



FIM MEDICAL

Visiolite® Flex

Le dépistage qui s'adapte à vos besoins

Dépistage des troubles visuels

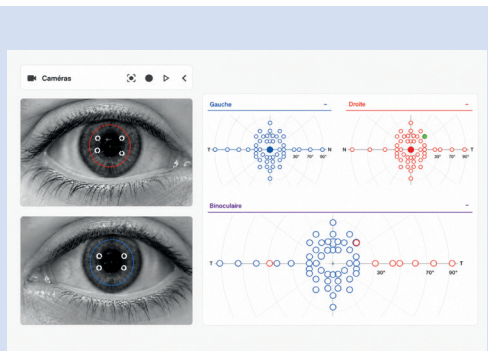
- Un examen complet en quelques minutes seulement.
- Compact, léger et modulable.
- Pilotage flexible : ordinateur, télécommande, réseau ou sans fil.
- Hautement configurable et personnalisable selon vos besoins.



CE

Une technologie innovante pensée pour vos besoins

Le **Visiolite® Flex** est un dispositif de dépistage visuel destiné aux services de santé au travail, aux opticiens, à la médecine préventive, à la santé publique, aux administrations chargées du permis de conduire et aux équipes intervenant en milieu scolaire. Conçu pour répondre aux exigences des professionnels, il allie performance, flexibilité et simplicité d'utilisation afin d'optimiser le déroulement des examens de dépistage visuel.



Suivez son regard

La caméra* vous permet de visualiser, en temps réel, la position du regard du patient. Un mauvais alignement ou un œil fermé ? Vous le repérez immédiatement et réagissez pendant l'examen.



Guidez son regard

Avec le pointeur*, désignez directement l'optotype à observer. Le patient sait où porter son regard, pour une meilleure compréhension et un examen plus fluide.



Affichage binoculaire 4K+ haute précision

Des optotypes parfaitement définis jusqu'à 16/10, conformes à la norme NF EN ISO 8596, avec une luminance et une colorimétrie calibrées pour des examens fiables et reproductibles en vision de près, intermédiaire et de loin.

Un environnement d'examen reproductible

Sa face avant enveloppante limite les distractions extérieures et assure des conditions d'obscurité homogènes à chaque examen, conformément aux normes ophtalmiques les plus exigeantes.

Adapté à tous les patients

Grâce à sa technologie optique brevetée, le patient passe naturellement de la vision de loin à la vision de près en abaissant son regard, même avec des verres progressifs. Les montures larges sont également compatibles.

Exploration du champ visuel, sans second appareil

Le Lexan, doté d'un bandeau de LED breveté, explore les champs horizontal, vertical et nasal. Le champ visuel central* complète l'examen basé sur la grille d'Esterman, sans recourir à un second appareil.

Mise en œuvre rapide et intuitive

Toute la connectique est regroupée et dégagée : le branchement se fait sans retourner l'appareil. Le bouton ON/OFF, clairement visible en façade, permet de mettre l'appareil hors tension sans le débrancher.

* Fonctionnalité disponible uniquement dans les packs Premium.

Pensé pour vos patients et vous

Un dépistage fiable commence par un patient bien installé.
Le **Visiolite® Flex** s'adapte à chaque morphologie et à votre environnement de travail.



Deux configurations, pour plus d'ergonomie

Choisissez la solution de positionnement adaptée à votre espace de travail :

- sur pied (inclus)
- sur le bras VESA (en option) pour libérer votre plan de travail et pour plus de liberté de positionnement.

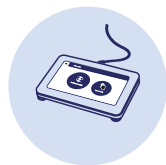
Dans les deux cas, l'appareil vient au patient, et non l'inverse.

Choisissez le mode d'utilisation qui vous correspond



Ordinateur (USB)

- Interopérabilité avec votre logiciel métier
- Base de données locale ou distante
- Comparaison des examens dans le temps



Télécommande**

- Travaillez sans PC ni base de données.
- Restez mobile.
- Lancez un test en un clic.



Réseau (RJ45)

- Cybersécurité renforcée.
- Pilotez à distance.
- Gestion centralisée du parc.



Sans fil (Bluetooth et Wi-Fi Direct)

- Libérez-vous des câbles.
- Flexibilité d'utilisation.
- Android ready : tenez-vous prêts pour une utilisation sur tablette Android.

**Test de résistance à l'éblouissement non disponible avec la télécommande.

Télécommande disponible en option.

***Tests de champ visuel central, de sensibilité et de résistance à l'éblouissement non disponibles avec VisioClick®.

Automatisez vos examens avec VisioClick®***

Les instructions vocales, disponibles dans de nombreuses langues (français, anglais...), permettent d'automatiser la réalisation de l'examen.



