

tiptoi®

brengt leren tot leven

Het interactieve leersysteem
voor boeken, spellen en puzzels

**Functioneert
alleen met:**



tiptoi®
spellen



tiptoi®
boeken



tiptoi®
Globe



**Bediening van
tiptoi®-stift en tiptoi®-manager**

Ravensburger

Samenvatting	3
---------------------------	----------

De tiptoi-stift

Inleggen en verwisselen van de batterijen	5
Aan- en uitschakelen	5
Energie-spaarfunctie	5
Aanmelden	5
Gebruik van de tiptoi-stift	6
Instellen van de geluidsterkte	6
Gebruik van koptelefoons en luidsprekers	6
Aansluiten aan de computer	6

De tiptoi-manager

Systeemvereisten	7
Installatie	7
Gebruik van de tiptoi-manager	8
Firmware-update	10
Aanwijzing t.a.v. de geheugencapaciteit	10
De-installeren van de tiptoi-manager	10

Probleemoplossingen	11
----------------------------------	-----------

Belangrijke informatie voor het gebruik van de stift	12
---	-----------

Samenvatting

tiptoi® is een volledig nieuw leersysteem waarmee kinderen op een speelse manier de wereld ontdekken. Wanneer een kind op een illustratie of tekst tipt, klinkt het bijbehorende geluid, gesproken tekst of muziek.

De intelligente elektronica maakt het voor kinderen mogelijk om geheel zelfstandig boeken en spellen steeds weer opnieuw te beleven. De producten met het tiptoi® logo zijn speciaal voor het gebruik met de tiptoi-stift ontwikkeld en zijn voorzien van een onzichtbare code, die door de optische sensor in de stift (OID-technologie) herkend wordt.

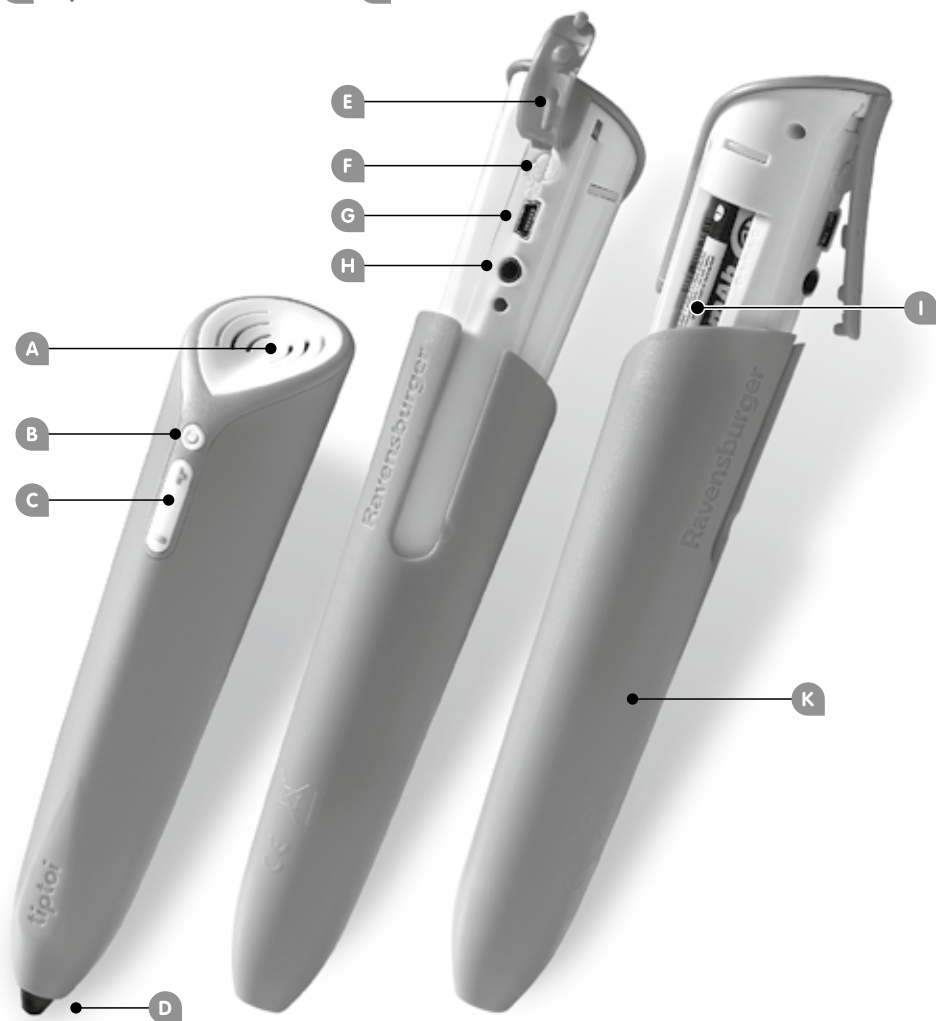
De ingebouwde processor zet deze informatie om in taal, muziek en geluid. Daardoor wordt spelen en leren een geheel nieuwe ervaring.

