

tiptoi®

macht Wissen lebendig

3+
Jahre

Das audiodigitale Lern- und Kreativsystem
für Bücher, Spiele und Spielzeug



Bedienung von
tiptoi® Stift mit
Aufnahmefunktion
und **tiptoi® Manager**



WLAN-Edition



Ravensburger

Übersicht	3
Der tiptoi-Stift	
Laden des Akkus	5
An- und Ausschalten	5
Energiesparfunktion	6
Produktanmeldung	6
Handhabung des tiptoi-Stiftes	6
Einstellen der Lautstärke	6
Die Aufnahmefunktion	7
Benutzung von Kopfhörern und Lautsprechern	7
Anschluss an den Computer	8
WLAN-Einrichtung und Verwendung	8
Der tiptoi-Manager	
Systemvoraussetzungen	9
Installation	9
Verwendung des tiptoi-Managers	9
Hinweis zum Speicherplatz	10
Firmware-Update	10
Deinstallation des tiptoi-Managers	10
Problembehebung	11
Wichtige Informationen zur Benutzung des Stiftes	12

Übersicht

tiptoi® ist ein innovatives Lern- und Kreativsystem, 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.

Die Aufnahmefunktion des tiptoi Stiftes kommt in Produkten der Reihe tiptoi® CREATE zum Einsatz.

Sie ermöglicht eigene Geräusche, Geschichten und Gesang aufzunehmen und die Produkte kreativ mitzugestalten.

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

Die **WLAN-Edition** ist eine Spezialausgabe des tiptoi® Stiftes mit Aufnahmefunktion. Nach einmaliger Einrichtung der Verbindung kann der Stift die Audiodateien für neue tiptoi® Produkte automatisch über ein vorhandenes WLAN aus dem Internet herunterladen.

Der tiptoi-Stift WLAN Edition

- A Mikrofonöffnung
- B Lautsprecher
- C Aufnahmetaste
- D optischer Sensor
- E An-/Aussschalter
- F Entriegelung
- G Kopfhörerbuchse
- H Lautstärkeregler (Wipp-Schalter)
- I Buchse für Verbindungskabel
- J Oberschale



Laden des Akkus

Der Stift verfügt über einen integrierten Akku. Dieser wird mit Hilfe des Verbindungskabels an einem PC oder USB-Netzteil geladen.

Zum Laden dürfen ausschließlich USB-Netzteile mit folgenden Daten verwendet werden:

Stromstärke: 500mA - 1A

Spannung: 5V

Schutzklasse II

Bitte laden Sie den Stift bei Raumtemperatur und legen Sie ihn dabei nicht direkt in die Sonne oder auf einen Heizkörper.

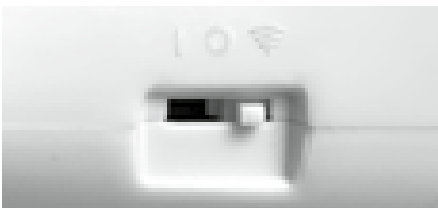
Während des Ladens leuchtet eine rote Lade-LED unter der Abdeckung neben der **Buchse (I)**.

Sobald der Akku vollständig aufgeladen ist, erlischt die rote Lade-LED. Die LED im Anschaltknopf leuchtet grün. (Beim Laden mit einem USB-Netzteil erlischt die grüne LED nach 30 Minuten.)

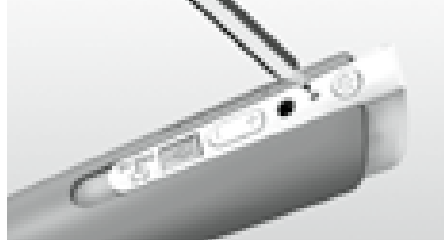
Den Ladestand des Akkus können Sie sich jederzeit ansagen lassen, in dem Sie bei eingeschaltetem Stift kurz den An-/Aus-schalter drücken.

Schiebeschalter


Der Schiebeschalter befindet sich unter der **Oberschale (J)**.





Zum Öffnen drücken Sie die **Entriegelung (F)** mit einem dünnen Gegenstand (etwa einer Bleistiftspitze). Dann kann die Ober-schale abgezogen werden.



Der Schiebeschalter hat drei Zustände:

-  Der Stift ist komplett deaktiviert. Diese Schalterstellung eignet sich für längere Aufbewahrung oder um versehentliches Einschalten zu verhindern.

