfattning kommer iTunes bara att synkronisera objekt som är markerade i podcastbiblioteket och andra biblioteket.

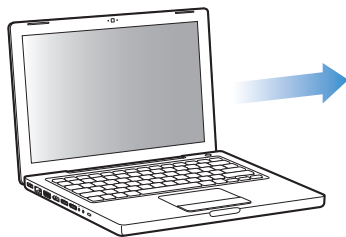
#### Så här hanterar du podcaster manuellt:

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Sammanfattning.
- 2 Markera "Hantera musik och videor manuellt" och klicka på Utför.
- 3 Markera podcastbiblioteket i källistan och dra dit de podcaster du vill lägga till på iPod nano.

## Lägga till videor på iPod nano

Du lägger till filmer och TV-program på iPod nano ungefär på samma sätt som du lägger till musik. Du kan ställa in att iTunes ska synkronisera alla filmer och TV-program till iPod nano automatiskt när du ansluter den, eller ställa in iTunes så att bara valda spellistor synkroniseras. Om du vill kan du även välja att hantera filmer och TV-program manuellt. Med den här metoden kan du lägga till videor från flera olika datorer utan att behöva radera de videor som redan finns på iPod nano.

**Obs!** Musikvideor hanteras tillsammans med musik, under fliken Musik i iTunes. Läs avsnittet "Lägga till musik på iPod nano" på sidan 28.



**Viktigt:** Du kan bara visa en hyrfilm på en enhet åt gången. Om du t.ex. hyr en film från iTunes Store och lägger till den på iPod nano så kan du bara visa den på iPod nano. Om du överför filmen tillbaka till iTunes kan du bara se den där och inte på iPod nano. Alla standardtidsgränser gäller för de hyrfilmer du lägger till på iPod nano.

## Synkronisera videor automatiskt

Som förval är iPod nano inställd på att synkronisera alla videor när du ansluter den till datorn. Det är det enklaste sättet att lägga till videor på iPod nano. Du ansluter bara iPod nano till datorn, låter den automatiskt lägga till videor och andra filer, och kopplar sedan från den och tar den med dig. Om du har lagt till videor i iTunes sedan du senast anslöt iPod nano läggs de till på iPod nano. Om du har raderat videor i iTunes tas de bort från iPod nano.

Du kan ställa in iPod nano så att den automatiskt synkroniserar videor när du ansluter den till datorn.

### Så här synkroniserar du videor till iPod nano:

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

**Viktigt:** Första gången du ansluter iPod nano till en annan dator med inställningen för automatisk synkronisering får du en fråga om du vill synkronisera låtar och videor automatiskt. Om du svarar ja raderas all musik, video och andra objekt från iPod nano och ersätts av den musik, video med mera som finns i iTunes-biblioteket på datorn. Om du svarar nej kan du istället lägga till videor på iPod nano manuellt utan att radera några av de videor som redan finns på den.

iTunes innehåller en funktion för synkronisering av köpta objekt från iPod nano till en annan dator. Mer information finns i iTunes Hjälp.

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

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

## Synkronisera markerade videor till iPod nano

Det är praktiskt att ställa in iTunes så att programmet synkroniserar valda videor till iPod nano om du har fler videor i iTunes-biblioteket än vad som ryms på den. Bara de videor du väljer synkroniseras då till iPod nano. Du kan synkronisera markerade videor eller markerade spellistor som innehåller videor.

### Så här ställer du in iTunes på att synkronisera osedda eller markerade filmer till iPod nano:

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Filmer.
- 2 Markera "Synkronisera filmer".
- 3 Markera de filmer eller spellistor du vill synkronisera.

*Osedda filmer:* Markera "... osedda filmer" och välj antal i popupmenyn.



*Markerade filmer eller spellistor:* Klicka på "Markerade ..." och välj "filmer" eller "spellistor" i popupmenyn. Sedan markerar du de filmer eller spellistor du vill synkronisera.

4 Klicka på Utför.

Om "Synkronisera bara markerade objekt" är markerat på panelen Sammanfattning synkroniserar iTunes bara markerade filmer.

**Så här ställer du in iTunes på att synkronisera de senaste avsnitten eller markerade TV-program till iPod nano:**

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken TV-program.
- 2 Markera "Synkronisera" och välj antalet avsnitt i popupmenyn.
- 3 Klicka på "Markerade ..." och välj "TV-program" eller "spellistor" i popupmenyn.
- 4 Markera de filmer eller spellistor du vill synkronisera.
- 5 Klicka på Utför.

Om "Synkronisera bara markerade objekt" är markerat på panelen Sammanfattning synkroniserar iTunes bara markerade TV-program.

## Hantera videor manuellt

Du får större flexibilitet i videohanteringen på iPod nano om du ställer in manuell uppdatering av iPod nano i iTunes. Du kan lägga till och ta bort filmer, TV-program och andra filer precis som du vill ha dem. Du kan också lägga till videor från andra datorer på iPod nano utan att ta bort videor som redan finns på iPod nano. Läs avsnittet "Hantera iPod nano manuellt" på sidan 29.

Om du ställer in att iTunes ska hantera filmer och TV-program manuellt kan du senare återställa iTunes så att det synkroniserar dem automatiskt. Om du ställer in iTunes på automatisk synkronisering efter det att du manuellt hanterat iPod nano förlorar du de objekt på iPod nano som inte finns i iTunes-biblioteket.

**Så här ställer du in att iTunes ska synkronisera alla filmer automatiskt på iPod nano:**

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Filmer.
- 2 Markera "Synkronisera filmer" och sedan "Alla filmer".
- 3 Klicka på Utför.

Om "Synkronisera bara markerade objekt" är markerat på panelen Sammanfattning synkroniserar iTunes bara markerade filmer.

**Så här ställer du in att iTunes ska synkronisera alla TV-program automatiskt på iPod nano:**

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken TV-program.
- 2 Markera "Synkronisera" och välj "alla TV-programavsnitt av" i popupmenyn.
- 3 Markera "Alla TV-program".

#### 4 Klicka på Utför.

Om "Synkronisera bara markerade objekt" är markerat på panelen Sammanfattning synkroniserar iTunes bara markerade TV-program.

#### Lägga till videopodcaster på iPod nano

Du lägger till videopodcaster på iPod nano på samma sätt som du lägger till andra podcaster (se "Lägga till podcaster på iPod nano" på sidan 30). Om en podcast har en videodel så spelas videon upp när du väljer den från menyn Podcaster.

När du har ställt in iPod nano kan du lyssna på låtar, podcaster, ljudböcker, radio, med mera. Läs det här kapitlet om du vill veta mer om att lyssna på musik och annat ljud var du vill.

## Spela upp musik och annat ljud

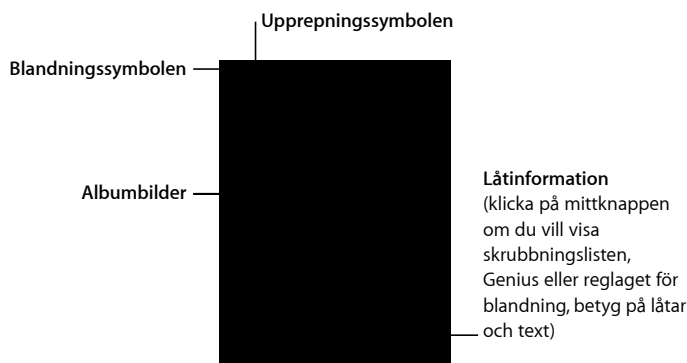
Bläddra efter en låt eller musikvideo med hjälp av klickhjulet och mittknappen.

### Så här letar du efter och spelar upp en låt:

- Välj Musik, bläddra fram en låt eller musikvideo och tryck på knappen för uppspelning/paus.

**Obs!** När du bläddrar fram en musikvideo i menyn Musik hör du bara musiken. Om du bläddrar fram en musikvideo i menyn Video ser du videon också.

När en låt spelas visas skärmen Nu spelas. Följande tabell beskriver innehållet på skärmen Nu spelas på iPod nano.



Objekt på skärmen Nu spelas	Funktion
Blandningssymbolen (↻)	Visas om iPod nano har ställts in på att blanda låtar eller album.
Upprepningsymbolen (↺)	Visas om iPod nano har ställts in på att repetera alla låtar. Symbolen för att upprepa en gång (🔁) visas när iPod nano har ställts in på att upprepa en låt.
Albumbilder	Visar albumbilderna om det finns några.
Låtinformation	Visar låttitel, artist och albumtitel.
Förloppsindikator för låtlängd	Visar förfluten och återstående tid för den låt som spelas.
Skrubbningslist	Navigera snabbt till en annan del av spåret.
Genius-reglage	Skapar en Genius-spellista utifrån den aktuella låten (visas inte om det inte finns någon Genius-information för den aktuella låten).
Reglage för blandning	Blanda låtar och album direkt från skärmen Nu spelas.
Låtbetyg	Visar stjärnor om du betygsätter låten.
Låttexter	Visar texten för den låt som spelas (visas inte om du inte skrivit in låttextern).

#### Så här ändrar du uppspelningsvolymen:

- När förloppsindikatorn visas kan du ändra volymen med klickhjulet.

#### Lyssna på en annan del av en låt:

- 1 Tryck på mittknappen tills skrubbningslistan visas.
- 2 Använd klickhjulet till att flytta rombsymbolen på skrubbningslistan.

#### Återgå till föregående meny:

- På alla skärmar kan du gå tillbaka till den föregående menyn genom att trycka på menyknappen.

## Visa låttexter på iPod nano

Om du tar in texten till en låt i iTunes (se "Lägga till låttexter" på sidan 24) och sedan lägger till låten på iPod nano kan du se låttextern på iPod nano-skärmen. Låttexter visas inte om du inte har skrivit in dem.