Voor uw tiptoi-boeken, -spellen en -puzzels heeft u de bijbehorende gratis audiobestanden nodig. Met behulp van de tiptoi-manager kunt u deze eenvoudig, veilig en snel van het internet op uw stift downloaden.

Aanwijzingen voor het gebruik van de tiptoi-stift en de tiptoi-manager vindt u op de volgende bladzijden.

De tiptoi-stift

- A Luidspreker
- B Aan- en uitschakelaar
- C Geluidsstrekte-regelaar (wipschakelaar)
- D Optische sensor
- E Rubberen lipje
- F Afsluitschroef
- G Aansluitpunt verbindingkabel
- H Hoofdtelefooncontact
- I Batterij-vak
- K Behuizing



Inleggen en verwisselen van de batterijen

Batterijen moeten door een volwassene ingelegd worden. Let erop dat de stift daarbij uitgeschakeld is.

Voor het inleggen of vervangen van batterijen moet de afsluitschroef (F) onder het rubberen lipje (E) met een schroevendraaier 90 graden naar links gedraaid worden.

Nu kan de oranje behuizing (J) van de stift naar beneden getrokken worden. Het gemakkelijkste gaat dit als u de stift aan de behuizing vasthoudt en met de punt van de stift op een stevig oppervlak drukt. Dan schuift het binnenste van de stift naar boven er uit.

Leg twee AAA batterijen (1,5 Volt) in het batterij-vak. Let daarbij goed op dat de batterijen correct, volgens de markering in het batterij-vak, aangebracht worden. Vervolgens schuift u de behuizing weer naar boven en sluit u deze af met de afsluitschroef (90 graden naar rechts draaien). Het rubberen lipje sluit u door de noppen aan de binnenkant van het lipje voorzichtig in de tegenover liggende verdiepingen (afsluitschroef, aansluitpunt verbindingkabel, hoofdtelefooncontact) in het binnenste van de stift te drukken.

De tiptoi-stift meldt op tijd dat de batterijen bijna leeg zijn. Na de eerste melding kunt u nog ongeveer een uur doorspelen. Het beste verwisselt u de batterijen na afloop van een speelronde. Als de batterijen helemaal leeg zijn, schakelt de stift automatisch uit. Bij het uitschakelen gaat de stand van het lopende spel verloren.

Aan- en uitschakelen

U schakelt de stift in, door de aan-/uitschakelaar (B) ongeveer twee seconden ingedrukt te houden. Er klinkt dan de inschakeltoon. Het uitschakelen gebeurt op dezelfde wijze. Bij uitschakelen gaat de stand van het lopende spel verloren.



Energie-spaarfunctie

Wanneer de stift langer dan tien minuten niet gebruikt wordt, schakelt hij zich automatisch uit. De actuele stand van het lopende spel wordt daarbij gewist. Een minuut voor de stift zich uitschakelt, klinkt een waarschuwing. Als u in dat geval op een willekeurig actief vlak van het product tipt (bijvoorbeeld het symbool voor "Herhalen"), verlengt de uitschakeltijd weer naar tien minuten.

Aanmelden

Om de stift met één van uw tiptoi-producten te kunnen gebruiken, moet u de stift bij dit product aanmelden. Tipt u daartoe met de punt van de ingeschakelde stift op het inschakelsymbool op het product. (Bij de boeken vindt u het inschakelsymbool op de eerste binnenbladzijde, bij de spellen meestal op het spelbord of op een apart regelpaneel.)



Krijgt u dan de mededeling dat u eerst het audiobestand voor dit product naar de stift moet downloaden, ga dan verder zoals in het hoofdstuk "tiptoi-manager" is beschreven.

Gebruik van de tiptoi-stift

Wanneer u met de stift op een tiptoi-product tipt, herkent de optische sensor in de punt van de stift een onzichtbaar gedrukte code. Zo weet de stift waar u op getipt heeft. Houd de stift bij het tippen heel even stil op het gekozen punt. U hoeft daarbij geen druk uit te oefenen. De stift herkent de code al op een paar millimeter afstand. Bewegingen kan de stift niet waarnemen. U kunt er dus niet mee schrijven of lijnen trekken of iets dergelijks. Houdt u er rekening mee dat de stift bij de verschillende tiptoi-producten verschillend kan reageren.

