

Désignation :

Eyelink 1000



Objectif :

Suivi des mouvements oculaires et étude des processus impliqués dans le traitement du langage (écrit et oral)

Caractéristiques :

- Fréquence d'échantillonnage : 1000 Hz (une mesure de la position du regard toutes les millisecondes)
- Précision spatiale inférieure ou égale à 0.5° en moyenne
- Résolution spatiale $< 0.01^\circ$ RMS
- Mise en œuvre rapide et facile ; le participant cale son front et son menton sur la structure soutenant la caméra.

Exemple d'études :

- Apprentissage de la lecture chez les enfants
- Etude des troubles de la lecture chez les enfants trisomiques
- Etude de la planification de la parole

Constructeur :

SR Research Ltd.

<http://www.sr-research.com/>