

# tiptoi®

macht Wissen lebendig

3+  
Jahre

**Das audiodigitale Lernsystem**  
für Bücher, Spiele und Spielzeug



Bedienung von  
**tiptoi®-Stift mit Player**  
und **tiptoi®-Manager**



Ravensburger

<b>Übersicht</b> .....	3
<b>Der tiptoi-Stift</b>	
Einfügen und Wechseln der Batterien .....	5
An- und Ausschalten .....	5
Energiesparfunktion .....	5
Produktanmeldung .....	5
Handhabung des tiptoi-Stiftes .....	6
Einstellen der Lautstärke .....	6
Der integrierte Player .....	6
Der Standfuß .....	7
Benutzung von Kopfhörern und Lautsprechern .....	7
Anschluss an den Computer .....	7
<b>Der tiptoi-Manager</b>	
Systemvoraussetzungen .....	8
Installation .....	8
Verwendung des tiptoi-Managers .....	8
Hinweis zum Speicherplatz .....	10
Firmware-Update .....	10
Deinstallation des tiptoi-Managers .....	10
<b>Problembehebung</b> .....	11
<b>Wichtige Informationen zur Benutzung des Stiftes</b> .....	12

## Übersicht

---

tiptoi® ist ein innovatives Lernsystem, mit dem Kinder die Welt spielerisch entdecken. Tippt das Kind auf einen Text, erklingen passende Geräusche, Sprache oder Musik.

Eine intelligente Elektronik ermöglicht Kindern Bücher, Spiele und Spielzeug völlig eigenständig immer wieder neu zu erleben.

Die Produkte mit dem tiptoi® Logo wurden speziell für die Verwendung mit dem tiptoi-Stift entwickelt und enthalten eine unsichtbare Codierung, die der optische Sensor des Stiftes (OID-Technologie) erkennen kann.

Der eingebaute Prozessor wandelt diese Informationen in Sprache, Musik und Geräusche um. Damit wird das Spielen und Lernen zu einem ganz neuen Erlebnis.

Für Ihre tiptoi-Bücher und -Spiele sowie das tiptoi-Spielzeug benötigen Sie jeweils die dazugehörige, kostenlose Audiodatei. Mit Hilfe des tiptoi-Managers laden Sie diese einfach, sicher und schnell aus dem Internet auf Ihren Stift.

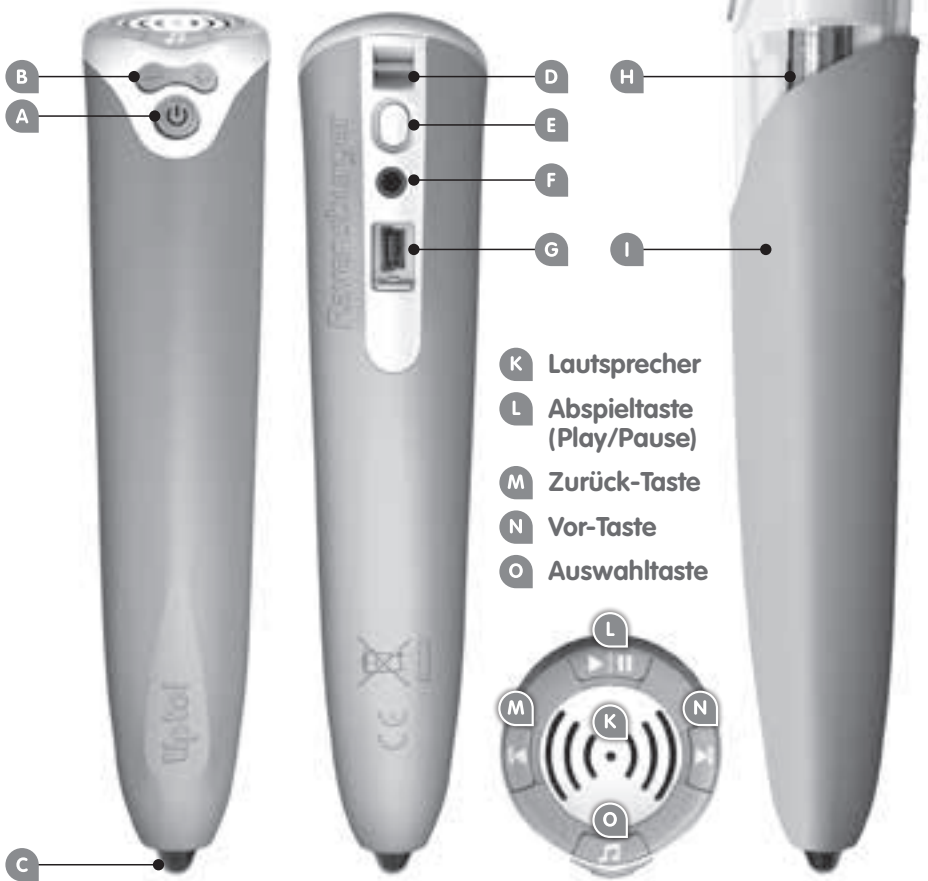
Der tiptoi-Stift mit integriertem Player kann zusätzlich Lieder und spannende Hörbücher abspielen – unabhängig von einem tiptoi-Produkt. Zwei Lieder und zwei Hörbücher sind bereits vorinstalliert, weitere können Sie im Hörbuch- und Musikshop erwerben.

