

Roger Focus dla osób dotkniętych autyzmem

Aby każde dziecko mogło się skupić



roger



PHONAK
life is on

Bycie skupionym to wyzwanie

Spektrum zaburzeń autystycznych (ASD) ma ogromny wpływ na życie dzieci, oddziałując negatywnie na ich rozwój, a szczególnie na ich zdolności do komunikowania się i interakcji z innymi. Wpływa to nie tylko na ich prywatne życie, ale może być nie lada wyzwaniem, jeśli chodzi o naukę i sukcesy w szkole.

Badania wykazały, że autystyczne dzieci mają szczególne trudności w głośnych miejscach, jak np. sale lekcyjne. Często nie udzielają one odpowiedzi, mają problemy ze skupieniem się na bodźcach dźwiękowych, takich jak głos nauczyciela (najważniejszy czynnik wpływający na wyniki w nauce).

Na szczęście jest teraz rozwiązanie pozwalające wypełnić luki w koncentracji. Zostało potwierdzone naukowo, że pomaga ono autystycznym dzieciom skoncentrować się na słowach mówiącego. Żadne leki nie są wymagane. Nie jest to żadna terapia, tylko technologia pomagająca dziecku skupić się na tym, co zostało powiedziane.



"W badaniu na autystycznych dzieciach w wieku szkolnym dowiedziono, że dzieci lepiej słyszą głos nauczyciela, lepiej komunikują się z rówieśnikami i są bardziej zaangażowane w zajęcia lekcyjne, gdy wykorzystuje się technologię mikrofonów bezprzewodowych. Większość dzieci chciała dalej korzystać z urządzeń, już po zakończeniu testów"¹.

Odbiornik Roger Focus

Oto jak działa: nauczyciel nosi mały mikrofon Roger, podczas gdy dziecko nosi dyskretne zauszne odbiorniki Roger Focus. Mikrofon wychwytuje słowa nauczyciela i przesyła je bezpośrednio do lekkich odbiorników na uszach dziecka. Nie może być nic prostszego.



Pirat z Karaibów



Petrol



Piaskowy



Rubinowy



Bursztynowy



Przezroczysta królewska purpura



Kasztanowy



Drogi róż



Różowy puder



Smoczy oranż



Bezbarwny przezroczysty



Drzewo sandałowe



Srebrnoszary



Aksamitna czerń



Przezroczysty błękit laguny



Beżowy



Elektryzująca zieleń



Mikrofony Roger

Niezależnie od środowiska w jakim przebywa Twoje dziecko, zawsze znajdzie się odpowiedni mikrofon Roger.

Roger inspiro

Roger inspiro to trwały mikrofon dla nauczyciela, obecnie używany jest w tysiącach sal lekcyjnych na całym świecie.



Roger Pen

Mikrofon Roger Pen - noszony na szyi, umieszczany na stole lub trzymany w dłoni - automatycznie tłumi hałas otoczenia, skupiając się na głosach, które chcesz usłyszeć.



Roger Clip-On Mic

Roger Clip-On Mic zapewnia łączność za jednym kliknięciem i jest idealny dla rodziców młodszych dzieci podczas zabaw w parku, w samochodzie, na zakupach czy w każdym innym miejscu, gdzie hałas lub odległość utrudnia komunikację.



Rozwiązanie poprawiające skupienie

Roger Focus to łatwe w obsłudze urządzenie, które przesyła głos nauczyciela bezpośrednio do uszu Twojego dziecka.

Dzięki temu tłumiony jest rozpraszający hałas, taki jak pobliskie rozmowy, przesuwanie krzeseł czy książek na stole, co pozwala dziecku usłyszeć i odpowiednio zareagować na polecenia nauczyciela.

Badania wykazały, że u dzieci korzystających z Roger Focus rozumienie mowy polepszyło się średnio o 53% w porównaniu z dziećmi nieużywającymi tej technologii².



Czym jest Roger?

Roger to nowy cyfrowy standard wykorzystujący pasmo 2,4GHz, który dzięki bezprzewodowej transmisji głosu bezpośrednio do uszu słuchacza wypełnia luki w rozumieniu w hałasie i na odległość.

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

Jesteśmy wrażliwi na potrzeby tych, którzy zdają się na naszą wiedzę, pomysły i troskę. A dzięki twórczemu pokonywaniu wyzwań technologii wprowadzamy innowacje, pomagające ludziom słyszeć, rozumieć oraz doświadczać całego bogactwa pejzaży dźwiękowych, w które obfituje życie.

Współdziałaj swobodnie. Porozumiewaj się pewnie.
Żyj bez ograniczeń. Life is on.

www.phonak.pl

