

1530330 - AR-1a Autoréfractomètre



Déscription

Le réfractomètre automatique Nidek AR-1a offre une mesure précise et conviviale de la réfraction grâce au suivi de l'œil en 3D, au mode automatique et au joystick. Il mesure avec précision la réfraction objective exacte du patient. La combinaison de la SLD (Super Luminescent Diode) et du capteur CCD hautement sensible produit des images nettes avec un contraste élevé. Elle améliore considérablement les capacités de mesure, même dans les yeux à cataracte dense.

La méthode d'imagerie de la grande zone pupillaire permet de mesurer la réfraction d'une zone plus large allant jusqu'à 6 mm de diamètre et peut indiquer la différence entre la réfraction de la zone plus large et la réfraction de la zone centrale allant jusqu'à 3,5 mm de diamètre.

L'autoréfractomètre AR-1a utilise une brumisation optimale. Il garantit que le patient peut voir clairement la cible et minimise l'interférence avec l'accommodation, même en cas d'astigmatisme élevé.

L'image de rétroillumination permet d'observer l'opacité des milieux optiques de l'œil. L'AR-1a permet également de mesurer l'accommodation de manière conviviale pour le patient. La mesure de l'accommodation est effectuée pendant que le patient se concentre sur une cible se déplaçant de loin à près.

Spécifications

Marque	Nidek
sku	1530330
Produits similaires	Oui
Réglementation Européenne	MDR - 2017/745/EU - Classe IIa
Type d'emballage	Pièce