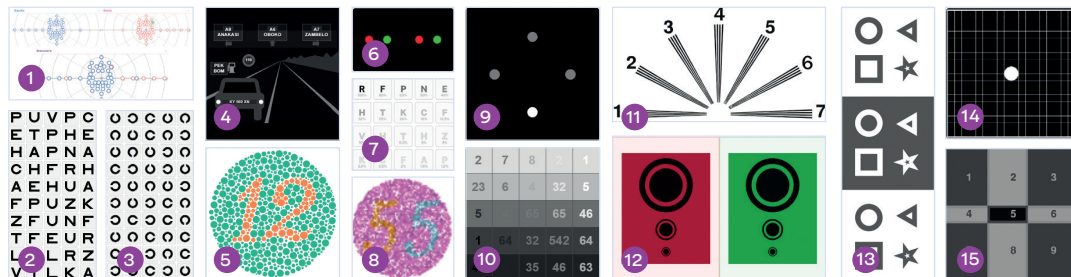
Efficacité clinique démontrée

Le Visiolite® Flex intègre les mêmes tests visuels que le Visiolite® 4K dont l'efficacité clinique a été validée par une étude clinique réalisée sur près de 400 conducteurs professionnels, avec un temps moyen d'examen de 7 minutes.*

* Qazi M, Chande PK, Jadhav ND, Khan N. Clinical Validation of a Comprehensive Vision Screener for Assessing Visual Fitness for Drivers in Mumbai, India. Clin Optom (Auckl). 2026;18:622011.

Tous les tests du dépistage visuel, entièrement configurables

L'univers Visiolite® Flex vous offre un large choix de tests pour explorer chaque fonction visuelle utile à votre pratique.



1. Champ visuel complet,
2. 3. Acuité de 0,5 à 16/10,
4. Résistance et sensibilité à l'éblouissement,
5. Ishihara,
6. Lanterne de Beyne,
7. Contrastes, 8. Couleurs,
9. Fusion, 10. Köhler Shades of Gray,
11. Astigmatisme, 12. Duochrome,
13. Reliefs, 14. Amsler,
15. Phories.

Pack de tests	Edition	Premium
Acuité (ABC, 123, E de Raskin, Landolt 4 et 8) *	•	•
Basse vision (ABC, Sloan, DAVL, Landolt 8) *	•	•
Optotype unique (ABC, Sloan, DAVL, A de Raskin, Landolt 8) *	•	•
Hypermétropie	•	•
Mésopique	•	•
Amsler	•	•
Astigmatisme	•	•
Champ visuel périphérique et central	•	•
Duochrome	•	•
Fusion	•	•
Phories	•	•

• Test inclus dans la configuration.

Pack de tests	Edition	Premium
Couleurs	•	•
Relief	•	•
Ishihara	•	•
Résistance à l'éblouissement	•	•
Sensibilité à l'éblouissement	•	•
Sensibilité à l'éblouissement - Contraste	•	•
Köhler - Shades of grey	•	•
Acuité en bas contraste	•	•
Lanterne de Beyne	•	•
Couleurs enfant	•	•

INNOVATION FIM MEDICAL

Créez et personnalisez vos propres planches de tests en modifiant les optotypes (vérification automatique de la conformité ISO 8596).

VisioWin® le logiciel pensé pour votre parc et vos équipes

PLATEFORME LOGICIELLE COMMUNE VISION/AUDIOMÉTRIE/SPIROMÉTRIE

Formez vos équipes sur une seule interface, commune aux audiomètres et spiromètres FIM Medical (AudioWin® et SpiroWin®), et harmonisez les échanges avec vos logiciels métier.

- Créez vos protocoles d'examen, gestion facilitée des séquences.
- Comparez les examens et suivez l'évolution des résultats dans le temps.
- Randomisez vos planches pour fiabiliser les résultats.
- Connectez VisioWin® à votre logiciel métier via TXT, PDF, XML, GDT, API REST ou HL7 FHIR.
- Protégez les données de vos patients : chiffrement et traçabilité des accès (logiciel audité par une société experte en cybersécurité).

Un seul logiciel pour piloter toutes les générations de Visiolite® et retrouver vos données au même endroit.



VOTRE DISTRIBUTEUR

Hygiène

- Lingettes de désinfection MikroZid® AF
- Sachets d'appuis frontaux biocompatibles (1 sachet de 10 inclus avec l'appareil)

Accessoires (non inclus)

- Valise de transport
- Housse de protection
- Clip de fixation pour support personnalisé



CE
0459

2
ANS
GARANTIE
VISIOLITE