

# Kommunikation im Autismus- Spektrum

Ein Leitfaden für den Einstieg in die UK

# Was ist UK?

Obwohl Kinder im Autismus-Spektrum oft mit Kommunikationsproblemen zu kämpfen haben, ist es nicht ungewöhnlich, dass sie ihre Stimme finden, wenn sie UK-Geräte entdecken. Für viele wird es das erste Mal sein, dass sie Wünsche, Bedürfnisse und Gefühle auf eine Weise teilen können, die andere verstehen können. Eine kürzlich durchgeführte unabhängige Studie ergab, dass UK-Geräte die Lebensqualität der Menschen, die sie nutzen, fast verdoppeln und gleichzeitig den Stress für ihr Umfeld verringern.<sup>1</sup>

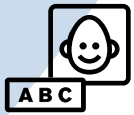
UK steht für Unterstützte Kommunikation und ist jede Form der Kommunikation außer gesprochene Sprache. Gebärdensprache, Gesichtsausdrücke und Kommunikationsgeräte sind alles Formen von UK. Kinder im Autismus-Spektrum reagieren oft auf UK-Geräte, weil es die Kommunikation sowohl visuell als auch interaktiv macht.

Eltern befürchten manchmal, dass eine UK-Gerät ihr Kind daran hindert, Sprechfähigkeiten zu entwickeln. Untersuchungen zeigen, dass das Gegenteil der Fall ist. Die Verwendung eines UK-Geräts fördert häufig andere Kommunikationsformen, einschließlich gesprochene Sprache.

Das Erlernen von UK erfordert Übung, nicht nur für den Mitteilenden, sondern auch für sein Umfeld. Es hilft sicherzustellen, dass sich jeder, der Ihr Kind unterstützt, einschließlich seiner Lehrpersonen, mit seiner Lösung wohl fühlt. Lass uns anfangen.

# Die UK-Reise

Die UK Reise besteht aus fünf Phasen. Wenn Sie sich noch nicht mit therapeutischen oder schulischen Fachperson zusammengetan haben, sollten Sie eine finden, die Ihnen Lösungen empfiehlt, sowie einen Experten von Tobii Dynavox, der Sie während des gesamten Prozesses begleiten kann.



## Evaluation

Besprechen und beurteilen Sie die Kommunikationsbedürfnisse und -ziele Ihres Kindes mit der Fachperson.



## Empfehlung

Entdecken und testen Sie UK-Geräte und -Apps mit der Unterstützung eines Tobii Dynavox Hilfsmittelberaters.



## Finanzierung

Beantragen Sie mit Unterstützung der Fachperson und Tobii Dynavox die Finanzierung für die Lösung Ihres Kindes. In der Regel wird diese von der Krankenkasse übernommen.



## Einrichtung

Personalisieren Sie das UK-Gerät Ihres Kindes in Zusammenarbeit mit Ihrem Hilfsmittelberater.



## Support

Passen Sie die Lösung an die Ziele Ihres Kindes an, während es sich im Laufe der Zeit entwickelt.

# Evaluation

Sie kennen Ihr Kind besser als jeder andere. Im Rahmen einer Hilfsmittelberatung möchte eine Fachperson Sie über die Kommunikation zu Hause, in der Schule und an jedem anderen Ort, an dem Zeit verbracht wird, befragen. Die Fachperson Ihres Kindes wird auch ermutigen, verschiedene Formen von UK zu erkunden — von gedruckten Kommunikationstafeln bis hin zu UK-Geräten — um herauszufinden, was am besten geeignet ist.



## Zielraster Goals Grid

Das Zielraster Goals Grid ist ein Bewertungstool, das der Fachperson hilft, die Fortschritte Ihres Kindes im Laufe der Zeit zu verfolgen und gleichzeitig die Zusammenarbeit im Betreuungsteam Ihres Kindes zu erleichtern.

## Symbole

Symbole sind einfache, visuelle Darstellungen von Wörtern und Phrasen. Symbole machen Sprache visuell und helfen Kindern im Autismus-Spektrum, ihren Wortschatz aufzubauen und ein besseres Verständnis der Welt zu entwickeln. Es gibt unterschiedliche Symbolsysteme, wie bspw. die PCS-Symbole. Diese umfassen mehr 85.000 Symbole und es werden immer mehr.



**Wir konzentrieren uns wirklich auf die  
Einzigartigkeit jedes Kindes und verstehen,  
dass es möglicherweise nicht in eine  
perfekte Schublade passt.**



– Amanda, Logopädin

# Empfehlung

Nach der UK-Bewertung Ihres Kindes wird die Fachperson einem Arzt eine Empfehlung aussprechen, der ein Rezept für die am besten geeignete Lösung ausstellen kann.

## Finden Sie die beste Lösung



### Nicht-elektronische UK

Sie und Ihr Kind können sofort mit dem Erlernen von Symbolen beginnen. Auf unserer Website finden Sie gedruckte Kommunikationstafeln, die verschiedene Vokabelsammlungen widerspiegeln (sogenannte „Seitensets“). Dieselben Symbole sowohl in nicht-elektronische UK - als auch in UK-Geräte zu haben, kann das Sprechenlernen Ihres Kindes fördern.

### Apps zur Kommunikation

TD Snap ist eine symbolbasierte Kommunikations-App, die Sprache visuell und interaktiv macht. Verschiedene Vokabelsammlungen (Seitensets) innerhalb der App gehen auf unterschiedliche Kommunikationsstile und Bedürfnisse ein. Die Fachperson Ihres Kindes kann sogar benutzerdefinierte Seiten erstellen, die auf den Interessen basieren. Viele Symbole enthalten auch Diversität-Einstellungen, um die Familie und Freunde Ihres Kindes darzustellen.