**Så här visar du låttexter på iPod nano medan en låt spelas:**

- Tryck på mittknappen i skärmen Nu spelas tills du ser texterna. Du kan bläddra genom texten medan låten spelas.

## Betygsätta låtar

Du kan betygsätta en låt (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 en låt:**

- 1 Börja spela upp låten.
- 2 Tryck på mittknappen i skärmen Nu spelas tills de fem betygspunkterna visas.
- 3 Använd klickhjulet till att välja ett betyg (visas som stjärnor).

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

## Visa bildmaterial på iPod nano

Som förval visar iTunes bildmaterial på iPod nano. Om bildmaterial finns tillgängligt visas det i Cover Flow och i albumlistan på iPod nano, och även när du spelar upp musik från albumet.

**Så här ställer du in att iTunes ska visa bildmaterial till album på iPod nano:**

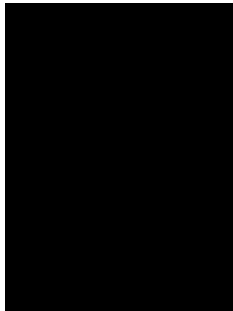
- 1 Anslut iPod nano till datorn.
- 2 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Musik.
- 3 Välj "Visa bildmaterial på iPod".

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

- Håll iPod nano vågrätt om du vill visa Cover Flow eller spela en låt som har bildmaterial. Läs mer om bildmaterial genom att öppna iTunes och välja Hjälp > iTunes Hjälp.

## Komma åt fler kommandon

Du kommer åt en del kommandon på iPod nano direkt från skärmen Nu spelas och vissa menyer.



**Så här visar du fler kommandon:**

- Tryck på och håll in mittknappen tills en meny visas, välj ett kommando och tryck sedan på mittknappen igen.

## Bläddra bland låtar efter album eller artist

När du lyssnar på en låt kan du bläddra bland fler låtar av samma artist eller alla låtar i aktuellt album.

**Så här bläddrar du bland låtar efter album:**

- 1 Tryck på och håll in mittknappen i skärmen Nu spelas tills en meny visas.
- 2 Välj Bläddra i album och tryck sedan på mittknappen.

Du kan se alla låtar från det aktuella albumet som finns på iPod nano. Du kan välja en annan låt eller backa till skärmen Nu spelas.

**Så här bläddrar du bland låtar efter artist:**

- 1 Tryck på och håll in mittknappen i skärmen Nu spelas tills en meny visas.
- 2 Välj Bläddra i artist och tryck sedan på mittknappen.

Du kan se alla låtar av den artisten som finns på iPod nano. Du kan välja en annan låt eller backa till skärmen Nu spelas.

## 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 en låt och håll mittknappen intryckt tills en meny visas.
- 2 Välj "Lägg till i On-The-Go".
- 3 Upprepa steg 1 och 2 om du vill lägga till fler låtar.

- 4 Välj Musik > Spellistor > On-The-Go om du vill bläddra i och spela listan med låtar.

Du kan också lägga till en grupp av låtar. Om du t.ex. vill lägga till ett album markerar du albumtiteln, trycker ner mittknappen tills en meny visas och väljer sedan "Lägg till i On-The-Go".

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

- Välj Musik > Spellistor > On-The-Go och välj sedan en låt.

#### **Så här tar du bort en låt från On-The-Go-spellistan:**

- 1 Markera en låt i spellistan och håll mittknappen intryckt tills en meny visas.
- 2 Välj "Ta bort från On-The-Go" och tryck sedan på mittknappen.

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

- Välj Musik > Spellistor > On-The-Go > Rensa spellista och klicka sedan på Rensa.

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

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

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

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

- Om iPod nano är inställd på att uppdatera låtar automatiskt (se "Synkronisera musik automatiskt" på sidan 28) 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 listan över spellistor i iTunes. Du kan byta namn på, redigera eller ta bort den nya spellistan, precis som vilken annan spellista som helst.

## **Använda Genius på iPod nano**

Om iPod nano inte är ansluten till datorn kan Genius fortfarande automatiskt skapa spellistor på direkten med låtar som passar ihop. Om du vill använda Genius måste du ställa in Genius i iTunes Store och sedan synkronisera iPod nano med iTunes. Du kan också skapa Genius-spellistor i iTunes och lägga till dem på iPod nano.

Vill du veta hur du ställer in Genius i iTunes läser du "Använda Genius i iTunes" på sidan 25.

#### **Så här skapar du en Genius-spellista på iPod nano:**

- 1 Markera en låt och håll mittknappen intryckt tills en meny visas.  
Du kan markera en låt från en meny eller spellista eller starta från skärmen Nu spelas.
- 2 Välj Starta Genius och tryck sedan på mittknappen. Den nya spellistan visas.  
Starta Genius visas inte om:

- Du inte har ställt in Genius i iTunes och sedan synkroniserat iPod nano till iTunes.
- Genius inte känner igen låten du har valt.
- Genius känner igen låten men biblioteket innehåller inte minst tio liknande låtar.

### 3 Välj Spara spellista om du vill behålla spellistan.

Spellistan sparas med artisten och titeln på låten du använde till att skapa spellistan.

### 4 Välj Uppdatera om du vill ändra spellistan till en ny baserat på samma låt. När du uppdaterar en sparad spellista ersätter den nya spellistan den gamla. Det går inte att återställa den gamla spellistan.

Du kan också starta Genius från skärmen Nu spelas genom att trycka på mittknappen tills Genius-reglaget visas. Flytta sedan reglaget mot höger med klickhjulet. Genius-reglaget visas inte om Genius inte känner igen låten som spelas.

Genius-spellistor som är sparade på iPod nano synkroniseras till iTunes när du ansluter iPod nano till datorn.

#### **Så här spelar du en Genius-spellista:**

- Välj Musik > Spellistor och välj spellistan.

## Ställa in att iPod nano ska blanda låtar

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

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

- Välj Blanda låtar från huvudmenyn på iPod nano.

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

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

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

När du ställer in att iPod nano ska blanda låtar genom att välja Inställningar > Blanda, blandar iPod nano låtarna 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 låtar i ett album i rätt ordning, och väljer sedan ett annat album slumpmässigt och spelar upp alla låtar i det albumet i rätt ordning.

Du kan också ställa in iPod nano på blandning av låtar direkt från skärmen Nu spelas genom att klicka på mittknappen tills reglaget för blandning visas. Använd sedan klickhjulet till att ställa in iPod nano på att blanda låtar eller album.



**Så här blandar du låtar medan en låt spelas eller har pausats:**

- Skaka iPod nano från sida till sida. En ny låt börjar spelas.



Om du blandar genom att skaka ändras inte inställningarna för blandning, vare sig du ställt in dem genom att välja Inställningar > Blanda eller använt reglaget för blandning.

**Så här avaktiverar du skakning:**

- Välj Inställningar > Uppspelning > Skakning och välj Av.

Du aktiverar skakning igen genom att välja Inställningar > Uppspelning > Skakning. Välj sedan På.

Skakning avaktiveras också när låsknappen är i låst läge och när skärmen är av.

Om iPod nano är avstängd kan du inte slå på den genom att skaka den.

### Ställa in att iPod nano ska repetera låtar

Du kan ställa in att iPod nano ska repetera en låt om och om igen, eller repetera låtar i den lista du väljer att spela.

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

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

### Anpassa menyn Musik

Du kan lägga till och ta bort objekt i menyn Musik, precis som med huvudmenyn.

Du kan t.ex. lägga till en samling i menyn Musik så att du enkelt kan välja samlingar som satts samman från olika källor.

### **Så här lägger du till och tar bort alternativ i menyn Musik:**

- 1 Välj Inställningar > Allmänt > Musikmeny.
- 2 Välj de objekt du vill visa i musikmenyn. En bockmarkering visar vilka objekt som har lagts till. Du återgår till de ursprungliga inställningarna för menyn Musik genom att välja Återställ meny.

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

Du kan 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 ljudvolymen på iPod nano:**

- 1 Välj Inställningar > Uppspelning > Volymgräns.  
Volymreglaget visar den aktuella volymen.
- 2 Ställ in volymgränsen med klickhjulet.
- 3 Bekräfta volymgränsen genom att trycka på mittknappen.  
En triangel i volymindikatorn visar volymgränsen.

#### **Gör så här om du vill att det ska krävas att en kombination anges för att ändra volymgränsen:**

- 1 När du har ställt in volymgränsen använder du klickhjulet till att välja Lås och trycker sedan på mittknappen.
- 2 Ange en kombination på skärmen som visas.

Så här ställer du in en kombination:

- Välj den första siffran i den första positionen med hjälp av klickhjulet. Bekräfta siffran genom att klicka på mittknappen 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. Bekräfta kombinationen genom att trycka på mittknappen vid den sista positionen.

Ljudvolymen i låtar och andra ljudfiler kan variera beroende på hur ljudet spelades in eller kodades. I "Ställa in att låtar ska spelas med samma ljudstyrka" på sidan 43 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 för iPod Radio Remote stöder tillbehör som ansluts via dockningskontakten inte 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 > Uppspelning > 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 knappen för uppspelning/paus.

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

- 1 Om du lyssnar på iPod nano trycker du på pausknappen.
- 2 Välj Inställningar > Uppspelning > 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 knappen för uppspelning/paus.

Om du glömmer bort kombinationen kan du återställa iPod nano. Läs avsnittet "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 71.

### **Ställa in att låtar ska spelas med samma ljudstyrka**

iTunes kan automatiskt justera ljudvolymen för låtar 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 låtar med samma ljudstyrka:**

- 1 I iTunes väljer du iTunes > Inställningar om du använder en Mac, eller Redigera > Inställningar om du använder en Windows-dator.
- 2 Klicka på Uppspelning och välj Ljudkontroll. Klicka sedan på OK.

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

- Välj Inställningar och sedan På för 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.

