



**iPod nano**  
Gebruikershandleiding

# Inhoudsopgave

## 4 Hoofdstuk 1: De iPod nano in één oogopslag

- 4 Overzicht van de iPod nano
- 5 Accessoires
- 5 Het beginscherm
- 6 Statussymbolen

## 7 Hoofdstuk 2: Aan de slag

- 7 De iPod nano configureren

## 9 Hoofdstuk 3: Basiskenmerken

- 9 Multi-Touch gebruiken
- 11 Voorkeuren instellen
- 13 De iPod nano aansluiten of loskoppelen
- 14 Informatie over de batterij
- 16 iTunes-synchronisatie configureren

## 18 Hoofdstuk 4: Muziek en andere geluidsbestanden

- 18 Muziek afspelen
- 21 Podcasts, audioboeken en iTunes U-verzamelingen afspelen
- 23 Afspeellijsten aanmaken op de iPod nano
- 26 Het volume regelen

## 29 Hoofdstuk 5: Video's

- 29 Video's naar de iPod nano kopiëren
- 29 Video's bekijken op de iPod nano
- 30 Gehuurde films bekijken

## 32 Hoofdstuk 6: FM-radio

- 32 Naar FM-radio luisteren
- 33 Radioweergave onderbreken
- 34 Lokale stations zoeken en favorieten instellen
- 35 Nummers markeren voor beluisteren en aankoop
- 35 Uw radioregio instellen

## 37 Hoofdstuk 7: Fitness

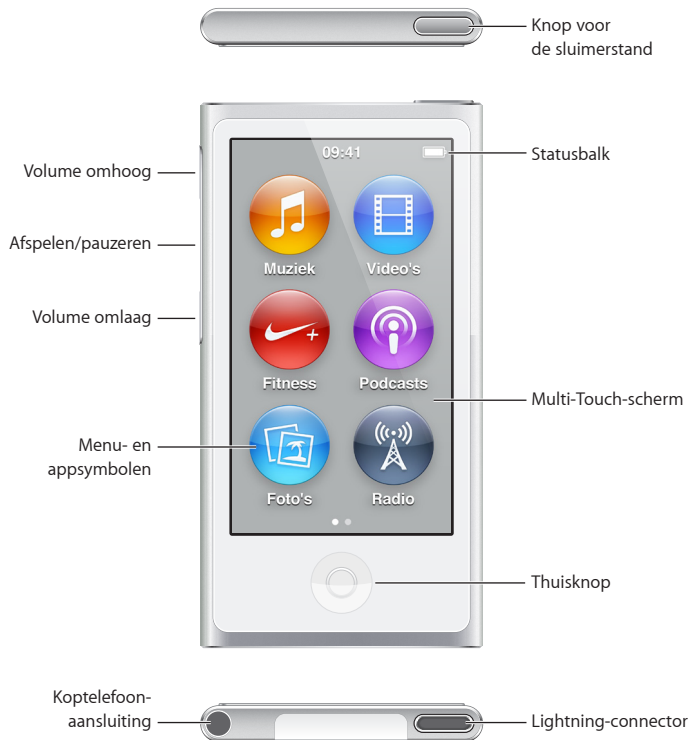
- 37 Fitnessvoorkeuren instellen
- 38 Stappen tellen
- 39 Work-outs maken met muziek
- 41 De iPod nano kalibreren
- 41 Fitnessgegevens weergeven en beheren

43	<b>Hoofdstuk 8: Foto's</b>
43	Foto's bekijken op de iPod nano
45	Foto's synchroniseren
47	<b>Hoofdstuk 9: Klok</b>
47	De klok aanpassen
48	De stopwatch gebruiken
48	De timer gebruiken
50	<b>Hoofdstuk 10: Dictafoon</b>
50	Gesproken memo's opnemen
51	Gesproken memo's beluisteren
51	Gesproken memo's beheren
53	<b>Hoofdstuk 11: Voorzieningen voor mensen met een beperking</b>
53	Voorzieningen voor universele toegang
53	VoiceOver gebruiken
55	Monogeluid instellen
56	De schermkleuren omkeren
56	Toegankelijkheidsvoorzieningen snel activeren
57	<b>Hoofdstuk 12: EarPods en Bluetooth-accessoires</b>
57	De Apple EarPods gebruiken
57	De Apple EarPods met afstandsbediening en microfoon gebruiken
58	De iPod nano aansluiten op Bluetooth-accessoires
60	Schakelen tussen audio-uitvoerapparaten
61	<b>Hoofdstuk 13: Problemen oplossen en tips</b>
61	Algemene suggesties
65	De iPod-software bijwerken of herstellen
67	<b>Hoofdstuk 14: Veilig gebruik en onderhoud</b>
67	Belangrijke veiligheidsinformatie
69	Belangrijke gebruiksinformatie
71	<b>Hoofdstuk 15: Meer informatie, service en ondersteuning</b>
72	Naleving van regelgeving

# De iPod nano in één oogopslag

# 1

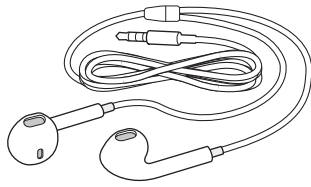
## Overzicht van de iPod nano



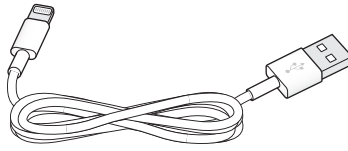
Taak	Stappen
Het scherm in- of uitschakelen tijdens het beluisteren van muziek of ander audiomateriaal.	Druk op de knop voor de sluimerstand.
De iPod nano helemaal uitschakelen of opnieuw inschakelen	Houd de knop voor de sluimerstand een paar seconden ingedrukt.
Het volume aanpassen tijdens het luisteren naar muziek of andere soorten media	Druk op de volume-omhoog-knop of de volume-omlaag-knop. Ook kunt u met deze knoppen het volume van meldingen en andere geluiden regelen.
Geluid afspelen of pauzeren	Druk op de afspelen-/pauzeknop.
Naar het volgende nummer gaan	Druk tweemaal op de afspelen-/pauzeknop.
Naar het vorige nummer gaan	Druk driemaal op de afspelen-/pauzeknop.
Teruggaan naar het beginscherm	Druk op de thuisknop.

## Accessoires

Bij de iPod nano worden de volgende accessoires geleverd:



Apple EarPods



Lightning-naar-USB-kabel

Met de Lightning-naar-USB-kabel kunt u de iPod nano op uw computer aansluiten, materiaal synchroniseren en de batterij opladen. U kunt de kabel ook in combinatie met de Apple USB-lichtnetadapter (afzonderlijk verkrijgbaar) gebruiken.

Met de Apple EarPods kunt u naar muziek, audioboeken en podcasts luisteren. Daarnaast fungeert de EarPods als antenne zodat u naar de radio kunt luisteren.

Zie Hoofdstuk 12, [EarPods en Bluetooth-accessoires](#), op pagina 57 voor informatie over het gebruik van accessoires bij de iPod nano, waaronder optionele headsets en Bluetooth®-apparaten.

## Het beginscherm

Als u de iPod nano inschakelt, wordt het beginscherm weergegeven. Tik op een symbool in het beginscherm om het onderdeel te openen en maak vervolgens gebruik van bewegingen om te navigeren (zie [Multi-Touch gebruiken](#) op pagina 9).

Wanneer u de iPod nano voor het eerst inschakelt, worden de volgende symbolen weergegeven in het beginscherm:

	<b>Muziek</b>	Hiermee krijgt u snel toegang tot uw muziek en ander audiomateriaal, gesorteerd op bijvoorbeeld afspeellijst, artiest of nummer.
	<b>Video's</b>	Hiermee krijgt u snel toegang tot uw filmpjes en video's, gesorteerd op type.
	<b>Fitness</b>	Hiermee opent u de functie 'Fitness', waarmee u stappen kunt tellen terwijl u wandelt of hardloopt en andere gegevens kunt bijhouden, zoals de tijd, afstand, snelheid en het aantal verbrande calorieën tijdens een work-out.
	<b>Podcasts</b>	Hiermee geeft u een overzicht weer van de podcasts die vanuit uw iTunes-bibliotheek zijn gesynchroniseerd.
	<b>Foto's</b>	Hiermee geeft u de foto's weer die vanaf uw computer zijn gesynchroniseerd.
	<b>Radio</b>	Hiermee opent u de FM-radiotuner als u EarPods of een koptelefoon op de iPod nano hebt aangesloten.

Veeg naar links om de volgende extra symbolen weer te geven in een tweede scherm:

	<b>Klok</b>	Hiermee opent u de klok, de stopwatch en de timer.
	<b>Instellingen</b>	Hiermee opent u de instellingen voor de iPod nano en een groot aantal functies.
	<b>Audioboeken</b>	Hiermee geeft u een overzicht weer van de audioboeken die vanuit uw iTunes-bibliotheek zijn gesynchroniseerd (dit symbool wordt niet weergegeven als u geen audioboeken hebt).
	<b>iTunes U</b>	Hiermee geeft u een overzicht weer van de iTunes U-verzamelingen die vanuit uw iTunes-bibliotheek zijn gesynchroniseerd (dit symbool wordt niet weergegeven als u geen verzamelingen hebt).
	<b>Dictafoon</b>	Hiermee opent u de regelaars voor het opnemen en beheren van memo's. Dit symbool is alleen zichtbaar als er een microfoon op de iPod nano is aangesloten of als er gesproken memo's op de iPod nano aanwezig zijn.

## Statussymbolen

De symbolen in de statusbalk boven in het scherm geven informatie weer over de iPod nano.

	Bluetooth is ingeschakeld maar niet gekoppeld of verbonden met een Bluetooth-apparaat, of het gekoppelde apparaat bevindt zich buiten het bereik of is uitgeschakeld.
	Bluetooth is ingeschakeld en verbonden met een Bluetooth-apparaat. De kleur is afhankelijk van de kleur van de statusbalk.
	De radio staat aan.
	Er wordt een nummer, podcast, audioboek of iTunes U-onderdeel afgespeeld.
	Een nummer, podcast, audioboek, iTunes U-onderdeel of radio-uitzending is gepauzeerd.
	Stappen worden geteld.
	Geeft de lading van de batterij of de oplaadstatus aan.



**WAARSCHUWING:** Lees voordat u de iPod in gebruik neemt het hoofdstuk [Belangrijke veiligheidsinformatie](#) op pagina 67 om letsel te voorkomen.

## De iPod nano configureren

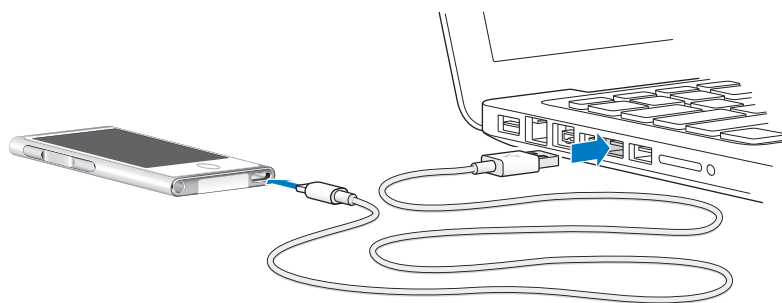
Configureer de iPod nano met behulp van iTunes op uw computer. Tijdens de configuratie kunt u een iTunes Store-account aanmaken of een bestaande account gebruiken. (De iTunes Store is mogelijk niet in alle landen of regio's beschikbaar.) iTunes toont en registreert ook het serienummer van uw iPod nano wanneer deze is verbonden, zodat u dit altijd bij de hand hebt.

Voor het gebruik van de iPod nano hebt u een Mac of pc met een USB 2.0-poort met hoog vermogen of een USB 3.0-poort nodig, alsook een van de volgende besturingssystemen:

- OS X versie 10.7.5 of hoger
- Windows 8 of hoger, Windows 7 of een 32-bits editie van Windows Vista (met Windows Service Pack 3 of hoger)

### De iPod nano configureren:

- 1 Download en installeer de nieuwste iTunes-versie vanaf [www.itunes.com/nl/download](http://www.itunes.com/nl/download).  
U hebt iTunes 12.2 of hoger nodig.
- 2 Sluit de iPod nano met de meegeleverde kabel aan op de USB-poort van uw Mac of pc.



- 3 Volg in iTunes de instructies op het scherm om de iPod nano te registreren en muziek uit uw iTunes-bibliotheek met de iPod nano te synchroniseren.

Zie [iTunes-synchronisatie configureren](#) op pagina 16 voor hulp bij het gebruik van de iPod nano-configuratie-assistent.

Wanneer de iPod nano wordt gesynchroniseerd met uw computer, wordt de melding 'Bezig met synchroniseren' op uw iPod nano weergegeven. Wanneer de synchronisatie is voltooid, wordt de melding 'iPod-synchronisatie is voltooid' in iTunes weergegeven.

- 4 De eerste keer dat u de iPod nano gebruikt, kunt u de batterij het best ongeveer drie uur opladen of wachten tot het batterijsymbool aangeeft dat de batterij volledig is opgeladen.

Als de iPod nano is aangesloten op de USB-poort, wordt de batterij niet opgeladen als de computer is uitgeschakeld of in de sluimerstand staat.

U kunt de iPod nano loskoppelen voordat de batterij volledig is opgeladen en u kunt de synchronisatie uitvoeren terwijl de batterij wordt opgeladen. Zie [Informatie over de batterij](#) op pagina 14 voor meer informatie.

- 5 Verwijder de kabel uit de iPod nano als u klaar bent.

Koppel de iPod nano niet los als de melding 'Verbonden' of 'Synchroniseren' wordt weergegeven. U moet de iPod nano verwijderen voordat u de kabel loskoppelt als u een van deze meldingen ziet. Zo voorkomt u beschadiging van bestanden op de iPod nano.

Zie [De iPod nano van de computer loskoppelen](#) op pagina 13 voor meer informatie over het veilig loskoppelen van de iPod nano.



# Basiskenmerken

# 3

U bedient de iPod nano met snelle bewegingen op het Multi-Touch-scherm, met knoppen aan de boven- en zijkant van de iPod nano en met regelaars op compatibele accessoires. U kunt de iPod nano aanpassen met voorkeursinstellingen. Synchroniseren is mogelijk met uw computer met behulp van iTunes. In dit hoofdstuk leest u hoe u de iPod nano goed kunt aansluiten en loskoppelen en hoe u de batterij kunt opladen en kunt sparen.

## Multi-Touch gebruiken

Dankzij het Multi-Touch-scherm kunt u met eenvoudige vingerbewegingen met de iPod nano werken.

### Tikken en dubbel tikken

Tik op een symbool om het te openen of om een onderdeel in een menu of lijst te selecteren. Tik snel dubbel op een foto om in te zoomen. Tik nogmaals snel dubbel om uit te zoomen. Tijdens het bekijken van een video kunt u dubbel tikken om de grootte van de video in het scherm te wijzigen.



### Vegen

Veeg naar links of naar rechts om naar het volgende of het vorige scherm te gaan.



## Omhoog of omlaag vegen

Veeg met uw vinger omhoog of omlaag om snel te scrollen. U kunt wachten tot het scrollen stopt of tijdens het scrollen het scherm aanraken om het scrollen direct te stoppen. Als u het scherm tijdens het scrollen aanraakt, selecteert of activeert u niets.

In sommige lijsten, zoals afspeellijsten, kunt u omlaag vegen om de bewerkingsregelaars boven in het scherm weer te geven.



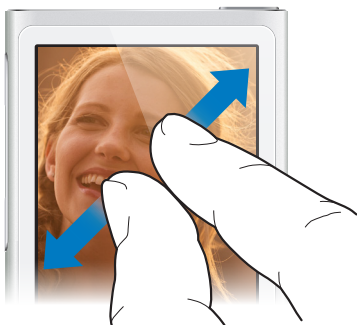
## Slepen

Sleep over navigatiebalken of schuifknoppen om de bijbehorende regelaars te verplaatsen.



## In- of uitzoomen

Bij het bekijken van foto's kunt u geleidelijk in- of uitzoomen. Beweeg uw vingers uit elkaar om de foto te vergroten of beweeg uw vingers naar elkaar toe om de foto kleiner te maken. U kunt ook dubbel tikken om in te zoomen naar de maximumgrootte en nogmaals dubbel tikken om helemaal uit te zoomen.



Ook op de volgende manieren kunt u de iPod nano bedienen met bewegingen en met de knoppen op de iPod nano:

De iPod nano helemaal uitschakelen of opnieuw inschakelen	Houd de knop voor de sluimerstand een paar seconden ingedrukt om de iPod nano helemaal uit te schakelen. Audiobestanden die worden afgespeeld, worden uitgeschakeld. Om de iPod nano weer in te schakelen nadat u de speler op deze manier hebt uitgeschakeld, houdt u de knop voor de sluimerstand een paar seconden ingedrukt.
De sluimerstand van de iPod nano uitschakelen	Druk op de knop voor de sluimerstand.
Het scherm uitschakelen	Druk op de knop voor de sluimerstand. Het afspelen van muziek of een ander audiobestand wordt hierbij niet onderbroken.
De verlichting inschakelen	Tik op het scherm als de verlichting gedimd is.
De iPod nano opnieuw instellen (als deze niet meer reageert)	Houd de knop voor de sluimerstand en de thuisknop (○) zes seconden ingedrukt totdat het scherm zwart wordt. Na enkele seconden verschijnt het Apple logo, gevolgd door het beginscherm.
Een onderdeel selecteren	Tik op het onderdeel.
Naar het vorige scherm gaan	Veeg naar rechts.
Naar het volgende scherm gaan (indien beschikbaar)	Veeg naar links.
Naar het begin van een lijst gaan	Tik op de statusbalk boven in het scherm.
Informatie over een nummer, de artiest of de albumnaam weergeven	Veeg lichtjes over de naam.
Rechtstreeks naar het beginscherm gaan	Druk op de thuisknop (○).
Rechtstreeks naar het scherm 'Huidig nummer' gaan	Druk tweemaal op de thuisknop (○).

## Voorkeuren instellen

In 'Instellingen' kunt u het scherm van de iPod nano aanpassen, wijzigen hoe de datum en tijd worden weergegeven, Bluetooth inschakelen en andere voorkeuren instellen. In 'Instellingen' stelt u bovendien de voorkeuren in voor muziek, video's, foto's en radio.

**Instellingen openen voor de iPod nano:**

- Tik in het beginscherm op 'Instellingen'.

## Informatie over de iPod nano weergeven

In 'Instellingen' > 'Algemeen' > 'Info' vindt u de volgende informatie over uw iPod nano:

- De capaciteit en de hoeveelheid beschikbare ruimte
- Aantal nummers, foto's en video's op de iPod nano
- Het serienummer, het model en de softwareversie
- Bluetooth-adres
- Copyrightgegevens, informatie met betrekking tot regelgeving en juridische informatie

## Algemene instellingen

Tik op 'Instellingen' > 'Algemeen' om de volgende voorkeuren weer te geven:

Helderheid	Helderheid van het scherm instellen. Stel een lagere helderheid in om de batterij te sparen.
Achtergrond	Achtergrondafbeelding voor het beginscherm instellen. Tik op een afbeelding om te zien hoe het er op het scherm uitziet, en tik op 'Annuleer' of 'Stel in'.
Datum en tijd	De datum, tijd en tijdzone instellen. De tijdweergave wijzigen in een 24-uursklok. De klok weergeven wanneer de sluimerstand wordt uitgeschakeld. Een wijzerplaat selecteren (zie <a href="#">De klok aanpassen</a> op pagina 47).
Taal	De taal instellen voor de iPod nano.
Voorzieningen voor mensen met een beperking	VoiceOver en monogeluid inschakelen. De schermkleuren omkeren. Een toetscombinatie instellen om toegankelijkheidsvoorzieningen in of uit te schakelen.  Zie <a href="#">Voorzieningen voor universele toegang</a> op pagina 53 voor meer informatie over toegankelijkheidsvoorzieningen.

## Instellingen voor Muziek

Tik op 'Instellingen' > 'Muziek' om de volgende voorkeuren in te stellen:

Schudden om de nummers in willekeurige volgorde af te spelen	De functie in- of uitschakelen om naar een willekeurig volgend nummer te gaan door de iPod nano te schudden.
Geluidscontrole	Het volume van nummers automatisch aanpassen, zodat alle nummers met hetzelfde volume worden afgespeeld.
EQ	Een instelling selecteren voor de equalizer.
Volumelimiet	Een begrenzing instellen voor het maximale volume van de iPod nano en hieraan een toegangscode toewijzen, zodat de instelling niet zonder uw medeweten kan worden gewijzigd.
Geluid in/uitfaden	Geluid automatisch uitfaden aan het eind en infaden aan het begin van elk nummer.
Groeppeer compilaties	Nummers uit compilaties groeperen. Compilaties worden weergegeven als subcategorieën onder artiesten en specifieke genres in Muziek.

