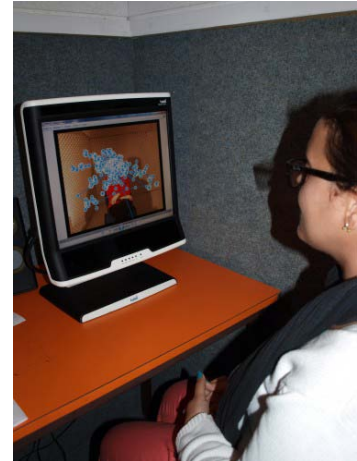


Désignation :

TOBII T120



Objectif :

Suivi des mouvements oculaires et étude des processus impliqués dans le traitement du langage (écrit et oral). Par sa nature peu contraignante, cet instrument se prête particulièrement à l'étude des mouvements oculaires en milieu hospitalier ou à destination d'un public très jeune.

Caractéristiques :

- Fréquence d'échantillonnage : 120 Hz (une mesure toutes les 8 ms)
- Précision spatiale : 0.1°
- Résolution spatiale : 0.2°
- Le participant s'installe simplement devant l'écran, qui est muni de capteurs de mouvement oculaires.

Exemple d'études :

- Etude de la gestuelle
- Perception des scènes vidéo par des enfants autistes
- Etude des processus liés à la lecture de texte

Constructeur :

Tobii Technology GmbH
<http://www.tobii.com/>