#### **Så här ändrar du ljudet på iPod nano med hjälp av equalizern:**

- Välj Inställningar > Uppspelning > EQ och välj sedan en equalizerförinställning.

Om du tilldelat en equalizerförinställning till en låt i iTunes och equalizern på iPod nano är avstängd, så spelas låten upp med iTunes-inställningen. Mer information finns i iTunes Hjälp.

## Övertoning mellan låtar

Du kan ställa in iPod nano så att den tonar ut i slutet av låtar och tonar in i början av låtar.

**Så här aktiverar du övertoning:**

- Välj Inställningar > Uppspelning > Övertoning och välj På.

**Obs!** Låtar som är grupperade för uppspelning utan mellanrum spelas upp utan mellanrum även om övertoning är aktiverat.

## Visa och lyssna på podcaster

Podcaster är ljud- eller videoprogram som du kan hämta på iTunes Store. Du kan lyssna på ljudpodcaster och titta på videopodcaster. Podcaster sorteras efter program, avsnitt i program och kapitel i avsnitt. Om du slutar titta eller lyssna på en podcast och går tillbaka till den senare, spelas podcasten upp från det ställe där du slutade sist.

**Så här tittar eller lyssnar du på en podcast:**

- 1 Välj Podcaster i huvudmenyn och välj sedan en podcast.

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

- 2 Välj ett avsnitt så spelas det upp.

Skärmen Nu spelas visar programmet, avsnittet och datum, tillsammans med information om hur länge sändningen har spelats och hur mycket tid som är kvar. Tryck på mittknappen om du vill se mer information om podcasten. Om podcasten innehåller bilder kan du också se en bild. Bildmaterialet för podcaster kan ändras under ett avsnitt.

Om podcasten har kapitel kan du hoppa till nästa kapitel med nästa/snabbspola framåt, eller till början på det aktuella kapitlet med föregående/snabbspola bakåt.

Läs mer om podcaster genom att öppna iTunes och välja Hjälp > iTunes Hjälp. Sök sedan efter "podcaster".

## Lyssna på ljudböcker

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

Använd iTunes till att lägga till ljudböcker på iPod nano, på samma sätt som du lägger till 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 senast slutade. iPod nano hoppar över ljudböcker när den är inställd på blandning.

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

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

#### **Så här ställer du in uppspelningshastighet för en ljudbok:**

- Välj Inställningar > Uppspelning > Ljudböcker och välj en hastighet, eller tryck in mittknappen från skärmen Nu spelas.

Inställningen av uppspelningshastigheten påverkar endast ljudböcker som köpts från iTunes Store och 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. När du använder iPod Radio Remote visas menyobjektet Radio på iPod nanos huvudmeny. Mer information finns i dokumentationen för iPod Radio Remote.

Du kan använda iPod nano till att visa TV-program, filmer, video, videopodcaster, med mera. Läs det här kapitlet om du vill veta hur du visar videor på iPod nano och en TV.

Du kan titta och lyssna på video på iPod nano. Om du har en AV-kabel från Apple (säljs separat på [www.apple.com/se/ipodstore](http://www.apple.com/se/ipodstore)) kan du titta på video från iPod nano på en TV.

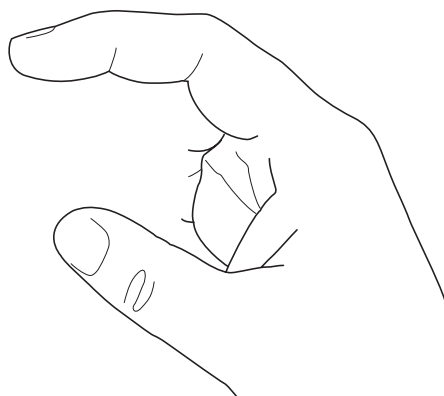
## Visa och lyssna på videor på iPod nano

Videor du lägger till i iPod nano visas i menyn Video. Musikvideor visas också i musikmenyerna.

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

- Välj Video och bläddra fram en video. Markera videon och tryck sedan på uppspelning/paus.

Håll iPod nano horisontellt när du tittar på video. Om du vrider iPod nano åt höger eller vänster anpassas videon automatiskt.



När du spelar upp video på iPod nano kan du både se och höra den.

### Så här lyssnar du på en musikvideo utan att visa bilden:

- Välj Musik och bläddra fram en musikvideo.

När du spelar upp videon hör du ljudet men videon visas inte.

När du spelar upp en spellista som innehåller videopodcaster hörs ljudet men videon visas inte.

### Så här visar du en videopodcast:

- Välj Podcaster i huvudmenyn och välj sedan en videopodcast.

Se "Visa och lyssna på podcaster" på sidan 44 om du vill veta mer.

## Titta på video på en TV ansluten till iPod nano

Om du har en iPod AV-kabel från Apple kan du titta på video på en TV som är ansluten till iPod nano. Först ställer du in iPod nano på att visa video på en TV, sedan ansluter du den till TV:n och spelar upp videon.

**Obs!** Använd en Apple Component AV-kabel, en Apple Composite AV-kabel eller Apple AV Connection Kit. Andra, liknande kablar av RCA-typ kanske inte fungerar. Kablarna finns att köpa via [www.apple.com/se/ipodstore](http://www.apple.com/se/ipodstore).

### Så här ställer du in iPod nano på att visa video på en TV:

- Välj Video > Inställningar och välj Fråga eller På för "TV ut"

Om du ställer in Fråga för TV ut kan du sedan varje gång du spelar upp en video välja om den ska visas på en TV eller på iPod nano.

Du kan också ställa in om videon ska visas i widescreen- eller helskärmsläge, samt om den ska visas på en PAL- eller NTSC-TV.

### Så här gör du inställningar för TV:

- Välj Video > Inställningar och följ sedan anvisningarna nedan.

Om du vill ställa in	Gör så här
Videovisning på en TV	Ställ in TV ut på Fråga eller På.
Videovisning på PAL- eller NTSC-TV	Ställ in TV-signal på PAL eller NTSC. PAL och NTSC är olika TV-system. Vilket system din TV använder beror på var den är köpt. Titta i dokumentationen som följde med din TV om du är osäker vilket system den använder.
Formatet på den externa TV:n	Ställ in TV-skärm som Widescreen för 16:9-format eller Standard för 4:3-format.
Videon ska anpassas till skärmen	Ställ in "Anpassa till skärm" som På. Om du anger Av för "Anpassa till skärm" visas videor i widescreenformat med svarta kanter upp- och nedtill på iPod nano och på TV-skärmar med formatet 4:3.
Spela alternativt ljud	Ställ in Alternativt ljud som På.

Om du vill ställa in	Gör så här
Visning av textning	Ställ in Textning som På.
Visa undertexter	Ställ in Undertexter som På.

**Så här använder du Apple Component AV-kabeln till att ansluta iPod nano till TV:n:**

- 1 Anslut de röda, gröna och blå videokontakterna till komponentvideoingångarna (Y, Pb och Pr) på TV:n.

Du kan även använda en Apple Composite AV-kabel. Om du gör det ansluter du den gula videokontakten till videoingången på TV:n. TV:n måste ha RCA-ingångar för video och ljud.

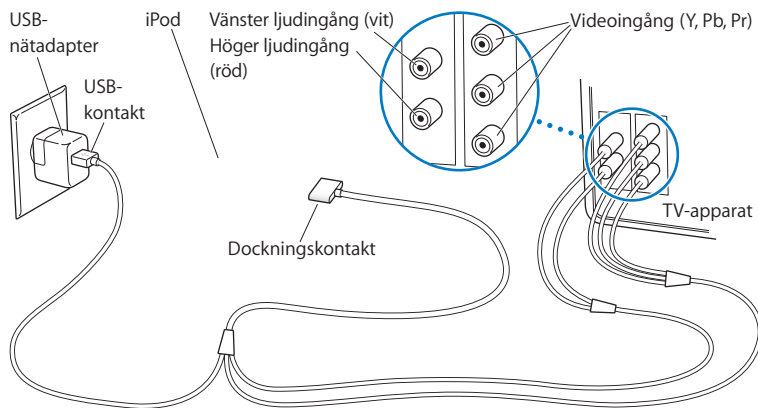
- 2 Anslut den vita ljudkontakten till den vänstra analoga ljudingången på TV:n och den röda kontakten till den högra ingången.

- 3 Anslut iPod Dock Connector till iPod nano eller Universal Dock.

- 4 Anslut USB-kontakten till USB-nätadaptern eller till datorn så att iPod nano alltid är laddad.

- 5 Slå på iPod nano och TV:n eller mottagaren för att börja spela.

Se till att du angett På för TV ut på iPod nano.



**Obs!** Ingångarna på din TV eller mottagare kan skilja sig från ingångarna i illustrationen.

**Så här visar du en video på en TV:**

- 1 Anslut iPod nano till en TV (se ovan).
- 2 Slå på TV:n och ställ in den på visning från ingångarna som iPod nano är ansluten till. Mer information finns i dokumentationen som följde med TV:n.
- 3 Välj Videor på iPod nano och bläddra fram en video.



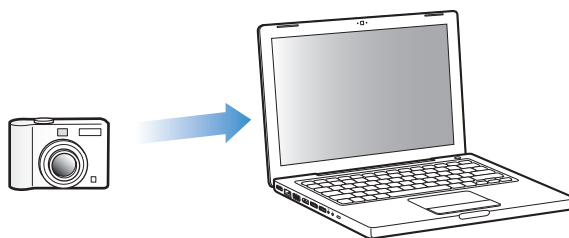
Du kan importera digitala bilder till datorn och lägga till dem på iPod nano. Du kan visa bilderna på iPod nano eller som ett bildspel på en TV. I det här kapitlet får du veta hur du importerar och tittar på bilder.