## Instellingen voor video's, foto's en radio

U kunt in 'Instellingen' voorkeuren vastleggen voor het bekijken van video's en foto's en het beluisteren van radio. Zie voor meer informatie:

- Hoofdstuk 5, [Video's](#), op pagina 29
- Hoofdstuk 6, [FM-radio](#), op pagina 32
- Hoofdstuk 8, [Foto's](#), op pagina 43

## Voorkeuren opnieuw instellen

U kunt de standaardinstellingen van de iPod nano herstellen zonder dat dit van invloed is op het materiaal dat u hebt gesynchroniseerd.

### Alle instellingen herstellen:

- 1 Tik in het beginschermbild op 'Instellingen'.
- 2 Tik op 'Herstel instellingen'.
- 3 Tik op 'Stel opnieuw in' (of op 'Annuleer' als u de instellingen niet wilt herstellen).
- 4 Tik op uw taal en tik op 'Gereed'.

## De iPod nano aansluiten of loskoppelen

U sluit de iPod nano op uw computer aan om bestanden te synchroniseren en de batterij van de iPod nano op te laden. Het is mogelijk tegelijkertijd nummers te synchroniseren en de batterij op te laden.

**Belangrijk:** De batterij wordt niet opgeladen als de computer zich in de sluimerstand of de standbymodus bevindt.

### De iPod nano op uw computer aansluiten

De nummers op de iPod nano worden automatisch gesynchroniseerd met de nummers in iTunes wanneer u de speler op de computer aansluit, tenzij u in iTunes andere synchronisatie-instellingen hebt geselecteerd.

#### De iPod nano op uw computer aansluiten:

- Sluit de meegeleverde Lightning-kabel aan op een USB 2.0-poort met hoog vermogen of een USB 3.0-poort op de computer. Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de iPod nano.

De USB-poort op de meeste toetsenborden levert onvoldoende vermogen om de iPod nano op te laden.

### De iPod nano van de computer loskoppelen

Als de verlichting is uitgeschakeld, drukt u op de knop voor de sluimerstand om de verlichting in te schakelen. Zo kunt u zien of het veilig is om de iPod nano los te koppelen.

#### De iPod nano loskoppelen:

- Wacht met het verwijderen van de kabel uit de iPod nano totdat u het beginschermbild ziet of een bericht dat u het apparaat kunt loskoppelen.

Koppel de iPod nano niet los als de melding 'Verbonden' of 'Synchroniseren' wordt weergegeven. Om te voorkomen dat de bestanden op de iPod nano beschadigd raken, moet u de iPod nano verwijderen voordat u deze loskoppelt.

#### De iPod nano verwijderen:

- *In iTunes* kiest u 'Regelaars' > 'Verwijder schijf' (Mac) of 'Schijf uitwerpen' (Windows) of klikt u op de verwijderknop onder de iPod nano.
- *Als u een Mac hebt*, kunt u het symbool van de iPod nano op het bureaublad naar de prullenmand slepen.
- *Als u een Windows-pc hebt*, kunt u de iPod nano verwijderen via 'Deze computer' in Windows Verkenner of door op het symbool voor het veilig verwijderen van hardware in het systeemvak te klikken en vervolgens de iPod nano te selecteren.

Als u de iPod nano per ongeluk hebt losgekoppeld zonder dat u de speler van het bureaublad hebt verwijderd, sluit u de iPod nano opnieuw aan op uw computer en voert u opnieuw een synchronisatie uit.

## Informatie over de batterij

**WAARSCHUWING:** Zie [Belangrijke veiligheidsinformatie](#) op pagina 67 voor belangrijke veiligheidsinformatie over de batterij en het opladen van de iPod nano.

De iPod nano heeft een interne batterij die niet kan worden verwijderd. De eerste keer dat u de iPod nano gebruikt, kunt u de batterij het best ongeveer drie uur opladen of wachten tot het batterijsymbool aangeeft dat de batterij volledig is opgeladen.

De batterij van de iPod nano wordt in ongeveer anderhalf uur tot tachtig procent opgeladen. Als u de batterij volledig wilt opladen, moet u hiervoor ongeveer drie uur rekenen. Als u de batterij van de iPod nano oplaadt tijdens het kopiëren van bestanden, het afspelen van muziek, het luisteren naar de radio of het bekijken van een diavoorstelling, duurt het opladen mogelijk langer.

### De batterij opladen

U kunt de batterij van de iPod nano opladen door de iPod nano op uw computer aan te sluiten of door de Apple USB-adapter (afzonderlijk verkrijgbaar) te gebruiken.

#### De batterij opladen via de computer:

- Sluit de iPod nano aan op een USB 2.0-poort met hoog vermogen of een USB 3.0-poort op de computer. De computer moet zijn ingeschakeld en de sluimerstand moet zijn uitgeschakeld.

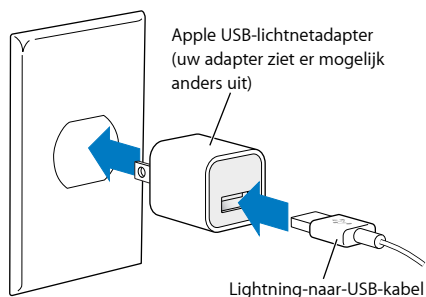
**Belangrijk:** Als op het scherm van de iPod nano de melding 'Sluit aan op voeding' wordt weergegeven, moet de batterij worden opgeladen voordat er communicatie mogelijk is tussen de iPod nano en uw computer. Zie [Op de iPod nano wordt de melding 'Sluit aan op voeding' weergegeven](#) op pagina 63.

Als u de iPod nano wilt opladen wanneer u niet de beschikking over een computer hebt, kunt u de Apple USB-lichtnetadapter aanschaffen.

#### De batterij met behulp van de Apple USB-lichtnetadapter opladen:

- 1 Sluit de Lightning-kabel aan op de Apple USB-lichtnetadapter.
- 2 Sluit het andere uiteinde van de Lightning-kabel aan op de iPod nano.




### 3 Sluit de Apple USB-lichtnetadapter aan op een werkend stopcontact.





**WAARSCHUWING:** Zorg ervoor dat de wisselstroomstekker goed op de lichtnetadapter is aangesloten voordat u deze op een stopcontact aansluit.

### De status van de batterij

Als de iPod nano niet op een voedingsbron is aangesloten, wordt de huidige lading van de batterij bij benadering aangegeven door middel van het batterijsymbool in de rechterbovenhoek van het scherm.

-  De batterij is voor minder dan 20 procent opgeladen.
-  De batterij is ongeveer voor de helft opgeladen.
-  De batterij is volledig opgeladen.

Als de iPod nano op een voedingsbron is aangesloten, geeft het batterijsymbool aan dat de batterij wordt opgeladen of volledig is opgeladen. U kunt de iPod nano loskoppelen en gebruiken voordat de batterij volledig is opgeladen.

-  bezig met opladen (bliksemschicht)
-  Opgeladen (stekker)

**Opmerking:** Oplaadbare batterijen kunnen slechts een beperkt aantal malen worden opgeladen en moeten uiteindelijk worden vervangen door Apple of een erkende serviceaanbieder. De gebruiksduur van de batterij en het aantal malen dat de batterij kan worden opgeladen, zijn afhankelijk van het gebruik en de instellingen. Ga voor meer informatie naar [www.apple.com/nl/batteries](http://www.apple.com/nl/batteries).

### Energie besparen

De iPod nano beheert de gebruiksduur van de batterij terwijl u luistert. Wanneer u het scherm twintig seconden niet aanraakt, wordt de lichtsterkte van het scherm automatisch verminderd en wordt het scherm vervolgens uitgeschakeld. Om het scherm weer in of uit te schakelen, drukt u op de knop voor de sluimerstand.

Als de iPod nano niet actief is (er wordt geen audio- of videobestand afgespeeld en er wordt geen beweging gedetecteerd als stappen worden geteld), wordt de iPod nano automatisch uitgeschakeld. Om de iPod nano vervolgens weer in te schakelen, drukt u op de knop voor de sluimerstand.

U kunt de iPod nano ook helemaal uitschakelen door de knop voor de sluimerstand een paar seconden ingedrukt te houden. Om de iPod nano weer in te schakelen nadat u de speler op deze manier hebt uitgeschakeld, houdt u de knop voor de sluimerstand een paar seconden ingedrukt.

Als u de iPod nano uitschakelt, gebeurt het volgende:

- Het afspelen van muziek of andere audiobestanden wordt onderbroken.
- Onderbroken radio-uitzendingen worden gewist.
- Het afspelen van diavoorstellingen wordt onderbroken.
- Het afspelen van video wordt onderbroken.
- Een gesproken memo die momenteel wordt opgenomen, wordt bewaard.
- Het tellen van stappen wordt beëindigd.
- Nike+-work-outgegevens worden onderbroken en bewaard.

Als de iPod nano is uitgeschakeld, wordt het wekkersignaal niet weergegeven als de tijd voor een timer is verstreken. Als u de iPod nano weer inschakelt, zijn de wekkers waarvoor de tijd nog niet is verstreken nog steeds ingesteld.

Als u geen verbinding hebt met een Bluetooth-apparaat of geen Bluetooth-apparaat gebruikt, schakelt u Bluetooth uit in 'Instellingen' > 'Bluetooth' om energie te besparen.

## iTunes-synchronisatie configureren

Met het gratis programma iTunes synchroniseert u muziek, audioboeken, podcasts, foto's, video's en iTunes U-verzamelingen tussen uw computer en de iPod nano en verstuurt u work-outs naar de Nike+-website. U hebt iTunes 12.2 of hoger nodig om de functies van de iPod nano te kunnen gebruiken.

U kunt materiaal uit de iTunes Store (niet in alle landen beschikbaar) bekijken en downloaden naar iTunes op uw computer. Voor meer informatie over iTunes en de iTunes Store opent u iTunes en kiest u 'Help' > 'iTunes Help'.

## Automatisch synchroniseren

Als u de iPod nano aansluit op uw computer, wordt de iPod nano bijgewerkt met de onderdelen in uw iTunes-bibliotheek. Als de speler is bijgewerkt, verschijnt in iTunes het volgende bericht: "De iPod is bijgewerkt.". Een balk onder in het iTunes-venster geeft aan hoeveel schijfruimte door het verschillende materiaal wordt verbruikt. De iPod nano kan met slechts één computer tegelijk automatisch worden gesynchroniseerd.

**Belangrijk:** De eerste keer dat u de iPod nano aansluit op een computer waarmee de speler niet is gesynchroniseerd, wordt u gevraagd of u nummers automatisch wilt synchroniseren. Als u hiermee akkoord gaat, worden alle nummers, audioboeken en ander materiaal van de iPod nano verwijderd en vervangen door de nummers en onderdelen die op deze computer staan.

U kunt echter instellen dat de iPod nano niet wordt gesynchroniseerd, bijvoorbeeld als u de iPod nano op een andere computer wilt aansluiten waarmee u het apparaat niet wilt synchroniseren.

### Automatische synchronisatie van de iPod nano uitschakelen:

- 1 Sluit de iPod nano op uw computer aan en open iTunes.
- 2 Schakel in het paneel 'Overzicht' in iTunes het aankruisvak 'Open iTunes bij aansluiten van deze iPod' (Mac) of 'iTunes openen bij aansluiten van deze iPod' (Windows) uit.
- 3 Klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows).

Als u automatisch synchroniseren uitschakelt, kunt u nog wel handmatig synchroniseren door op de knop 'Synchroniseer' (Mac) of 'Synchroniseren' (Windows) te klikken.



## De iPod nano handmatig beheren

Als u de iPod nano handmatig beheert, kunt u materiaal van meerdere computers naar de iPod nano kopiëren zonder dat de onderdelen die zich al op de iPod nano bevinden, worden verwijderd.

Als u op de iPod nano instelt dat u muziek handmatig wilt beheren, worden de opties voor automatische synchronisatie in de panelen 'Muziek', 'Podcasts', 'iTunes U' en 'Foto's' uitgeschakeld. Het is niet mogelijk bepaalde onderdelen handmatig te beheren terwijl u tegelijkertijd andere onderdelen automatisch synchroniseert.

**Opmerking:** Als u materiaal handmatig beheert, kunt u geen Genius-mixen gebruiken. U kunt nog wel handmatig Genius-afspeellijsten synchroniseren met de iPod nano en Genius-afspeellijsten maken op de iPod na een handmatige synchronisatie van Genius-materiaal. Zie [Genius-mixen afspelen](#) op pagina 26.

### In iTunes instellen dat materiaal handmatig wordt beheerd:

- 1 Kies 'iTunes' > 'Voorkeuren' en klik vervolgens op 'Apparaten'.
- 2 Selecteer 'Voorkom automatische synchronisatie van iPods, iPhones en iPads' (Mac) of 'Automatische synchronisatie van iPods, iPhones en iPads voorkomen' (Windows) en klik op 'OK'.
- 3 Selecteer in iTunes de iPod nano en klik op 'Overzicht'.
- 4 Schakel in het gedeelte 'Opties' het aankruisvak 'Beheer muziek en video's handmatig' (Mac) of 'Muziek en video's handmatig beheren' (Windows) in.
- 5 Klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows).

Als u het materiaal op de iPod nano handmatig beheert, moet u de iPod nano altijd uit iTunes verwijderen voordat u de speler loskoppelt. Zie [De iPod nano van de computer loskoppelen](#) op pagina 13.

U kunt op elk gewenst moment weer automatisch synchroniseren inschakelen op de iPod nano. Schakel hiervoor 'Beheer muziek en video's handmatig' (Mac) of 'Muziek en video's handmatig beheren' (Windows) uit en klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows). Mogelijk moet u de opties voor synchroniseren wel opnieuw selecteren.

## Gekocht materiaal naar een andere computer kopiëren

Als u op een bepaalde computer materiaal in iTunes hebt gekocht, kunt u dit materiaal vanaf de iPod nano naar een iTunes-bibliotheek op een andere computer kopiëren. Om het materiaal af te kunnen spelen, moet de computer gemachtigd zijn om materiaal uit uw iTunes Store-account af te spelen.

### Gekocht materiaal naar een andere computer kopiëren:

- 1 Open iTunes op de andere computer en kies 'Store' > 'Machtig deze computer' (Mac) of 'Store' > 'Deze computer machtigen' (Windows).
- 2 Sluit de iPod nano op de zojuist gemachtigde computer aan.
- 3 Kies in iTunes 'Archief' > 'Zet aankopen van iPod over' (Mac) of 'Bestand' > 'Aankopen overzetten van iPod' (Windows).

# Muziek en andere geluidsbestanden

# 4

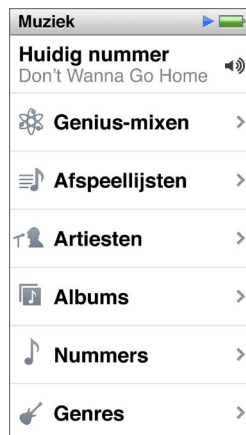
Op de iPod nano kunt u eenvoudig nummers, podcasts en iTunes U-onderdelen zoeken en afspelen. Met behulp van het Multi-Touch-scherm kunt u nummers herhalen, vooruitspoelen of in willekeurige volgorde afspelen en kunt u afspeellijsten aanmaken. U kunt een Genius-mix (nummers uit uw bibliotheek die goed bij elkaar passen) afspelen of een Genius-afspeellijst aanmaken op basis van een favoriet nummer.

**WAARSCHUWING:** Zie Hoofdstuk 14, [Veilig gebruik en onderhoud](#), op pagina 67 voor belangrijke informatie over het voorkomen van gehoorbeschadiging.

## Muziek afspelen

Wanneer een nummer wordt afgespeeld, wordt de albumillustratie weergegeven in het scherm 'Huidig nummer' en wordt een symbool voor afspelen (▶) of pauzeren (⏸) weergegeven in de statusbalk boven in andere schermen. Tijdens het luisteren naar muziek of ander audiomateriaal kunt u bladeren door muziek op de iPod nano en instellingen wijzigen.

**Opmerking:** Om nummers en andere audiobestanden te kunnen afspelen, moet de iPod nano zijn losgekoppeld van de computer.



### Een nummer afspelen:

Voer een of meer van de volgende stappen uit:

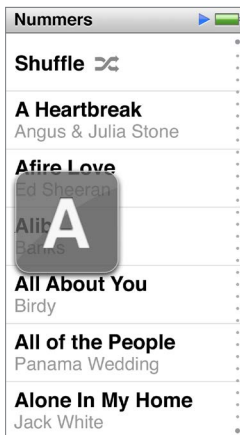
- Tik op 'Muziek' in het beginscherm, tik op een categorie (bijvoorbeeld 'Afspeellijsten' of 'Albums') en tik op een nummer.
- Druk op de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen) om een willekeurig nummer af te spelen. Als een nummer is onderbroken, wordt het afspelen van het onderbroken nummer weer hervat.
- Schud even met de iPod nano om nummers in willekeurige volgorde af te spelen.

Als u de iPod nano uitschakelt terwijl muziek of een ander audiobestand wordt afgespeeld (door de knop voor de sluimerstand ingedrukt te houden), wordt het nummer onderbroken. Wanneer u de iPod nano weer inschakelt, tikt u op ► of drukt u op de afspelen-/pauzeknop om het afspelen te hervatten.

#### Nummers zoeken in de muziekbibliotheek:

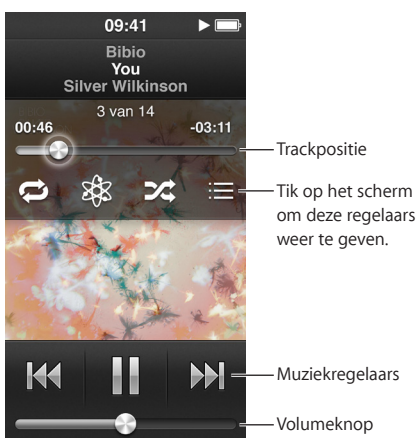
Voer een of meer van de volgende stappen uit:

- Veeg om snel te scrollen door nummer- en albumlijsten en tik op de menubalk om terug te gaan naar het begin van de lijst.
- Veeg lichtjes van rechts naar links over een titel om alle tekst weer te geven (u schuift door de titel zodat u deze helemaal kunt lezen).
- Sleep uw vinger omlaag in een indexlijst om boven de lijst vergrote letters weer te geven. Als de gewenste letter in het beeld verschijnt, haalt u uw vinger van het scherm.

















#### Afspelen van nummers bedienen

U kunt het afspelen bedienen met muziekregelaars in het scherm 'Huidig nummer', de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen op de iPod nano), de knoppen op de Apple EarPods met afstandsbediening en microfoon (afzonderlijk verkrijgbaar) en andere compatibele audio-apparatuur.



In de volgende tabel ziet u wat u kunt doen met de muziekregelaars en knoppen op de iPod nano.


Het afspelen van een nummer onderbreken	Tik op  , druk op de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen) of koppel de EarPods los.
Een gepauzeerd nummer afspelen	Tik op  of druk op de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
Een nummer opnieuw vanaf het begin afspelen	Tik op  .
Het vorige nummer afspelen	Tik tweemaal op  .
Naar het volgende nummer gaan	Tik op  of druk tweemaal op de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
Een nummer vooruit- of terugspoelen	Houd  of  ingedrukt.
Nummers herhalen	Tik op het scherm 'Huidig nummer' en tik op  . Tik nogmaals voor meer opties:  = Alle nummers herhalen in het huidige album of de huidige lijst  = Het huidige nummer steeds herhalen
Een Genius-afspeellijst aanmaken	Speel een nummer af, tik op het scherm 'Huidig nummer' en tik vervolgens op  .
Nummers in willekeurige volgorde afspelen	Tik op het scherm 'Huidig nummer' en tik op  . Als 'Schud voor shuffle' is ingeschakeld in 'Instellingen', schudt u kort met de iPod nano.
Naar een willekeurig punt in een nummer gaan	Sleep de afspreekop over de trackpositiebalk. Schuif uw vinger omlaag om de snelheid te verlagen zodat u het punt nauwkeuriger kunt bepalen. De stappen worden kleiner naarmate u uw vinger verder omlaag sleept.
Nummers beoordelen	Tik op het scherm 'Huidig nummer', tik op  en sleep uw vinger langs de stippen boven in het scherm.
Nummers van een album bekijken	Tik op het scherm 'Huidig nummer' en tik op  of tik op het album in de lijst met albums.
Audio doorsturen naar een ander apparaat	Tik op het symbool voor het doorsturen van audio naast de volumeregelaar en tik op het apparaat waarmee u audio wilt afspelen.

## Nummers in willekeurige volgorde afspelen

U kunt nummers, albums of afspeellijsten in willekeurige volgorde afspelen en instellen dat de iPod nano nummers in willekeurige volgorde afspeelt wanneer u de speler schudt.



