

Phonak Fast Facts

roger

Roger™ Touchscreen Mic

Roger gjør det lett å lære

Hva er det?

Roger Touchscreen Mic er et av de nyeste tilskuddene til Roger for Education-serien. Den sender talerens stemme trådløst og direkte til lytteren og byr på en tale i støy-ytelse som er opptil 35 % bedre enn Dynamic FM og hele 54 % bedre enn andre FM (frekvensmodulering)-systemer.¹ Det nye brukergrensesnittet med berøringsskjerm og indikatorlys gjør Roger Touchscreen Mic lettfattelig og intuitiv i bruk. På en enkel, men effektiv måte viser den lærere og elever når mikrofonen er slått av eller på.

Hvordan bruker jeg den?

Roger Touchscreen Mic analyserer kontinuerlig tale- og støynivåer samtidig som funksjonalitet og ytelse optimaliseres. Den kan brukes av en lærer (halssnormodus), plasseres på et bord mellom en liten gruppe på 2–5 elever (arbeidsgruppe-modus), eller eleven kan holde den og peke mot personen han ønsker å høre, så fremt avstanden er kort (intervjumodus).

Hvordan fungerer modusen for en liten gruppe?

Roger Touchscreen Mic kan tas av halssnoren og legges på et bord mellom 2–5 elever. Det innebygde akselerometeret aktiverer automatisk arbeidsgruppe-modusen. Ved hjelp av et system bestående av tre intelligente, implementerte mikrofoner, orienterer den seg automatisk mot den av elevene i gruppen som snakker.

Hvorfor bruke den?

Roger Touchscreen Mic er ideell for en elev i et interaktivt klasserom. Den gjør det lettere å kommunisere med lærer og medelever, bedrer taleforståeligheten og bidrar til økt engasjement i alle aktiviteter.

¹ Professor Thibodeau, Linda, PhD (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.