## Importera bilder

Du kan importera digitala bilder från en digitalkamera till datorn och sedan lägga till och visa dem på iPod nano. Du kan ansluta iPod nano till en TV och visa bilder som bildspel med musik.

## 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 datorn. Öppna iPhoto (i programmappen) om det inte öppnas automatiskt.
- 2 Klicka på Importera.

Bilderna i kameran importeras till iPhoto.

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

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:**

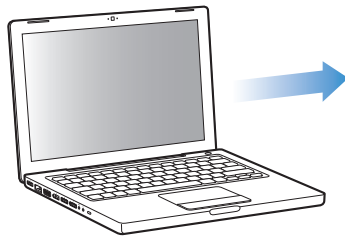
- 1 Anslut kameran eller minneskortläsaren till din dator.
- 2 Öppna Bildinsamling (i programmappen) om det inte öppnas automatiskt.
- 3 Vill du endast importera vissa objekt klickar du på Samla in några. Vill du överföra alla objekt klickar du på Samla in alla.

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

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

### **Lägga till bilder från datorn på iPod nano**

Du kan lägga till bilder på iPod nano från en mapp på hårddisken. Om du har en Mac och iPhoto 6 eller senare kan du synkronisera iPhoto-album automatiskt. Om du har en Windows-PC och Adobe Photoshop Album 2.0 eller senare, eller Adobe Photoshop Elements 4.0 eller senare, kan du synkronisera bildsamlingar automatiskt.



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

#### **Så här synkroniserar du bilder till iPod nano från en Mac eller Windows-dator med hjälp av ett bildprogram:**

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Bilder.
- 2 Markera "Synkronisera bilder från: ..."
  - På en Mac väljer du iPhoto från popupmenyn.
  - På en Windows-dator väljer du Photoshop Album eller Photoshop Elements från popupmenyn.

**Obs!** Vissa versioner av Photoshop Album och Photoshop Elements har inte stöd för samlingar. Du kan ändå använda dem till att lägga till alla dina bilder.

- 3 Om du vill lägga till alla bilder markerar du "Alla bilder och album". Om du vill hålla bilderna ordnade efter händelser markerar du "...händelser" och väljer ett alternativ i popupmenyn. Om du vill lägga till bilder endast från vissa album markerar du "Markerade album" och väljer de album du vill lägga till.

- 4 Klicka på Utför.

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

#### **Så här lägger du till bilder från en mapp på hårddisken på 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 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Bilder.

- 3 Markera "Synkronisera bilder från..."

- 4 Välj "Välj mapp" från popupmenyn och markera din bildmapp.

- 5 Klicka på Utför.

När du lägger till bilder på iPod nano optimerar iTunes bilderna för visning. Som förval överförs inte fullupplösta bildfiler. Det kan vara praktiskt att lägga till fullupplösta bildfiler om du till exempel vill 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 lägger du till fullupplösta bildfiler på iPod nano:**

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

- 2 Markera "Inkludera bilder i full upplösning".

- 3 Klicka på Utför.

iTunes kopierar fullupplösta versioner av bilderna till mappen Photos på iPod nano.

#### **Så här raderar du bilder på iPod nano:**

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

- 2 Markera "Synkronisera bilder från: ..."

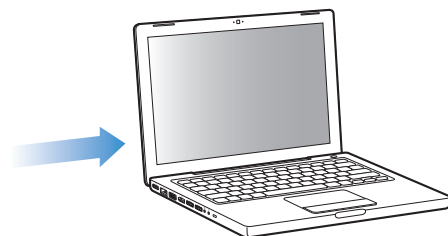
- På en Mac väljer du iPhoto från popupmenyn.
- På en Windows-dator väljer du Photoshop Album eller Photoshop Elements från popupmenyn.

- 3 Välj "Markerade album" och avmarkera de album du inte längre vill ha på iPod nano.

- 4 Klicka på Utför.

## Lägga till bilder från iPod nano på en dator

Om du lägger till bilder i full upplösning från datorn till iPod nano enligt ovanstående anvisningar sparas de i mappen Photos på iPod nano. Du kan ansluta iPod nano till en dator och lägga till bilderna på datorn. iPod nano måste vara aktiverad för användning som extern enhet (se "Använda iPod nano som en extern lagringsenhet" på sidan 55).



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

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

Du kan också lägga till bilder som är sparade i mappen Photos via ett bildredigeringsprogram, t.ex. iPhoto. Mer information finns i dokumentationen som följde med programmet.

### Så här raderar du bilder från mappen Photos på iPod nano:

- 1 Anslut iPod nano till datorn.
- 2 Navigera till mappen Photos på iPod nano och radera de bilder du inte vill ha kvar.

## Visa bilder

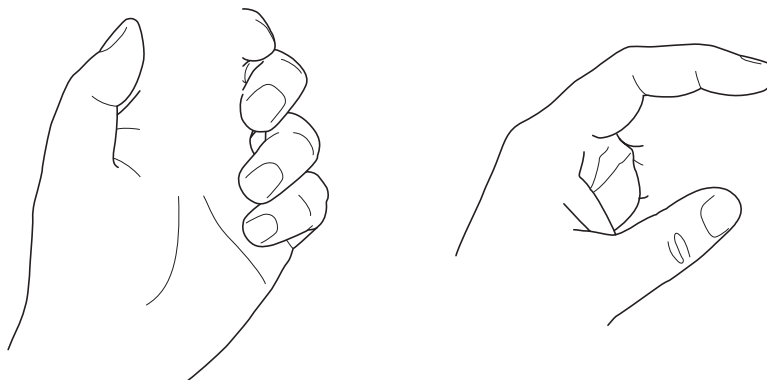
Du kan visa bilder på iPod nano manuellt eller som ett bildspel. Om du har en AV-kabel från Apple (tillval, exempelvis Apple Component AV Cable) kan du ansluta iPod nano till en TV och visa bilder som ett bildspel med musik.

### Visa bilder på iPod nano

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

- 1 Välj Bilder > Alla bilder på iPod nano. Du kan också välja Bilder och markera ett fotoalbum om du bara vill se bilderna i det albumet. Det kan ta en liten stund innan miniatyrbilder visas.
- 2 Markera bilden du vill visa och tryck på mittknappen.

- 3 Visa bilder genom att hålla iPod nano lodrätt för stående format, eller vågrätt för liggande format.



Använd klickhjulet i valfri bildvisningsvy när du vill bläddra bland bilderna (om du tittar på ett bildspel styr klickhjulet bara musikvolymen). Tryck på knapparna nästa/snabbspola framåt och föregående/bakåt för att hoppa till nästa respektive föregående skärm med bilder. Tryck och håll ner knapparna nästa/snabbspola framåt och föregående/bakåt för att hoppa till den sista respektive första bilden i biblioteket eller albumet.

### Visa bildspel

Om du vill kan du visa ett bildspel med musik och övergångar på iPod nano. Om du har en AV-kabel från Apple (tillval) kan du visa bildspelet på en TV.

Så här ställer du in bildspel:

- Välj Bilder > Inställningar och följ sedan de här anvisningarna:

Om du vill ställa in	Gör så här
Hur lång tid varje bild visas	Välj Tid per bild och välj en tid.
Musiken som spelas under bildspel	Välj Musik och välj en spellista eller Nu spelas. Om du använder iPhoto kan du välja Från iPhoto för att kopiera iPhotos musikinställning. Bara de låtar du har lagt till på iPod nano spelas upp.
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.
Att bildspel ska visas på iPod nano	Ställ in TV ut på Fråga eller Av.

Om du vill ställa in	Gör så här
Att bildspel ska visas på en TV	Ställ in TV ut på Fråga eller På. Om du ställer in TV ut på Fråga kan du sedan varje gång du startar ett bildspel välja om det ska visas på en TV eller på iPod nano.
Bildvisning på PAL- eller NTSC-TV	Ställ in TV-signal på PAL eller NTSC. PAL och NTSC är olika TV-system. Vilket system din TV använder beror på var den är köpt. Titta i dokumentationen som följde med din TV om du är osäker vilket system den använder.

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

- Markera valfri bild, album eller rulle och tryck på uppspelnings-/pausknappen. Du kan också välja en bild som visas i helskärmsläge och trycka på mittknappen. Vill du pausa trycker du på knappen för uppspelning/paus. Om du vill hoppa till nästa eller föregående bild använder du knapparna nästa/snabbspola framåt och föregående/bakåt.

När du visar ett bildspel styr klickhjulet enbart musikvolymen. Du kan inte bläddra bland bilderna med klickhjulet under ett bildspel.

### Så här ansluter du iPod nano till en TV:

- 1 Anslut en Apple Component eller Composite AV-kabel till iPod nano.  
Använd en Apple Component AV-kabel, Apple Composite AV-kabel eller Apple AV Connection Kit. Andra, liknande kablar av RCA-typ fungerar inte. Kablarna finns att köpa via [www.apple.com/se/ipodstore](http://www.apple.com/se/ipodstore).
- 2 Anslut ljudkontakterna till portarna på TV:n (se bilden på sida 48).  
TV:n måste ha RCA-ingångar för video och ljud.

### Så här visar du ett bildspel på en TV:

- 1 Anslut iPod nano till en TV (se ovan).
- 2 Slå på TV:n och ställ in den på visning från ingångarna som iPod nano är ansluten till.  
Mer information finns i dokumentationen som följde med TV:n.
- 3 Markera valfri bild eller album på iPod nano och tryck på uppspelnings-/pausknappen. Du kan också välja en bild som visas i helskärmsläge och trycka på mittknappen. Vill du pausa trycker du på knappen för uppspelning/paus. Om du vill hoppa till nästa eller föregående bild använder du knapparna nästa/snabbspola framåt och föregående/bakåt.

Om du valde en spellista i Bilder > Inställningar > Musik spelas den automatiskt när du startar bildspelet. Bilderna visas på din TV och bläddras fram automatiskt enligt inställningarna i menyn Bildspel > Inställningar.