Enkele manieren om uw muziek in willekeurige volgorde af te spelen:

<b>Alle nummers afspelen in willekeurige volgorde</b>	Tik op 'Shuffle' boven in de lijst met nummers. De iPod nano speelt nummers uit uw muziekbibliotheek op de iPod nano in willekeurige volgorde af. Hierbij worden audioboeken, podcasts en iTunes U-verzamelingen overgeslagen.
<b>Nummers uit het scherm 'Huidig nummer' in willekeurige volgorde afspelen</b>	Tik op het scherm 'Huidig nummer' en tik op  .
<b>Schudden om de nummers in willekeurige volgorde af te spelen</b>	Als het scherm is ingeschakeld, kunt u naar een willekeurig volgend nummer gaan door de iPod nano te schudden. Als het scherm is uitgeschakeld, drukt u vóór het schudden op de knop voor de sluimerstand. De optie 'Schud voor shuffle' is standaard ingeschakeld. U kunt de optie uitschakelen in 'Instellingen' > 'Muziek'.

## Podcasts, audioboeken en iTunes U-verzamelingen afspelen

Podcasts zijn gratis programma's die u kunt downloaden via de iTunes Store. De podcasts zijn geordend op programma, afleveringen van programma's en hoofdstukken in afleveringen. Als u het afspelen van een podcast stopt en de podcast later weer start, gaat de podcast verder vanaf het punt waarop u deze hebt gestopt.

Audioboeken kunnen worden aangeschaft en gedownload in de iTunes Store. Tijdens het luisteren naar de audioboeken die u via de iTunes Store of via audible.com hebt aangeschaft, kunt u de afspeelsnelheid aanpassen zodat audioboeken sneller of langzamer dan normaal worden afgespeeld. Het Audioboeken-symbool wordt alleen in het beginscherm weergegeven als u audioboeken vanuit uw iTunes-bibliotheek hebt gesynchroniseerd.

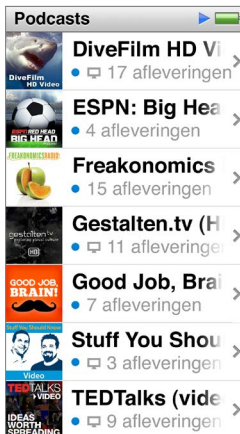
iTunes U is een onderdeel van de iTunes Store waar onder andere gratis lezingen en taallessen worden aangeboden die u op uw iPod nano kunt downloaden en afspelen. Het iTunes U-materiaal is georganiseerd op verzameling, onderdelen binnen een verzameling, auteur en aanbieder. Het iTunes U-symbool wordt alleen in het beginscherm weergegeven als u iTunes U-materiaal vanuit uw iTunes-bibliotheek hebt gesynchroniseerd.

### Podcasts, audioboeken en iTunes U-verzamelingen zoeken:

- Tik in het beginscherm op 'Podcasts' (of 'Audioboeken' of 'iTunes U') en tik vervolgens op een uitzending of titel.

Podcasts, audioboeken en iTunes U-onderdelen worden ook weergegeven in Muziek.

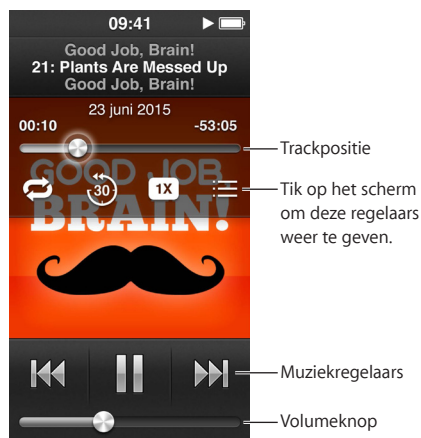
Podcasts en iTunes U-verzamelingen worden in chronologische volgorde weergegeven, zodat u ze in volgorde van releasedatum kunt afspelen. Naast de uitzendingen en afleveringen die u nog niet hebt afgespeeld, wordt een blauwe stip weergegeven. Als u een podcastaflevering of een iTunes U-onderdeel hebt beluisterd, begint automatisch het volgende onderdeel dat nog niet of slechts gedeeltelijk is afgespeeld.















Voor meer informatie over het downloaden en beluisteren van podcasts opent u iTunes en kiest u 'Help' > 'iTunes Help'. Zoek vervolgens op "podcasts".

### Het afspelen van podcasts, audioboeken en iTunes U-verzamelingen bedienen

De regelaars voor podcasts, audioboeken en iTunes U-verzamelingen wijken iets af van de regelaars voor nummers.



U kunt als volgt de regelaars in het scherm en de knoppen van de iPod nano gebruiken bij het afspelen van podcasts, iTunes U-materiaal en audioboeken:

<b>Pauseren</b>	Tik op  , koppel de EarPods los of druk op de afspeel-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
<b>Een onderbroken programma hervatten</b>	Tik op  of druk op de afspeel-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
<b>Opnieuw beginnen</b>	Tik op  .
<b>De vorige aflevering of het vorige hoofdstuk afspelen</b>	Tik op  aan het begin van de aflevering of het hoofdstuk of tik tweemaal op  tijdens het afspelen.
<b>De volgende aflevering of het volgende hoofdstuk afspelen</b>	Tik op  of druk tweemaal op de afspeel-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
<b>Naar een bepaald punt in een podcast, audioboek of iTunes U-programma gaan</b>	Sleep de afspeelkop over de trackpositiebalk. Schuif uw vinger omlaag om de snelheid te verlagen zodat u het punt nauwkeuriger kunt bepalen. De stappen worden kleiner naarmate u uw vinger verder omlaag sleept.
<b>De laatste dertig seconden afspelen</b>	Tik op het scherm 'Huidig nummer' en tik op  .
<b>De afspeelsnelheid instellen</b>	Tik op het scherm 'Huidig nummer' en tik op  . Tik nogmaals om de snelheid te wijzigen.  = Afspelen op dubbele snelheid  = Afspelen op normale snelheid  = Afspelen op halve snelheid
<b>Afleveringen of hoofdstukken weergeven voor podcasts, iTunes U-programma's of audioboeken</b>	Tik op het scherm 'Huidig nummer' en tik op  .
<b>Informatie weergeven over podcasts, iTunes U-programma's of audioboeken</b>	Tik op het scherm 'Huidig nummer'.

## Afspeellijsten aanmaken op de iPod nano

U kunt uw eigen afspeellijsten aanmaken met nummers, podcasts en audioboeken of u kunt Genius gebruiken om Genius-afspeellijsten aan te maken, zelfs wanneer de iPod nano niet op uw computer is aangesloten. De afspeellijsten die u op de iPod nano aanmaakt, worden automatisch met iTunes gesynchroniseerd zodra u de speler op de computer aansluit.



## Afspeellijsten aanmaken en wijzigen

U kunt uw eigen afspeellijsten aanmaken en wijzigen op de iPod nano.

### Een afspeellijst aanmaken:


- 1 Tik in het beginscherm op 'Muziek' > 'Afspeellijsten'.
- 2 Veeg omlaag en tik vervolgens op 'Voeg toe'.
- 3 Tik op een categorie ('Nummers', 'Albums', 'Podcasts', enzovoort) en tik op de onderdelen die u wilt toevoegen.  
Tik pas op 'Gereed' als u alle onderdelen hebt toegevoegd die u in de afspeellijst wilt opnemen.
- 4 Veeg naar links om meer materiaal toe te voegen.

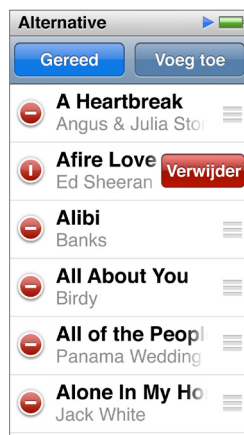
U kunt materiaal uit elke gewenste categorie toevoegen. Zo kunt u in één afspeellijst podcasts met nummers combineren.

- 5 Tik op 'Gereed' wanneer u klaar bent.


De nieuwe afspeellijst krijgt de naam 'Nieuwe afspeellijst 1' (of 'Nieuwe afspeellijst 2', enzovoort). De volgende keer dat u de iPod nano met iTunes synchroniseert, kunt u de titel in iTunes wijzigen. Als u daarna opnieuw een synchronisatie uitvoert, wordt de titel van de afspeellijst op de iPod nano bijgewerkt.

### Onderdelen uit een afspeellijst verwijderen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Muziek' > 'Afspeellijsten' en tik op de afspeellijst die u wilt bewerken.
- 2 Veeg omlaag en tik vervolgens op 'Wijzig'.
- 3 Tik op  naast het onderdeel dat u wilt verwijderen en tik op 'Verwijder' als deze knop rechts verschijnt.
- 4 Tik op 'Gereed' wanneer u klaar bent.



### Een afspeellijst verwijderen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Muziek' > 'Afspeellijsten'.
- 2 Veeg omlaag en tik vervolgens op 'Wijzig'.
- 3 Tik op  naast de afspeellijst die u wilt verwijderen en tik op 'Verwijder' als deze knop naast de afspeellijst verschijnt.

Als u op de verkeerde afspeellijst hebt getikt, tikt u op 'Annuleer' en daarna op de afspeellijst die u wel wilt verwijderen.




- 4 Veeg omhoog als u klaar bent en tik op 'Gereed' (of veeg naar rechts om terug te gaan naar het beginscherm als u besluit de afspeellijst niet te verwijderen).

### Een slimme afspeellijst aanmaken op basis van beoordelingen

U kunt een waardering (van nul tot vijf sterren) aan een nummer toekennen om aan te geven hoe goed u het nummer vindt. De beoordelingen die u aan nummers op de iPod nano toekent, worden naar iTunes gekopieerd als u een synchronisatie uitvoert. Aan de hand van deze informatie kunt u in iTunes automatisch slimme afspeellijsten aanmaken.

#### Een nummer beoordelen:


- 1 Tik terwijl het nummer wordt afgespeeld op het scherm 'Huidig nummer'.
- 2 Tik op .
- 3 Tik op of sleep over de beoordelingssymbolen boven in het scherm (★ ★ • • •) om het aantal sterren te selecteren.

### Genius-afspeellijsten aanmaken

Een Genius-afspeellijst is een verzameling nummers die passen bij een nummer dat u in uw bibliotheek hebt geselecteerd. U kunt Genius-afspeellijsten op de iPod nano aanmaken en de Genius-afspeellijsten synchroniseren die u in iTunes aanmaakt.

Genius is een gratis dienst waarvoor u echter wel een iTunes Store-account nodig hebt. Open iTunes en kies 'Help' > 'iTunes Help' voor meer informatie over het configureren van Genius in iTunes.

#### Een Genius-afspeellijst aanmaken op de iPod nano:

- 1 Speel een nummer af en tik op het scherm 'Huidig nummer'.
  - 2 Tik op .
- De nieuwe afspeellijst wordt weergegeven. In de volgende gevallen wordt een bericht weergegeven:
- U hebt Genius niet ingeschakeld in iTunes.
  - Genius herkent het nummer niet dat u hebt geselecteerd.
  - Genius herkent het nummer wel, maar uw bibliotheek bevat niet ten minste tien vergelijkbare nummers.
- 3 Veeg omhoog of omlaag om de nummers in de afspeellijst weer te geven.
  - 4 Tik op 'Bewaar'.

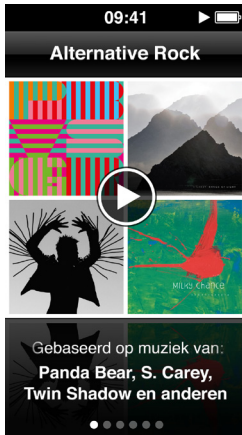
De afspeellijst wordt bewaard met de naam van de artiest en de titel van het nummer waarmee u de afspeellijst bent begonnen.

Als u een bewaarde afspeellijst bijwerkt, wordt de bewaarde afspeellijst door de nieuwe afspeellijst vervangen. U kunt de vervangen afspeellijst niet herstellen.


De Genius-afspeellijsten die u op de iPod nano hebt bewaard, worden weer met iTunes gesynchroniseerd zodra u de iPod nano op uw computer aansluit.

## Genius-mixen afspelen

In iTunes worden automatisch Genius-mixen samengesteld van nummers in uw bibliotheek die goed bij elkaar passen. De Genius-mixen zijn zo samengesteld dat u de muziek iedere keer weer anders beleeft.



### Een Genius-mix afspelen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Muziek' > 'Genius-mixen'.
- 2 Veeg naar links of naar rechts om door de Genius-mixen te bladeren.  
Het aantal stippen onder aan het scherm geeft aan hoeveel Genius-mixen op de iPod nano aanwezig zijn.
- 3 Tik op  in de Genius-mix die u wilt afspelen.

## Het volume regelen

**WAARSCHUWING:** Zie Hoofdstuk 14, [Veilig gebruik en onderhoud](#), op pagina 67 voor belangrijke informatie over het voorkomen van gehoorbeschadiging.

De volumeknoppen bevinden zich aan de zijkant van de iPod nano. Druk op de volume-omhoog-knop of de volume-omlaag-knop om het volume aan te passen tijdens het luisteren.

U kunt equalizerinstellingen instellen op de iPod nano in 'Instellingen' > 'Muziek'. Als u een equalizerinstelling hebt toegewezen aan een nummer in iTunes en de equalizer van de iPod nano is uitgeschakeld, wordt het nummer afgespeeld met de equalizerinstelling die in iTunes is geselecteerd.

In de volgende gedeelten leest u welke andere instellingen u kunt wijzigen om het volume te begrenzen en de audiokwaliteit te verbeteren.

## Een volumebegrenzing instellen

U kunt een begrenzing instellen voor het maximale volume van de iPod nano en hieraan een toegangscode toewijzen, zodat de instelling niet zomaar kan worden gewijzigd. Accessoires die u via de Lightning-connector aansluit, ondersteunen geen volumebegrenzing.

### Een volumebegrenzing voor de iPod nano instellen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Instellingen' > 'Muziek' > 'Volumelimiet'.


De volumeregelaar geeft de huidige volumebegrenzing aan.

- 2 Sleep de schuifknop naar links om de begrenzing op een lager volume in te stellen of naar rechts om de begrenzing op een hoger volume in te stellen.

**Opmerking:** In sommige landen kunt u het maximumvolume voor de koptelefoon instellen op het door de EU aanbevolen niveau. Tik op 'Instellingen' > 'Muziek' en tik vervolgens op de schakelaar in het gedeelte 'EU-volumebegrenzing' om de begrenzing in te schakelen.

### Een toegangscode instellen om de volumebegrenzing te wijzigen:

- 1 Nadat u het maximale volume hebt ingesteld, tikt u op 'Vergrendel volumelimiet'.
- 2 Voer in het scherm dat wordt weergegeven een code van vier cijfers in.

Als u op het verkeerde cijfer hebt getikt, tikt u op  en tikt u vervolgens op het juiste cijfer.

Als u meerdere keren op  tikt, wist u alle cijfers en gaat u terug naar het scherm 'Volumelimiet' zonder een toegangscode in te stellen.

- 3 Wanneer u wordt gevraagd de code opnieuw in te voeren, tikt u nogmaals op de cijfers.



### De volumebegrenzing ongedaan maken:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Instellingen' > 'Muziek' > 'Volumelimiet'.
- 2 Sleep de schuifknop helemaal naar rechts.

Als u een toegangscode hebt ingesteld, tikt u eerst op 'Ontgrendel volumebegrenzing', voert u uw code in en verplaatst u hierna de schuifknop.

Als u de code niet meer weet, kunt u de iPod nano herstellen. Zie [De iPod-software bijwerken of herstellen](#) op pagina 65.

## Nummers met hetzelfde volume afspelen

Het volume van nummers en ander geluidsmateriaal varieert, afhankelijk van de manier waarop het materiaal is opgenomen of gecodeerd. Het volumeniveau varieert ook per koptelefoon.

U kunt in iTunes instellen dat het volume van nummers automatisch wordt aangepast, zodat alle nummers met hetzelfde volume worden afgespeeld. Vervolgens kunt u op de iPod nano instellen dat de volume-instellingen van iTunes moeten worden gebruikt.

### In iTunes instellen dat nummers met hetzelfde geluidsniveau worden afgespeeld:

- 1 Open iTunes en kies 'iTunes' > 'Voorkeuren' (Mac) of 'Bewerken' > 'Voorkeuren' (Windows).
- 2 Klik op 'Afspelen' en schakel het aankruisvak 'Geluidscontrole' in. Klik vervolgens op 'OK'.
- 3 Tik in het beginscherm van de iPod nano op 'Instellingen'.
- 4 Tik op 'Muziek'.
- 5 Tik op  naast 'Geluidscontrole' om de geluidscontrole in te schakelen.

Als u de optie 'Geluidscontrole' in iTunes niet hebt ingeschakeld, heeft het activeren van de geluidscontrole op de iPod nano geen invloed op het volume.

Als u een equalizerinstelling hebt toegewezen aan een nummer in iTunes en de equalizer van de iPod nano is uitgeschakeld, wordt het nummer afgespeeld met de equalizerinstelling die in iTunes is geselecteerd. U kunt equalizerinstellingen instellen op de iPod nano in 'Instellingen' > 'Muziek'.

U kunt films, muziekvideo's, videopodcasts, iTunes U-onderdelen en tv-programma's bekijken vanuit iTunes op de iPod nano. U kunt ook films kijken die u in iMovie hebt aangemaakt, maar deze moet u eerst converteren.

**WAARSCHUWING:** Zie Hoofdstuk 14, [Veilig gebruik en onderhoud](#), op pagina 67 voor belangrijke informatie over het voorkomen van gehoorbeschadiging.

## Video's naar de iPod nano kopiëren

Het kopiëren van video's naar de iPod nano via iTunes verloopt op vrijwel dezelfde manier als het kopiëren van nummers. Zie [iTunes-synchronisatie configureren](#) op pagina 16 voor meer informatie over het synchroniseren met iTunes.

Naast iTunes-video's kunt u ook andere soorten video's aan de iPod nano toevoegen. Zo kunt u video's toevoegen die u in iMovie op een Mac hebt gemaakt of video's die u van het internet hebt gedownload. Als een melding wordt weergegeven dat de video niet op de iPod nano kan worden afgespeeld, kunt u de video wellicht converteren (zie iTunes Help).

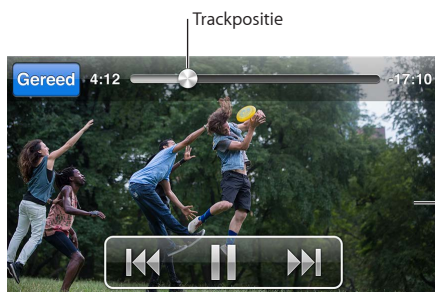
De iPod nano ondersteunt SD-video's (Standard Definition). HD-video's kunnen niet met de iPod nano worden gesynchroniseerd.

## Video's bekijken op de iPod nano

Films, tv-programma's, muziekvideo's en andere video's die u aan de iPod nano toevoegt, worden weergegeven in het menu 'Video's', gerangschikt op type.











### Een video bekijken op de iPod nano:

- Tik op 'Video's' in het beginscherm en tik vervolgens op een onderdeel in het menu.



Tik op het scherm om de videoregelaars weer te geven.

U kunt het afspelen van video als volgt bedienen:

Af speelregelaars weergeven of verbergen	Tik op het scherm terwijl een video wordt afgespeeld.
Afspelen pauzeren of hervatten	Tik op  of  , of druk op de afspeel-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
Opnieuw beginnen bij het begin	Als de video hoofdstukken bevat, sleept u de afspeelkop helemaal naar links over de trackpositiebalk. Als er geen hoofdstukken zijn, tikt u op  .  Als de huidige video in een afspeellijst minder dan 5 seconden is afgespeeld, wordt de vorige video in de afspeellijst geopend. Anders wordt de lijst met video's geopend.
Naar de vorige video of het vorige hoofdstuk van de film gaan	Tik tweemaal op  .
Naar de volgende video of het volgende hoofdstuk van de film gaan	Tik op  of druk tweemaal op de afspeel-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
Een video vooruit- of terugspoelen	Houd  of  ingedrukt.
Naar een willekeurig punt in een video gaan	Sleep de afspeelkop over de trackpositiebalk. Schuif uw vinger omlaag om de scrubsnelheid te verlagen zodat u het punt nauwkeuriger kunt bepalen. De stappen worden kleiner naarmate u uw vinger verder omlaag sleept.
Naar het volgende hoofdstuk gaan	Tik op  of druk tweemaal op de afspeel-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen). (Niet altijd beschikbaar)
Naar het vorige hoofdstuk gaan	Tik tweemaal op  . (Niet altijd beschikbaar)
Naar een specifiek hoofdstuk gaan	Tik op  en kies een hoofdstuk. (Niet altijd beschikbaar)

Als een Bluetooth-symbool rechts van de videoregelaars wordt weergegeven, kunt u met een Bluetooth-koptelefoon of -luidspreker naar de film luisteren. Zie [De iPod nano aansluiten op Bluetooth-accessoires](#) op pagina 58 voor meer informatie.

In 'Instellingen' > 'Video' kunt u bijschriften en ondertitels in- of uitschakelen en aangeven waar video's beginnen met afspelen wanneer u ze hebt onderbroken.

## Gehuurde films bekijken

U kunt films kopen of huren via iTunes en ze vervolgens synchroniseren met de iPod nano (huurfilms zijn mogelijk niet overal beschikbaar). Films met hoofdstukken hebben extra regelaars waarmee u een specifiek hoofdstuk kunt kiezen dat u wilt bekijken.