Hinweise zur Bedienung des tiptoi-Stiftes mit Player und des tiptoi-Managers finden Sie auf den folgenden Seiten.

# Der tiptoi-Stift

---

- A** An-/Ausschalter
- B** Lautstärkereglern (Wipp-Schalter)
- C** optischer Sensor
- D** Befestigungssteg
- E** Entriegelung der Oberschale
- F** Kopfhörerbuchse
- G** Buchse für Verbindungskabel
- H** Batteriefach
- I** Oberschale



### **Einfügen und Wechseln der Batterien**

Das Einfügen der Batterien muss von einem Erwachsenen vorgenommen werden. Achten Sie darauf, dass der Stift ausgeschaltet ist.

Zum Einfügen oder Wechseln der Batterien drücken Sie den Entriegelungsknopf (E). Dann kann die orangefarbene Ober- schale (I) des Stiftes abgezogen werden. Am einfachsten geht es, wenn Sie den Stift an der Oberschale (I) halten und mit der Stiftspitze auf eine feste Oberfläche drücken, während Sie mit der anderen Hand den Entriegelungsknopf drücken. Dann wird das Innenteil des Stiftes nach oben heraus- geschoben.

Legen Sie zwei AAA-Batterien (1,5 Volt) in das Batteriefach ein. Beachten Sie dabei unbedingt die korrekte Ausrichtung der Batterien – sie ist im Batteriefach markiert. Schieben Sie dann die Oberschale wieder auf den Stift, bis sie merkbar einrastet.

Der tiptoi-Stift sagt Ihnen rechtzeitig, wenn die Batterien fast leer sind. Nach dem ersten Hinweis können Sie noch ca. eine Stunde weiterspielen. Wechseln Sie die Batterien am besten nach der laufenden Spielrunde. Sind die Batterien vollständig aufgebraucht, schaltet sich der Stift automatisch aus. Beim Ausschalten geht der Spielstand des laufenden Spiels verloren.

### **An- und Ausschalten**

Schalten Sie den Stift an, indem Sie den An-/Ausschalter (A) drücken. Es ertönt das An- schaltgeräusch. Zum Ausschalten drücken Sie Ausschalter (A) für ca. zwei Sekunden.

Beim Ausschalten geht der Spielstand des laufenden Spiels verloren.



### **Energiesparfunktion**

Wenn der Stift länger als zehn Minuten nicht verwendet wird, schaltet er sich auto- matisch aus. Der aktuelle Spielstand wird dabei gelöscht. Eine Minute bevor der Stift sich ausschaltet, ertönt ein Warnhinweis. Wenn Sie eine beliebige aktive Fläche des Produktes berühren (zum Beispiel das Zeichen für „Wiederholen“) oder den Laut- stärkereger betätigen, verlängert sich die Abschaltzeit wieder auf zehn Minuten.

### **Produktanmeldung**

Um den Stift mit einem Ihrer tiptoi Produkte zu verwenden, müssen Sie den Stift bei diesem Produkt anmelden.

