

# Chroń struny głosowe nauczycieli



Korzystanie z systemu Roger SoundField  
pozwala nauczycielom uniknąć  
nadwyrężenia strun głosowych.<sup>1</sup>



Czy wiesz, że hałaśliwe sale lekcyjne mogą na dłuższą metę prowadzić do problemów zdrowotnych z głosem i generować koszty związane z nieobecnością nauczycieli?<sup>2</sup>

Twoje  
oczekiwania

Pomóc nauczycielom  
uczyć bez ograniczeń  
i zapewnić rozwiązanie,  
które...

- Poprawia jakość głosu<sup>1</sup>
- Zmniejsza objawy zmęczenia przy mówieniu
- Pokonuje barierę hałasu

Twój  
cel

Wywierać pozytywny wpływ  
na samopoczucie nauczycieli  
poprzez...

- Przebijanie się głosu nauczyciela przez panujący hałas
- Brak konieczności podnoszenia głosu przez nauczyciela<sup>2</sup>
- Brak konieczności powtarzania przez nauczyciela w celu utrzymania uwagi uczniów<sup>2</sup>

Nasze  
rozwiązanie

## Roger™ SoundField

System, który rozprzestrzenia po całej sali lekcyjnej dźwięki pochodzące od nauczyciela, uczniów i z innych źródeł

Posłuchaj korzyści





„Odkąd korzystamy z systemu Roger SoundField, obserwuję u naszych nauczycieli **mniej przypadków nadwyżęnienia strun głosowych** i zwolnień lekarskich”.

„System Roger SoundField mogliśmy samodzielnie skonfigurować i **w ciągu kilku minut** przeszkolić nauczycieli z jego obsługi”.

„Nie muszę znajdować się blisko dzieci. Zapewnia mi to **dużo większą swobodę** poruszania się w moim otoczeniu.”



## Obejrzyj historie użytkowników

## Funkcje systemu Roger SoundField



- System **dostosowuje się** i w dynamiczny sposób optymalizuje wzmocnienie w zależności od poziomu hałasu otoczenia.
  - Nowy moduł **łączności Bluetooth®** pozwala na jednoczesne łączenie muzyki lub innego sygnału audio, pochodzącego z urządzenia typu smart, z głosem nauczyciela płynącym z mikrofonu Roger Touchscreen Mic.
  - **Więcej basu** dla pełniejszej, bogatszej jakości dźwięku.
  - **Sieć MultiTalker (MTN)** może wykorzystywać do 35 mikrofonów Roger, takich jak Roger Touchscreen Mic czy Roger Pass-around.
  - **Łatwe aktualizacje oprogramowania** przez złącze USB.
- Roger SoundField **łączy się z dowolnym** urządzeniem typu smart!
- tablice interaktywne
  - komputery
  - notebooki
  - tablety
  - smartfony
  - audiobooki
  - podręczniki elektroniczne

## Obejrzyj filmy instruktażowe

1 Cruz, A. D. da, Silvério, K. C. A., Ribeiro, V. V. i Jacob, R. T. de S. (2016). Dynamic soundfield system impact on the teacher's voice: case report. Revista CEFAC, 18(5), 1260–1270.

2 Roy, N., Weinrich, B., Gray, S. D., Tanner, K., Toledo, S. W., Dove, H., Corbin-Lewis, K. i Stemple, J. C. (2002). Voice amplification versus vocal hygiene instruction for teachers with voice disorders: A treatment outcomes study. Journal of Speech, Language and Hearing Research, 45, 625–638.