**Belangrijk:** U kunt een gehuurde film op één apparaat tegelijk bekijken. Als u bijvoorbeeld een film bij de iTunes Store huurt en naar de iPod nano kopieert, kunt u deze alleen op de iPod nano afspelen. Als u de film weer naar iTunes kopieert, kunt u deze alleen in iTunes en niet op de iPod nano bekijken. Vergeet bovendien niet dat voor films een huurtermijn geldt.

### Een gehuurde film bekijken:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Video's' > 'Gehuurd'.
- 2 Tik op 'OK'.

Zodra u bent begonnen met kijken, hebt u 24 uur om een gehuurde film helemaal af te kijken. Als u denkt dat dit niet lukt binnen 24 uur, tikt u op 'Annuleer'.

U kunt de film onderbreken en het kijken later hervatten. De tijd die resteert in de huurperiode, wordt onder de naam van de film weergegeven in het menu 'Video's'.

- 3 Wanneer u klaar bent met het bekijken van de film, tikt u op 'Gereed'.
- 4 Veeg omlaag en tik op 'Wijzig' boven in het scherm.
- 5 Tik op  naast de titel van de film in het menu 'Gehuurd' en tik op 'Verwijder'.

Voor films met ondertitels kunt u de taal instellen in iTunes. Raadpleeg iTunes Help voor meer informatie.

U kunt FM-radio beluisteren op de iPod nano en uw favoriete radiostations instellen zodat u ze snel kunt vinden. Met 'Live-pauze' kunt u de live-uitzending in totaal maximaal 15 minuten onderbreken om vervolgens weer verder te luisteren. Met de regelaars voor live-pauze kunt u vooruit en achteruit gaan in onderbroken materiaal, zodat u datgene kunt vinden wat u wilt beluisteren. Bij radiostations die deze functie ondersteunen kunt u nummers die u leuk vindt ook markeren en ze vervolgens beluisteren en aanschaffen in de iTunes Store.

**WAARSCHUWING:** Zie Hoofdstuk 14, [Veilig gebruik en onderhoud](#), op pagina 67 voor belangrijke informatie over het voorkomen van gehoorbeschadiging.

## Naar FM-radio luisteren

De iPod nano gebruikt het snoer van de koptelefoon als radioantenne. Om radiosignalen te ontvangen, moet u dus EarPods of een koptelefoon aansluiten. Voor een betere ontvangst moet u ervoor zorgen dat het snoer niet in de knoop zit.

**Belangrijk:** De radiofrequenties die in dit hoofdstuk worden afgebeeld, dienen alleen ter illustratie en zijn niet in alle regio's beschikbaar.













### Naar de radio luisteren:

- 1 Sluit de EarPods of koptelefoon aan op de iPod nano.
- 2 Tik in het beginscherm op 'Radio' en tik op ►.

Als het station RDS (Radio Data System) ondersteunt, worden in het scherm de titel van het nummer, de naam van de artiest en informatie over het station weergegeven.



Manieren om de radioregelaars te gebruiken:

Radioweergave onderbreken en hervatten	Druk op de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen). Wanneer u nogmaals op de knop drukt, wordt het afspelen hervat op het punt waar u het hebt onderbroken. Tik op het scherm 'Huidig nummer' om de regelaars voor live-pauze weer te geven voor meer opties en om weer naar de live-uitzending te gaan (zie <a href="#">Radioweergave onderbreken</a> op pagina 33).
Handmatig afstemmen op een FM-station	Veeg over de radiotuner.
Het volgende FM-station zoeken	Tik op  of  , of druk tweemaal op de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
FM-stations detecteren	Houd uw vinger op  of  totdat 'Scannen' in het scherm wordt weergegeven. Tik op het scherm om het scannen te beëindigen.
Een FM-station als favoriet bewaren	Stem af op het radiostation en tik op  .  verandert in  . Favoriete stations worden op de radiotuner gemarkeerd met een gele driehoek.
Een FM-station uit de favorieten verwijderen	Stem af op het radiostation en tik op  .
Een nummer op de radio markeren	Tik in het scherm 'Huidig nummer' op  . Het markeren van nummers is alleen beschikbaar via ondersteunde radiostations.
De radio uitschakelen	Tik op  of koppel de EarPods of koptelefoon los.

## Radioweergave onderbreken

U kunt een radio-uitzending onderbreken en binnen vijftien minuten vanaf hetzelfde punt hervatten.

Wanneer 'Live-pauze' is ingeschakeld in 'Instellingen' (de functie is standaard ingeschakeld), kunt u een live-uitzending onderbreken, voor maximaal 15 minuten. Wanneer de limiet van 15 minuten wordt bereikt, gaat het opnemen wel verder maar wordt de eerdere opname gewist.

Een onderbroken radio-uitzending wordt in de volgende gevallen automatisch gewist:

- U stemt af op een ander station.
- U zet de iPod nano uit.
- U speelt ander materiaal af of neemt een gesproken memo op.
- De batterij is bijna leeg en moet worden opgeladen.
- U onderbreekt de radioweergave langer dan vijftien minuten zonder het afspelen te hervatten.

Met de regelaars voor live-pauze hebt u meer opties voor het beluisteren van een onderbroken radio-uitzending en hebt u toegang tot het Radio-menu.

### De regelaars voor live-pauze weergeven:

- Tik op het scherm terwijl de radio aan staat.

Een regelaar geeft aan waar de uitzending is onderbroken. De voortgangsbalk wordt verder gevuld en geeft aan hoeveel tijd er is verstreken sinds u de uitzending hebt onderbroken.

Het afspelen van een onderbroken radio-uitzending kunt u als volgt bedienen:

Beginnen met luisteren op het punt waar u de uitzending hebt onderbroken	Tik op  of druk op de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
Per keer 30 seconden teruggaan	Tik op  .
Per keer 30 seconden vooruitgaan	Tik op  .
Per keer circa 10 seconden vooruitgaan	Houd uw vinger op  .
Vooruit- of achteruitgaan in onderbroken materiaal	Sleep de regelaar over de regelaar voor live-pauze.
Verder gaan met het beluisteren van de live-uitzending	Sleep de regelaar helemaal naar rechts.
Het Radio-menu openen	Tik op  . Via het Radio-menu kunt u lokale stations zoeken, favoriete stations instellen, nummers markeren en een lijst met recente nummers weergeven.

Wanneer u 'Live-pauze' niet gebruikt, kunt u de functie uitschakelen om de batterij te sparen.

'Live-pauze' uitschakelen:




- Tik in het beginscherm op 'Instellingen' > 'Radio' > .

## Lokale stations zoeken en favorieten instellen

Met de radioregelaars kunt u stations zoeken door te bladeren, zoeken en scannen, en deze als favorieten opslaan. Ook kunt u rechtstreeks op het station afstemmen. U kunt ook het Radio-menu gebruiken om lokale stations te zoeken.





Lokale stations zoeken:

- 1 Tik op het scherm 'Huidig nummer' en tik op .
  - 2 Tik op 'Lokale stations'.
- Op de iPod nano worden de beschikbare frequenties gedetecteerd, waarna de lokale stations worden weergegeven.
- 3 Tik op  naast een station om naar het station te luisteren zonder het menu te sluiten. Als u op het station wilt afstemmen en vervolgens wilt teruggaan naar de radioregelaars, tikt u op het station.
  - 4 Wanneer u klaar bent, tikt u op  om terug te gaan naar de radioregelaars.

Tik op 'Vernieuw' om de lijst bij te werken.


#### Stations uit de favorieten verwijderen:

- 1 Tik terwijl de radio aan staat op het scherm 'Huidig nummer'.
- 2 Tik op  en tik op 'Favorieten'.
- 3 Veeg omlaag om de knop 'Wijzig' weer te geven en tik op deze knop.
- 4 Tik op  naast het station en tik vervolgens op 'Verwijder'.
- 5 Om de volledige lijst te wissen, tikt u op 'Wis alles'.
- 6 Tik op 'Gereed' wanneer u klaar bent.

## Nummers markeren voor beluisteren en aankoop

Als een radiostation het markeren van nummers ondersteunt, kunt u een nummer markeren dat u op de radio hoort en dit nummer op een later tijdstip beluisteren en aanschaffen in de iTunes Store. Nummers die u kunt markeren, worden in het scherm 'Huidig nummer' aangeduid met een markeringsymbool.

#### Een nummer markeren:


- Tik in het scherm 'Huidig nummer' op .

De gemerkte nummers worden in het radiomenu onder 'Gemerkte nummers' weergegeven. De volgende keer dat u de iPod nano met iTunes synchroniseert, worden de gemerkte nummers van de iPod nano verwijderd. Deze nummers verschijnen in iTunes, vanwaaruit u ze kunt beluisteren en kunt aanschaffen in de iTunes Store.

*Opmerking:* Deze functie is mogelijk niet voor alle radiostations beschikbaar.

Als het radiostation het markeren van nummers niet ondersteunt, kunt u ook een lijst bekijken met de nummers waarnaar u recentelijk hebt geluisterd. Later kunt u deze informatie gebruiken om het nummer te zoeken en aan te schaffen.

#### Recente nummers weergeven:

- 1 Tik terwijl de radio aan staat op het scherm 'Huidig nummer'.
- 2 Tik op  en tik op 'Recente nummers'.

U ziet een lijst met de titel van het nummer, de artiest en het radiostation waar u het nummer hebt gehoord.

## Uw radioregio instellen

U kunt de iPod nano in een groot aantal landen gebruiken om FM-radiosignalen te ontvangen. De iPod nano wordt geleverd met vijf vooraf ingestelde signaalfrequenties, aangegeven per regio: Noord- en Zuid-Amerika, Azië, Australië, Europa en Japan.

#### Een radioregio selecteren:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Instellingen'.
- 2 Tik op 'Radio' > 'Radioregio's'.
- 3 Tik op uw regio.

Naast de regio die u selecteert, verschijnt een vinkje.

De regio-instellingen worden bepaald door internationale radiostandaarden en niet door de feitelijke geografische regio. Als u in een land woont dat niet wordt weergegeven in het menu 'Radioregio's', selecteert u een regio die het meest overeenkomt met de radiofrequentiespecificaties in uw land.

**Belangrijk:** De iPod nano is alleen bedoeld voor de ontvangst van openbare uitzendingen. Het luisteren naar uitzendingen die niet bedoeld zijn voor het publiek is in sommige landen verboden en kan tot strafvervolgning leiden. Houd u aan de wet- en regelgeving die geldt in de regio's waar u de iPod nano gebruikt.

In de volgende tabel wordt het radiofrequentiebereik van elke regio in het Radioregio's-menu aangegeven, inclusief de afstanden tussen de stations (aangegeven met een  $\pm$ -teken).

Radioregio	Radiofrequentiespecificaties
Noord- en Zuid-Amerika	87.5-107.9 MHz/ $\pm$ 200 kHz
Azië	87.5-108.0 MHz/ $\pm$ 100 kHz
Australië	87.5-107.9 MHz/ $\pm$ 200 kHz
Europa	87.5-108.0 MHz/ $\pm$ 100 kHz
Japan	76.0-90.0 MHz/ $\pm$ 100 kHz

De iPod nano biedt diverse voorzieningen om optimaal te profiteren van uw fitnessstraining. Stel een dagelijks doel in met de ingebouwde stappenteller, maak hardloopwork-outs op uw favoriete muziek en gebruik iTunes om work-outgegevens te uploaden naar de Nike+-website. U kunt een Bluetooth LE-hartslagmeter (Low Energy) gebruiken om uw hartslag bij te houden op de iPod nano terwijl u traint.



## Fitnessvoorkeuren instellen

Voor nauwkeuriger work-outgegevens kunt u uw lengte en gewicht instellen op de iPod nano. Werk uw gewicht bij op de iPod nano zodra dit verandert. Als u een ander maatsysteem gebruikt dan standaard is ingesteld op de iPod nano, kunt u de eenheden en afstand wijzigen.

Als een nummer of afspeellijst extra motiverend voor u werkt, maakt u hier een PowerSong van voordat u aan de work-out begint.

Tik op ⓘ in het scherm 'Fitness' om de volgende instellingen op te geven:

Lengte instellen	Tik op 'Persoonlijke info', tik op 'Lengte' en veeg over de kiesschijf om uw lengte in te stellen.
Gewicht instellen	Tik op 'Persoonlijke info', tik op 'Gewicht' en veeg over de kiesschijf om uw gewicht in te stellen.
Instellen hoe maateenheden worden weergegeven	Tik op 'Maateenheden' en tik vervolgens op 'Engels' of 'Metriek'.
Afstanden weergeven in mijlen of kilometers	Tik op 'Afstanden' en tik vervolgens op 'Mijl' of 'Kilometer'.
Een PowerSong instellen	Tik op 'Hardlopen', tik op 'PowerSong' en kies een nummer of afspeellijst.

De stem voor spraakfeedback wijzigen	Tik op 'Hardlopen', tik op 'Spraakfeedback' en kies een optie.
Een Bluetooth-hartslagmeter koppelen	Tik achtereenvolgens op 'Nike + iPod Sport Kit', 'Hartslagmeter', <input type="checkbox"/> OFF en 'Koppeling'.

## Stappen tellen

Stel een dagelijks doel in. De iPod nano telt uw stappen terwijl u loopt, houdt uw voortgang bij en meet het calorieverbruik. Het tellen van stappen gebeurt op de achtergrond, zodat u tegelijkertijd muziek kunt luisteren of de iPod nano voor andere dingen kunt gebruiken. Vanaf middernacht worden alle stappen automatisch geregistreerd voor die dag.

Het wandelsymbool (👤) wordt weergegeven in de statusbalk terwijl stappen worden geteld.



### Stappen tellen met de iPod nano tijdens een wandeling:

- Tik in het beginscherm op 'Fitness' > 'Lopen' > 'Start'.

Draag de iPod nano ter hoogte van uw middel voor het nauwkeurigste resultaat. De iPod nano telt stappen ongeacht of u wandelt of hardloopt.

### Uw dagelijkse stappendoel instellen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Fitness'.
- 2 Tik op ⓘ en tik op 'Lopen'.
- 3 Tik op  OFF naast 'Dagelijks doel'.
- 4 Stel met de kiesschijf het gewenste aantal stappen in en tik op 'Gereed'.

Het tellen begint pas als u deze functie start in 'Fitness'.

- 5 Druk op de thuisknop (○) en tik op 'Fitness'.
- 6 Tik op 'Lopen' en tik op 'Start'.

Stappen die u maakt tijdens een hardloopwork-out, worden niet meegeteld voor uw dagelijkse doel.

### Staptotalen weergeven:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Fitness'.
- 2 Tik op 'Lopen'.

In het eerste wandelscherm worden de volgende statistieken weergegeven:

- Het aantal verbrande calorieën
  - De totale tijd dat de iPod nano uw stappen bijhoudt
  - Uw dagelijkse doel (indien ingesteld)
  - De afgelegde afstand
- 3 Veeg naar links om het aantal stappen voor de dag, week of maand weer te geven of het algehele totaal.

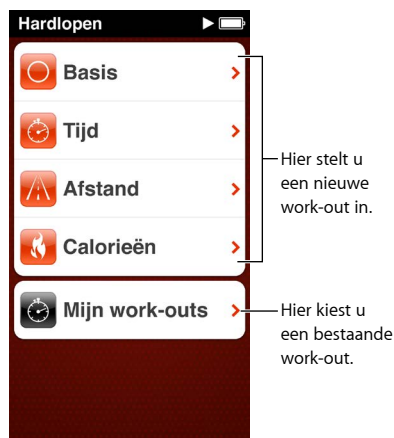
**Opmerking:** Het aantal verbrande calorieën is slechts een schatting; het werkelijke aantal kan variëren. Neem voor meer informatie contact op met uw arts.

Het overzicht bevat meer details over uw wandelingen en work-outs (zie [Fitnessgegevens weergeven en beheren](#) op pagina 41).

## Work-outs maken met muziek

Op de iPod nano kunt u work-outs maken om een bepaald doel te bereiken, zoals een bepaalde afstand of tijd of een bepaald aantal verbrande calorieën. Vervolgens voegt u de muziek, de podcast, het audioboek of het radiostation toe waarop u prettig traint. De iPod nano houdt alle gegevens van uw work-out bij en u kunt deze gegevens desgewenst uploaden naar de Nike+-website.

Tijdens uw work-out geeft de iPod nano gesproken feedback wanneer u de work-out pauzeert of hervat.



### Een hardloopwork-out instellen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Fitness'.
- 2 Tik op 'Hardlopen' en tik op een van de typen work-outs ('Basis', 'Tijd', 'Afstand' of 'Calorieën').
- 3 Tik op een vooraf ingesteld doel of tik op 'Aangepast'.

Als u 'Aangepast' kiest, gebruikt u de regelaars om de tijd, afstand of calorieën in te stellen en tikt u op 'Gereed'.

- 4 Selecteer het audiomateriaal waarnaar u tijdens de work-out wilt luisteren.
- 5 Tik op 'Begin work-out'.

Draag de iPod nano in de buurt van uw middel voor het nauwkeurigste resultaat. Terwijl u wandelt of hardloopt, berekent de iPod nano de afstand die u hebt afgelegd. Als u een dagelijks doel hebt ingesteld, tellen de stappen tijdens een hardloopwork-out niet mee voor het totaal.

Work-outs die u maakt op de iPod nano, worden bewaard zodat u ze later nog eens kunt gebruiken.




#### Een opgeslagen work-out gebruiken:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Fitness' > 'Hardlopen'.
- 2 Tik op 'Hardlopen' en vervolgens op 'Mijn work-outs'.
- 3 Tik op een bewaarde work-out en tik op 'Begin work-out'.

### De iPod nano bedienen tijdens een work-out

Met de regelaars van de iPod nano kunt u de work-out onderbreken en hervatten, een ander nummer afspelen, gesproken feedback laten horen of schakelen naar uw PowerSong voor extra motivatie.

In de volgende tabel wordt beschreven hoe u de iPod nano tijdens een work-out kunt instellen.

Een work-out onderbreken	Druk op de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen). Tik op het scherm en tik op  (als het scherm is uitgeschakeld, drukt u eerst op de knop voor de sluimerstand).
Een onderbroken work-out hervatten	Druk op de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen) of tik op het scherm en tik vervolgens op 'Hervat'. (Als het scherm is uitgeschakeld, drukt u eerst op de knop voor de sluimerstand.)
Een ander nummer selecteren	Druk tweemaal op de afspelen-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen) of tik op het scherm, tik op  , tik op 'Wijzig muziek' en maak een keuze. (Als het scherm is uitgeschakeld, drukt u eerst op de knop voor de sluimerstand.)
Uw PowerSong afspelen	Tik op 'PowerSong' (als het scherm is uitgeschakeld, drukt u eerst op de knop voor de sluimerstand). Stel een PowerSong in voordat u aan de work-out begint.
Een work-out beëindigen	Tik op het scherm (als het scherm is uitgeschakeld, drukt u eerst op de knop voor de sluimerstand), tik op  en tik vervolgens op 'Beëindig work-out'.
Spraakfeedback laten horen	Beëindig de work-out. De iPod nano spreekt een beknopt overzicht van de work-outstatistieken uit. Als u Apple EarPods met afstandsbediening gebruikt, houdt u de selectieknop ingedrukt om tijdens uw work-out de huidige statistieken te laten horen, zoals het tempo, de afstand en het aantal verbrande calorieën.

Als u een compatibele koptelefoon gebruikt met een afstandsbediening of regelaars, raadpleegt u de documentatie bij het product voor informatie over het gebruik van de regelaars met de iPod nano.



## De iPod nano kalibreren

Stel uw lengte en gewicht goed in en kalibreer de iPod nano meermaals, zodat de workoutstatistieken nauwkeurig zijn. Telkens wanneer u de iPod kalibreert, wordt deze nauwkeuriger.

### De iPod nano kalibreren:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Fitness' > 'Hardlopen'.
- 2 Tik op een type work-out (zie [Work-outs maken met muziek](#) op pagina 39).
- 3 Loop of ren ten minste 400 meter.
- 4 Beëindig uw work-out en tik op 'Kalibreer'.

De knop 'Kalibreer' wordt onder in het overzicht van de work-out weergegeven, als de work-out in aanmerking komt voor kalibratie. Mogelijk moet u omhoog vegen om de knop te zien.

U kunt de iPod nano altijd (opnieuw) kalibreren wanneer de knop 'Kalibreer' onder in een workoutoverzicht wordt weergegeven. Als u opnieuw wilt beginnen, kunt u de kalibratie herstellen.

### Kalibratie herstellen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Fitness'.
- 2 Tik op ⓘ en tik op 'Kalibratie'.
- 3 Tik op 'Wandelkalibratie' of 'Hardloopkalibratie'.

Kies de optie die het best past bij het tempo dat u opnieuw wilt kalibreren. Als u bijvoorbeeld vooral hebt gewandeld tijdens het kalibreren, kiest u die optie.