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

I det här kapitlet får du veta mer om extrafunktionerna i iPod nano, som hur du använder den som extern lagringsenhet, ställer in påminnelser och vilotimer, spelar spel, visar klockan i andra delar av världen, visar anteckningar samt synkroniserar kontakter, kalendrar och uppgiftslistor. 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 till att spara datafiler.

Spår du har lagt till med iTunes visas inte i Finder på Mac eller i Utforskaren i Windows. Om du kopierar musikfiler till iPod nano i Finder på Mac eller Utforskaren på Windows 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 fliken Sammanfattning.
- 2 Välj "Använd som extern enhet" under Alternativ.
- 3 Klicka på Utför.

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!** Du kan även aktivera användning av iPod nano som en extern enhet genom att klicka på Sammanfattning och markera "Hantera musik och videor manuellt". 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 den 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 fliken Sammanfattning.
- 2 Avmarkera "Öppna iTunes när denna iPod ansluts" under Alternativ.
- 3 Klicka på Utför.

## Extrinställningar

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

### 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 datumet	Välj Datum. Ändra värdet med hjälp av klickhjulet. Flytta till nästa värde genom att trycka på mittknappen.
Ställa in tiden	Välj Tid. Ändra värdet med hjälp av klickhjulet. Flytta till nästa värde genom att trycka på mittknappen.
Ställa in tidszonen	Välj Tidszon och använd klickhjulet till att välja en stad i en annan tidszon.
Visa tiden i 24-timmarsformat	Välj 24-timmarsklocka och slå på och av 24-timmarsformatet genom att trycka på mittknappen.
Visa tiden i namnlistan	Välj Tid i titel och slå på och av alternativet genom att trycka på mittknappen.

### Lägga till klockor för andra tidszoner

**Så här lägger du till klockor för andra tidszoner:**

- 1 Välj Tillbehör > Klockor.
- 2 I skärmen Klockor trycker du på mittknappen och väljer Lägg till.
- 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 Välj Tillbehör > Klockor.
- 2 Markera klockan.



- 3 Tryck på mittknappen.
- 4 Välj Radera.

## Ställa in påminnelser

Du kan ställa in påminnelser för alla klockorna på iPod nano.

**Så här använder du iPod nano som väckarklocka:**

- 1 Välj Tillbehör > Påminnelse.
- 2 Välj Skapa påminnelse och ställ in ett eller flera av följande alternativ:

Vill du	Gör så här
Slå på påminnelsen	Välj Påminnelse och välj På.
Ställa in datumet	Välj Datum. Ändra värdet med hjälp av klickhjulet. Flytta till nästa värde genom att trycka på mittknappen.
Ställa in tiden	Välj Tid. Ändra värdet med hjälp av klickhjulet. Flytta till nästa värde genom att trycka på mittknappen.
Välj ett upprepningsalternativ	Välj Upprepa och välj sedan ett alternativ (t.ex. "vardagar").
Välja ett ljud	Välj Påminnelser eller en spellista. Om du väljer Påminnelser och sedan pipjudet hörs påminnelsen från den inbyggda högtalaren. Om du väljer en spellista måste iPod nano vara ansluten till högtalare eller hörlurar för att påminnelsen ska höras.
Ge påminnelsen ett namn	Välj Etikett och välj sedan ett alternativ (t.ex. Vakna).

Om du synkroniserar kalenderposter med påminnelser till iPod nano visas aktiviteten i menyn Påminnelser.

**Så här raderar du en påminnelse:**

- 1 Välj Tillbehör > Påminnelse.
- 2 Markera påminnelsen och välj sedan Radera.

## Ställa in tiden för viloläge

Du kan ställa in att iPod nano stängs av automatiskt när den spelat musik eller annat innehåll under en viss tid.

**Så här ställer du in vilotimern:**

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

## 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.
- 2 Starta tidtagningen genom att trycka på uppspelning/paus.
- 3 Spara varvtider genom att trycka på mittknappen. De två senaste varvtiderna visas ovanför den sammanlagda tiden. Alla varvtider registreras i loggen.
- 4 Stoppa tidtagningen genom att trycka på uppspelning/paus. Du startar tidtagningen igen genom att trycka på uppspelning/paus.

Vill du starta en ny tidtagning trycker du på menyknappen och väljer Ny timer.

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

- 1 Välj Tillbehör > Stoppur.  
Den aktuella loggen och en lista över sparade pass visas.
- 2 Välj loggen för det träningspass du vill visa information om.  
iPod nano lagrar träningspassen med datum, tid och varvstatistik. Du ser då datumet och vilken tid passet startade, hur länge passet varade totalt, den kortaste, längsta och genomsnittliga varvtiden, samt de senaste varvtiderna.
- 3 Tryck på mittknappen och välj Radera logg om du vill radera den markerade loggen eller välj Rensa loggar om du vill radera alla aktuella loggar.

## **Spela spel**

iPod nano levereras med tre spel: Klondike, Maze och Vortex.

### **Så här spelar du ett spel:**

- Välj Tillbehör > Spel och välj ett spel.

När du spelar ett spel som skapats för tidigare versioner av iPod nano visas först hur iPod nanos reglage fungerar i spelet du tänker spela.

Du kan köpa ytterligare spel från iTunes Store (i vissa länder) och spela dem på iPod nano. När du har köpt spel i iTunes lägger du till dem på iPod nano genom att synkronisera dem automatiskt eller lägga till dem manuellt.

Många av spelen går att spela i både stående och liggande läge.

### **Så här köper du ett spel:**

- 1 Öppna iTunes och markera iTunes Store i källistan.
- 2 Välj iPod Games från listan i iTunes Store.
- 3 Välj spelet du vill köpa och klicka på Köp spel.

### **Så här synkroniserar du spel automatiskt till iPod nano:**

- 1 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Spel.
- 2 Markera "Synkronisera spel".

- 3 Klicka på "Alla spel" eller "Markerade spel". Om du klickar på "Markerade spel" väljer du också de spel du vill synkronisera.
- 4 Klicka på Utför.

### Låsa skärmen på iPod nano

Du kan hindra andra från att använda iPod nano genom att ställa in ett kombinationslås. Om du låser iPod nano när den inte är ansluten till en dator måste du sedan ange rätt kombination för att låsa upp och använda den.

Kombinationen är inte samma sak som låsknappen, som bara förhindrar att iPod nanos knappar blir tryckta på av misstag. Kombinationslåset förhindrar att andra personer använder din iPod nano.

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

- 1 Välj Tillbehör > Skärmlås.
- 2 Ställ in en kombination på skärmen Ny kombination:
  - Välj den första siffran i den första positionen med hjälp av klickhjulet. Bekräfta siffran genom att klicka på mittknappen 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. Tryck på mittknappen vid den sista positionen.
- 3 I skärmen Bekräfta kombination anger du kombinationen för att bekräfta den, eller trycker på menyknappen för att avbryta utan att låsa skärmen.

När du är klar går du tillbaka till skärmen Skärmlås där du kan låsa skärmen eller återställa kombinationen. Tryck på menyknappen för att gå avbryta utan att låsa skärmen.

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

- Välj Tillbehör > Skärmlås > Lås.

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

När skärmen är låst visas en bild på ett lås.

Om du vill kan du lägga till menyalternativet Skärmlås i huvudmenyn, så att du snabbt kan låsa skärmen på iPod nano. Läs avsnittet "Lägga till och ta bort alternativ i huvudmenyn" på sidan 11.

#### När låset visas på skärmen kan du låsa upp iPod nano-skärmen på två sätt:

- Tryck på mittknappen och ange kombinationen på iPod nano. Använd klickhjulet till att välja siffror och bekräfta dem genom att trycka på mittknappen. Om du anger fel kombination finns låset kvar. Försök igen.

- Anslut iPod nano till den dator du primärt använder den med så låses den upp automatiskt.

**Obs!** Om du har försökt med ovanstående och ändå inte lyckas låsa upp iPod nano kan du återställa den. Läs avsnittet "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 71.

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

- 1 Välj Tillbehör > Skärmlås > Återställ.
- 2 På skärmen Ange kombination anger du den nuvarande kombinationen.
- 3 På skärmen Ny kombination anger och bekräftar du en ny kombination.

Om du inte kommer ihåg den aktuella kombinationen kan du skapa en ny endast genom att återställa iPod nano-programvaran. Läs avsnittet "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 71.

## Synkronisera kontakter, kalendrar och uppgiftslistor

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

Du kan använda iTunes till att synkronisera kontakt- och kalenderinformationen på iPod nano med Adressbok och iCal.

Om du använder Windows XP och sparar din kontaktinformation i adressboken i Windows eller i Microsoft Outlook 2003 eller senare, kan du använda iTunes till att synkronisera adressboksinformation på iPod nano. Om du använder kalendern i Microsoft Outlook 2003 eller senare kan du också synkronisera kalenderinformation.

#### **Så här synkroniserar du kontakt- och kalenderinformation med Mac OS X 10.4.11 eller senare:**

- 1 Anslut iPod nano till datorn.
- 2 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Kontakter.
- 3 Gör något av följande:
  - Vill du synkronisera kontakter markerar du "Synkronisera kontakterna i Adressbok" under Kontakter och väljer ett alternativ:
    - Vill du synkronisera alla kontakter automatiskt markerar du "Alla kontakter".
    - Vill du synkronisera valda grupper av kontakter automatiskt markerar du "Markerade grupper" och markerar de grupper du vill synkronisera.
    - Vill du kopiera kontaktbilder till iPod nano, om sådana finns, markerar du "Inkludera kontaktbilder".

När du klickar på Utför uppdaterar iTunes iPod nano med den kontaktinformation i Adressbok du angett.