In producten zoals b.v. de tiptoi-boeken, kunt u een audioweergave onderbreken door op een andere plek te tippen. In andere producten zoals b.v. de spellen kunt u een audioweergave alleen afbreken door op het symbool "overslaan" (afbeelding rechts) te tippen. Hierdoor wordt voorkomen dat u per ongeluk belangrijke informatie over de spelregels zou missen.



Instellen van de geluidsterkte

Als de stift ingeschakeld is, kunt u met de wipschakelaar (C) de geluidsterkte regelen. De stift bevestigt de verandering in geluidsterkte met een korte toon, als er op dat moment geen geluidswaergave is. Bij het bereiken van het laagste of het hoogste geluidsniveau klinkt een signaal.

Gebruik van hoofdtelefoon en luidsprekers

U kunt een normale hoofdtelefoon met 3,5 mm plug aansluiten in het hoofdtelefooncontact (H) onder het rubberen lipje (E). De audioweergave klinkt dan alleen nog maar via de hoofdtelefoon. De geluidssterkte regelt u zoals gebruikelijk. Bij gebruik van een koptelefoon raadt Ravensburger u aan om de koptelefoons te gebruiken die speciaal voor kinderen zijn ontwikkeld en waarbij de maximale geluidssterkte instelbaar is. Ook is het mogelijk om in dit contact een luidspreker aan te sluiten.

Aansluiten aan de computer

Om uw tiptoi-stift met de computer te verbinden, kunt u de meegeleverde verbindingkabel (zie afbeelding) gebruiken.



Verbindingskabel

Schakel de stift uit en steek de kleine stekker in het daarvoor bedoelde contact (G) onder het rubberen lipje (E).

Nadat u de andere kant van het snoer op de USB ingang van uw computer heeft aangesloten dient u de tiptoi® stift in te schakelen zodat deze door de computer herkend wordt.

Om de verbinding te verbreken, ontkoppelt u de tiptoi® stift met behulp van uw besturingssysteem (b.v. bij Windows: "Hardware veilig verwijderen") en ontkoppelt u de stift.

Belangrijk: verbreek de verbinding met de computer niet, zolang er data door de tiptop-manager overgezet worden.

De tiptoi-manager

De tiptoi-manager is een computerprogramma waarmee u de audiobestanden voor uw tiptoi-producten eenvoudig en snel op de tiptoi-stift kan downloaden.

Systeemvereisten

Uw computer moet aan de volgende vereisten voldoen:

- PC of Mac met Intel x86-compatibele processor
- Windows (XP/Vista/Windows 7 of nieuwer) of Mac OS X (vanaf 10.6)
- USB-aansluiting
- Internetverbinding (DSL aanbevolen)
- Beeldschermresolutie minimaal 800 x 600 pixels
- Minstens 1 GB vrije ruimte op de harde schijf
- Minstens 1 GB werkgeheugen

Installatie

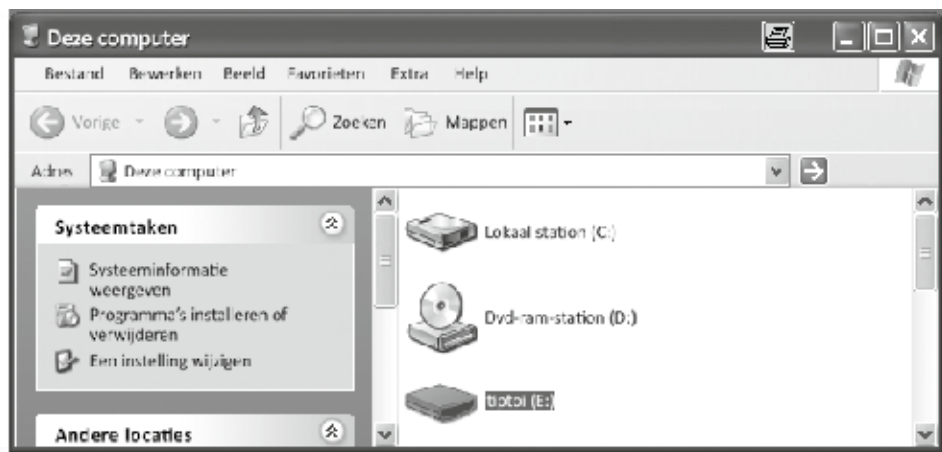
Sluit uw tiptoi-stift zoals beschreven aan op de computer.

U ziet de tiptoi stift nu onder deze computer.

Open deze map in uw file manager (Windows Explorer of Finder) en start de installatie door te klikken op "install.exe" (als u Windows gebruikt) of "tiptoiManager.pkg" (als u Mac OS gebruikt).