- 4 Tik op de knop 'Herstel kalibratie' (of op 'Annuleer' als u de instellingen niet wilt herstellen).
- 5 Start een wandel- of hardloopwork-out en tik op de knop 'Kalibreer' wanneer deze wordt weergegeven.

Zie [Fitnessvoorkeuren instellen](#) op pagina 37 voor het instellen of wijzigen van uw lengte of gewicht.

## Fitnessgegevens weergeven en beheren

De iPod nano houdt verschillende trainingsstatistieken bij, zodat u uw voortgang ten aanzien van uw doelen kunt bijhouden. Met iTunes kunt u ook uw stappen en andere workoutinformatie uploaden naar de Nike+-website, waar u een doel kunt instellen, uw vrienden kunt uitdagen en uw voortgang kunt bijhouden.

### Uw trainingsoverzicht weergeven:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Fitness'.
- 2 Tik op 📊 en tik op een optie:
  - Met 'Persoonlijke records' geeft u de beste tijden weer voor hardlooptrainingen met een verschillende afstand, van een kilometer tot een marathon.
  - Met 'Totalen' geeft u het totale aantal work-outs weer dat is bijgehouden, evenals de langste afstand die is gelopen, de totaal afgelegde afstand, de totale tijd en het totale aantal verbrande calorieën.
  - Het gegevensoverzicht onderaan bevat alle totalen voor uw wandelingen en work-outs, gerangschikt op datum. Work-outs en wandelingen worden op type gegroepeerd, zodat u ze gemakkelijk kunt vinden.

### **Work-outgegevens wissen van de iPod nano:**

- 1 Tik in het beginscherm op 'Fitness' > 'Overzicht'.
- 2 Tik op de maand die u wilt wissen.
- 3 Veeg omlaag en tik vervolgens op 'Wis'.

Er verschijnt een venster waarin u wordt gevraagd of u het work-outoverzicht voor de maand wilt verwijderen.

- 4 Tik op 'Verwijder alles' (of op 'Annuleer' als u het overzicht niet wilt verwijderen).

Met iTunes kunt u uw stappen en andere work-outinformatie uploaden naar de Nike+-website. U hebt daarvoor wel een Nike+-account nodig, die u kunt configureren wanneer u voor het eerst work-outgegevens synchroniseert in iTunes.

### **Uw stappen of work-outgegevens uploaden naar Nike+:**

- 1 Sluit de iPod nano op uw computer aan en open iTunes.
- 2 Klik in het venster dat verschijnt op 'Verstuur' (Mac) of 'Versturen' (Windows) en volg de instructies op het scherm om uw Nike+-account te configureren.

Nadat u uw account hebt geconfigureerd, verschijnt een nieuw paneel 'Nike + iPod' in het iTunes-venster.

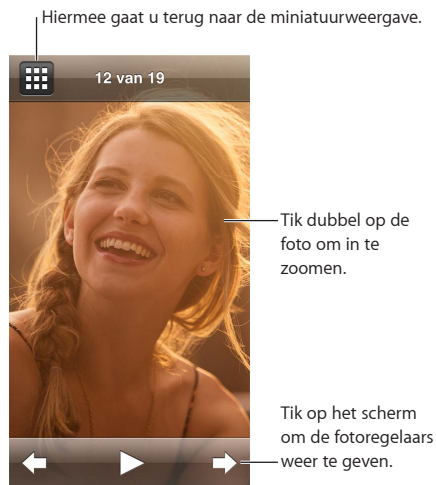
- 3 Klik op 'Nike + iPod' en schakel het aankruisvak 'Verstuur work-outgegevens automatisch naar nikeplus.com' (Mac) of 'Work-outgegevens automatisch naar nikeplus.com versturen' (Windows) in als dit nog niet is ingeschakeld.
- 4 Klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows).

Om uw gegevens te bekijken en voor anderen toegankelijk te maken op de Nike-website, klikt u op 'Bezoek nikeplus.com' (Mac) of 'Nikeplus.com bezoeken' (Windows) in het paneel 'Nike + iPod' als de iPod nano is aangesloten op uw computer, of gaat u naar [www.nikeplus.com](http://www.nikeplus.com) en logt u in op uw account.

U kunt op de iPod nano foto's zetten, zodat u deze aan anderen kunt laten zien.

## Foto's bekijken op de iPod nano


U kunt de foto's op de iPod nano afzonderlijk bekijken of als diavoorstelling afspelen.








## Afzonderlijke foto's bekijken

Uw foto's worden gegroepeerd in albums zodat u op de iPod nano heel eenvoudig door de foto's kunt bladeren. Als u Foto's op uw Mac gebruikt, kunt u ook gebeurtenissen synchroniseren en vervolgens foto's per gebeurtenis bekijken. Wanneer u afzonderlijke foto's bekijkt, kunt u in- en uitzoomen en de foto waarop u hebt ingezoomd bewegen om een specifiek gedeelte van de foto weer te geven.

### Foto's bekijken op de iPod nano:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Foto's'.
- 2 Tik op een album of op een andere groep met foto's (u kunt omhoog of omlaag vegen om alle albums weer te geven).
- 3 Veeg omhoog of omlaag om miniatuurafbeeldingen van uw foto's weer te geven. Tik op een miniatuurafbeelding om de foto op volledige grootte weer te geven.
- 4 Om door alle foto's in het album te scrollen, veegt u naar links of naar rechts.
- 5 Tik op een foto om de regelaars weer te geven en tik op  om terug te gaan naar de miniatuurweergave.

Hieronder leest u op welke manieren u uw foto's kunt bekijken en wijzigen.

Snel een foto zoeken in de miniatuurweergave	Veeg omhoog of omlaag.
Een miniatuurafbeelding op volledige grootte weergeven	Tik op de miniatuurweergave van de foto.
Naar de volgende of vorige foto in een album gaan	Tik op de foto in het album, veeg naar links of rechts over de foto en tik op  of  .
Een foto snel vergroten of verkleinen	Tik dubbel op de foto op volledige grootte om in te zoomen. Tik nogmaals dubbel om weer uit te zoomen.
Een foto vergroten of verkleinen	Maak met twee vingers een knijpbeweging. Beweeg uw vingers uit elkaar om geleidelijk in te zoomen en breng ze naar elkaar toe om uit te zoomen.
Een ander gedeelte weergeven van een foto waarop is ingezoomd (pannen)	Sleep met één vinger de foto over het scherm.
Teruggaan naar de miniatuurweergave van een album	Tik op  .
Een album in een diavoorstelling weergeven	Tik op een foto in het album en tik vervolgens op  . Als muziek wordt afgespeeld, wordt deze gebruikt als de soundtrack van de diavoorstelling.
Een diavoorstelling onderbreken of hervatten	Tik op het scherm om de diavoorstelling te onderbreken en tik op  om de diavoorstelling te hervatten.
Instellingen voor de diavoorstelling wijzigen	Tik in het beginscherm op 'Instellingen' > 'Foto's'. Tik op de instellingen die u wilt wijzigen.  U kunt de snelheid van de diavoorstelling instellen, de foto's in willekeurige volgorde weergeven of de diavoorstelling laten herhalen.


## Diavoorstellingen afspelen op de iPod nano



U kunt de foto's op de iPod nano in een diavoorstelling met overgangen afspelen. Voor het instellen van de opties voor diavoorstellingen gaat u naar 'Instellingen' > 'Foto's'.

### Een diavoorstelling op de iPod nano afspelen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Foto's'.
- 2 Tik op een album of tik op 'Alle foto's'.
- 3 Tik op de foto waarmee u de diavoorstelling wilt beginnen en tik nogmaals op de foto om de regelaars weer te geven.

Als u op de verkeerde foto hebt getikt, tikt u op  om terug te gaan naar de miniatuurweergave van het album. Als u naar rechts veegt, gaat u met één foto tegelijk terug.

- 4 Als u een soundtrack wilt gebruiken voor de diavoorstelling, speelt u een nummer of afspeellijst af voordat u de diavoorstelling start.
- 5 Tik op  om de diavoorstelling te starten.

Tijdens het bekijken van de diavoorstelling kunt u op het scherm tikken om de diavoorstelling te onderbreken en op  tikken om de diavoorstelling te hervatten. Tik op  om de diavoorstelling af te sluiten en terug te gaan naar het album.

## Foto's synchroniseren

U kunt foto's op uw computer via iTunes met de iPod nano synchroniseren, of u kunt handmatig foto's toevoegen vanuit een map op uw computer. Foto's worden geoptimaliseerd voor weergave op de iPod nano, maar u kunt ook foto's in hoge resolutie toevoegen.

### Foto's van uw computer kopiëren

U kunt foto's met de iPod nano synchroniseren via iTunes op uw computer. De eerste keer dat u foto's naar de iPod nano kopieert, duurt de overdracht mogelijk enige tijd, afhankelijk van het aantal foto's.

#### Foto's synchroniseren vanuit uw Foto's-bibliotheek:

- 1 Sluit de iPod nano op uw computer aan en open iTunes (als dit niet automatisch gebeurt).
- 2 Selecteer in iTunes de iPod nano en klik op 'Foto's'.
- 3 Schakel het aankruisvak 'Synchroniseer foto's uit' (Mac) of 'Foto's synchroniseren uit' (Windows) in en kies vervolgens 'Foto's' uit het venstermenu.
- 4 Geef aan of u alle foto's wilt synchroniseren of alleen geselecteerde foto's.

Als u de tweede optie kiest, klikt u op het venstermenu om uw keuze te verfijnen. Selecteer vervolgens de albums en gebeurtenissen die u wilt synchroniseren.

- 5 Klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows).

Nu worden telkens wanneer u de iPod nano op de computer aansluit, de foto's automatisch gesynchroniseerd.

#### Foto's vanuit een map op uw computer naar de iPod nano kopiëren:

- 1 Plaats foto's in een map op uw computer.  
Als u afbeeldingen in afzonderlijke fotoalbums op de iPod nano wilt weergeven, maakt u in de map nieuwe mappen aan en sleept u de afbeeldingen vervolgens naar de nieuwe mappen.
- 2 Sluit de iPod nano op uw computer aan en open iTunes (als dit niet automatisch gebeurt).
- 3 Selecteer in iTunes de iPod nano en klik op 'Foto's'.
- 4 Schakel het aankruisvak 'Synchroniseer foto's uit' (Mac) of 'Foto's synchroniseren uit' (Windows) in.
- 5 Klik op het venstermenu en kies 'Kies map' (Mac) of 'Map kiezen' (Windows). Selecteer vervolgens de map met de afbeeldingen.
- 6 Selecteer 'Alle mappen' of 'Geselecteerde mappen'.

Als u de tweede optie hebt gekozen, moet u de mappen selecteren die u wilt synchroniseren.

- 7 Klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows).

Wanneer u foto's naar de iPod nano kopieert, wordt in iTunes de weergave geoptimaliseerd. Bestanden met een hoge resolutie worden niet standaard gekopieerd. Het kopiëren van hogeresolutiebestanden komt bijvoorbeeld van pas wanneer u uw afbeeldingen van de ene computer naar de andere computer wilt kopiëren. Dit is echter niet nodig om afbeeldingen op de iPod nano te kunnen bekijken.

#### Hogeresolutiebestanden naar de iPod nano kopiëren:

- 1 Sluit de iPod nano op uw computer aan en open iTunes (als dit niet automatisch gebeurt).
- 2 Selecteer in iTunes de iPod nano en klik op 'Foto's'.
- 3 Schakel het aankruisvak 'Voeg foto's op ware resolutie toe' (Mac) of 'Foto's op ware resolutie toevoegen' (Windows) in.
- 4 Klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows).

iTunes kopieert de foto's vervolgens op ware resolutie naar de map 'Photos' op de iPod nano. Zie [Foto's van de iPod nano naar een computer kopiëren](#) voor meer informatie over het ophalen van de foto's.

### Foto's van de iPod nano naar een computer kopiëren

Als u hogeresolutiefoto's van de computer naar de iPod nano kopieert, worden ze opgeslagen in de map 'Foto's' op de iPod nano. Als u deze foto's naar een computer wilt kopiëren, sluit u de iPod nano aan op de computer.

#### Foto's op de iPod nano naar een computer kopiëren:

- 1 Sluit de iPod nano op uw computer aan en open iTunes (als dit niet automatisch gebeurt).
- 2 Selecteer in iTunes de iPod nano en klik op 'Overzicht'.
- 3 Schakel in het gedeelte 'Opties' het aankruisvak 'Activeer gebruik als schijf' (Mac) of 'Gebruik als schijf activeren' (Windows) in.
- 4 Klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows).

Wanneer u de iPod nano als externe schijf gebruikt, verschijnt het schijfsymbool van de iPod nano op het bureaublad van de Mac of als de volgende beschikbare stationsletter in de Verkenner op een Windows-computer.

- 5 Sleep de beeldbestanden uit de map 'Photos' op de iPod nano naar het bureaublad of naar een fotobewerkingsprogramma dat op de computer is geïnstalleerd.

U kunt ook gebruikmaken van een fotobewerkingsprogramma als Foto's om foto's uit de map 'Photos' op de iPod nano te kopiëren. Zie de documentatie die u bij het programma hebt ontvangen voor meer informatie.

Wanneer de iPod nano als externe schijf wordt gebruikt, moet u de iPod nano verwijderen voordat u deze van de computer loskoppelt. Zie [De iPod nano van de computer loskoppelen](#) op pagina 13 voor meer informatie.

### Foto's van de iPod nano verwijderen

U kunt de synchronisatie-instellingen wijzigen om *alle* foto's van de iPod nano te verwijderen, inclusief de hogeresolutiebestanden, of om geselecteerde foto's te verwijderen.

#### Alle foto's van de iPod nano verwijderen:

- 1 Sluit de iPod nano op uw computer aan en open iTunes (als dit niet automatisch gebeurt).
- 2 Selecteer in iTunes de iPod nano en klik op 'Foto's'.
- 3 Controleer of het aankruisvak 'Synchroniseer foto's uit' (Mac) of 'Foto's synchroniseren uit' (Windows) is ingeschakeld.
- 4 Klik in het venster dat wordt weergegeven op 'Verwijder foto's' (Mac) of 'Foto's verwijderen' (Windows) en klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows).

De foto's worden pas verwijderd als u op 'Pas toe' klikt. Als u zich bedenkt, schakelt u het aankruisvak 'Synchroniseer foto's uit' (Mac) of 'Foto's synchroniseren uit' (Windows) opnieuw in.

#### Geselecteerde foto's verwijderen:

- 1 Sluit de iPod nano op uw computer aan en open iTunes.
- 2 Selecteer in iTunes de iPod nano en klik op 'Foto's'.
- 3 Selecteer de knop naast 'Geselecteerde albums, gebeurtenissen en gezichten en autom. inclusief' en kies een optie uit het venstermenu.
- 4 Maak de selectie ongedaan van de onderdelen die u van de iPod nano wilt verwijderen en klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows).

U kunt de klok van de iPod nano gebruiken als stopwatch, als timer of om de tijd voor meerdere tijdzones weer te geven.

## De klok aanpassen

U kunt verschillende wijzerplaten kiezen voor de iPod nano en aanpassen hoe de tijd wordt weergegeven. Zo kunt u de 24-uursklok gebruiken en kiezen of de klok moet worden weergegeven wanneer het scherm van de iPod nano wordt ingeschakeld. Als u de wereldklok kiest, kunt u de tijd weergeven in twee extra tijdzones.



### De wijzerplaat wijzigen:

Voer een van de volgende stappen uit:

- Tik op 'Instellingen' > 'Algemeen' > 'Datum en tijd' > 'Wijzerplaat', tik op een van de opties en tik op 'Stel in'.
- Tik in het beginscherm op 'Klok', tik op de wijzerplaat en tik op de pijl-links of de pijl-rechts die wordt weergegeven. Stop zodra u een wijzerplaat ziet die u wilt gebruiken. Deze wordt ingesteld als standaardwijzerplaat, totdat u deze instelling wijzigt.

Als u de wijzerplaat instelt op de wereldklok, moet u de tijdzones instellen.

### Een tijdzone instellen voor de wereldklok:

- 1 Kies de wijzerplaat voor de wereldklok op een van de hierboven beschreven manieren.
- 2 Tik in het beginscherm op 'Instellingen' > 'Algemeen' > 'Datum en tijd' > 'Wereldklok'.

Als de iPod nano op een andere wijzerplaat is ingesteld, wordt 'Wereldklok' niet weergegeven in de voorkeuren voor datum en tijd.

- 3 Tik op een locatie in 'Wereldklokken' en tik op de stad die het dichtst bij de locatie ligt die u wilt weergeven.

In de tabel hieronder vindt u nog een aantal manieren om de tijdweergave op de iPod nano te wijzigen.

De tijd, datum en tijdzone instellen	Tik in het beginscherm op 'Instellingen' > 'Algemeen' > 'Datum en tijd'.
Tijd weergeven met een 24-uursklok	Tik in het beginscherm op 'Instellingen' > 'Algemeen' > 'Datum en tijd' en vervolgens op <input type="checkbox"/> naast '24-uursklok' om de 24-uursklok in te schakelen.
De wijzerplaat weergeven wanneer de sluimerstand van de iPod nano wordt uitgeschakeld	Tik op 'Instellingen' > 'Algemeen' > 'Datum en tijd' en vervolgens op <input type="checkbox"/> naast 'Tijd bij activering' om het weergeven van de wijzerplaat in te schakelen.

## De stopwatch gebruiken

De iPod nano bevat een stopwatch waarmee u de tijdsduur van gebeurtenissen kunt meten en tussentijden (zoals rondetijden) kunt bijhouden. Terwijl u de stopwatch gebruikt, kunt u muziek of andere audiobestanden afspelen.



### De stopwatch gebruiken:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Klok'.
- 2 Veeg naar links om de regelaars van de stopwatch weer te geven.
- 3 Tik op 'Start'.
  - Om rondetijden bij te houden, tikt u na elke ronde op 'Ronde'.
  - Om de stopwatch stop te zetten, tikt u op 'Stop'. Tik vervolgens op 'Start' om verder te gaan.
- 4 Tik op 'Stop' wanneer u klaar bent.

De rondegegevens van de laatste sessie worden op het scherm van de iPod nano weergegeven. Noteer de rondetijden voordat u een nieuwe sessie start. Als u op 'Stel opnieuw in' tikt, worden de gegevens namelijk verwijderd.

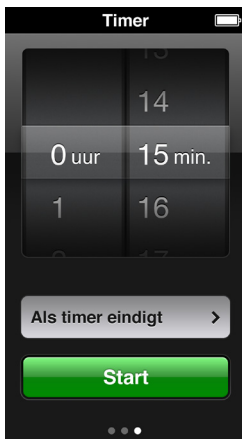
## De timer gebruiken

Met de timer op de iPod nano kunt u de wekker zetten of een timer voor de sluimerstand instellen waarmee de iPod nano automatisch wordt uitgeschakeld. De timer blijft actief als de iPod nano is uitgeschakeld. Het wekkersignaal wordt echter niet weergegeven.



### De timer instellen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Klok'.
- 2 Veeg tweemaal naar links om de regelaars van de timer weer te geven.
- 3 Veeg om in te stellen hoe laat de wekker moet afgaan en tik op 'Als timer eindigt'.

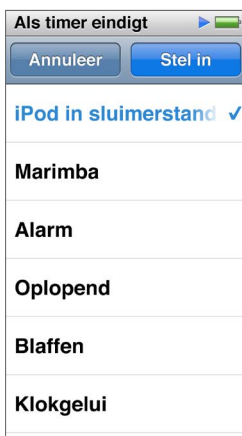


- 4 Tik op een geluidssignaal en tik vervolgens op 'Stel in'.
- 5 Tik op 'Start' als de timer kan worden gestart.

### De timer annuleren:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Klok'.
- 2 Veeg over het scherm om de regelaars van de timer weer te geven.
- 3 Tik op 'Annuleer'.

U kunt instellen dat de iPod nano automatisch wordt uitgeschakeld nadat muziek of ander materiaal gedurende een opgegeven periode is afgespeeld.



### De timer van de sluimerstand instellen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Klok'.
- 2 Veeg tweemaal naar links om de regelaars van de timer weer te geven.
- 3 Veeg om het aantal uren en minuten in te stellen en tik op 'Als timer eindigt'.
- 4 Tik op 'iPod in sluimerstand' en tik vervolgens op 'Stel in'.
- 5 Tik op 'Start' wanneer u klaar bent.

U kunt gesproken memo's opnemen en beluisteren op de iPod nano, de memo's van een label voorzien en ze vervolgens synchroniseren met iTunes. Het Dictafoon-symbool verschijnt in het beginscherm wanneer een microfoon is aangesloten of wanneer er gesproken memo's op de iPod nano staan.



## Gesproken memo's opnemen

U kunt de optionele Apple EarPods met afstandsbediening en microfoon gebruiken, of een ondersteund accessoire van een andere fabrikant om gesproken memo's op te nemen met de iPod nano.

### Een gesproken memo opnemen:

- 1 Sluit een compatibele microfoon aan en tik op 'Dictafoon' in het beginscherm.
- 2 Tik op 'Neem op' en begin met praten.