- Vill du synkronisera kalendrar markerar du "Synkronisera iCal-kalendrar" under Kalendrar och väljer ett alternativ:
  - Vill du synkronisera alla kalendrar automatiskt väljer du "Alla kalendrar"
  - Vill du synkronisera valda kalendrar automatiskt väljer du "Markerade kalendrar" och markerar kalendrar du vill synkronisera.

När du klickar på Utför uppdaterar iTunes iPod nano med den kalenderinformation du angett.

### **Så här synkroniserar du kontakter eller kalendrar med adressboken i Windows eller Microsoft Outlook för Windows:**

- 1 Anslut iPod nano till datorn.
- 2 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Kontakter.
- 3 Gör något av följande:
  - Vill du synkronisera kontakter markerar du "Synkronisera kontakter från" under Kontakter och väljer Windows-adressbok eller Microsoft Outlook från popupmenyn. Välj sedan vilken kontaktinformation du vill synkronisera.
  - Vill du synkronisera kalendrar från Microsoft Outlook markerar du "Synkronisera kalendrar från Microsoft Outlook" under Kalendrar.
- 4 Klicka på Utför.

Du kan lägga till kontakt- och kalenderinformation i iPod nano manuellt. iPod nano måste vara aktiverad för användning som en extern enhet (se "Använda iPod nano som en extern lagringsenhet" på sidan 55).

### **Så här lägger du till kontaktinformation manuellt:**

- 1 Anslut iPod nano och öppna det e-post- eller kontaktprogram du använder. Du kan lägga till kontakter från bl.a. Palm Desktop, Microsoft Outlook, Microsoft Entourage och Eudora.
- 2 Dra kontakter från programmets adressbok till mappen Contacts i iPod nano.  
I vissa fall kan du behöva exportera kontakter och sedan dra de exporterade filerna till mappen Contacts. Se dokumentationen för ditt e-post- eller kontaktprogram.

### **Så här lägger du till kalenderposter manuellt:**

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

Vill du lägga till uppgiftslistor på iPod nano manuellt sparar du dem i en kalenderfil med filtillägget .ics eller .vcs.

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

- Välj Tillbehör > Kontakter.

#### **Så här sorterar du kontakter efter förnamn eller efternamn:**

- Välj Inställningar > Allmänt > Sortera kontakter och välj sedan Förnamn eller Efternamn.

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

- Välj Tillbehör > Kalendrar > Alla kalendrar och välj sedan en 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 "Använda iPod nano som en extern lagringsenhet" på sidan 55).

- 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.

## Spela in röstmemon

Du kan spela in röstmemon med en iPod nano-kompatibel mikrofon (tillval, finns att köpa via [www.apple.com/se/ipodstore](http://www.apple.com/se/ipodstore)). Du kan skapa kapitelmarkörer medan du spelar in, spara röstmemon på iPod nano och synkronisera dem med datorn, och lägga till märkningar till röstmemon.

Röstmemon kan inte vara längre än två timmar. Om du spelar in i mer än två timmar påbörjar iPod nano automatiskt ett nytt röstmemo så att inspelningen inte avbryts.

#### **Så här spelar du in ett röstmemo:**

- 1 Anslut en mikrofon till dockanslutningsporten på iPod nano.  
Alternativet Röstmemon dyker upp i huvudmenyn.
- 2 Du börjar spela in genom att välja Röstmemon > Starta inspelning.
- 3 Håll mikrofonen en liten bit från munnen och prata. Pausa inspelningen genom att trycka på menyknappen.  
Välj Fortsätt när du vill fortsätta inspelningen.
- 4 När du är klar trycker du på menyknappen och väljer "Stoppa inspelning". Sparade inspelningar sorteras efter datum och tid.

### **Så här ställer du in kapitelmarkörer:**

- Medan du spelar in trycker du på mittknappen när du vill infoga en kapitelmarkör.

Under uppspelning kan du gå direkt till nästa kapitel genom att trycka på knappen för nästa/framåtspolning. Tryck på knappen föregående/snabbspola bakåt en gång så kommer du tillbaka till början av det aktuella kapitlet, tryck två gånger om du vill gå till början av föregående kapitel.

### **Så här märker du en inspelning:**

- 1 Välj Röstmemon > Inspelningar och välj sedan en sparad inspelning.
- 2 Välj Märkning och välj sedan en märkning för inspelningen.

Du kan välja Podcast, Intervju, Föreläsning, Idé, Möte eller Memo. Vill du ta bort en märkning från en inspelning väljer du Ingen.

### **Så här spelar du upp en inspelning:**

- Välj Röstmemon i huvudmenyn och välj inspelningen.

Menyobjektet Röstmemon visas inte om du aldrig har anslutit någon mikrofon till iPod nano.

### **Så här synkroniserar du röstmemon med datorn:**

Röstmemona sparas i WAV-format i mappen Recordings på iPod. Om du aktiverar iPod nano för användning som extern enhet kan du kopiera röstmemon genom att dra dem från mappen.

Om iPod nano är inställd på att synkronisera spår automatiskt (se "Synkronisera musik automatiskt" på sidan 28) synkroniseras röstmemon på iPod nano automatiskt som ett album i iTunes (och tas bort från iPod nano) när du ansluter iPod nano. Den nya spellistan för röstmemona visas i källistan.

## **Använda hjälpmedlet Talade menyer**

iPod nano har en funktion för talade menyer gör det enklare för synskadade att bläddra genom innehållet på iPod nano.

iTunes skapar talade menyer med de röster som följer med datorns operativsystem eller med röster du köpt från andra tillverkare. Det är inte alla röster från datorns operativsystem eller från andra tillverkare som fungerar med talade menyer. Det finns inte heller stöd för alla språk.

Du måste aktivera talade menyer i iTunes innan du kan aktivera dem på iPod nano.

### **Så här aktiverar du talade menyer i iTunes:**

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

### 3 Markera "Aktivera talade menyer"

I Mac OS X blir det här alternativet markerat som förval om du har aktiverat VoiceOver i systeminställningen Hjälpmedel.

### 4 Klicka på Utför.

När iPod nano har synkroniserats med iTunes aktiveras talade menyer på den. Synkroniseringen av iPod nano tar längre tid om talade menyer är aktiverat.

**Så här avaktiverar du talade menyer på iPod nano:**

- Välj Inställningar > Talade menyer och välj sedan Av.

Du slår på talade menyer igen genom att välja Inställningar > Allmänt > Talade menyer och sedan välja På.

**Obs!** Alternativet Talade menyer visas bara i menyn Inställningar på iPod nano om talade menyer har aktiverats i iTunes.

## Om iPod nano-tillbehör

iPod nano levereras med ett antal tillbehör och många fler tillbehör finns tillgängliga. Vill du köpa tillbehör till iPod nano besöker du [www.apple.com/se/ipodstore](http://www.apple.com/se/ipodstore).

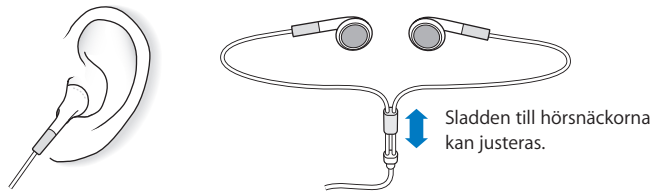
Bland de tillgängliga tillbehören finns:

- Apple Headphones med fjärrkontroll och mikrofon
- Apple In-Ear Headphones med fjärrkontroll och mikrofon
- Nike + iPod Sport Kit
- Apple Universal Dock
- Apple Component AV Cable
- Apple Composite AV Cable
- Apple AV Connection Kit
- Apple USB-nätadapter
- Apple USB-/FireWire-adapter
- iPod In-Ear Headphones
- iPod Radio Remote
- World Travel Adapter Kit
- iPod Socks
- iPod Earphones
- Tillbehör från andra tillverkare – högtalare, headset, fodral, bilstereoadapter, nätadapter med mera



**Så här använder du hörlurarna som följer med iPod nano:**

- Koppla in hörlurarna i hörlursuttaget. Sätt sedan hörsnäckorna i öronen som på bilden.



**VARNING:** Om du lyssnar på musik på hög volym i hörlurar kan du skada hörseln permanent. 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 ringer 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. Hörselexperter 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, se "Ställa in en maxgräns för ljudvolym" på sidan 42.

De flesta problem med iPod nano kan lösas snabbt genom att följa råden i det här kapitlet.

## Prova först: Starta om, försök igen, starta om datorn, installera om, återställ

Kom ihåg de här fem grundläggande metoderna om du får problem med iPod nano. Prova de här stegen ett i taget tills problemet är löst. Om inget av följande hjälper hittar du lösningar på specifika problem längre fram.

- *Starta om* 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* iTunes-programvaran från den senaste versionen på webben.
- *Återställ* iPod nano. Läs avsnittet "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 71.

## Allmänna råd

De flesta problem med iPod nano kan lösas genom att starta om den. Det första du kontrollerar är att iPod nano är laddad.

### 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 menyknappen och mittknappen i minst sex sekunder tills Apple-logotypen visas.

### Om iPod nano inte reagerar

- Kontrollera att låsknappen inte är i låst läge.
- Batteriet i iPod nano kan behöva laddas upp. Anslut iPod nano till datorn eller till en Apple USB-nätadapter och ladda batteriet. Kontrollera att en blixtsymbol visas på iPod nano-skärmen. Om den visas innebär det att iPod nano får ström.

Ladda batteriet genom att ansluta iPod nano till en USB 2.0-port på datorn.

- Försök de fem grundläggande metoderna igen, en i taget, tills iPod nano svarar.

