



Réfractomètre automatique de dépistage



Réfractomètre automatique de dépistage

2WIN



Le dépistage visuel mobile, rapide et précis

Le 2WIN d'Adaptica permet une mesure objective et simultanée des deux yeux, chez tous les patients à partir de 2 mois et les patients non coopératifs. Conçu pour la portabilité et la précision, il optimise chaque consultation.

UNE MESURE DE LA RÉFRACTION OBJECTIVE COMPLÈTE ET PRÉCISE

- **Mesure binoculaire ou monoculaire automatique** : analyse simultanée des deux yeux pour une évaluation complète en une seule prise, avec une amplitude sphérique allant de +15D à -15D.
- **Photo-réfraction infrarouge excentrée** : méthode fiable, sans contact, qui respecte les conditions naturelles d'examen.
- **Analyse automatique des mesures en quelques secondes** :
 - erreurs réfractives (myopie, hypermétropie, astigmatisme),
 - anomalies de la vision (anisométrie, anisocorie, strabisme, phorie, tropie),
 - mesures de la taille pupillaire et de la distance interpupillaire
- **Mesure à distance** : l'opérateur se place à 1 mètre du patient sans aucune installation contraignante.



>> Mesure



FACILE ET SIMPLE D'UTILISATION

- **Utilisable dès 2 mois** : idéal en pédiatrie, y compris pour les bébés, enfants, patients non communicants ou non coopératifs.
- **Appareil ultra-portable** : 0,84 kg, autonomie sur batterie, idéal pour le cabinet, les visites à domicile, les établissements scolaires ou EHPAD.
- **Interface intuitive et écran couleur 3,5"** : prise en main immédiate, système de guidage pour la prise de mesure
- **Connectivité complète** : export des données via Wi-Fi, USB, Bluetooth ou microSD pour intégration directe au dossier patient.
- **Polyvalent** : convient aussi à la surréfraction sur lunettes et lentilles de contact.

>> Rapport PDF



KALEIDOS

Le tube Kaleidos sert de chambre noire à l'appareil et permet de réaliser l'examen dans n'importe quelle condition de luminosité



- **Sphère** : $\pm 15D$, pas de 0.25D
- **Cylindre** : $\pm 5D$, pas de 0.25D
- **Axe** : 0 à 180°, pas de 1°
- **Diamètre de la pupille (détection automatique)** : 4 - 7mm (pas de 0.1 mm)
- **Ecart pupillaire (détection automatique)** : 30-120 mm (pas de 1 mm)
- **Fixation** : binoculaire ou monoculaire

- **Ecran** : Couleur, 3.5 pouces
- **Connexion** : Wi-Fi, USB, bluetooth, micro SD
- **Alimentation** : batterie rechargeable (fournie), chargeur secteur 110-220V
- **Dimensions** : 165 mm x 130 mm x 98 mm
- **Poids** : 840 grammes
- **Accessoires** : face à main, valise de transport
- **Fabrication** : italienne

FAX INTERNATIONAL

1 rue Hélène Boucher - 35235 Thorigné Fouillard
02 57 67 08 51 - administration@fax.fr
www.faxinternational.fr

Ce produit est un dispositif médical de classe I, destiné aux professionnels de santé.

Lire attentivement la notice avant utilisation.

Fabricant : Adaptica Srl, Italy

Distributeur : Fax International, France

Dernière mise à jour : 09/2026