U kunt tijdens het opnemen zo vaak als u wilt op 'Pauzeer' en 'Hervat' tikken.

- 3 Tik op 'Stop' wanneer u klaar bent.

De verstreken tijd wordt tijdens het opnemen op het scherm weergegeven. Als u op de thuisknop drukt of het scherm 'Dictafoon' verlaat, wordt de opname automatisch gestopt.

## Gesproken memo's beluisteren

U kunt gesproken memo's afspelen zonder een microfoon aan te sluiten. Voor gesproken memo's kunt u dezelfde regelaars gebruiken als bij andere audiobestanden op de iPod nano.

### Een gesproken memo beluisteren:










- 1 Tik in het beginscherm op 'Dictafoon'.
- 2 Tik op 'Memo's' en tik op een memo.

De memo wordt automatisch afgespeeld.

- 3 Tik op  om het afspelen te onderbreken.

Tik op het scherm om extra afspelerregelaars weer te geven.


U kunt het afspelen ook op de volgende manieren regelen:

<b>Pauseren</b>	Tik op  , koppel de EarPods los of druk op de afspeler-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
<b>Een onderbroken opname hervatten</b>	Tik op  of druk op de afspeler-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
<b>De opname opnieuw starten</b>	Tik op  .
<b>Naar het einde van de opname gaan</b>	Tik op  of druk tweemaal op de afspeler-/pauzeknop (tussen de volumeknoppen).
<b>Naar een willekeurig punt in een opname gaan</b>	Tik op het scherm en sleep de afspelerkop over de trackpositiebalk. Schuif uw vinger omlaag om de scrub-snelheid te verlagen zodat u het punt nauwkeuriger kunt bepalen. De stappen worden kleiner naarmate u uw vinger verder omlaag sleept.
<b>De laatste dertig seconden afspelen</b>	Tik in het tweede scherm met regelaars op  .
<b>De afspeelsnelheid instellen</b>	Tik op het scherm en tik op  . Tik nogmaals op de regelaar om de snelheid te wijzigen.  = Afspelen op dubbele snelheid  = Afspelen op normale snelheid  = Afspelen op halve snelheid

## Gesproken memo's beheren

Uw bewaarde opnamen worden gesorteerd op datum en tijd. U kunt ook labels aan gesproken memo's toewijzen om ze in te delen. Met iTunes kunt u gesproken memo's naar uw computer kopiëren.


### Een gesproken memo van een label voorzien:

- 1 Tik in het scherm 'Dictafoon' op 'Memo's'.
- 2 Tik op een memo en tik nogmaals op het scherm zodra de memo wordt afgespeeld.
- 3 Tik op  en tik vervolgens op de gewenste optie.

U hebt de keuze uit 'Memo', 'Podcast', 'Interview', 'Lezing', 'Idee', 'Vergadering' en 'Presentatie'.

De gesproken memo wordt in de lijst weergegeven met het gekozen label, de datum en de tijd van de memo.

#### Een gesproken memo verwijderen:

- 1 Tik in het scherm 'Dictafoon' op 'Memo's'.
- 2 Tik op 'Wijzig'.
- 3 Tik op  naast de memo en tik vervolgens op 'Verwijder'.
- 4 Tik op 'Gereed' wanneer u klaar bent.

#### Gesproken memo's met de computer synchroniseren:

- *Als u hebt ingesteld dat nummers op de iPod nano automatisch worden gesynchroniseerd:*  
De gesproken memo's op de iPod nano worden naar een afspeellijst met de naam 'Gesproken memo's' in iTunes verplaatst (en verwijderd van de iPod nano) zodra u de iPod nano op uw computer aansluit. Zie [Automatisch synchroniseren](#) op pagina 16.
- *Als u hebt ingesteld dat nummers op de iPod nano handmatig worden gesynchroniseerd:*  
De volgende keer dat u synchroniseert, wordt u in iTunes gevraagd of u nieuwe gesproken memo's wilt synchroniseren. Zie [De iPod nano handmatig beheren](#) op pagina 17.

# Voorzieningen voor mensen met een beperking

# 11

## Voorzieningen voor universele toegang

Dankzij de toegankelijkheidsvoorzieningen kunnen ook gebruikers met een visuele, auditieve of motorische beperking de iPod nano gebruiken. Het gaat om de volgende voorzieningen:

- VoiceOver
- Monogeluid
- Kleuren omkeren

U kunt deze voorzieningen in- en uitschakelen op de iPod nano of in iTunes. U kunt ook instellen dat VoiceOver of het omkeren van kleuren wordt in- of uitgeschakeld wanneer u drie keer op de thuisknop drukt (zie [Toegankelijkheidsvoorzieningen snel activeren](#) op pagina 56).

### Toegankelijkheidsvoorzieningen inschakelen in iTunes:

- 1 Sluit de iPod nano op uw computer aan en open iTunes.
- 2 Selecteer in iTunes de iPod nano en klik op de tab 'Overzicht'.
- 3 Schakel in het gedeelte opties het aankruisvak 'Configureer universele toegang' (Mac) of 'Universele toegang configureren' (Windows) in.
- 4 Selecteer de gewenste opties en klik op 'OK'.
- 5 Klik op 'Pas toe' (Mac) of 'Toepassen' (Windows).

In de onderstaande gedeelten vindt u meer informatie over het in- of uitschakelen van toegankelijkheidsvoorzieningen op de iPod nano.

Ga voor meer informatie over voorzieningen voor mensen met een beperking op de Mac en de iPod nano naar [www.apple.com/nl/accessibility](http://www.apple.com/nl/accessibility).

## VoiceOver gebruiken

VoiceOver spreekt hardop uit wat er op het scherm gebeurt, zodat u de iPod nano kunt gebruiken zonder op het scherm te hoeven kijken. VoiceOver gebruikt de taal die in de toegankelijkheidsinstellingen van de iPod nano is opgegeven.

VoiceOver is voor veel talen beschikbaar, maar niet voor allemaal.

Wanneer u een onderdeel op het scherm selecteert, wordt de beschrijving van het desbetreffende onderdeel uitgesproken. Het geselecteerde onderdeel wordt gemarkeerd met een witte rechthoek, waarna de naam van het onderdeel wordt uitgesproken of het onderdeel wordt beschreven. Deze rechthoek wordt ook wel de *VoiceOver-cursor* genoemd.

Als u tekst selecteert, wordt de tekst uitgesproken. Als u een besturingselement selecteert, zoals een knop of een schakelaar, geeft VoiceOver een beschrijving van de handeling die hiermee wordt uitgevoerd, of instructies voor het gebruik ervan, bijvoorbeeld 'tik dubbel om te openen'.



#### VoiceOver op de iPod nano configureren:

- 1 Sluit de EarPods of koptelefoon aan op de iPod nano.
- 2 Tik in het beginscherf op 'Instellingen' > 'Algemeen'.
- 3 Tik op 'Toegankelijkheid'.
- 4 Tik op 'VoiceOver' en stel een van de volgende opties in:
  - *Spreek aanwijzingen uit:* Hiermee wordt uitgelegd hoe u met het onderdeel in de VoiceOver-cursor kunt werken. U kunt deze optie inschakelen om uzelf op weg te helpen bij het gebruik van de iPod nano en deze optie later weer uitschakelen.
  - *Spreeksnelheid:* Hiermee verhoogt of verlaagt u de spreeksnelheid voor VoiceOver. Deze instelling is niet van invloed op de spreeksnelheid voor audioboeken en podcasts.
  - *Taal:* Hiermee stelt u de taal in voor VoiceOver. De taal die u instelt, moet overeenkomen met de taal die voor de iPod nano is ingesteld.
- 5 Tik op  om VoiceOver in te schakelen.

Als dit de eerste keer is dat u VoiceOver op de iPod nano inschakelt, verschijnt er een venster.

- 6 Tik op 'OK' in het venster en tik vervolgens ter bevestiging dubbel op 'OK'.

Als het venster niet zichtbaar is, verplaatst u uw vinger totdat 'Knop OK' wordt uitgesproken. Tik vervolgens dubbel met één vinger.

Als u gedurende vijftien seconden niets doet, verdwijnt het venster en wordt VoiceOver uitgeschakeld.

Als VoiceOver is ingeschakeld, moet u andere bewegingen gebruiken om de iPod nano te bedienen. Als u zich bedenkt en VoiceOver wilt uitschakelen, tikt u met twee vingers dubbel om de schakelaar naar 'Uit' te verplaatsen. Als u uit het instellingenscherf navigeert, moet u de VoiceOver-bewegingen gebruiken om terug te keren naar het instellingenscherf en VoiceOver uit te schakelen.

#### VoiceOver-bewegingen gebruiken om VoiceOver op de iPod nano uit te schakelen:

- 1 Druk op de thuisknop en schuif één vinger over het scherm totdat u 'Instellingen' hoort.

Als u niet 'Instellingen' hoort, veeg dan met twee vingers om naar een ander scherm te gaan en probeer het opnieuw.

- 2 Tik dubbel om het instellingenscherf te openen.
- 3 Beweeg uw vinger omhoog of omlaag in het scherm totdat u 'Algemeen' ziet of hoort en tik vervolgens dubbel.
- 4 Beweeg uw vinger omhoog of omlaag in het scherm totdat u 'Toegankelijkheid' ziet of hoort en tik vervolgens dubbel.
- 5 Beweeg uw vinger omhoog of omlaag in het scherm totdat u 'VoiceOver' ziet of hoort en tik vervolgens dubbel.
- 6 Tik dubbel wanneer u hoort dat de VoiceOver-schakelaar is ingeschakeld.

Ter bevestiging hoort u 'VoiceOver uit'. Nu kunt u de iPod nano weer bedienen met behulp van de standaardbewegingen.

## VoiceOver-bewegingen

Als VoiceOver is ingeschakeld, gebruikt u de bewegingen in het volgende overzicht om de iPod nano te bedienen.

Het scherm vanaf het begin lezen	Veeg met twee vingers naar boven.
Het scherm vanaf het huidige selectiepunt lezen	Veeg met twee vingers omlaag.
Gesproken tekst pauzeren of hervatten tijdens het lezen van vensters en andere tekst	Tik met één vinger op het scherm.
Het onderdeel in de VoiceOver-cursor selecteren	Tik met één vinger op het scherm.
Het onderdeel in de VoiceOver-cursor activeren	Tik dubbel met één vinger.
Eén scherm naar links scrollen	Veeg met twee vingers naar rechts.
Eén scherm naar rechts scrollen	Veeg met twee vingers naar links.
Eén scherm omhoog scrollen in een lijst of menu	Veeg omlaag met één vinger.
Eén scherm omlaag scrollen in een lijst of menu	Veeg omhoog met één vinger.
De huidige bewerking starten of beëindigen	Tik met twee vingers.
De waarde van de geselecteerde regelaar verhogen of verlagen	Veeg met één vinger omhoog om de waarde te verhogen of veeg met één vinger omlaag om de waarde te verlagen.
Teruggaan naar het beginscherf	Druk op de thuisknop.

## Monogeluid instellen

Met monogeluid wordt het geluid van het linker- en rechterkanaal in een monosignaal gecombineerd dat aan beide kanten van de EarPods wordt afgespeeld. Zo kunnen gebruikers die aan één oor slechthorend zijn, beide kanalen met het andere oor horen.

### Monogeluid in- of uitschakelen:

- 1 Tik in het beginscherf op 'Instellingen' > 'Algemeen'.
- 2 Tik op 'Toegankelijkheid'.
- 3 Tik op de aan/uit-schakelaar naast 'Monogeluid'.

## De schermkleuren omkeren

U kunt de kleuren op het scherm van de iPod nano omkeren, zodat de onderdelen op het scherm beter leesbaar zijn. Als het omkeren van kleuren is ingeschakeld, ziet het scherm eruit als een negatief van een foto.

### Kleuren omkeren in- of uitschakelen:

- 1 Tik in het beginscherf op 'Instellingen' > 'Algemeen'.
- 2 Tik op 'Toegankelijkheid'.
- 3 Tik op de aan/uit-schakelaar naast 'Keer kleuren om'.

## Toegankelijkheidsvoorzieningen snel activeren

U kunt de iPod nano zo instellen dat het omkeren van kleuren of VoiceOver wordt in- of uitgeschakeld wanneer u driemaal op de thuisknop drukt. Zo kunt u de iPod nano gemakkelijker delen met iemand anders die deze functies niet nodig heeft.

### De toetscombinatie voor toegankelijkheidsvoorzieningen inschakelen:

- 1 Tik in het beginscherf op 'Instellingen' > 'Algemeen'.
- 2 Tik op 'Toegankelijkheid'.
- 3 Druk driemaal op de thuisknop en tik vervolgens op de gewenste optie.

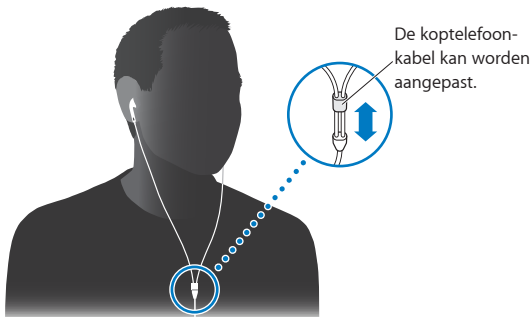


Voor het beluisteren van muziek en andere audiobestanden, en het bekijken van video's en foto's kunt u de EarPods gebruiken die bij de iPod nano zijn geleverd of een compatibele koptelefoon, headset of compatibele luidsprekers van een andere fabrikant. U kunt de iPod nano ook gebruiken met compatibele Bluetooth-headsets en handsfreesystemen in sommige auto's.

**WAARSCHUWING:** Zie Hoofdstuk 14, [Veilig gebruik en onderhoud](#), op pagina 67 voor belangrijke informatie over het voorkomen van gehoorbeschadiging.

## De Apple EarPods gebruiken

De Apple EarPods die bij uw iPod nano zijn geleverd, kunt u aansluiten op de koptelefoonpoort aan de onderzijde van de iPod nano. Plaats de EarPods in uw oren (zie afbeelding).



Als u de Apple EarPods met afstandsbediening en microfoon of de in-ear-koptelefoon met afstandsbediening en microfoon hebt, kunt u ook door de afspeellijsten navigeren. Zie de documentatie bij deze accessoires voor meer informatie.

## De Apple EarPods met afstandsbediening en microfoon gebruiken

De Apple EarPods met afstandsbediening en microfoon (zie onderstaande afbeelding) zijn afzonderlijk verkrijgbaar. De EarPods zijn voorzien van een microfoon, volumeknoppen en een geïntegreerde knop waarmee u het afspelen van audio kunt regelen en de titel van het huidige nummer kunt horen.



Als u de EarPods aansluit, kunt u naar muziek of de FM-radio luisteren, of een gesproken memo opnemen met de ingebouwde microfoon. Met de selectieknop op de microfoon kunt u het afspelen van muziek regelen en de titel van het huidige nummer horen.

Een nummer of work-out onderbreken	Druk op de selectieknop. Druk nogmaals op de knop om het afspelen te hervatten.
Naar het volgende nummer gaan	Druk tweemaal snel op de selectieknop.
Naar het vorige nummer gaan	Druk drie keer snel op de selectieknop.
Vooruitspoelen	Druk tweemaal snel op de selectieknop en houd de knop ingedrukt.
Terugspoelen	Druk driemaal snel op de selectieknop en houd de knop ingedrukt.
Het volume aanpassen	Druk op de knop met het plusteken of op de knop met het minteken.
De titel van het huidige nummer horen	Houd de selectieknop ingedrukt totdat u de titel van het huidige nummer en de naam van de artiest hoort. Als u naar een audioboek, podcast of iTunes U-verzameling luistert, worden de titel en auteur van het boek of informatie over de aflevering uitgesproken.
Een andere afspeellijst selecteren	Houd de selectieknop ingedrukt tijdens de aankondiging van de titel en naam van de artiest voor het huidige nummer, totdat u de eerste afspeellijst hoort. Klik op de knop met het plusteken of de knop met het minteken om voor- of achteruit te gaan in de lijst met afspeellijsten. Zodra u de gewenste lijst hoort, klikt u op de selectieknop.

**Opmerking:** De afspelen-/pauze knop op de iPod nano werkt op dezelfde manier als de selectieknop op de Apple EarPods met afstandsbediening en microfoon.

## De iPod nano aansluiten op Bluetooth-accessoires

U kunt de iPod nano gebruiken met compatibele Bluetooth-headsets en andere accessoires, waaronder bepaalde handsfreesystemen in nieuwere auto's. De iPod nano ondersteunt A2DP voor het streamen van audio en AVRCP voor het afspelen van audio op Bluetooth-apparaten. Om een Bluetooth-apparaat te kunnen gebruiken, moet u het met de iPod nano koppelen.

U kunt de iPod nano ook gebruiken in combinatie met een Nike+-sensor of een Bluetooth-hartslagmeter. Om Bluetooth-fitnessapparaten te configureren, gebruikt u het onderdeel 'Fitness' (zie [Fitnessvoorkeuren instellen](#) op pagina 37).

**Belangrijk:** Lees de instructies bij het Bluetooth-apparaat voor informatie over het gebruik, het koppelen met andere apparaten en het optimaliseren van prestaties.



#### De iPod nano koppelen met een Bluetooth-apparaat:

- 1 Volg de bij het apparaat geleverde instructies om het apparaat detecteerbaar te maken of het te laten zoeken naar andere Bluetooth-apparaten.
- 2 Tik in het beginscherm van de iPod nano op 'Instellingen' > 'Bluetooth'.
- 3 Tik op  om de functie in te schakelen.

De iPod nano zoekt naar beschikbare Bluetooth-apparaten.

- 4 Tik op uw apparaat zodra het in de lijst wordt weergegeven.

Zodra het koppelen is voltooid, wordt 'Verbonden' weergegeven onder de naam van het apparaat.

Bij sommige Bluetooth-apparaten hebt u een code nodig om het koppelen te voltooien. Als u in een scherm wordt gevraagd een code in te voeren, raadpleegt u de documentatie bij het apparaat en voert u de verstrekte code in.

Als uw apparaat het Simple Secure Pairing-systeem gebruikt, wordt een code van zes cijfers op het scherm van de iPod nano en het Bluetooth-apparaat weergegeven. Als de codes overeenkomen, tikt u op 'Koppel' op de iPod nano om de koppeling te voltooien.

#### Verbinding maken met een gekoppeld Bluetooth-apparaat:

Een Bluetooth-apparaat kan ook met de iPod nano worden gekoppeld zonder dat er verbinding is. U moet wel verbinding maken met het apparaat om het te kunnen gebruiken.

- Tik in het beginscherm op 'Instellingen' > 'Bluetooth' en tik op het gekoppelde apparaat.

Zodra de verbinding tot stand is gebracht, wordt 'Verbonden' weergegeven onder de naam van het apparaat.




#### De koppeling met een Bluetooth-apparaat opheffen:

- 1 Tik in het beginscherm op 'Instellingen' > 'Bluetooth'.
- 2 Tik op naast het apparaat in de lijst met apparaten.
- 3 Tik op 'Vergeet dit apparaat'.

## Schakelen tussen audio-uitvoerapparaten

Als u meerdere audio-uitvoerapparaten hebt verbonden of gekoppeld met de iPod nano, kunt u met de afspelerregelaars op de iPod nano het gewenste apparaat kiezen.

Wanneer meerdere apparaten beschikbaar zijn, verschijnt een luidsprekersymbool naast de volumeregelaar voor muziek en in de extra afspelerregelaars voor andere typen audio, video en films.

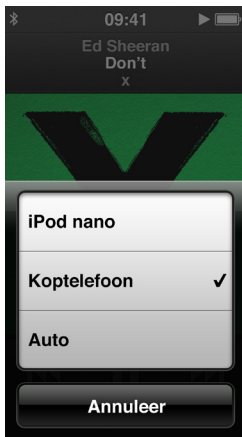
	Wordt weergegeven wanneer EarPods of andere koptelefoons zijn aangesloten op de koptelefoonuitgang en een ondersteund USB-audioaccessoire is aangesloten op de Lightning-connector.
	Wordt weergegeven wanneer EarPods of andere niet-Bluetooth-audioapparaten geselecteerd zijn en er ook andere uitvoeropties beschikbaar zijn.
	Wordt weergegeven wanneer een Bluetooth-apparaat geselecteerd is en er ook andere uitvoeropties beschikbaar zijn.

De iPod nano moet al met een Bluetooth-apparaat zijn gekoppeld om de regelaars te kunnen gebruiken.

### Een apparaat selecteren voor audio-uitvoer:

- Tik op het symbool en tik op het apparaat in de lijst.

EarPods en andere koptelefoons die zijn aangesloten op de koptelefoonpoort, worden als "iPod" weergegeven in de lijst.



De meeste problemen met de iPod nano kunnen snel worden opgelost aan de hand van de aanwijzingen in dit hoofdstuk.

## De 5 stappen: Opnieuw instellen, opnieuw proberen, opnieuw opstarten, opnieuw installeren, herstellen

Dit zijn de vijf algemene methoden om problemen met de iPod nano op te lossen. Pas deze methoden een voor een toe totdat het probleem is opgelost. Als het probleem niet wordt opgelost met een van de onderstaande methoden, vindt u verderop in dit hoofdstuk oplossingen voor specifieke problemen.

