FAX INTERNATIONAL



Réfractomètre portable de dépistage

EASYREF

Réfractomètre portable de dépistage

EASYREF

MOPTIM®

Réfraction objective rapide et mobile

Le EasyRef de Moptim est un autoréfractomètre portable conçu pour réaliser rapidement une mesure objective des erreurs réfractives, chez les patients à partir de 6 mois et jusqu'à l'âge adulte. Basé sur la technologie Shack-Hartmann, il permet d'évaluer la myopie, l'hypermétropie, l'astigmatisme et l'anisométropie en quelques secondes. Compact et simple à prendre en main, il peut être utilisé en magasin d'optique, en cabinet ou lors d'actions de dépistage, sans nécessiter de pièce sombre.

Une mesure rapide et adaptée à différents profils

- Mesure de la réfraction objective par technologie Shack-Hartmann
- Utilisable chez les bébés dès 6 mois, les enfants et les adultes
- Mesure possible même lorsque le patient porte ses lunettes ou ses lentilles de contact
- Détection des principaux défauts réfractifs : myopie, hypermétropie, astigmatisme et anisométropie
- Temps d'acquisition inférieur à 1 seconde par œil
- Fonction de moyenne automatique des mesures

Portable et simple à utiliser

Pensé pour faciliter la prise de mesure au quotidien, le EasyRef fonctionne avec un seul bouton et dispose d'une courte distance de travail facilitant la mise au point. La mesure peut être réalisée dans des conditions normales d'éclairage, sans installation spécifique.

- Format compact : 203 × 110 × 50 mm
- Utilisation dans différentes positions
- Affichage direct des résultats sur l'appareil
- Connexions USB, Wi-Fi et Bluetooth pour le transfert des données vers un ordinateur ou une imprimante
- Impression possible sur imprimante Bluetooth en option

Une solution adaptée au dépistage et à la mobilité

Grâce à son format portable, le easyRef peut être utilisé aussi bien en point de vente qu'en déplacement : opérations de dépistage visuel, événements, visites à domicile ou établissements accueillant des patients.
Pour réaliser la mesure, le patient regarde au loin tandis que l'opérateur centre la pupille dans le repère affiché à l'écran, en conservant l'inclinaison de l'appareil. Le guide recommande de répéter la mesure trois fois.





PLAGES DE MESURE

- Sphère : -10.0D ~ + 10.0D incrément de 0,25D
- Cylindre : -5.0D ~ + 5.0D, incrément de 0,25D
- Axe d'Astigmatisme : 1° ~180°, 1°
- Temps de calcul : < 1 seconde par oeil
- Image de l'Iris : oui

- **Connexion** : USB, Wifi, Bluetooth, transfert de données facile vers PC ou Imprimante
- **Imprimante :** imprimante Bluetooth en option
- **Dimensions : 203 x 110 x 50 mm**
- **Fabrication :** chinoise

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 : Shenzhen Moptim Imaging Technique Co., Ltd., Shenzhen, China
Distributeur : Fax International, France
Dernière mise à jour : 09/2026