

### [Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)  
[.net](#)  
[Innowacje](#)  
[Nauka](#)  
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



[Strona główna](#) > [Start](#)

## Voice Stick pozwoli niewidomym czytać książki

Autorem urządzenia przeznaczonego dla niewidomych osób jest Sungwoo Park. Voice Stick wyglądem i rozmiarami przypomina dostępne na rynku przenośne skanery.

Urządzenie przeznaczone jest dla osób niewidomych, dzięki niemu będą one mogły "przeczytać" drukowany tekst. Użytkownik przesuną urządzenie nad tekstem a odpowiednie oprogramowanie OCR (Optical Character Recogniton) rozpozna tekst. Dzięki słuchawkom użytkownik słyszy elektronicznego lektora odczytującego tekst.

Według słów autora urządzenia Sungwoo Parka, w związku z kosztami i czasem potrzebnym na wydanie książki napisanej Alfabetem Braille'a, nie wszystkie z nich są dostępne dla niewidomych osób. Nowa technologia uczyni wszystkie książki dostępnymi dla niewidomych.

[PAP/Onet](#)

<http://laboratoria.net/home/11295.html>

**Informacje dnia:** [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#)

## **Partnerzy**