-  Der Stift ist betriebsbereit, das WLAN-Modul ist aber komplett deaktiviert. Diese Schalterstellung eignet sich zum Spielen, wenn Sie verhindern wollen, dass der Stift eine WLAN-Verbindung aufbaut.

-  Stift und WLAN-Modul sind betriebsbereit. Die WLAN-Verbindung wird nur zur Überprüfung von Updates und zum Herunterladen von benötigten Audiodateien verwendet. Danach schaltet es sich automatisch ab.

An- und Ausschalten

Schalten Sie den Stift an, indem Sie den **An-/Ausschalter (E)** drücken. Es ertönt das An-schaltgeräusch. Zum Ausschalten drücken Sie den **Ausschalter (E)** 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 automatisch aus. Der aktuelle Spielstand wird dabei gelöscht. Eine Minute bevor sich der Stift ausschaltet, ertönt ein Warnhinweis. Wenn Sie eine beliebige aktive Fläche des Produktes berühren (zum Beispiel das Zeichen für „Wiederholen“) oder den Lautstärkeregler 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 sich der Stift 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 (H) 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 Signalton ausgegeben.

Die Aufnahmefunktion

Auf der Oberseite des Stiftes ist ein Mikrofon integriert (A). Die Aufnahmefunktion des Stiftes kann ausschließlich in Produkten aus der Reihe tiptoi® CREATE verwendet werden.

Tippen Sie mit dem Stift in einem tiptoi® CREATE Produkt zunächst auf eines der blauen Aufnahmezeichen. Der Stift macht sich aufnahmebereit und die Aufnahme-taste beginnt zu leuchten. Drücken und halten Sie die Aufnahmetaste. Nach dem Signalton beginnt die Aufzeichnung. Zum Beenden der Aufnahme lassen Sie die Taste wieder los. Nun können Sie die gespeicherte Aufnahme durch Antippen des zugehörigen grünen Abspielzeichens wiedergeben.

Halten Sie den Stift beim Aufnehmen einige Zentimeter vom Mund entfernt – am besten leicht seitlich, damit die Luft beim Sprechen nicht direkt auf die Mikrofonöffnung trifft, da dies die Aufnahmequalität beeinträchtigen könnte.

Hinweis: Der Stift nimmt nur auf, wenn die Aufnahmetaste gedrückt ist. Die Aufnahmen werden ausschließlich auf dem Stift gespeichert und nicht an andere Geräte übertragen.

Zum Löschen einer Aufnahme tippen Sie erneut auf das Aufnahmezeichen und drücken Sie wiederum die Aufnahmetaste. Die dort hinterlegte Aufnahme wird überspielt.

Abhängig vom jeweiligen Produkt stehen ihnen weitere Möglichkeiten zum Löschen von Aufnahmen zur Verfügung: In CREATE Büchern finden Sie auf der letzten Seite ein Papierkorb-Symbol mit dem Sie alle Aufnahmen für dieses Buch löschen können. In CREATE Spielen, in denen für jede Spielrunde neue Aufnahmen erstellt werden, werden die Aufnahmen automatisch gelöscht, da sie nicht mehr benötigt werden.

Auch der tiptoi Manager stellt eine Möglichkeit zum Löschen der Aufnahmen bereit.

Benutzung von Kopfhörern und Lautsprechern

An die **Kopfhörerbuchse (G)** 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. 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 (I)**.



Verbindungskabel


Um die Verbindung zu trennen, werfen Sie den tiptoi mit Hilfe Ihres Betriebssystems aus (z. B. unter Windows 10: „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.

WLAN-Einrichtung und Verwendung

Der Stift kann benötigte Audiodateien und Aktualisierungen direkt aus dem Internet herunterladen. Richten Sie dazu bitte die WLAN-Verbindung einmalig ein.

Verwenden Sie ein Smartphone, Tablet oder einen Computer, um die Zugangsdaten zu übergeben:

Bewegen Sie den Schiebeschalter des Stiftes in die Position  und schalten Sie den Stift ein.

Folgen Sie der Anleitung unter:

www.tiptoi.de/wlan

Alternativ: Suchen Sie mit dem Smartphone, Tablet oder Computer nach einem WLAN-Netz mit dem Namen beginnend mit „tip-toi_“ gefolgt von der Seriennummer des Stiftes. Verbinden Sie sich bitte mit diesem WLAN.


Öffnen Sie den Browser und geben Sie in die Adresszeile folgende IP-Adresse ein:

192.168.1.1

Folgen Sie den Anweisungen auf der Seite, die sich öffnet, wählen Sie ihr WLAN-Netz aus und geben Sie das Passwort ein.