Tippen Sie mit der Spitze des eingeschalteten Stiftes auf das Anmeldezeichen Ihres Produktes.

(Bei Büchern finden Sie das Anmeldezeichen auf der ersten Innenseite, bei Spielen meist auf dem Spielplan oder einer separaten Steuerungstafel.)



Ertönt die Meldung „Bitte lade zuerst die Audiodatei für dieses Produkt auf den Stift“, gehen Sie bitte vor, wie im Abschnitt „tiptoi- Manager“ beschrieben.

## Handhabung des tiptoi-Stiftes

Wenn Sie mit dem Stift auf ein tiptoi-Produkt tippen, erkennt der optische Sensor in der Stiftspitze einen versteckt gedruckten Code. Damit weiß der Stift, auf welche Stelle Sie getippt haben.

Halten Sie den Stift beim Tippen einen kurzen Moment ruhig auf der gewählten Stelle. Sie brauchen dabei keinen Druck auszuüben. Der Stift erkennt den Code bereits mit einigen Millimetern Abstand. Bewegungen kann der Stift nicht wahrnehmen. Sie können damit also nicht schreiben, Linien abfahren etc. Bitte beachten Sie auch, dass der Stift sich in unterschiedlichen tiptoi® Produkten anders verhalten kann.

In einigen Produkten (z. B. den „Wieso? Weshalb? Warum?“-Büchern für tiptoi®) können Sie eine Audiowiedergabe durch Antippen einer anderen Stelle unterbrechen.

In anderen Produkten (hauptsächlich in den Spielen) können Sie eine Audiowiedergabe



nur durch Antippen des Überspringen-Zeichens (siehe Abbildung) abbrechen. Dadurch

wird vermieden, dass Sie aus

Versehen spielwichtige Informationen überspringen.

## Einstellen der Lautstärke

Mit dem Wipp-Schalter (B) können Sie die Lautstärke einstellen, wenn der Stift eingeschaltet ist.

Der Stift quittiert die Lautstärkeänderung mit einem kurzen Ton, wenn gerade keine Wiedergabe läuft. Beim Erreichen der Minimal- oder der Maximallautstärke wird ein Signaltone ausgegeben.

## Der integrierte Player

Mit dem integrierten Player können Sie Hörbücher und Lieder wiedergeben. Zwei Lieder und zwei Hörbücher sind auf dem Stift bereits vorinstalliert, weitere können Sie im Hörbuch- und Musikshop erwerben (siehe Abschnitt tiptoi-Manager).

Hinweis: Mit dem Player können ausschließlich speziell dafür vorgesehene Dateien abgespielt werden, jedoch keine MP3-Dateien oder Ähnliches.

Der Player wird mit den Tasten an der Oberseite des Stiftes gesteuert, ein Tippen mit der Stiftspitze ist also nicht erforderlich.

Drücken Sie (ggf. mehrmals) die Auswahl-taste (O) um zwischen Liedern und Hörbüchern zu wählen. Mit der Abspieltaste (L) starten Sie den Player.

Durch kurzes Drücken der Vor- oder Zurück-Taste (N und M) können Sie zum nächsten bzw. zum vorherigen Titel springen. Durch langes Drücken dieser Tasten können Sie im laufenden Titel vor- und zurückspulen. Um das Abspielen zu unterbrechen, drücken Sie wieder auf die Taste (L).

Der Stift wird das zuletzt gehörte Hörbuch später an genau der Stelle fortsetzen, an der Sie pausiert haben, selbst wenn der Stift zwischenzeitlich ausgeschaltet war.

Während des Abspielens ist der optische Sensor deaktiviert, um Batterien zu sparen und versehentliche Unterbrechungen zu vermeiden. Um zu einem Buch, Spiel oder einer Spielfigur zu wechseln, unterbrechen Sie den Player und tippen mit der Stiftspitze auf das Anmeldezeichen des Produktes.

## Der Standfuß

Der mitgelieferte Standfuß dient zum Abstellen und Aufbewahren des Stiftes. Speziell beim Abspielen von Hörbüchern empfiehlt es sich, den Stift in den Standfuß zu stellen.

## Benutzung von Kopfhörern und Lautsprechern

An die Kopfhörerbuchse (F) können Sie handelsübliche Kopfhörer mit 3,5 mm Klinkenstecker anschließen.