### Touch-Geräte

Wenn es um Touch-Geräte geht, bieten wir eine Vielzahl anpassbarer Lösungen an, die speziell für Kinder im Autismus-Spektrum entwickelt wurden. Sowohl TD Navio als auch TD I-110 sind speziell gebaut und robust, sodass Kinder ihr Gerät praktisch überall hin mitnehmen können. Die Geräte verfügen über eine Schutzhülle, um das Gerät in aktiven und unsauberen Umgebungen zu schützen.

**Brock wurde viel kontaktfreudiger,  
nachdem er sein Gerät bekommen hatte.  
Er liebt es, uns ohne Schwierigkeiten  
sagen zu können, was er will.**

– Brianna, Brocks Mutter



### **Mobilität, Komfort und Sicherheit**

Es gibt einige wichtige UK-Funktionen und Zubehörteile, mit denen Ihr Kind sein Gerät auf unterschiedliche Weise verwenden kann. Der verstellbare Aufstellfuß vom TD Navio ermöglicht es, das Gerät in jedem Winkel zu positionieren. Ein gepolsterter Schultergurt macht es bequem, das Gerät von Ort zu Ort zu tragen.

Je nach den feinmotorischen Fähigkeiten Ihres Kindes empfiehlt die Fachperson möglicherweise Fingerführungen, die einen Rahmen um jedes Feld herum bilden, um versehentliches Drücken zu verhindern.

Wenn Ihr Kind eine körperliche Behinderung hat, sollten Sie ihre Fachperson nach alternativen Auswahlmethoden fragen, z. B. einem Augensteuerungsgerät, einer Kopfmaus oder einem Taster.

### **Anpassung der Stimme**

Ihr Kind hat die Möglichkeit, eine digitale Stimme auszuwählen, um sich noch mehr mit dem Gerät zu identifizieren. Sie werden diese Stimme hören, welche die Wörter spricht, die Ihr Kind in TD Snap auswählt. Die App enthält eine Vielzahl synthetischer Stimmen, die verschiedene, Altersgruppen und Geschlechter repräsentieren. Tobii Dynavox unterstützt auch das Erstellen einer eigenen Stimme, bei denen Geschwister oder Freunde ihre Stimme digitalisieren können, damit Ihr Kind diese mit seiner Kommunikationslösung verwenden kann.

# Finanzierung

Kommunikationslösungen gelten als langlebige medizinische Geräte und werden in der Regel durch LK abgedeckt, je nachdem, wo Ihre Familie lebt. In verschiedenen Regionen gibt es zwar unterschiedliche Optionen, aber die Fachperson Ihres Kindes und Tobii Dynavox helfen Ihnen dabei, die beste für Sie zu finden.

# Einrichtung

Sobald das Gerät Ihres Kindes ankommt, arbeitet die Fachperson mit einem Tobii Dynavox Ansprechpartner zusammen, um TD Snap an Kommunikationsstil, Bedürfnisse und Interessen anzupassen.

## Passen Sie die Lösung Ihres Kindes an



### Eine Vielzahl von Inhalten

Ein Seitenset ist eine Sammlung von Symbolen, die so organisiert sind, dass sie die Kommunikation auf eine bestimmte Weise unterstützen. In der Kommunikationsapp TD Snap finden Sie eine Vielzahl von Seitensets. Viele junge Kinder im Autismus-Spektrum beginnen mit Core First. Basierend auf den meisten häufig verwendeten Wörtern in Ihrer Sprache, kann dieser Inhalt einen logischen Anfang darstellen und auf dem Weg zu Kommunikation und Schriftsprache unterstützen.

### Boardmaker

Die Boardmaker-App bietet druckbare Spiele, Bücher und andere Materialien, die alle PCS-Symbole verwenden. Sie können auch visuelle Zeitpläne und weitere verhaltensunterstützenden Materialien erstellen, die Sie mit Ihrem Kind zu Hause verwenden können.



# Support

Wenn Ihr Kind mit UK Fortschritte macht, werden sich seine Bedürfnisse und Ziele wahrscheinlich ändern. Ihr TD Ansprechpartner wird mit Ihnen und der Fachperson zusammenarbeiten, um sicherzustellen, dass die Lösung weiterhin das bietet, was benötigt wird.

## Der Vorteil, ein Unternehmen wie Tobii Dynavox zu beauftragen, ist ein Ökosystem an Unterstützung.

— Erin, Beraterin für TD Hilfsmittel

### Technischer Support

Ein Team von sachkundigen UK-Experten hilft Ihnen per Telefon oder E-Mail weiter — je nachdem, was für Sie am bequemsten ist.

### Zuverlässige Garantie

Wenn das Gerät Ihres Kindes beschädigt wird, bieten Tobii Dynavox-Geräte eine branchenführende 5-Jahres-Garantie, die Unfälle abdeckt, damit Sie sich keine Sorgen machen müssen.

### Materialkiste

Sie können sich darauf verlassen, dass die Materialkiste Ihr Wissen über UK zu jedem Zeitpunkt der Kommunikationsreise Ihres Kindes vertieft. Mit unseren Live- oder aufgezeichneten Kursen erhalten Sie jederzeit neue Tipps.

### MyTobiiDynavox

Eine Cloud-basierte Ressource zum Sichern und Verwalten von TD Snap. MyTobiiDynavox macht es einfach, das Kommunikationsprofil Ihres Kindes mit dem Betreuungsteam zu teilen und die Einheitlichkeit auf allen Plattformen sicherzustellen.



### Sind Sie bereit, mit Ihrem Kind UK zu erkunden?

Setzen Sie sich mit einem Tobii Dynavox Ansprechpartner in Ihrer Nähe in Verbindung.

