Die Hörlösung für fokussiertes Hören

Roger Focus ist ein leicht zu bedienendes Gerät, das die Stimme der Lehrkraft direkt an die Ohren Ihres Kindes überträgt.

Ablenkende Geräusche, die z.B. durch Gespräche der Mitschüler, Stühlerücken oder Blättern in Büchern und Heften entstehen, werden reduziert, damit Ihr Kind die Lehrkraft besser verstehen kann.

Ergebnisse aus wissenschaftlichen Studien zeigen, dass Kinder, die Roger Focus nutzen, im Schnitt eine um 53% bessere Sprachverständlichkeit aufweisen, als Kinder, die eine andere Technologie verwenden.[2]

Was ist Roger?
Roger ist der neue digitale Standard mit 2,4 GHz, der Sprachbarrieren in geräuschvoller Umgebung und auf Distanz überbrückt, indem er die Stimme der Sprecher direkt an die Roger Focus-Empfänger des Zuhörers sendet.

1 Gary Rance (PhD), Associate Professor, Department of Audiology & Speech Pathology, The University of Melbourne

2 Parc-SEDOL Experimental Roger Laboratory. (2014) Roger Focus Validation, Phonak Field Study News.

Life is on

Wir sind uns der Bedürfnisse derer bewusst, die sich auf unser Wissen, unsere Ideen und unsere Betreuung verlassen. Indem wir auf kreative Weise die Grenzen der Technologie durchbrechen, schaffen wir Lösungen, die Menschen darin unterstützen zu hören, zu verstehen und die reichhaltige Welt der Klänge zu erleben.

Mühelose Interaktion. Grenzenlose Kommunikation.
Leben ohne Kompromisse. Life is on.

www.phonak.de

028-3018-01/V1.00/2014-05/MF/Printed in Switzerland © Phonak AG All rights reserved

Roger Focus bei Autismus-Spektrum-Störung (ASS)

Damit jedes Kind die Chance erhält, zuhören zu können

roger

PHONAK
life is on

Fokussiert hören – eine Herausforderung

Eine Autismus-Spektrum-Störung (ASS) kann das Leben, die Entwicklung und insbesondere die Kommunikationsfähigkeit eines Kindes stark beeinträchtigen. Das verursacht nicht nur im Kreis der Familie große Probleme, sondern auch in der Schule.

Es ist wissenschaftlich belegt, dass Kinder mit ASS besonders in lauten Umgebungen, wie in Klassenzimmern, große Schwierigkeiten haben. Häufig reagieren sie nicht auf Anweisungen und es fällt ihnen sehr schwer, akustische Reize, wie die Stimme der Lehrkraft, wahrzunehmen. Dies ist jedoch eine wichtige Voraussetzung für den schulischen Erfolg.

Es gibt glücklicherweise eine Lösung, mit der diese Konzentrationsschwäche überwunden werden kann: Eine Technologie, die Kindern mit ASS erwiesenermaßen hilft, die Worte eines Sprechers besser zu hören. Hierbei werden keine Medikamente eingesetzt. Es handelt sich auch nicht um eine Therapie, sondern einfach um eine Technologie, die Ihrem Kind das Zuhören erleichtert.

„In unserer Studie mit ASS-Kindern im Schulalter haben wir beobachtet, dass diejenigen Kinder, die ein drahtloses Mikrofon nutzten, den Lehrer besser verstehen, mit ihren Mitschülern besser kommunizieren und sich stärker an schulischen Aktivitäten beteiligen konnten, als Kinder ohne drahtloses Mikrofon. Die meisten Kinder wollten diese Geräte nach Beendigung der Studie weiternutzen."[1]

Roger Focus-Empfänger

Wie es funktioniert: Die Lehrkraft trägt ein kleines Roger-Mikrofon und Ihr Kind trägt die diskreten Roger Focus-Empfänger. Das Mikrofon „hört" die Worte des Lehrers und verstärkt sie, bevor es sie direkt an die leichten Empfänger und damit an die Ohren Ihres Kindes überträgt. Ganz einfach und unkompliziert.

Roger-Mikrofone

Ihr Kind kann in jeder Lernumgebung von einem Roger-Mikrofon profitieren.

Roger inspiro

Roger inspiro ist ein robustes Mikrofon für Lehrkräfte, das bereits in vielen Klassenzimmern auf der ganzen Welt eingesetzt wird.

Roger Pen

Der Roger Pen kann um den Hals des Sprechers getragen, auf den Tisch gelegt oder in der Hand gehalten werden. Die Mehrfach-Mikrofone des Roger Pen reduzieren automatisch Hintergrundgeräusche und fokussieren gleichzeitig die Stimmen, die der Zuhörer hören will.

Roger Clip-On Mic

Das Roger Clip-On Mic wird mit einem Tastendruck verbunden und eignet sich besonders für Eltern von Kleinkindern im Park, im Auto, beim Einkaufen und überall sonst, wo geräuschvolle Umgebung oder Distanz das fokussierte Hören erschweren.