- De iPod nano opnieuw instellen. Zie [Algemene suggesties](#) hieronder.
- Opnieuw proberen met een andere USB-poort als de iPod nano niet zichtbaar is in iTunes.
- Opnieuw opstarten van de computer en ervoor zorgen dat de meest recente software-updates zijn geïnstalleerd.
- Opnieuw installeren van de nieuwste versie van de iTunes-software (beschikbaar op het internet).
- De iPod nano herstellen. Zie [De iPod-software bijwerken of herstellen](#) op pagina 65.

## Algemene suggesties

De meeste problemen met de iPod nano kunnen worden opgelost door de speler opnieuw in te stellen.

### De iPod nano opnieuw instellen

- Controleer eerst of de batterij van de iPod nano is opgeladen. Houd zowel de knop voor de sluimerstand als de thuisknop zes seconden ingedrukt, totdat het Apple logo verschijnt.

### De iPod nano wordt niet ingeschakeld of reageert niet

- Mogelijk moet de batterij van de iPod nano worden opgeladen. Sluit de iPod nano aan op een USB 2.0-poort met hoog vermogen of een USB 3.0-poort op de computer, of sluit de iPod nano aan op een Apple USB-lichtnetadapter, en laat de batterij opladen. Controleer of in het scherm van de iPod nano een bliksemschicht wordt weergegeven. Dit betekent dat de batterij wordt opgeladen.

**Opmerking:** De USB 2.0-poort op de meeste toetsenborden levert onvoldoende vermogen om de iPod nano op te laden. Sluit de iPod nano aan op een USB 2.0-poort met hoog vermogen of een USB 3.0-poort op de computer.

- Pas de vijf genoemde methoden een voor een toe totdat de iPod nano reageert.

### **U wilt de iPod nano loskoppelen terwijl de melding 'Verbonden' of 'Synchroniseren' wordt weergegeven**

- 1 Als de iPod nano bezig is met het synchroniseren van muziek, wacht u totdat de bewerking is voltooid.
- 2 Selecteer de iPod nano in iTunes en klik op de verwijderknop.
- 3 Als de iPod nano is verdwenen uit iTunes, kunt u de iPod nano loskoppelen, ook als de melding 'Verbonden' of 'Synchroniseren' in het scherm van de iPod nano wordt weergegeven.
- 4 Als de iPod nano niet verdwijnt uit iTunes, sleept u het symbool van de iPod nano van het bureaublad naar de prullenmand op een Mac. Op een Windows-pc verwijdert u het apparaat via 'Deze computer' in Windows Verkenner of klikt u op het symbool voor het veilig verwijderen van hardware in het systeemvak en selecteert u vervolgens de iPod nano. Als de melding 'Verbonden' of 'Synchroniseren' nog steeds wordt weergegeven, start u de computer opnieuw op en verwijdert u nogmaals de iPod nano.

### **De iPod nano speelt geen muziek af**

- Controleer of het volume misschien te laag staat. Mogelijk is er een volumebegrenzing ingesteld. U kunt deze instelling wijzigen of ongedaan maken in Instellingen. Zie [Een volumebegrenzing instellen](#) op pagina 27.
- Controleer of u iTunes 12.2 of hoger hebt geïnstalleerd (beschikbaar via [www.itunes.com/nl/downloads](http://www.itunes.com/nl/downloads)). Nummers die u met een eerdere versie van iTunes bij de iTunes Store hebt aangeschaft, kunnen pas op de iPod nano worden afgespeeld nadat u iTunes hebt bijgewerkt.

### **Er gebeurt niets als de iPod nano op de computer wordt aangesloten**

- Controleer of u de meest recente versie van de iTunes-software hebt geïnstalleerd (ga naar [www.itunes.com/nl/downloads](http://www.itunes.com/nl/downloads)).
- Sluit de speler op een andere USB-poort op de computer aan.  
*Opmerking:* Uw computer moet een USB 2.0- of USB 3.0-poort hebben voor aansluiting van de iPod nano. Als u een Windows-pc zonder USB 2.0-poort hebt, kunt u mogelijk een USB 2.0-kaart aanschaffen en installeren.
- Als de iPod nano is aangesloten op een USB-hub, probeert u in plaats daarvan de iPod nano rechtstreeks aan te sluiten op een USB 2.0-poort met hoog vermogen of een USB 3.0-poort op uw computer.
- Mogelijk moet de iPod nano opnieuw worden ingesteld (zie pagina 61).
- Als u de iPod nano met behulp van de Lightning-kabel op een draagbare computer wilt aansluiten, moet u de computer op een stopcontact aansluiten voordat u de iPod nano op de computer aansluit.
- Controleer of u beschikt over de vereiste hardware en software. Zie [U wilt controleren of uw systeem aan de vereisten voldoet](#) op pagina 65.
- Controleer of alle kabels goed zijn aangesloten. Koppel de kabel aan beide uiteinden los en controleer of er zich geen vreemde voorwerpen in de USB-poorten bevinden. Sluit de kabel vervolgens weer aan.
- Start de computer opnieuw op.
- Als geen van deze suggesties helpt, moet u mogelijk de iPod nano-software herstellen. Zie [De iPod-software bijwerken of herstellen](#) op pagina 65.

### **De muziek stopt wanneer het scherm van de iPod nano wordt uitgeschakeld**

- Controleer of de koptelefoonaansluiting stof- en vuilvrij is.

### **Op de iPod nano wordt de melding 'Sluit aan op voeding' weergegeven**

- Deze melding verschijnt mogelijk als de iPod nano over onvoldoende lading beschikt en de batterij moet worden opgeladen voordat de iPod nano met uw computer kan communiceren. Sluit de iPod nano aan op een USB 2.0-poort met hoog vermogen of een USB 3.0-poort op uw computer om de batterij op te laden.

Laat de iPod nano op de computer aangesloten totdat de melding is verdwenen en de iPod nano in iTunes of de Finder wordt weergegeven. Afhankelijk van de lading van de batterij kan het tot dertig minuten duren voordat de iPod nano is opgeladen en wordt opgestart.

Met de optionele Apple USB-lichtnetadapter kunt u de iPod nano sneller opladen.

### **Op de iPod nano wordt de melding 'Herstel via iTunes' weergegeven**

- Controleer of u de nieuwste versie van de iTunes-software op uw computer hebt geïnstalleerd (u kunt deze downloaden vanaf <http://www.itunes.com/nl/downloads>).
- Sluit de iPod nano op uw computer aan. Zodra iTunes is geopend, volgt u de instructies in het scherm om de iPod nano te herstellen.
- Als het probleem zich nog steeds voordoet nadat u de iPod nano hebt hersteld, moet de iPod nano mogelijk worden gerepareerd. U kunt op de website voor iPod-service en -ondersteuning een reparatieaanvraag indienen. Ga hiervoor naar [www.apple.com/nl/support/ipod](http://www.apple.com/nl/support/ipod).

### **Een nummer of ander onderdeel kan niet naar de iPod nano worden gekopieerd**

- Het bestand heeft mogelijk een structuur die niet door de iPod nano wordt ondersteund. In de onderstaande lijst vindt u een overzicht van audiobestandsstructuren die door de iPod nano worden ondersteund (deze lijst bevat ook ondersteunde structuren voor audioboeken en podcasts):
  - AAC (M4A, M4B, M4P, maximaal 320 kbps)
  - Apple Lossless (een gecomprimeerde structuur van hoge kwaliteit)
  - MP3 (maximaal 320 kbps)
  - MP3 VBR (Variable Bit Rate)
  - WAV
  - AA (gesproken materiaal van audible.com, structuur 2, 3 en 4)
  - AIFF

Een nummer dat is gecodeerd in de Apple Lossless-structuur is van cd-kwaliteit, maar neemt slechts de helft van de opslagruimte in beslag van nummers die zijn gecodeerd in de AIFF- of WAV-structuur. Wanneer het nummer in de AAC- of MP3-structuur is gecodeerd, neemt het nog minder ruimte in beslag. Als u in iTunes nummers van een cd importeert, worden deze nummers automatisch geconverteerd naar de AAC-structuur.

Als u een nummer in iTunes hebt dat niet wordt ondersteund door de iPod nano, kunt u het nummer converteren naar een structuur die wel door de iPod nano wordt ondersteund. Zie iTunes Help voor meer informatie.

Met iTunes voor Windows kunt u niet-beveiligde WMA-bestanden omzetten in de AAC- of MP3-structuur. Dit kan handig zijn als uw muziekbibliotheek is gecodeerd in de WMA-structuur.

De iPod nano ondersteunt geen MPEG Layer 1-, MPEG Layer 2- en WMA-audiobestanden. Ook structuur 1 van audible.com wordt niet ondersteund.

HD-video kan niet worden gesynchroniseerd met de iPod nano. Alleen Standard Definition-video wordt ondersteund. Het is eventueel wel mogelijk een video te converteren zodat deze op de iPod nano kan worden afgespeeld. Raadpleeg iTunes Help voor meer informatie.

**Op de iPod nano wordt de melding 'Verbind met iTunes om Genius te activeren' weergegeven**

- U hebt de Genius-functie niet in iTunes ingeschakeld of u hebt uw iPod nano niet gesynchroniseerd nadat u deze functie in iTunes hebt ingeschakeld. Zie [Genius-afspeellijsten aanmaken](#) op pagina 25.

**Op de iPod nano wordt de melding 'Genius is niet beschikbaar voor het geselecteerde nummer' weergegeven**

- Genius is ingeschakeld maar het lukt niet om een Genius-afspeellijst te maken van het geselecteerde nummer. Er worden regelmatig nieuwe nummers aan de Genius-database van de iTunes Store toegevoegd. Probeer het binnenkort opnieuw.

**De iPod nano ontvangt geen radiosignalen**

- Controleer of de EarPods of koptelefoon goed is aangesloten.
- Sluit de EarPods of koptelefoon eventueel opnieuw aan en controleer of het snoer niet in de knoop zit.
- Ga naar een plek waar u een betere ontvangst hebt, bijvoorbeeld in de buurt van een raam of buiten.

**U hebt de iPod nano per ongeluk ingesteld op een taal die u niet begrijpt**

- U kunt de taal opnieuw instellen:
  - 1 Tik in het beginscherm op 'Instellingen' (tandwielsymbool).
  - 2 Tik op het tweede menuonderdeel van boven ('Algemeen').
  - 3 Veeg naar het eind van de lijst en tik op het voorlaatste menuonderdeel ('Taal').
  - 4 Tik op uw taal en tik vervolgens op de knop rechtsboven in het menu ('Gereed').

De knop aan de linkerzijde is 'Annuleer'.

- Indien gewenst kunt u ook alle instellingen herstellen (gesynchroniseerd materiaal wordt hierbij niet verwijderd of gewijzigd). Tik op 'Instellingen' en tik op het laatste onderdeel in het menu ('Herstel instellingen'). Tik vervolgens op de rode knop ('Herstel').

De laatste knop is 'Annuleer'.

- Als u het menuonderdeel 'Herstel instellingen' niet kunt vinden, kunt u de iPod nano in de oorspronkelijke staat herstellen en de gewenste taal selecteren. Zie [De iPod-software bijwerken of herstellen](#) op pagina 65.

**De iPod nano reageert niet en rondom de onderdelen in het scherm wordt een vak weergegeven**

- 1 Mogelijk is VoiceOver ingeschakeld. Druk driemaal op de thuisknop om VoiceOver uit te schakelen.
- 2 Als het vak nog zichtbaar is, gebruikt u VoiceOver-bewegingen om het uit te schakelen (zie [VoiceOver-bewegingen](#) op pagina 55).

**De tekst op het scherm wordt uitgesproken op de iPod nano**

- Mogelijk is VoiceOver ingeschakeld. U kunt deze voorziening uitschakelen met behulp van de VoiceOver-bewegingen (zie [VoiceOver-bewegingen](#) op pagina 55).



### **U wilt controleren of uw systeem aan de vereisten voldoet**

Voor het gebruik van de iPod nano hebt u het volgende nodig:

- Een van de volgende configuraties:
  - Een Mac met een USB 2.0-poort met hoog vermogen of een USB 3.0-poort
  - Een Windows-pc met een USB 2.0-poort met hoog vermogen of een geïnstalleerde USB 2.0-kaart
- Een van de volgende besturingssystemen:
  - OS X versie 10.7.5 of hoger
  - Windows 8 of hoger
  - Windows 7
  - Windows Vista, 32-bits editie met Service Pack 3 of hoger
- iTunes 12.2 of hoger (te downloaden via [www.itunes.com/nl/downloads](http://www.itunes.com/nl/downloads))

Als uw Windows-pc geen USB 2.0-poort met hoog vermogen heeft, kunt u een USB 2.0-kaart aanschaffen en installeren. Ga voor meer informatie over kabels en compatibele USB-kaarten naar [www.apple.com/nl/ipod](http://www.apple.com/nl/ipod).

### **U wilt de iPod nano gebruiken op zowel een Mac als een Windows-pc**

- Als u de iPod nano gebruikt in combinatie met een Mac en de speler vervolgens op een Windows-pc wilt aansluiten, moet u de iPod-software herstellen zodat deze geschikt is voor de pc (zie [De iPod-software bijwerken of herstellen](#) op pagina 65).

**Belangrijk:** Wanneer u de iPod-software herstelt, worden alle gegevens, inclusief nummers, van de iPod nano gewist.

U kunt de iPod nano niet eerst op een Mac gebruiken en vervolgens op een Windows-pc (of omgekeerd) zonder alle gegevens op de iPod nano te wissen.

## **De iPod-software bijwerken of herstellen**

U kunt de iPod-software bijwerken of herstellen met iTunes. Aanbevolen wordt om de software van de iPod nano bij te werken met de meest recente versie. U kunt de software ook herstellen. Hierbij worden alle instellingen van de iPod nano weer op de beginwaarden ingesteld.

- *Als u de software bijwerkt*, is dit niet van invloed op uw instellingen en nummers.
- *Als u de software herstelt*, worden alle gegevens van de iPod nano gewist, inclusief nummers, video's, bestanden, foto's en alle overige gegevens. Alle instellingen van de iPod nano worden hierbij weer op de beginwaarden ingesteld.

#### De iPod-software bijwerken of herstellen:

- 1 Controleer of u een werkende internetverbinding hebt en of u de nieuwste versie van iTunes op uw computer hebt geïnstalleerd (beschikbaar op [www.itunes.com/nl/downloads](http://www.itunes.com/nl/downloads)).
- 2 Sluit de iPod nano op uw computer aan.
- 3 Selecteer in iTunes de iPod nano en klik op de tab 'Overzicht'.

In het gedeelte 'Versie' kunt u zien of de iPod nano up-to-date is of dat u een nieuwere versie van de software moet installeren.

- 4 Klik op 'Werk bij' (Mac) of 'Bijwerken' (Windows) om de meest recente versie van de software te installeren.
- 5 Klik, indien nodig, op 'Herstel' (Mac) of 'Herstellen' (Windows) om de beginwaarden van de iPod nano opnieuw in te stellen (hierdoor worden alle gegevens op de iPod nano gewist). Volg de instructies op het scherm om het herstelproces te voltooien.

**Belangrijk:** Wanneer u de iPod-software herstelt, worden alle gegevens, inclusief nummers, van de iPod nano gewist.



**WAARSCHUWING:** Als u de onderstaande veiligheidsinstructies niet opvolgt, kan dit leiden tot brand, een elektrische schok, lichamelijk letsel of schade aan de iPod nano of andere eigendommen. Lees alle veiligheidsinformatie hieronder voordat u de iPod nano gebruikt.

## Belangrijke veiligheidsinformatie

**Gebruik** Ga zorgvuldig om met de iPod nano. Het apparaat is gemaakt van metaal, glas en kunststof en bevat gevoelige elektronische onderdelen. De iPod nano kan schade oplopen als het apparaat valt, verbrand raakt, doorboord wordt of ingedeukt raakt, of als het in aanraking komt met een vloeistof. Als een iPod nano beschadigd is, bijvoorbeeld wanneer het scherm is gebarsten, bestaat er kans op letsel en moet u het apparaat niet gebruiken. Om krassen te voorkomen kunt u een hoesje gebruiken.

**Reparatie** Open de iPod nano niet en probeer de iPod nano niet zelf te repareren. Bij het demonteren van de iPod nano kunt u het apparaat beschadigen of zelf letsel oplopen. Als uw iPod nano beschadigd is, niet goed functioneert of in aanraking is gekomen met een vloeistof, neemt u contact op met Apple of een door Apple erkende serviceaanbieder. Meer informatie over service kunt u vinden op [www.apple.com/nl/support/ipod](http://www.apple.com/nl/support/ipod).

**Batterij** Probeer de batterij van de iPod nano niet zelf te vervangen. Hierbij kunt u namelijk de batterij beschadigen, wat kan leiden tot oververhitting of letsel. De lithium-ionbatterij van de iPod nano mag alleen worden vervangen door Apple of een door Apple erkende serviceaanbieder, en mag niet samen met huishoudelijk afval worden weggegooid. De batterij kan ook worden gerecycled. Verbrand de batterij niet. Informatie over het vervangen en recyclen van de batterij kunt u vinden op [www.apple.com/nl/batteries/service-and-recycling](http://www.apple.com/nl/batteries/service-and-recycling).

**Afleiding** In bepaalde omstandigheden kan het gebruik van de iPod nano uw aandacht afleiden, waardoor gevaarlijke situaties kunnen ontstaan (bijvoorbeeld wanneer u tijdens het fietsen een koptelefoon draagt). Houd u aan eventuele regels die het gebruik van een koptelefoon verbieden of beperken.

**Opladen** Laad de iPod nano op met de meegeleverde kabel en optionele lichtnetadapter of met een andere kabel of lichtnetadapter die is voorzien van het label "Made for iPod" en die compatibel is met USB 2.0 of hoger. Het gebruik van beschadigde kabels of opladers of het in een vochtige omgeving opladen van de iPod nano kan leiden tot brand, een elektrische schok, lichamelijk letsel of schade aan de iPod nano of andere eigendommen. Als u de iPod nano oplaadt met de Apple Lightning-naar-USB-kabel, controleert u eerst of de stekker of het netsnoer goed op de adapter is aangesloten voordat u deze op een stopcontact aansluit.

**Lightning-kabel en -connector** Voorkom dat uw huid langdurig contact maakt met de connector wanneer de Lightning-naar-USB-kabel is aangesloten op een voedingsbron; een dergelijk langdurig contact kan tot ongemak of lichamelijk letsel leiden. Voorkom dat u op de Lightning-connector gaat zitten of liggen.

**Langdurige blootstelling aan warmte** De iPod nano en de lichtnetadapter van de iPod nano voldoen aan de normen en limietwaarden die voor de oppervlaktetemperatuur gelden. Zelfs als deze limietwaarden niet worden overschreden, kan langdurig contact met warme oppervlakken echter ongemak of letsel veroorzaken. Gebruik uw gezonde verstand om te voorkomen dat uw huid in aanraking komt met een apparaat of lichtnetadapter wanneer het apparaat langdurig ingeschakeld is of het apparaat of de adapter langdurig op een voedingsbron is aangesloten. Laat het apparaat en de lichtnetadapter bijvoorbeeld niet onder een deken, een kussen of uw lichaam liggen wanneer het apparaat of de lichtnetadapter is aangesloten op een voedingsbron. Zorg dat de iPod nano en de lichtnetadapter van de iPod nano zich altijd in een goed geventileerde ruimte bevinden tijdens het opladen of het gebruik ervan. Wees met name voorzichtig als u een aandoening hebt die uw vermogen aantast om warmte op uw lichaam te voelen.



**WAARSCHUWING:** U kunt schade aan het gehoor voorkomen door niet langdurig naar een hoog volume te luisteren.

**Gehoorgeschediging** Luisteren op hoog volume kan leiden tot gehoorgeschediging. Door achtergrondgeluiden en voortdurende blootstelling aan hoge volumes kunnen geluiden zachter lijken dan ze daadwerkelijk zijn. Controleer het volume van audiomateriaal voordat u oordopjes, een oortelefoon of een koptelefoon gebruikt. Meer informatie over gehoorgeschediging is te vinden op [www.apple.com/nl/sound](http://www.apple.com/nl/sound). Zie [Een volumebegrenzing instellen](#) op pagina 27 voor meer informatie over het instellen van een volumebegrenzing op de iPod nano.

Oom gehoorschade te voorkomen, moet u allee ontvangers, oordopjes, koptelefoons, luidsprekers of oortelefoons die geschikt zijn voor uw iPod nano.

De headsets die in China worden verkocht bij de iPhone 4s of nieuwer (herkenbaar aan donkere isolatieringen op de stekker) voldoen aan Chinese normen en zijn alleen compatibel met de iPhone 4s of nieuwer, de iPad 2 of nieuwer en de iPod touch van de vijfde generatie.