Die Audioausgabe erfolgt dann nur über die Kopfhörer. Die Lautstärke regeln Sie dabei wie gewohnt.

Wenn Sie Kopfhörer benutzen möchten, empfiehlt Ravensburger den Einsatz von Kopfhörern, die speziell für Kinder entwickelt wurden und bei denen die maximale Lautstärke begrenzt oder einstellbar ist.

Der tiptoi® Kopfhörer von Ravensburger ist perfekt auf die Verwendung mit dem Stift abgestimmt.

Alternativ können Sie an diese Buchse natürlich auch batteriebetriebene Aktivlautsprecher anschließen.

## Anschluss an den Computer

Benutzen Sie nur das mitgelieferte Verbindungskabel (siehe Abbildung), um Ihren tiptoi-Stift mit dem Computer zu verbinden. Schalten Sie hierfür den Stift ein und stecken Sie den kleinen Stecker des Kabels in die dafür vorgesehene Buchse (G).



Verbindungskabel

Um die Verbindung zu trennen, werfen Sie den tiptoi mit Hilfe Ihres Betriebssystems aus (z. B. unter Windows 7: „Hardware sicher entfernen und Medium auswerfen“) und ziehen Sie den Stift dann ab.

**Wichtig:** Trennen Sie den Stift nicht vom Computer, wenn gerade Daten vom tiptoi® Manager übertragen werden.

Nachdem Sie die Verbindung getrennt haben, benötigt der Stift kurze Zeit, um automatisch die Dateien zu überprüfen. Bitte gedulden Sie sich einen Moment. Sobald der entsprechende Hinweis ertönt, können Sie den Stift einschalten und benutzen.

# Der tiptoi®-Manager

---

Der tiptoi® Manager ist ein kostenloses Computerprogramm, mit dem Sie die Audiodateien für Ihre tiptoi® Produkte einfach und schnell auf den tiptoi® Stift übertragen können.

## Systemvoraussetzungen

Ihr Computer sollte folgende Voraussetzungen erfüllen:

- PC oder Mac mit Intel x86-kompatiblen Prozessor
- Windows (Vista/Windows 7) oder Mac OS X (ab 10.6)
- USB-Anschluss
- Internetverbindung (DSL empfohlen)
- Bildschirmauflösung mindestens 800×600 Pixel
- mindestens 1 GB freier Festplattenspeicher
- mindestens 1 GB Arbeitsspeicher

## Installation

Sie finden die aktuellsten Installationsdateien für Windows PC- und Apple Mac-Systeme im Internet unter „[www.tiptoi.de/manager](http://www.tiptoi.de/manager)“.

Laden Sie die passende Installationsdatei für Ihr System herunter und starten Sie diese per Doppelklick. Folgen Sie den Anweisungen des Installationsassistenten.

## Verwendung des tiptoi-Managers

Starten Sie den tiptoi® Manager über die Desktopverknüpfung oder unter „Programme > tiptoi® Manager“.

Stellen Sie dabei sicher, dass eine Internetverbindung vorhanden ist, da Daten aus dem Internet geladen werden müssen.

Die Bedienung des tiptoi® Managers ist weitgehend intuitiv und selbsterklärend. Falls sich dennoch Fragen ergeben, klicken Sie im Menu des tiptoi® Managers auf „Hilfe“.

Im Folgenden ein Überblick über die wichtigsten Funktionen:

Nach dem ersten Start des tiptoi® Managers können Sie sich registrieren. Als registrierter Benutzer haben Sie die Möglichkeit, neue Hörbücher und Lieder für Ihren tiptoi® Stift im Hörbuch- und Musikshop zu erwerben. Wenn Sie möchten, erhalten Sie durch unseren Newsletter regelmäßig aktuelle Informationen zu tiptoi® Produkten. Die Registrierung ist selbstverständlich kostenlos.





### Der Bereich „Produkte“ im tiptoi-Manager

Im **Bereich „Produkte“** können Sie die kostenlosen Audiodateien zu Ihren tiptoi® Büchern, Spielen und zu tiptoi® Spielzeug herunterladen und auf einen angeschlossenen Stift übertragen.