#### **Om du vill koppla från iPod nano, men meddelandet "Ansluten" eller "Synkronisering pågår" visas**

- Om iPod nano synkroniserar musik väntar du tills den är klar.
- Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på utmatningsknappen (⏏).
- Om iPod nano försvinner från listan med enheter i källistan i iTunes, men du fortfarande kan se meddelandet "Ansluten" eller "Synkronisering pågår" på iPod nano-skärmen, kopplar du från iPod nano.
- Om iPod nano inte försvinner från enhetslistan i källistan i iTunes, drar du symbolen för iPod nano från skrivbordet till papperskorgen om du använder en Mac. Om du använder en Windows-PC matar du ut enheten i Den här datorn eller klickar på symbolen Säker borttagning av maskinvara i aktivitetsfältet och väljer iPod nano. Om du fortfarande ser "Ansluten" eller "Synkronisering pågår" startar du om datorn och matar ut iPod nano igen.

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

- Kontrollera att låsknappen inte är i låst läge.
- Kontrollera att hörlurskontakten är helt och hållet instucken.
- Kontrollera att volymen har ställts in på rätt sätt. En maximal volymgräns kan ha ställts in. Du kan ändra eller ta bort den genom att välja Inställningar > Volymgräns. Läs avsnittet "Ställa in en maxgräns för ljudvolym" på sidan 42.
- iPod nano kanske står på paus. Prova att trycka på uppspelnings-/pausknappen.
- Kontrollera att du använder iTunes 8.0 eller senare (gå till [www.apple.com/se/ipod/start](http://www.apple.com/se/ipod/start)). Låtar som köpts från iTunes Store med tidigare versioner av iTunes kan inte spelas upp på iPod nano förrän du uppgraderar iTunes och lägger till låtarna igen.
- Om du använder iPod Universal Dock kontrollerar du att iPod nano sitter på plats i den och att alla kablar är ordentligt anslutna.

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

- Kontrollera att du har den senaste iTunes-programvaran från [www.apple.com/se/ipod/start](http://www.apple.com/se/ipod/start).
- 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 avsevärt långsammare än USB 2.0. Om du har en Windows-dator som saknar USB 2.0-port kan du i vissa fall köpa och installera ett USB 2.0-kort. Mer information finns på [www.apple.com/se/ipod](http://www.apple.com/se/ipod).

- iPod nano kan behöva startas om (se sida 66).

- 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 eluttag och sedan iPod nano till datorn.
- Kontrollera att du har den dator och programvara som krävs. Läs avsnittet "Om du vill dubbelkontrollera systemkraven" på sidan 70.
- 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 nano-programvaran. Läs avsnittet "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 71.

#### **Om iPod nano visar meddelandet "Anslut till strömkälla"**

Det här meddelandet kan visas om iPod nano får mycket lite ström och batteriet behöver laddas innan iPod nano kan kommunicera med datorn. Ladda batteriet genom att ansluta iPod nano till en USB 2.0-port på datorn.

Låt iPod nano vara ansluten till datorn tills meddelandet försvinner och iPod nano visas i iTunes eller Finder. Beroende på hur urladdat batteriet är kan du behöva ladda iPod nano i upp till 30 minuter innan den startar.

Om du vill ladda iPod nano snabbare använder du en Apple USB-nätadapter (tillval).

#### **Om meddelandet "Återställ med iTunes" visas på iPod nano**

- Kontrollera att du har den senaste versionen av iTunes på datorn (hämta det från [www.apple.com/se/ipod/start](http://www.apple.com/se/ipod/start)).
- Anslut iPod nano till datorn. När iTunes öppnas följer du anvisningarna på skärmen och återställer iPod nano.
- Om återställning av iPod nano inte löser problemet kan du behöva lämna in iPod nano för reparation. Information om hur du får service finns på service- och supportwebbplatsen för iPod: [www.apple.com/se/support/ipod](http://www.apple.com/se/support/ipod)

#### **Om låtar eller data synkroniseras långsammare via USB 2.0**

- Om du synkroniserar stora mängder musik eller data via USB 2.0 och batteriet i iPod nano är svagt, synkroniseras informationen med lägre hastighet för att spara på batteriet.
- Om du vill synkronisera med högre hastighet kan du stoppa synkroniseringen men låta iPod nano fortsätta att vara ansluten till datorn, eller ansluta den till ett eluttag med tillvalet iPod USB 2.0-nätadapter. Låt iPod nano laddas i ungefär en timme innan du fortsätter att synkronisera musik eller data.

### **Om du inte kan lägga till en låt eller någon annan fil på iPod nano**

Låten kan vara kodat i ett format som inte kan användas med 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 för Windows 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 en låt i iTunes som inte stöds av iPod nano kan du konvertera det till ett format som iPod nano kan läsa. Mer information finns i iTunes Hjälp.

### **Om iPod nano visar meddelandet "Anslut till iTunes för att aktivera Genius":**

Du har inte aktiverat Genius i iTunes eller har inte synkroniserat iPod nano sedan du aktiverade Genius i iTunes. Läs avsnittet "Använda Genius i iTunes" på sidan 25.

### **Om iPod nano visar meddelandet "Genius är inte tillgängligt för vald låt":**

Genius är aktiverat, men känner inte igen låten du vill använda till att starta en Genius-spellista. Nya låtar läggs till i Genius-databasen i iTunes Store hela tiden, så försök igen lite senare.

### **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 sjätte menyalternativet (Inställningar).
- 3 Välj det sista menyalternativet (Återställ inställningar).
- 4 Välj det första menyalternativet (Återställ) och välj ett språk.

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

**Obs!** Om du har lagt till eller tagit bort objekt från huvudmenyn på iPod nano (se "Lägg till och ta bort alternativ i huvudmenyn" på sidan 11) kan menyn Inställningar finnas på någon annan plats. Om du inte kan hitta alternativet Återställ inställningar kan du återställa iPod nano till fabriksinställningarna och välja ett språk. Läs avsnittet "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 71.

### Om du inte kan se videor eller bilder på din TV

- Använd endast RCA-kablar som är specialtillverkade för iPod nano, t.ex. Apple Component eller Apple Composite AV-kabeln, när du ansluter iPod nano till en TV. Andra, liknande kablar av RCA-typ fungerar inte.
- Kontrollera att TV-apparaten är inställd på att visa bilder från rätt källa (läs mer i dokumentationen som följde med TV-apparaten).
- Kontrollera att alla kablar är rätt anslutna (se "Titta på video på en TV ansluten till iPod nano" på sidan 47).
- Den gula änden av Apple Composite AV-kabeln ska vara ansluten till videoporten på TV:n.
- Om du försöker visa en video väljer du Video > Inställningar, väljer På för TV ut och försöker igen. Om du försöker visa ett bildspel väljer du Bilder > Inställningar, väljer På för TV ut och försöker igen.
- Om det inte fungerar väljer du Video > Inställningar (för video) eller Bilder > Inställningar (för bildspel) och väljer PAL eller NTSC för TV-signalen, beroende på vilken typ av TV du har. Testa båda inställningarna.

### Om du vill dubbelkontrollera systemkraven

För att kunna använda iPod nano, måste du ha:

- Någon av följande datorkonfigurationer:
  - En Mac med en USB 2.0-port
  - En Windows-PC med en USB 2.0-port eller med ett installerat USB 2.0-kort
- Något av följande operativsystem:
  - Mac OS X 10.4.11 eller senare
  - Windows Vista
  - Windows XP Home eller Professional med Service Pack 3 eller senare
- iTunes 8.0 eller senare (iTunes kan hämtas från [www.apple.com/se/ipod/start](http://www.apple.com/se/ipod/start))

Om din Windows-PC saknar en USB 2.0-port kan du köpa och installera ett USB 2.0-kort. Mer information om kablar och kompatibla USB-kort finns på [www.apple.com/se/ipod](http://www.apple.com/se/ipod).

För Mac rekommenderas iPhoto 6 eller senare för att lägga till bilder och album på iPod nano. Det här programmet är ett tillval. iPhoto är eventuellt redan installerat på din Mac. Se efter i mappen Program.

På en Windows-dator kan iPod nano synkronisera bildsamlingar automatiskt från Adobe Photoshop Album 2.0 eller senare och Adobe Photoshop Elements 4.0 eller senare, som finns att köpa från [www.adobe.com](http://www.adobe.com). Den här programvaran är tillval.

iPod nano kan föra över digitalbilder från mappar på datorns hårddisk både i Mac OS och Windows.

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

Om du använder iPod nano med en Mac och du vill kunna använda den med en Windows-dator måste du återställa iPod-programvaran för användning med Windows-datorn (se "Uppdatera och återställa iPod-programvaran" på sidan 71). 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 utan att radera alla data på iPod nano.

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

Om du ansluter 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 iPod-programvaran med hjälp av iTunes. 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**

Du kan använda iTunes till att uppdatera och återställa iPod-programvaran.

Vi rekommenderar att du uppdaterar iPod nano så att den använder den senaste programvaran. Du kan även återställa programvaran vilket återställer iPod nano till ursprungsinställningarna.

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

### **Så här uppdaterar eller återställer du iPod nano:**

- 1 Kontrollera att du är ansluten till Internet och har den senaste versionen av iTunes på datorn från [www.apple.com/se/ipod/start](http://www.apple.com/se/ipod/start).
- 2 Anslut iPod nano till datorn.

- 3 Markera iPod nano i källistan i iTunes och klicka på fliken Sammanfattning.  
Under Version kan du se om iPod nano är uppdaterad eller om det finns en nyare version av programvaran.
- 4 Klicka på Uppdatera för att installera den senaste versionen av programvaran.
- 5 Om det behövs klickar du på Återställ så återställs iPod nano till originalinställningarna (alla data raderas från iPod nano). Följ anvisningarna på skärmen för återställningsprocessen.



Läs följande avsnitt som innehåller viktig information om säkerhet och hantering för Apples iPod-modeller.



Undvik att skada uppstår genom att läsa all säkerhetsinformation nedan och alla hanteringsinstruktioner innan du använder iPod.

Spara *säkerhetsguiden för iPod* och *funktionsguiden för iPod* för framtida referens.

