GUIDE D'UTILISATION

Solution pour les PERSONNES DYSLEXIQUES

LEXILENS®

1^{ÈRES} LUNETTES ÉLECTRONIQUES QUI FACILITENT LA LECTURE DES PERSONNES DYSLEXIQUES

Fonctionnement des lunettes Lexilens[®]

Caractéristiques



- 1) Bouton ON/OFF/Bluetooth
- 2 Indicateur lumineux (LED) de recharge batterie
- ③ Indicateur lumineux (LED) ON/OFF/Bluetooth
- 4 Prise USB-C

Allumer/éteindre Lexilens® avec 1 bouton

- 1 Appuyez brièvement sur le bouton ON/OFF
- 2 La LED de la branche droite s'allume et les verres de la monture deviennent foncés. Lexilens® est allumée.

REMARQUES

Les lunettes Lexilens® s'éteignent automatiquement au bout de 1h de fonctionnement en continu. Il est recommandé de faire une pause de 5 minutes avant d'utiliser les lunettes de nouveau.



Signification des couleurs du voyant de la branche droite



LED rouge clignotant lors de l'allumage de la monture > La batterie doit être rechargée



LED bleue > Le bluetooth est activé



LED verte durant 5s lors de l'allumage de la monture > La batterie est suffisamment chargée

Lexilens® se recharge comme un smartphone



Brancher Lexilens® sous la branche gauche
La LED de la branche gauche devient orange
La batterie est en charge

- 3 La LED de la branche gauche devient verte
- La batterie est chargée

REMARQUES

5h pour une charge complète Une charge complète permet une utilisation de Lexilens® pendar

Réglage de la lunette Lexilens®

Les troubles de la lecture sont variés. Lexilens® doit être paramétrée à chaque utilisateur pour révéler son plein potentiel. Le réglage initial peut durer une dizaine de minutes suivant les utilisateurs. Une fois le réglage effectué, les paramètres sont enregistrés dans la lunette et le téléphone n'est plus nécessaire pour utiliser lexilens®.

Mise en place de l'application





0 - Allumez la lunette Lexilens®

- 1 Installez et ouvrez l'application smartphone Lexilens®
- 2 Appuyez sur "commencer"
- 3 Si le bluetooth n'est pas activé, appuyez sur "ouvrir les réglages" pour l'activer

4- Appuyez pendant 3 secondes sur le bouton Lexilens® pour que la lunette soit détectée par le téléphone

5 et 6 - La lunette est connectée, vous pouvez la régler et accéder aux réglages avancés en cliquant sur "paramètres avancés"

NB : La connexion de la monture LEXILENS est nécessaire uniquement lors de la première utilisation pour paramètrer votre vitesse. Une fois cette action effectuée, vous n'avez plus besoin de connecter votre lunette à votre smartphone.



Appuyez pendant 3 secondes sur le bouton ON/OFF. Le bluetooth s'active quand la LED de la branche droite clignote en bleu. La LED devient bleu fixe quand la monture Lexilens® est connectée à votre application smartphone.

REMARQUES Le Bluetooth se désactive automatiquement **au bout de 5 minutes**.

Réglages pour la lecture

7 - Il faut maintenant paramétrer Lexilens® pour l'adapter au trouble de la lecture de l'utilisateur. Placez la lunette sur le visage du client. Si le client porte des verres correcteurs, il est recommandé de faire le test de lecture AVEC les verres correcteurs. La lunette de démonstration est suffisamment large pour pouvoir être superposée sur une lunette de correction.

8 - Laissez-vous guider pour trouver le réglage « vitesse » idéal pour l'utilisateur, faites comme pour un examen de vue "c'est mieux comme ça (+10) ou comme ça (-10) ?" :

- · Débutez par le réglable 0 et faites lire 30 secondes
- Si le ressenti est identique à des lunettes de soleil, passez au réglage -5 et faites lire 30 secondes
- Renouvelez l'opération autant de fois que nécessaire en passant à +5, -10 et enfin +10

9 - Invitez la personne à lire à voix haute et à verbaliser ce qu'il ressent en posant des questions ouvertes "comment est le texte?" "qu'est-ce que ça fait de lire avec ces lunettes ?" Si le client est un enfant trop jeune (CP par exemple), l'enfant pourrait ne pas savoir suffisamment bien lire pour percevoir une amélioration.

10 - Lorsque vous avez trouvé la vitesse la plus efficace, vous pouvez affiner par pas de 1.

11 - Quand le réglage est finalisé, appuyez sur "enregistrer".

12 - Les paramètres avancés permettent à l'utilisateur d'affiner son confort et la fluidité de lecture : par exemple la clarté du verre… Il n'est pas nécessaire d'activer ces paramètres pour le test.

AVERTISSEMENT:

Si la personne testée déclare qu'elle voit moins bien, c'est une bonne nouvelle : c'est que les lunettes font effet, mais que le réglage n'est pas le bon. En revanche si la personne ne ressent aucun changement quel que soit la vitesse choisie, c'est que les lunettes ne font pas d'effet pour cette personne.

Comment faire tester Lexilens[®] à un consommateur avec succès

CONDITIONS REQUISES



Installez-vous dans un endroit confidentiel et calme. (ex : salle examen de vue)

00

Ne pas essayer sous des néons : incompatible avec la lunette.

Ne pas faire essayer à une personne épileptique (contre indication).

Déroulement du test

"travaillez comme pour un examen de vue"



Utilisez votre test de lecture ou celui apporté par le client pour le faire lire. Installez confortablement le testeur dyslexique sur une chaise devant une table de lecture si possible.



Indiquez-lui que les lunettes agissent comme un filtre et que les réactions sont très différentes d'une personne à l'autre : il peut être amené à voir les lignes se séparer, ou les lettres se détacher, ou tout simplement avoir moins besoin de se concentrer pour lire.



Présentez le démonstrateur et précisez qu'il s'agit d'un prototype. Montrez ensuite les lunettes Lexilens* commercialisées.



Activez les lunettes et connectez les au smartphone comme indiqué p.3.



Prévenez le testeur **qu'un réglage est nécessaire** d'une personne à l'autre.



Commencez le test. Ouvrez l'application et laissez-vous guider pour trouvez le réglage adapté au testeur (voir Réglage de la lunette Lexilens*).

UN FOIS LE BON RÉGLAGE TROUVÉ, LAISSEZ LE TESTEUR DYSLEXIQUE CONSTATER LA FACILITÉ AVEC LAQUELLE IL LUI EST POSSIBLE DE LIRE.

REMARQUES



Si le réglage idéal n'est pas identifié, refaites les 5 étapes en prenant votre temps. Persistez.

Il se peut que pour **certain cas de dyslexie, Lexilens® n'agisse pas ou peu** : le testeur aura l'impression qu'il lit avec des lunettes de soleil. Nous travaillons activement pour que tous les troubles de la lecture soient rapidement pris en charge par Lexilens®.