Im Hörbuch- und Musikshop können Sie neue Lieder und Hörbücher für Ihren Stift erwerben.

Hinweis: Die gekauften Lieder und Hörbücher können ausschließlich auf **einem** Stift abgespielt werden, der Ihnen zugeordnet ist. Loggen Sie sich ein (Menüpunkt „Login“ im Menü oben), damit der tiptoi Manager auf die Lieder und Hörbücher zugreifen kann, die Sie gekauft haben.

Im **Bereich „Verwaltung“** sehen Sie, welche Audiodateien zu Ihren tiptoi® Produkten, sowie welche Lieder und Hörbücher sich bereits auf dem tiptoi® Stift befinden. Sie haben die Möglichkeit, diese wieder vom Stift zu entfernen. (Dies ist eigentlich nur nötig, wenn der Speicherplatz erschöpft sein sollte – siehe „Hinweise zum Speicherplatz“) Außerdem stehen Ihnen in diesem Bereich nützliche Funktionen zur Verfügung, mit denen Sie den Stift überprüfen und ggf. Aktualisierungen vornehmen können.

### **Hinweis zum Speicherplatz**

Solange der Speicherplatz ihres tiptoi-Stiftes nicht erschöpft ist, können Sie die Audio-dateien für alle Ihre Produkte sowie Ihre Hörbücher und Lieder im Stiftspeicher be-lassen. Sollte der Speicher knapp werden, können Sie im tiptoi-Manager im Bereich „Verwaltung“ Dateien vom Stift entfernen, um Platz für neue zu schaffen. Natürlich können Sie die Dateien zu einem späteren Zeitpunkt wieder austauschen.

### **Firmware-Update**

Die Firmware ist ein Programm, das auf dem tiptoi® Stift im Hintergrund arbeitet und den Betrieb des Stiftes überhaupt erst ermöglicht.

Gelegentlich kann es vorkommen, dass aktualisierte Firmware von Ravensburger bereitgestellt wird. Diese wird beim Laden neuer Audiodateien im tiptoi-Manager automatisch auf den Stift übertragen. Im Bereich „Verwaltung“ des tiptoi-Mana-gers können Sie jederzeit prüfen, ob die Firmware Ihres Stiftes auf dem neuesten Stand ist und ggf. manuell eine Aktualisie-rung vornehmen.

Um den Aktualisierungsvorgang abzu-schließen, trennen Sie die Verbindung zum Computer, nachdem alle Dateien voll-ständig übertragen wurden. Es ertönt nun ein Hinweis zum Firmware-Update. Dieser Vorgang kann einige Minuten dauern. Schalten Sie den Stift auf keinen Fall aus und entfernen Sie auch nicht die Batterien, bis der Stift bestätigt, dass die Aktualisie-rung abgeschlossen ist. Danach können Sie den tiptoi-Stift wieder einschalten und wie gewohnt verwenden.

Wir empfehlen, immer nur die aktuellste Firmware zu verwenden.

### **Deinstallation des tiptoi-Managers**

Sollten Sie den tiptoi-Manager nicht weiter benötigen, können Sie ihn mit Hilfe des Assistenten im Startmenü unter „Programme > tiptoi® Manager > uninstall“ vom Rechner entfernen.

# Problembhebung

---

## **Der Stift lässt sich nicht einschalten.**

Prüfen Sie, ob die Batterien voll und richtig eingelegt sind.

Drücken Sie den An-/Ausschalter so lange, bis das Einschaltgeräusch ertönt (mindestens zwei Sekunden).

## **Der Stift reagiert nicht mehr/lässt sich nicht ausschalten.**

Entfernen Sie die Batterien für ca. zehn Sekunden. Schalten Sie den Stift dann wieder ein.

## **Der Hinweis „Bitte tippen Sie zuerst auf das Anschlagzeichen für dieses Produkt“ ertönt.**

Gehen Sie vor, wie im Abschnitt „Produktanmeldung“ dieser Anleitung beschrieben.

## **Der Hinweis „Bitte laden Sie zuerst die Software für dieses Produkt auf den Stift“ ertönt.**

Laden Sie die richtige Audiodatei für Ihr Produkt auf den Stift. Gehen Sie dabei vor, wie im Abschnitt „Verwendung des tiptoi® Managers“ dieser Anleitung beschrieben.