Als alternatief kunt u de installatiebestanden ook vinden op www.tiptoi.nl of www.tiptoi.be.

Volg de aanwijzingen van de installatie-assistent.



Tiptoi onder Windows XP

Gebruik van de tiptoi-manager

Start de tiptoi-manager door te klikken op het icoontje op uw bureaublad of via "programma's > tiptoi® manager®". Controleer of er een verbinding is met het internet, om de bestanden van het internet te kunnen downloaden.

De bediening van de tiptoi-manager is uiterst gebruiksvriendelijk en zelf-verklarend. Voor het geval er zich toch nog vragen of problemen zouden voordoen, vindt u op de volgende bladzijden een gedetailleerde beschrijving.

Na de eerste start van de tiptoi-manager kunt u zich registreren, om per nieuwsbrief regelmatig actuele informatie over de tiptoi-

producten en software updates te ontvangen. Deze registratie is vanzelfsprekend kosteloos en kan op ieder moment weer beëindigd worden.

Om nu het audiobestand voor een product te downloaden, kiest u **Overzicht "producten"** in het navigatiemenu links. Kies vervolgens het betreffende product uit de productencarrousel en klik op "download".

Volg de aanwijzingen van de assistent tot de data op de stift overgezet zijn.

Belangrijk: Verbreek tijdens een lopende synchronisatie nooit de verbinding met de tiptoi-stift.



Scherf "Producten" in de tiptoi-manager

In het **scherm “Beheer”** heeft u de mogelijkheid om audiobestanden van de tiptoi-stift te verwijderen. (Dit is eigenlijk alleen nodig, wanneer de beschikbare opslagcapaciteit helemaal in gebruik zou zijn – zie “aanwijzing over de opslagcapaciteit” op blz. 10)

Achter elk product dat daar te zien is, ziet u twee velden:

Het eerste veld - onder het symbool rechts – geeft aan of het bewuste audiobestand op de computer aanwezig is.



Het tweede veld – onder het symbool rechts – geeft aan of het bewuste audiobestand op de tiptoi-stift aanwezig is.



(de achterste velden en het stift-symbool ziet u alleen als de stift aangesloten is.) Klik op deze velden om audiobestanden van de stift en/of de computer te verwijderen. Hierdoor veranderen de velden en geven aan, welke actie uitgevoerd moet worden.



niet
aanwezig



aanwezig



kan
verwijderd
worden



kan
overgezet
worden

Op dezelfde manier kunt u ook audiobestanden op de stift en/of computer downloaden.

Klik op “Wijzigingen uitvoeren” om het verwijderen resp. downloaden te starten.

The screenshot shows the 'tiptoi® beheer' interface. At the top, it says 'Hier kunt u de audiobestanden voor de tiptoi® producten beheren.' Below this, a progress bar shows '394,8 MB beschikbaar' and '414,0 MB gebruikt'. A list of products is shown with their respective sizes: 'De Engelse detective' (15,1 MB), 'De magie van het lippen' (12,8 MB), 'Op de boerderij' (18,9 MB), and 'De wereld van de muziek' (27,2 MB). To the right of each product, there are two columns of icons: a computer icon and a pen icon. Lines connect these icons to labels: 'Beschikbare capaciteit' points to the progress bar, 'Bestanden op de tiptoi-stift' points to the pen icons, and 'Bestanden op de computer' points to the computer icons. At the bottom, there are buttons for 'Wijzigingen uitvoeren' and 'Alle producten tonen'.

Overzicht beheermogelijkheden van de tiptoi-manager

Firmware update

De Firmware is een programma dat op de tiptoi-stift op de achtergrond werkt en voor het functioneren van de stift noodzakelijk is.

Regelmatig wordt deze firmware door Ravensburger geactualiseerd. Bij het downloaden van nieuwe audiobestanden wordt deze geactualiseerde firmware automatisch op de stift geïnstalleerd.

In het infoprogramma van de tiptoi-manager kunt u te allen tijde controleren of de



firmware van uw stift up to date is en eventueel handmatig updaten.

Om de update af te sluiten, verbreekt u de verbinding met de computer, nadat alle bestanden volledig overgezet zijn.

Bij de volgende keer dat u de stift inschakelt, klinkt een teken van de firmware update. Dit proces neemt een paar minuten in beslag. Schakel de stift in geen geval uit en verwijder ook geen batterijen tot de stift bevestigt dat de update voltooid is. Daarna kunt u de stift weer zoals gewoonlijk gebruiken.

Wij raden aan altijd de nieuwste firmware te gebruiken.