Der Stift bestätigt die erfolgreiche Verbindung.

Falls die Verbindung nicht hergestellt werden kann, wiederholen Sie bitte den Vorgang. Der Stift kann die Zugangsdaten für bis zu fünf Netzwerke speichern.

Sobald die Einrichtung erfolgt ist, stellt der Stift beim Einschalten automatisch eine Verbindung her, sofern der Schiebeschalter in der Position  steht und ein bekanntes WLAN-Netz in Reichweite ist.

Der Stift prüft dann bei jedem Start, ob Aktualisierungen vorliegen.

Wird das Anmeldezeichen eines Produktes angetippt, zu dem noch keine Audiodatei auf dem Stift vorhanden ist, bietet der Stift an, diese per WLAN herunterzuladen. Nach dem Herunterladen, das in der Regel nur wenige Minuten dauert, wird das WLAN-Modul des Stiftes automatisch wieder abgeschaltet.

Sicherheit und Datenschutz

Ravensburger legt größten Wert auf Sicherheit und Datenschutz.

Die WLAN-Verbindung des Stiftes wird ausschließlich verwendet, um die benötigten Audiodateien und ggf. Aktualisierungen herunterzuladen. Es werden keine persönlichen Nutzungsdaten, etc. übertragen.

Zurücksetzen des Stiftes

Wenn Sie den Stift zurücksetzen, werden alle WLAN-Zugangsdaten sowie alle tiptoi Create Sprachaufnahmen gelöscht.

Schalten Sie den Stift ein, drücken Sie den An-/Ausschalter dann erneut für etwa 10 Sekunden und folgen Sie den Anweisungen des Stiftes.

Der tiptoi®-Manager

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

Systemvoraussetzungen

Ihr Computer sollte folgende Voraussetzungen erfüllen:

- PC oder Mac mit Intel x86-kompatiblen Prozessor
- Windows (Windows 7 oder neuer) oder Mac OS X (ab 10.7)
- USB-Anschluss
- Internetverbindung (DSL empfohlen)
- 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“.

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 Menü des tiptoi® Managers auf „Hilfe“.

Im Folgenden ein Überblick über die wichtigsten Funktionen:

Nach dem ersten Start des tiptoi® Managers können Sie sich registrieren. Wenn Sie möchten, erhalten Sie durch unseren Newsletter regelmäßig aktuelle Informationen zu tiptoi® Produkten. Die Registrierung ist selbstverständlich kostenlos.

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

Außerdem sehen Sie, welche Audiodateien zu Ihren tiptoi® Produkten, 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“)

Der tiptoi Manager überprüft Ihren Stift und aktualisiert automatisch Firmware und Audiodateien, falls eine neuere Version zur Verfügung steht.

Hinweis zum Speicherplatz

Solange der Speicherplatz Ihres tiptoi-Stiftes nicht erschöpft ist, können Sie die Audiodateien für alle Ihre Produkte im Stiftspeicher belassen. 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 „Stift verwalten“ des tiptoi-Managers können Sie jederzeit prüfen, ob die Firmware Ihres Stiftes auf dem neuesten Stand ist und ggf. manuell eine Aktualisierung vornehmen.

Um den Aktualisierungsvorgang abzuschließen, trennen Sie die Verbindung zum Computer, nachdem alle Dateien vollständig 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 Aktualisierung 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 Anmeldezeichen für dieses Produkt“ ertönt.

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

Der Hinweis „Bitte laden Sie zuerst die Audiodatei 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

**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

- * Verwenden Sie zum Laden nur das beiliegende Verbindungskabel und schließen Sie dieses nur an die USB-Buchse eines Computers oder an ein geeignetes USB-Netzteil (500mA - 1A / 5V / Schutzklasse II) an.
- * Das Laden muss von einem Erwachsenen übernommen werden
- * Lassen Sie den Stift beim Laden nicht unbeaufsichtigt.
- * Die empfohlenen Aufbewahrungstemperatur für den Stift liegt zwischen 15 und 25 Grad Celsius.
- * Das innere Gehäuse des Stiftes darf nicht geöffnet werden.



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.

Bitte beachten Sie, dass Sie selbst dafür verantwortlich sind, vor einer Entsorgung des tiptoi®-Stiftes sämtliche auf diesem befindliche personenbezogene Daten zu löschen.

© 2020

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

www.ravensburger.com
www.tiptoi.de