## **Der tiptoi-Manager reagiert langsam oder der Stift wird nicht sofort erkannt.**

Das Betriebssystem braucht nach dem Anstecken einen kurzen Moment, bevor auf den Stift zugegriffen werden kann. Anschließend führt der tiptoi® Manager eine Überprüfung der Audiodateien auf dem Stift durch. Bitte haben Sie einen Augenblick Geduld.

## **Der tiptoi-Manager kann keine Verbindung zum Server herstellen.**

Bitte prüfen Sie Ihre Internetverbindung. Eventuell müssen Sie in Ihrer Firewall einstellen, dass der tiptoi-Manager auf das Internet zugreifen darf.

## **Der Computer verliert die Verbindung zum Stift.**

An einigen Systemen wird der tiptoi-Stift nach einer längeren Leerlaufzeit automatisch abgeschaltet. Unter Mac OS kann dies sogar zu einer Fehlermeldung führen. Doch keine Sorge, stecken Sie den Stift kurz aus und wieder an und alles funktioniert wieder wie gewohnt.

Weitere Informationen finden Sie im tiptoi-Manager unter „Hilfe“ und im Internet unter [www.tiptoi.de/service](http://www.tiptoi.de/service)

**Bei Problemen hilft Ihnen unser Service-Team.  
Benutzen Sie das Kontaktformular des tiptoi-Managers oder  
spieleverlag@ravensburger.de · Telefon: +49(0)751-861717**

# Wichtige Informationen zur Benutzung des tiptoi-Stiftes

---

## Benutzerhinweise

- Schalten Sie den tiptoi® Stift nach dem Spielen aus.
- Das Innenteil des Stiftes darf nicht auseinander genommen werden.
- Den Stift nicht direkter Sonnenbestrahlung oder einer anderen Hitzequelle aussetzen.
- Bitte darauf achten, dass keine Flüssigkeiten in das Gerät dringen.
- Zur Reinigung bitte die Oberfläche mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch abwischen. Keine chemischen Lösungsmittel verwenden.
- Bitte diese Anleitung aufbewahren.

## Sicherheitshinweise

- Wegen der ungünstigen Leistungskurve anderer Batteriearten, empfehlen wir die ausschließliche Verwendung von Alkalibatterien.
- Nur Batterien Typ 1,5V AAA/LR03 verwenden.
- Nicht wieder aufladbare Batterien dürfen auf keinen Fall wieder aufgeladen werden!
- Aufladbare Batterien dürfen nur unter Aufsicht von Erwachsenen geladen werden!
- Aufladbare Batterien sind aus dem Spielzeug herauszunehmen, bevor sie geladen werden!
- Ungleiche Batterietypen oder neue und gebrauchte Batterien dürfen nicht zusammen verwendet werden!
- Batterien gemäß den Polungszeichen „+“ und „-“ korrekt einlegen!
- Wenn die Batterien entladen sind oder wenn das Spielzeug längere Zeit nicht benutzt wird, müssen die Batterien entfernt werden!
- Die Anschlussklemmen dürfen nicht kurzgeschlossen werden!
- Nur Batterien des vorgegebenen Typs oder eines gleichwertigen Typs verwenden.
- Ersetzen Sie immer alle Batterien gleichzeitig, nicht nur einzelne.



Das Spielzeug darf nur an Geräte der Schutzklasse II angeschlossen werden, die das nebenstehende Bildzeichen tragen.



Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte sollen auf folgende Art entsorgt werden:

Werfen Sie die elektrischen Bestandteile des Spiels nicht in den Hausmüll, sondern geben Sie sie in der Rückgabestelle für Elektroaltgeräte ab. Erkundigen Sie sich in Ihrer Gemeinde nach den durch die kommunalen Entsorger zur Verfügung gestellten Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten.

© 2015 Ravensburger Spieleverlag

Ravensburger Spieleverlag GmbH · Postfach 24 60 · D-88194 Ravensburg  
Distr. CH: Carlit + Ravensburger AG · Grundstr. 9 · CH-5436 Würenlos

[www.ravensburger.com](http://www.ravensburger.com)  
[www.tiptoi.de](http://www.tiptoi.de)