Aanwijzing t.a.v. de geheugencapaciteit

De tiptoi-stift beschikt over genoeg opslagcapaciteit voor ca. 50 producten. Zolang de capaciteit niet geheel gebruikt is, kunt u de audiobestanden voor al uw producten in het geheugen van de stift laten.

Pas als de capaciteit geheel benut is, moet u eventueel audiobestanden definitief verwijderen om bestanden van nieuwe producten in het geheugen van de stift op te slaan. Natuurlijk kunt u de bestanden met de tiptoi-manager altijd weer omwisselen.

De-installeren van de tiptoi-manager

Mocht u de tiptoi-manager niet meer gebruiken dan kunt u deze met behulp van de assistent in het startmenu onder "programma's>tiptoi®manager> uninstall" van de computer verwijderen.

Probleemoplossingen

De stift laat zich niet uitschakelen.

Controleer of de batterijen vol zijn en correct ingelegd zijn.

Druk de aan/uitschakelaar net zolang in (minstens twee seconden) tot het inschakelgeluid klinkt.

De stift reageert niet meer/laat zich niet uitschakelen.

Verwijder de batterijen gedurende ca. tien seconden. Schakel dan de stift weer in.

De aanwijzing "Download eerst de audiobestanden voor dit product naar de pen" klinkt.

Download het juiste audiobestand voor uw product op de stift. Doe dat zoals in het hoofdstuk "Gebruik van de tiptoi-manager" in deze handleiding beschreven is.

De tiptoi-manager reageert langzaam of de stift wordt niet direct herkend.

De stift moet ingeschakeld zijn om een verbinding met de computer te kunnen maken. Het systeem heeft na het aansluiten een momentje nodig tot de stift in gebruik genomen kan worden.

De tiptoi-manager kan geen verbinding met de server krijgen.

Controleer uw internetverbinding. Eventueel moet u in uw firewall instellen dat de tiptoi-manager toegang heeft tot het internet.

De computer verliest zijn verbinding met de stift.

Bij enkele systemen wordt de tiptoi-stift na een langere tijd niet gebruiken automatisch uitgeschakeld. Bij Mac OS kan dit zelfs tot een foutmelding leiden. Maar geen zorgen, schakel de stift kort uit en weer in en alles functioneert zoals gewoonlijk.

Meer informatie vindt u in de tiptoi-manager onder "help" en op internet op www.tiptoi.nl of www.tiptoi.be.

Bij problemen kan ons serviceteam u helpen.
Gebruik het contactformulier van de tiptoi-manager of
www.ravensburger.com · Telefoon: +31(0)33 4611445

Belangrijke informatie voor het gebruik van de tiptoi-stift

Gebruikersaanwijzingen

- Schakel de tiptoi-stift na het spelen uit.
- Het binnenste gedeelte van de stift mag niet gedemonteerd worden.
- De stift niet aan directe zonnestralen of een andere warmtebron blootstellen.
- Zorg ervoor dat er geen vocht in de stift kan komen.
- Ter reiniging met een droge of licht vochtige doek afvegen. Geen chemische oplosmiddelen gebruiken.
- Deze handleiding goed bewaren.

Veiligheidsaanwijzingen

- Vanwege de slechte prestaties van andere batterijsoorten raden wij aan uitsluitend alkalinebatterijen te gebruiken.
- Uitsluitend batterijen van het type 1,5V AAA/LR03 gebruiken.
- Niet oplaadbare batterijen mogen in geen geval opgeladen worden!
- Oplaadbare batterijen mogen uitsluitend onder toezicht van een volwassene opgeladen worden!
- Oplaadbare batterijen uit het speelgoed nemen, voor ze worden opgeladen.
- Verschillende type batterijen of nieuwe en gebruikte batterijen mogen niet tegelijkertijd gebruikt worden.
- Batterijen volgens de pooltekens "+" en "-" correct inleggen!
- Als de batterijen leeg zijn of als het speelgoed langere tijd niet gebruikt wordt, moeten de batterijen verwijderd worden!
- De contacten mogen niet kortgesloten worden!
- Uitsluitend batterijen van het voorgeschreven type of gelijkwaardige types gebruiken.
- Vervang altijd alle batterijen gelijktijdig, nooit slechts een enkele batterij.



Producten die van dit symbool voorzien zijn, moeten op de volgende wijze verwijderd worden:

Gooi het elektrische bestanddeel van het spel niet bij het huisvuil, maar geef het af bij een inzamelpunt voor elektronische apparaten. Stel u op de hoogte van de door uw gemeente beschikbaar gestelde mogelijkheden voor teruggave of inzameling van elektronische apparaten.