**Blootstelling aan radiogolven** De iPod nano is getest en voldoet aan de geldende blootstellingslimiet voor radiogolven (RF-straling).

Het specifieke absorptietempo (SAT) is de snelheid waarmee het lichaam radiogolven absorbeert. De SAT-limiet is 1,6 Watt per kilogram (gemeten over een volume met een massa van 1 gram weefsel) in landen die een limiet gemiddeld over 1 gram weefsel hanteren en 2,0 Watt per kilogram in landen die een limiet gemiddeld over 10 gram weefsel hanteren. Tijdens de tests worden de iPod-zenders op het maximale uitzendvermogen ingesteld en in posities geplaatst die gebruik tegen het lichaam simuleren. Hoesjes met metalen onderdelen kunnen invloed hebben op de RF-waarden van het apparaat en daardoor ook op de naleving van de RF-blootstellingsrichtlijnen; het apparaat is niet in combinatie met dergelijke hoesjes getest.

**Radiofrequentie-interferentie** Let op borden en mededelingen die erop wijzen dat het gebruik van elektronische apparatuur verboden is of aan beperkingen gebonden is (bijvoorbeeld in ziekenhuizen of ruimten waar explosieven worden gebruikt). Hoewel de iPod nano zo is ontworpen, getest en gefabriceerd dat aan de wettelijke vereisten ten aanzien van radiofrequentie-emissies wordt voldaan, kunnen dergelijke emissies van de iPod nano de werking van andere elektronische apparatuur negatief beïnvloeden waardoor deze apparaten niet goed meer werken. Schakel de iPod nano of Bluetooth uit wanneer het gebruik is verboden, bijvoorbeeld wanneer u met het vliegtuig reist of wanneer dit door autoriteiten wordt gevraagd.

**Interferentie met medische apparatuur** De iPod nano bevat onderdelen en zenders die elektromagnetische velden uitzenden. Ook de oordopjes van de meegeleverde koptelefoon bevatten magneten. Deze elektromagnetische velden en magneten kunnen interferentie veroorzaken met pacemakers, defibrillatoren en andere medische apparatuur. Houd daarom een veilige afstand aan tussen uw medische apparaat en de iPod nano en de oordopjes. Raadpleeg uw arts en de fabrikant van uw medische apparaat voor informatie die specifiek voor uw medische apparaat geldt. Staak het gebruik van de iPod nano als u vermoedt dat de iPod nano interferentie met uw pacemaker of een ander medisch apparaat teweegbrengt.

**Medische aandoeningen** Als u lijdt aan een medische aandoening waarop de iPod nano invloed zou kunnen hebben (bijvoorbeeld ataques, black-outs, oogklachten of hoofdpijn), raadpleegt u uw arts voordat u de iPod nano gebruikt.

**Plaatsen waar ontploffingsgevaar bestaat** U moet de iPod nano niet gebruiken of opladen als u zich in een omgeving bevindt waar ontploffingsgevaar bestaat, zoals een benzinstation, of een omgeving waar de lucht chemicaliën of deeltjes (zoals korrels, stof of metaalpoeder) bevat. Houd u aan alle aanwijzingen en instructies.

**Herhalingsoverbelasting** Als u op de iPod nano vaak bepaalde handelingen uitvoert, kunt u last krijgen van uw handen, armen, polsen, schouders, nek of andere lichaamsdelen. Als u dergelijke klachten hebt, staakt u het gebruik van de iPod nano en raadpleegt u uw arts.

**Kritieke activiteiten** Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik in situaties waarin een storing van het apparaat kan leiden tot overlijden, persoonlijk letsel of ernstige milieuschade.

**Verstikkingsgevaar** Sommige accessoires voor de iPod nano kunnen verstikkingsgevaar opleveren voor kleine kinderen. Houd deze accessoires daarom uit de buurt van kleine kinderen.

## Belangrijke gebruiksinformatie

**Connectors en poorten gebruiken** Probeer een connector niet in een poort te duwen als deze niet lijkt te passen en oefen niet te veel druk op de knoppen uit. Als u dit wel doet, kan het apparaat beschadigd raken. Dergelijke schade valt niet onder de garantie. Als de connector niet past, gebruikt u waarschijnlijk de verkeerde connector. Controleer of de poort niet wordt geblokkeerd en zorg ervoor dat u de juiste connector voor de poort gebruikt en de connector op de juiste manier in de poort steekt.

**Lightning-naar-USB-kabel** Bij regelmatig gebruik kan de connector van de Lightning-kabel enigszins verkleuren. Vuil, stof en blootstelling aan vocht kunnen verkleuring veroorzaken. Als de Lightning-naar-USB-kabel of de Lightning-connector tijdens gebruik warm wordt of als de iPod nano niet wordt opgeladen of niet wordt gesynchroniseerd, koppelt u de kabel los van uw computer of lichtnetadapter en reinigt u de Lightning-connector met een zachte, droge, pluisvrije doek. Gebruik geen vloeistoffen of schoonmaakmiddelen voor het reinigen van de Lightning-connector.

Door de kabels op bepaalde manieren te gebruiken, kunnen deze gaan rafelen of breken. Net als elke andere metalen draad of kabel kan de Lightning-naar-USB-kabel zwak of broos worden als de kabel herhaaldelijk op dezelfde plek wordt gebogen. Laat de kabel waar nodig licht buigen en maak geen scherpe hoeken in de kabel. Controleer de kabel regelmatig op knikken, breuk of andere beschadigingen. Gebruik de Lightning-naar-USB-kabel niet meer als u dergelijke schade constateert.

**Gebruikstemperatuur** De iPod nano is ontworpen voor gebruik in een omgeving met een temperatuur tussen 0 en 35 °C en voor opslag bij een temperatuur tussen -20° en 45 °C. Bij een hogere of lagere gebruiks- of opslagtemperatuur kan de iPod nano beschadigd raken en kan de gebruiksduur van de batterij afnemen. Voorkom dat de iPod nano wordt blootgesteld aan extreme veranderingen in temperatuur of luchtvochtigheid. Wanneer u de iPod nano gebruikt of de batterij oplaadt, wordt de iPod nano warm. Dit is normaal. De buitenkant van de iPod nano fungeert als een koelvlak waarlangs warmte die in de speler is ontstaan, wordt afgevoerd naar buiten.

**Opladen** Laad de iPod nano op met de meegeleverde Lightning-naar-USB-kabel of met een andere kabel en lichtnetadapter die is voorzien van het logo "Made for iPod" en die compatibel is met USB 2.0 of hoger, of met een lichtnetadapter die zowel aan de geldende landelijke voorschriften voldoet als aan de standaarden **EN 301489-34, IEC 62684, YD/T 1591-2009, CNS 15285 en/of ITU L.1000** of een andere relevante interoperabiliteitsstandaard voor lichtnetadapters voor mobiele apparaten. Alleen micro-USB-lichtnetadapters in bepaalde landen die aan de toepasselijke interoperabiliteitsstandaarden voor lichtnetadapters voor mobiele apparaten voldoen, zijn compatibel. Neem contact op met de fabrikant van de lichtnetadapter om na te gaan of uw micro-USB- lichtnetadapters voldoet aan deze standaarden.

Het gebruik van beschadigde kabels of opladers of het in een vochtige omgeving opladen van de iPod nano kan leiden tot brand, een elektrische schok, lichamelijk letsel of schade aan de iPod nano of andere eigendommen. Als u de iPod nano oplaadt met de Apple USB-lichtnetadapter, controleert u eerst of de stekker of het netsnoer goed op de adapter is aangesloten voordat u deze op een stopcontact aansluit.

**De buitenkant van de iPod reinigen** Reinig de iPod nano onmiddellijk als deze in aanraking komt met stoffen die vlekken kunnen veroorzaken, bijvoorbeeld inkt, verfstoffen, make-up, vuil, voedsel, olieachtige substanties en lotions. Als u de iPod nano wilt reinigen, koppelt u alle kabels van de iPod nano los en schakelt u het apparaat uit (houd de knop voor de sluimerstand ingedrukt). Gebruik een vochtige, zachte, pluisvrije doek. Zorg dat er geen vocht in de openingen terechtkomt. Gebruik geen glasreinigers, multireinigers, spuitbussen, oplosmiddelen, alcohol, ammoniak of schuurmiddelen om de iPod nano te reinigen.

**De iPod nano weggooien** Voor meer informatie over het weggooien van uw iPod nano, waaronder informatie over belangrijke regelgeving, leest u [Gescheiden inzameling en recycling](#) op pagina 73.

# Meer informatie, service en ondersteuning

# 15

Het serienummer van de iPod nano is hier te vinden:

- Ingraveer op de achterkant van de iPod nano.
- Schakel de iPod nano in en tik op 'Instellingen' > 'Algemeen' > 'Info'.
- Open iTunes (terwijl de iPod nano op de computer is aangesloten), selecteer de iPod nano en klik op de tab 'Overzicht'.

In de onderstaande tabel vindt u informatie over service en software met betrekking tot de iPod nano.

Voor informatie over	Stappen
Service en ondersteuning, discussieforums, oefeningen en Apple softwaredownloads	Ga naar: <a href="http://www.apple.com/nl/support/ipodnano">www.apple.com/nl/support/ipodnano</a>
iTunes	Open iTunes en kies 'Help' > 'iTunes Help'. Voor online-oefeningen voor iTunes (uitsluitend beschikbaar in bepaalde landen) gaat u naar: <a href="http://www.apple.com/nl/support/itunes">www.apple.com/nl/support/itunes</a>
Foto's (in OS X versie 10.10.4 of hoger)	Open Foto's en kies 'Help' > 'Foto's Help'.
De meest recente informatie over de iPod nano	De iPod nano registreren Om de iPod nano te registreren, installeert u iTunes op uw computer en sluit u de iPod nano op de computer aan.
Service en reparatie	Volg eerst de aanwijzingen in deze handleiding, in het geïntegreerde helpstelsysteem en op het internet. Ga vervolgens naar: <a href="http://www.apple.com/nl/support/ipodnano">www.apple.com/nl/support/ipodnano</a>

## Naleving van regelgeving

### Regelgeving

Informatie over de regelgeving, certificeringen en richtlijnen waaraan uw iPod nano voldoet, vindt u op het apparaat zelf. Tik op 'Instellingen' > 'Algemeen' > 'Info' > 'Richtlijnen'.

### Verklaring van conformiteit (FCC)

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regelgeving. Voor het gebruik van dit apparaat gelden de volgende voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken en (2) dit apparaat moet inkomende interferentie accepteren, met inbegrip van interferentie die mogelijk een ongewenste werking kan veroorzaken. Raadpleeg de handleiding als u vermoedt dat er interferentie met de radio- of televisieontvangst optreedt.

### Interferentie met radio en televisie

Dit apparaat genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze uitstralen. Wanneer het apparaat niet volgens de instructies geïnstalleerd en gebruikt wordt, kan schadelijke interferentie ontstaan met radiocommunicatie..

Dit apparaat is getest en voldoet aan de beperkingen voor een digitaal apparaat van Klasse B overeenkomstig deel 15 van de FCC-regelgeving. Deze specificaties zijn bedoeld om te voorzien in redelijkerwijs adequate bescherming tegen dergelijke interferentie bij een installatie in een niet-commerciële omgeving. Er kan echter geen garantie worden gegeven dat er in een bepaalde installatie geen interferentie zal optreden.

Om vast te stellen of de interferentie wordt veroorzaakt door uw computersysteem kunt u uw systeem uitschakelen. Als de interferentie vervolgens ophoudt, werd dit waarschijnlijk veroorzaakt door de computer of door een van de randapparaten.

Indien uw computersysteem inderdaad interferentie met radio- en televisieontvangst veroorzaakt, kunt u dit op een van de volgende manieren proberen te verhelpen:

- Draai de antenne tot de interferentie stopt.
- Verplaats de computer naar de andere kant van de televisie of radio.
- Vergroot de afstand tussen de computer en de televisie of radio.
- Sluit de computer aan op een wandcontactdoos in een andere stroomkring dan waarop de televisie of radio is aangesloten. (Dat wil zeggen: zorg ervoor dat de computer en de televisie of radio zijn aangesloten op verschillende stroomgroepen met verschillende circuitonderbrekers of zekeringen.)

Neem eventueel contact op met Apple of met een door Apple erkende serviceaanbieder. Raadpleeg de informatie over service en ondersteuning die bij uw Apple product werd geleverd. U kunt ook contact opnemen met een ervaren radio- of televisietechnicus voor meer tips.

**Belangrijk:** Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet door Apple Inc. zijn goedgekeurd, kunnen ertoe leiden dat het product niet meer aan de EMC-richtlijn voldoet en dat uw recht om het product te bedienen mogelijk kan komen te vervallen.

Dit product is getest volgens de EMC-richtlijn onder omstandigheden waarbij gebruik is gemaakt van Apple randapparaten en afgeschermd Apple kabels en connectors tussen systeemonderdelen.

Wanneer u gebruikmaakt van Apple randapparatuur en afgeschermd kabels en connectors tussen systeemonderdelen wordt de kans op interferentie op radio, televisie en andere elektronische apparatuur beperkt. U kunt Apple randapparaten en de juiste afgeschermd kabels en connectors aanschaffen bij een door Apple erkende reseller. Als u randapparaten van andere fabrikanten gebruikt, dient u contact op te nemen met de desbetreffende fabrikant of verkoper voor ondersteuning.

*Verantwoordelijke partij (alleen voor zaken met betrekking tot FCC):*

Apple Inc. Corporate Compliance  
1 Infinite Loop, MS 91-1EMC  
Cupertino, CA 95014

### Verklaring van Industry Canada

Dit apparaat voldoet aan de RSS-norm(en) van Industry Canada voor vergunningvrije apparatuur. Voor het gebruik van dit apparaat gelden de volgende voorwaarden: 1) dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken, en 2) dit apparaat moet storing accepteren, ook storing die mogelijk tot een ongewenste werking van het apparaat leidt.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

### Waarschuwingen - Korea

#### 대한민국 규정 및 준수

미래창조과학부고시에 따른 고지사항  
해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있으므로, 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

B급 기기(가정용 방송통신기자재)  
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

### Draadloze certificering - Singapore

Complies with IDA Standards DB00063
---



## Draadloze certificering - Taiwan

### 無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

如有這 頻率:

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之 無線設備的警告聲明 工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。
---

## VCCI Klasse B-verklaring - Japan

### 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いをしてください。

## Europese Unie

Apple Inc. verklaart hierbij dat dit draadloze apparaat voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de R&TTE-richtlijn.

De EU-conformiteitsverklaring is online beschikbaar op [www.apple.com/euro/compliance](http://www.apple.com/euro/compliance).

Apple wordt in de EU vertegenwoordigd door Apple Distribution International, Hollyhill Industrial Estate, Cork, Ierland.



中国

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: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572-2011 规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572-2011 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T 11364-2014 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。



## De batterij vervangen

De lithium-ionbatterij van de iPod nano mag alleen worden vervangen door Apple of een erkende serviceaanbieder en mag niet samen met huishoudelijk afval worden weggegooid. Ga voor informatie over het recyclen en vervangen van de batterij naar [www.apple.com/nl/batteries/replacements](http://www.apple.com/nl/batteries/replacements).

## Gescheiden inzameling en recycling

U moet zich volgens de in uw woonplaats geldende richtlijnen of regelgeving van de iPod ontdoen. Omdat dit product een batterij bevat, mag het niet samen met het huishoudelijk afval worden weggegooid. Wanneer de iPod niet meer bruikbaar is, neemt u contact op met Apple of de lokale instanties voor meer informatie over recycling.

Ga voor informatie over het recyclingprogramma van Apple naar: [www.apple.com/nl/recycling](http://www.apple.com/nl/recycling).

## Türkiye

Türkiye Cumhuriyeti: AEEE Yönetmeliğine Uygundur

## China

警告：不要刺破或焚烧。该电池不含水银。

## 注意

电池只能由 Apple 或 Apple 授权服务商进行更换，用错误型号电池更换会有爆炸危险。

## Taiwan



廢電池請回收

## 警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險  
請依製造商說明書處理用過之電池  
請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。

## Europese Unie — Gescheiden inzameling



Bovenstaand symbool geeft aan dat dit product en/of de bijbehorende batterij volgens de lokale regelgeving apart van het huishoudelijk afval moet worden afgevoerd. Wanneer dit product niet meer bruikbaar is, brengt u het naar een hiertoe door de lokale autoriteiten aangewezen inzamelingspunt. Het apart inzamelen en recyclen van uw product en/of de bijbehorende batterij betekent dat natuurlijke hulpbronnen niet onnodig worden aangesproken en dat het product zodanig wordt gerecycled dat het milieu en de gezondheid van de mens wordt beschermd.

**Union Européenne—informations sur l'élimination** Le symbole ci-dessus signifie que, conformément aux lois et réglementations locales, vous devez jeter votre produit et/ou sa batterie séparément des ordures ménagères. Lorsque ce produit arrive en fin de vie, apportez-le à un point de collecte désigné par les autorités locales. La collecte séparée et le recyclage de votre produit et/ou de sa batterie lors de sa mise au rebut aideront à préserver les ressources naturelles et à s'assurer qu'il est recyclé de manière à protéger la santé humaine et l'environnement.

**Europäische Union—Informationen zur Entsorgung** Das oben aufgeführte Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt und/oder die damit verwendete Batterie den geltenden gesetzlichen Vorschriften entsprechend und vom Hausmüll getrennt entsorgt werden muss. Geben Sie dieses Produkt zur Entsorgung bei einer offiziellen Sammelstelle ab. Durch getrenntes Sammeln und Recycling werden die Rohstoffreserven geschont und es ist sichergestellt, dass beim Recycling des Produkts und/oder der Batterie alle Bestimmungen zum Schutz von Gesundheit und Umwelt eingehalten werden.

**Unione Europea—informazioni per lo smaltimento** Il simbolo qui sopra significa che, in base alle leggi e alle normative locali, il prodotto e/o la sua batteria dovrebbero essere riciclati separatamente dai rifiuti domestici. Quando il prodotto diventa inutilizzabile, portalo nel punto di raccolta stabilito dalle autorità locali. La raccolta separata e il riciclaggio del prodotto e/o della sua batteria al momento dello smaltimento aiutano a conservare le risorse naturali e assicurano che il riciclaggio avvenga nel rispetto della salute umana e dell'ambiente.

**Europeiska unionen—Information om kassering** Symbolen ovan betyder att produkten och/eller dess batteri 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. Genom att låta den uttjänta produkten och/eller dess batteri tas om hand för återvinning hjälper du till att spara naturresurser och skydda hälsa och miljö.

**Brasil—Informações sobre descarte e reciclagem**



O símbolo indica que este produto e/ou sua bateria não devem ser descartadas no lixo doméstico. Quando decidir descartar este produto e/ou sua bateria, faça-o de acordo com as leis e diretrizes ambientais locais. Para informações sobre substâncias de uso restrito, o programa de reciclagem da Apple, pontos de coleta e telefone de informações, visite [www.apple.com/br/environment](http://www.apple.com/br/environment).

**Información sobre eliminación de residuos y reciclaje**



El símbolo indica que este producto y/o su batería no debe desecharse con los residuos domésticos. Cuando decida desechar este producto y/o su batería, hágalo de conformidad con las leyes y directrices ambientales locales. Para obtener información sobre el programa de reciclaje de Apple, puntos de recolección para reciclaje, sustancias restringidas y otras iniciativas ambientales, visite [www.apple.com/la/environment](http://www.apple.com/la/environment).

**Apple en het milieu**

Apple probeert schadelijke gevolgen voor het milieu door Apple activiteiten en producten tot een minimum te beperken. Ga voor meer informatie naar [www.apple.com/nl/environment](http://www.apple.com/nl/environment).

🍏 Apple Inc.

© 2015 Apple Inc. Alle rechten voorbehouden.

Apple, het Apple logo, Finder, iMovie, iPhone, iPod, iPod nano, iTunes, iTunes U, Mac, OS X, en het logo "Made for iPod" zijn handelsmerken van Apple Inc., die zijn gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen.

EarPods, Lightning en Multi-Touch zijn handelsmerken van Apple Inc.

Genius en iTunes Store zijn dienstmerken van Apple Inc., die zijn gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen.

Apple

1 Infinite Loop  
Cupertino, CA 95014-2084  
408-996-1010  
[www.apple.com](http://www.apple.com)

Het woordmerk Bluetooth en de Bluetooth-logo's zijn gedeponeerde handelsmerken die eigendom zijn van Bluetooth SIG, Inc. Elk gebruik hiervan door Apple Inc. valt onder de licentiebepalingen.

NIKE en het Swoosh-merkteken zijn handelsmerken van NIKE, Inc. en zijn partners en worden in licentie gebruikt.

Andere in deze handleiding genoemde bedrijfs- of productnamen kunnen handelsmerken van de desbetreffende bedrijven zijn.

Deze handleiding is met uiterste zorg samengesteld. Apple aanvaardt geen aansprakelijkheid voor druk- of typefouten.

Sommige apps zijn niet overal beschikbaar.

De beschikbaarheid van apps is aan verandering onderhevig.

N019-00154/2015-07