

# Phonak Fast Facts

roger



## Roger för vuxna och tonåringar

### Vad är det?

Roger är en trådlös digital standard som använder 2,4 GHz-teknik för att öka taluppfattningen i bakgrundsbuller och på avstånd. Den överför talarens röst trådlöst till lyssnaren och erbjuder förbättringar av tal i buller på upp till 35% jämfört Dynamic FM och än mer otroliga 54% med andra FM-system<sup>1</sup>

Roger-lösningar för vuxna och tonåringar har två eleganta, trådlösa mikrofoner som är lätta att använda: de diskreta mikrofonerna Roger Pen och Roger Clip-On Mic för samtal på tu man hand. De designintegrerade Roger-mottagarna ansluts enkelt till Phonaks hörapparater och ger en smidig och diskret hörsellösning. Roger X-miniaturmottagaren är kompatibel med praktiskt taget alla hörapparater, cochlea implantat och Baha®-apparater. Genom att trycka på Anslutknappen kan man på ett enkelt sätt ansluta Roger-mikrofoner till Roger-mottagare samt andra Roger-mikrofoner.

### Hur använder jag den?

Roger är idealisk för brukare med en hörselnedsättning som behöver öka sin förmåga att höra tal i besvärliga lyssningssituationer, exempelvis i starkt buller eller när samtalspartnern befinner sig på avstånd.

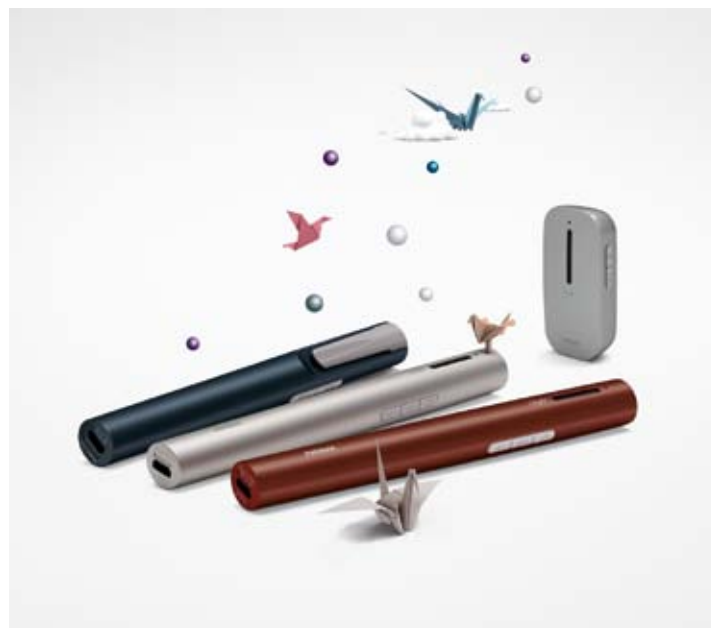
Roger Pen analyserar kontinuerligt omgivande buller och talet samt dess riktning. Beroende på om Roger Pen ligger på ett bord, hålls i handen eller bärs av talaren, konfigurerar den mikrofonläget, riktmikrofonfunktionen, bullerdämpnings- och förstärkningsinställningarna automatiskt för att ge bästa

möjliga funktion. Med dess Bluetooth-funktion kan Roger Pen även användas för handsfree-mobiltelefonsamtal eller anslutas till TV-apparaten och andra ljudkällor med en ljudkabel. Roger Clip-On Mic erbjuder samma goda ljudkvalitet som Roger Pen, men saknar Bluetooth. Den kan användas ensamt eller i kombination med Roger Pen- eller andra Roger Clip-On Mic-mikrofoner för att bilda ett MultiTalker-nätverk.

För närmare information kan du besöka:

[www.phonakpro.se/evidens](http://www.phonakpro.se/evidens)

[www.phonakpro.se/roger](http://www.phonakpro.se/roger)



<sup>1</sup> Professor Thibodeau, Linda, fil. dr. (2013) Comparison of speech recognition with adaptive digital and FM wireless technology by listeners who use hearing aids, University of Texas, Dallas, USA, International Journal of Audiology.