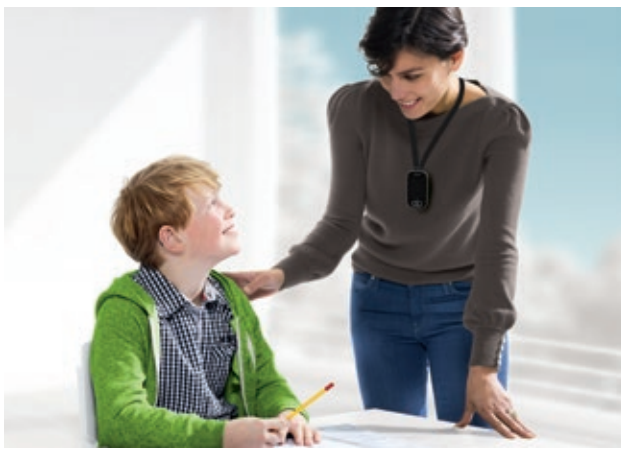


## Soustředěnost, klíč k úspěchu

Roger Focus je jednoduše použitelná pomůcka pro poslech, která přenese hlas učitele přímo do uší Vašeho dítěte.

Tímto způsobem jsou z poslechu eliminovány rušivé zvuky, které jsou způsobeny pohyby učebnic a židlí, nebo hovorem spolužáků, a Vaše dítě tak zřetelně uslyší více pokynů učitele a může na ně lépe reagovat.

Testy ukázaly, že u dětí, které používaly Roger Focus, se zlepšilo porozumění v průměru o 53 % ve srovnání s dětmi, které tuto pomůcku nepoužívaly.<sup>2</sup>



### Co je to Roger?

Roger je revoluční 2,4 GHz digitální standard, který překonává komunikační propast způsobenou vzdáleností a okolním šumem tak, že bezdrátově vysílá hlas mluvčího přímo do uší posluchače.

<sup>1</sup> Rance, G., Saunders, K., Johansson, M., Tan, J. (2014) Využití poslechových pomůcek ke zlepšení deficitu sluchu u dětí s autismem. *The Journal of Pediatrics*, 164(2), 352-357

<sup>2</sup> Jones, C. (2014) Roger Focus pro školáky. Field Study News, zdroj: <https://www.phonakpro.com/com/en/resources/information-forms/evidence.html>, dostupné 1. 9. 2017

## Life is on

Ve společnosti Phonak jsme přesvědčeni, že dobrý poslech je nezbytným předpokladem života naplno. Více než 70 let zůstáváme věrni svému poslání a vyvíjíme průkopnická poslechová řešení, která mění lidem život k lepšímu po společenské i emocionální stránce. Žijte naplno.

[www.phonakpro.com](http://www.phonakpro.com)

Zastoupení značky Phonak pro Českou republiku:

REJA spol. s r. o.  
[www.reja.cz](http://www.reja.cz)  
[www.phonak.cz](http://www.phonak.cz)  
[www.audiodum.cz](http://www.audiodum.cz)

**sonova**  
HEAR THE WORLD



## Roger™ Focus pro poruchy autistického spektra

Aby každé dítě dostalo příležitost soustředit se



028-1786 - Czech/N1.00/2018-03/58 Printed in Bulgaria © Sonova AG All rights reserved

A Sonova brand

**PHONAK**  
life is on

## Soustředění, to je výzva!

Poruchy autistického spektra (PAS) mají významný dopad na vývoj komunikačních schopností u dětí, což zásadně ovlivňuje kvalitu jejich života, a to zejména ve škole.

Jak ukazují studie<sup>1</sup>, děti s PAS mají obtíže s poslechem zejména v rušných podmínkách, jako je například třída. Nekomunikují, mají problém dávat pozor a reagovat na nejdůležitější zvukový podnět ve třídě – hlas učitele. Schopnost reagovat a soustředit se na zvukové podněty je klíčová pro úspěšné vzdělávání.