## Viktig säkerhetsinformation

**VARNING:** Om du inte följer dessa säkerhetsinstruktioner kan eld, elektriska stötar eller andra skador uppstå.

**Hantera iPod** Böj eller tappa inte iPod, stick inte hål på den, försök inte elda upp den och utsätt den inte för tryck.

**Undvik fukt och väta** Utsätt inte iPod för regn eller annan fukt och väta. Undvik att spill mat eller vätska på iPod. Om iPod blir blöt kopplar du från alla kablar, stänger av den och för låsknappen (om sådan finns) till låst läge innan rengöring, och låter den torka helt innan du slår på den igen.

**Reparera iPod** Försök aldrig att reparera iPod själv. iPod innehåller inte några delar som användaren kan utföra service på. Vill du visa information om service väljer du iPod Hjälp från Hjälp-menyn i iTunes eller går till [www.apple.com/se/support/ipod](http://www.apple.com/se/support/ipod). Det uppladdningsbara batteriet i iPod får endast bytas av ett auktoriserat Apple-serviceställe. Mer information om batterier finns på [www.apple.com/se/batteries](http://www.apple.com/se/batteries).

**Använda Apple USB-nätadaptern (säljs separat)** Om du använder Apple USB-nätadaptern (säljs separat på [www.apple.com/se/ipodstore](http://www.apple.com/se/ipodstore)) till att ladda iPod kontrollerar du att nätadaptern är korrekt ihopsatt innan du ansluter den till ett eluttag. Anslut sedan Apple USB-nätadaptern ordentligt till eluttaget. Anslut inte och koppla inte från Apple USB-nätadaptern med blöta händer. Använd inte någon annan nätadapter än Apple iPod-nätadaptern till att ladda iPod.

iPod USB-nätadaptern kan bli varm vid normal användning. Se till att det finns tillräcklig ventilation runt iPod USB-nätadaptern och var försiktig när du hanterar den.

Koppla från iPod USB-nätadaptern om:

- Nätsladden eller nätkontakten är sliten eller skadad.
- Adaptern utsätts för regn eller annan fukt och väta.
- Adapterns hölje skadas.
- Du misstänker att adaptern är i behov av service eller reparation.
- Du tänker rengöra adaptern.

**Undvik hörselskador** Hörseln kan skadas permanent om du använder hörlurar på hög volym. Ställ in volym på en säker nivå. 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 ringer 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 att inte störas av omgivande ljud
- Sänka volymen om du inte kan höra människor som pratar i din närhet.

Om du vill veta hur du ställer in en maxgräns för ljudvolymen på iPod läser du "Ställa in en maxgräns för ljudvolym" på sidan 42

**Använd hörlurarna på ett säkert sätt** Du bör inte använda hörlurar medan du kör ett fordon. (Det är olagligt i vissa områden.) Var försiktig och uppmärksam när du kör. Sluta använda iPod om du blir störd eller distraherad när du framför ett fordon eller gör något annat som kräver din fulla uppmärksamhet.

**Undvik krampanfall, blackout och ansträngda ögon** Om du har haft krampanfall eller blackout, eller om sådana händelser finns i familjens sjukdomshistoria, talar du med en läkare innan du spelar videospel (om tillgängligt) på iPod. Avbryt användningen av iPod och kontakta en läkare om du upplever: kramper, att det rycker i muskler eller ögon, medvetandeförlust, ofrivilliga rörelser eller desorientering. Undvik att visa video eller spela spel (om tillgängligt) på iPod under längre tid och ta raster för att undvika ansträngda ögon.

## Viktig information om hantering

**ANMÄRKNING:** Om du inte följer dessa instruktioner för hantering kan skada uppstå på iPod och andra föremål.

**Bära iPod** iPod innehåller känsliga delar, inklusive, i vissa fall, en hårddisk. Böj eller tappa inte iPod och utsätt den inte för tryck. Om du är orolig för att iPod ska repas kan du använda något av de många fodral som säljs separat.

**Använda kontakter och portar** Tvinga aldrig in en kontakt i en port. Kontrollera att inget är i vägen vid porten. 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.

**Yttre temperatur och iPod** Använd endast iPod på platser där temperaturen är mellan 0 och 35° C. Speltiden för iPod kan tillfälligt sjunka i låga temperaturer.

Förvara endast iPod på platser där temperaturen är mellan -20 och 45° C. Lämna inte iPod i bilen. Det kan bli för varmt i parkerade bilar.

När du använder iPod eller laddar batteriet är det normalt att den blir varm. iPodUtsidan av iPod-höljet överför värme från insidan till utsidan och fungerar kylande.

**Hålla iPod-höljet rent** Rengör iPod genom att först koppla från alla kablar, stänga av den och skjuta låsknappen (om sådan finns) till låst läge. Använd sedan en ren, mjuk och luddfri trasa lätt fuktad med vatten. Se till att fukt inte tränger in i några öppningar. Använd inte fönsterputs, rengöringsmedel, spray, lösningsmedel, alkohol, ammoniak eller rengöringsmedel som innehåller slipmedel när du rengör iPod.

**Kassera iPod på rätt sätt** Information om att kassera iPod på rätt sätt, liksom annan viktig information om säkerhetsstandarder och användning finns i "Regulatory Compliance Information" på sidan 77.

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

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

Om du vill veta mer om	Gör så här
Service och support, diskussionsforum, övningsexempel och Apple-programvara	Gå till: <a href="http://www.apple.com/se/support/ipodnano">www.apple.com/se/support/ipodnano</a>
Att använda iTunes	Öppna iTunes och välj Hjälp > iTunes Hjälp. Övningsexempel för iTunes (endast tillgängligt i vissa områden) finns på: <a href="http://www.apple.com/se/support/itunes">www.apple.com/se/support/itunes</a>
Använda iPhoto (på Mac OS X)	Öppna iPhoto och välj Hjälp > iPhoto Hjälp.
Använda iCal (på 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/ipodnano">www.apple.com/se/ipodnano</a>
Registrering av iPod nano	Du registrerar iPod nano genom att installera iTunes på datorn och ansluta iPod nano.
Hitta serienumret på iPod nano	Titta på baksidan av iPod nano eller välj Inställningar > Om och tryck på mittknappen. Markera iPod nano i källistan i iTunes (när iPod nano är ansluten till datorn) och klicka på fliken Inställningar.
Garantiservice	Följ först råden i det här häftet, i hjälpen och på webben. Sedan går du till: <a href="http://www.apple.com/se/support/ipodnano/service">www.apple.com/se/support/ipodnano/service</a>

## Regulatory Compliance 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 TV reception is suspected.

### Radio and TV 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 TV 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 TV reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the TV or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the TV or radio.
- Move the computer farther away from the TV or radio.
- Plug the computer in to an outlet that is on a different circuit from the TV or radio. (That is, make certain the computer and the TV 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/TV technician for additional suggestions.

**Important:** Changes or modifications to this product not authorized by Apple 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, TV 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 Inc. Corporate Compliance  
1 Infinite Loop, M/S 26-A  
Cupertino, CA 95014-2084

### 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。

### Korea Class B Statement

B급 기기용 경고문

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합성을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Russia



ME67

Europeiska unionen



中国

有毒或 有害物质	零部件			
	电路板	显示屏	电池	附件
铅 (Pb)	X	X	O	X
汞 (Hg)	O	O	O	O
镉 (Cd)	O	O	O	O
六价铬 (Cr, VI)	O	O	O	O
多溴联苯 (PBB)	O	O	O	O
多溴二苯醚 (PBDE)	O	O	O	O

O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T11364-2006 和相关的中国政府法规，本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商，产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不同的环保使用期限标识。



### Batteriutbyte

Det uppladdningsbara batteriet i iPod nano får endast bytas av ett auktoriserat Apple-serviceställe. Mer information om batteriutbytesservice finns på: [www.apple.com/se/support/ipod/service/battery](http://www.apple.com/se/support/ipod/service/battery)

### Information om återvinning

iPod måste kasseras enligt gällande lagar och bestämmelser. Eftersom produkten innehåller ett batteri får den inte kastas tillsammans med det vanliga hushållsavfallet. När iPod har tjänat ut kontaktar du Apple eller de lokala myndigheterna för att få veta mer om olika återvinningsalternativ.

Läs mer om Apples program för återvinning på [www.apple.com/se/environment/recycling](http://www.apple.com/se/environment/recycling)

**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 gedeponeerd.



China:

警告：不要刺破或焚烧。该电池不含水银。

Taiwan:

警告：請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。



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 finns på [www.apple.com/se/environment](http://www.apple.com/se/environment)

© 2008 Apple Inc. Alla rättigheter förbehålls. Apple, Apples logotyp, FireWire, iCal, iLife, iPhoto, iPod, iPod Socks, iTunes, Mac, Macintosh och Mac OS är varumärken som tillhör Apple Inc. och är registrerade i USA och andra länder. Finder, FireWire-logotypen och Shuffle är varumärken som tillhör Apple Inc. iTunes Store är ett servicemärke som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder. NIKE är ett varumärke som tillhör NIKE, Inc. och dess dotterbolag och används under licens. Namn på andra produkter och företag som omnämns i den här dokumentationen kan vara 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.

I produkten som beskrivs i den här användarhandboken ingår upphovsrättsligt skyddad teknik som bygger på metoder som är skyddade av amerikanska patent och andra immateriella rättigheter som innehas av Macrovision Corporation m.fl. Användning av denna upphovsrättsligt skyddade teknik kräver tillstånd av Macrovision Corporation och gäller enbart för hemmabruk och annan begränsad visning, utom i de fall Macrovision Corporation har gett tillstånd till annat. Dekonstruktion eller annan disassemblering är förbjuden.

USA, patentnummer: 4 631603, 4 577 216, 4 819 098 och 4 907 093. Licens ges endast för visning i små, slutna sällskap.

5019-1343/2008-09