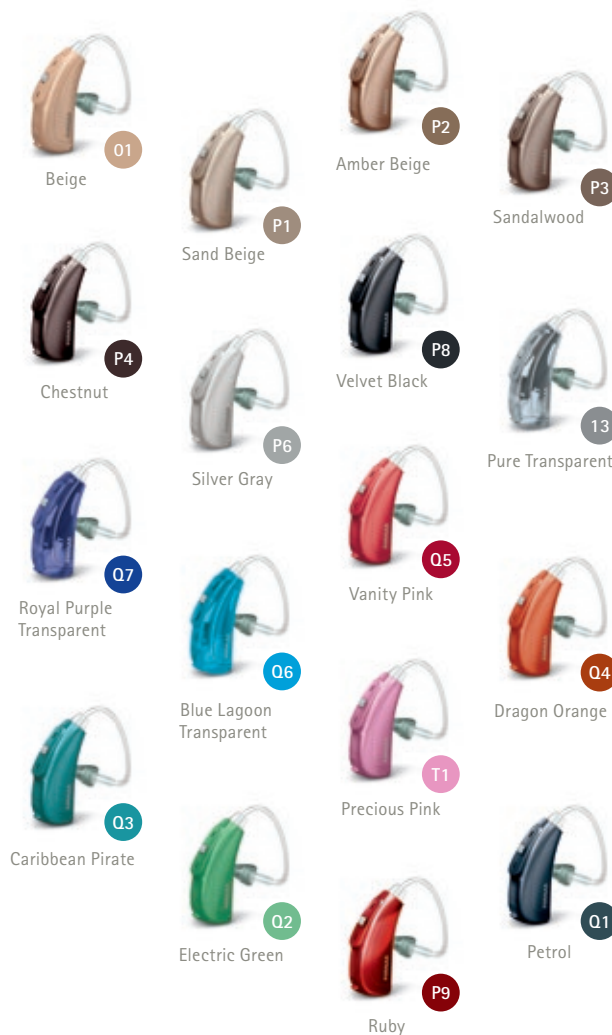
Naštěstí existuje řešení, které může pomoci. Studiemi<sup>1</sup> ověřená technologie, která dětem s PAS usnadní koncentrovat se na hlas učitele. Díky revoluční technologii Phonak Roger™ se může Vaše dítě snáze soustředit na mluvené slovo.

„V naší studii školáci s PAS, kteří používali technologii Roger, lépe slyšeli, co říká učitel, a snáze komunikovali se spolužáky. Obecně byli více zapojeni do výuky, než v případech bez použití technologie bezdrátových mikrofonů. Většina dětí také chtěla vybavení dále používat i po skončení průběhu studie.“

*Profesor Gary Rance Ph.D., Oddělení audiologie a řečových poruch Univerzity Melbourne, osobní komunikace, 1. června 2017*

## Technologie Roger ve třídě

Jak to funguje: učitel si na oděv připne malý mikrofon Roger, zatímco Vaše dítě má za uchem diskrétně nasazený jeden nebo dva přijímače Roger Focus. Mikrofon zachytí učitelova slova a odešle je přímo do uší Vašeho dítěte skrze přijímače Roger. Výsledkem je poslech jasný a srozumitelný řeči, který nemá obdoby.



## Mikrofony Roger

Produkty z portfolia Roger zahrnují mikrofony, které naplní potřeby Vašeho dítěte i v těch poslechově nejnáročnějších situacích. Zatímco mladším dětem budou vyhovovat jednoduchá, snadno ovladatelná řešení, starší mohou využít výhod mikrofonů, které nabízejí konektivitu Bluetooth.

### Mikrofon Roger Touchscreen Mic

Jednoduchý a intuitivní mikrofon, který může učitel nosit zavěšený kolem krku, nebo umístit na stůl mezi skupinu studentů, aby zachycoval jejich řeč.



### Mikrofon Roger Pen

Diskrétní design, konektivita Bluetooth a funkce zahrnující plně automatické či manuální nastavení mikrofonů poskytují poslechový zážitek „all-inclusive“.



### Mikrofon Roger Clip-On Mic

Jednoduché spojení s přijímačem jedním kliknutím se perfektně hodí pro rodiče malých dětí, kteří ho využijí na dětském hřišti, v autě, na nákupech, zkrátka ve všech situacích, kdy hluk a větší vzdálenost znesnadňuje dětem schopnost soustředit se.

