



# CRK-7000

Auto Réf / Kératomètre  
CRK -7000





# CRK - 7000

Conçu pour la réfraction plus fiable et plus précis.

Le CRK-7000 vous aide avec une mesure plus précise de la puissance de réfraction et de courbure de la cornée.

Ses diverses fonctions rendent votre pratique plus efficient et il améliore le confort du patient.

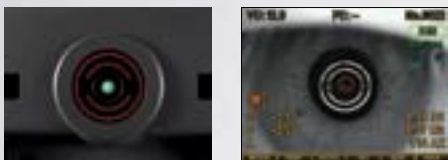
## Mesure fiable et précise

### Système optique optimale

Technologie optique unique qui offre une lecture rapide et précise et la fiabilité des résultats de mesure.

### Mesure de la Kératométrie

Le kératométrie fiable du CRK 7000 avec 2 anneaux de mire et 2 LEDs offre un rayon de courbure de la cornée et la puissance réfractive cornéenne.



### Démarrage automatique

Avec le mode de démarrage automatique, le CRK 7000 maintient les mesures constantes qui le rend idéal pour l'utilisation avec les enfants ou autres patients qui éprouvent des difficultés à regarder le target fixe.





# CRK-7000



CE

## Auto Réf / Kératomètre

### Spécification

#### Mode de Mesure

|           |   |
|-----------|---|
| Mode K/R  | Kératométrie continu et réfractométrie              |
| Mode REF  | Réfractométrie                                      |
| Mode KER  | Kératométrie  |
| Mode CLBC | Mesure de la courbe de base des lentilles à contact |

#### Réfractométrie

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Distance Vertex           | 0.0, 12.0, 13.5, 15.0mm                                |
| Sphère(SPH)               | -20.00~+20.00D (VD=12mm)<br>(Incréments : 0.12 / 0.25) |
| Cylindre (CYL)            | 0.00~±10.00D (Incréments : 0.12 / 0.25)                |
| Axe(AX)                   | 0~180° (Incréments : 1°)                               |
| Cylindre de               | -, +, ±  |
| Distance Pupilles         | 10~85mm  |
| Taille min. de la pupille | 2.0mm Ø  |

#### Kératométrie

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Rayon de courbure        | 5~10.2mm   |
| Puissance cornéenne      | 33.00~67.50D<br>(Incréments : 0.05 / 0.12 / 0 / 25D)<br>(n=1.3375) |
| Astigmatisme cornéen     | 0.00~-15.00D<br>(Incréments : 0.05 / 0.12 / 0.25D)                 |
| Axe(AX)                  | 0~180° (Incréments : 1°)   |
| Diamètre Pupille et Iris | 2.0~14.0mm (Incréments : 0.1mm)                                    |
| Mémoire des données      | 10 mesures pour chacune des données                                |

#### Autres spécifications

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Imprimante interne | Imprimante Thermique              |
| Economie d'énergie | Arrêt automatique (5min)          |
| Display            | 5.7inch Color TFT LCD             |
| Alimentation       | AC100~240V, 50/60Hz               |
| Dimension s        | 275(L) X 510(P) X 450(H)mm / 20kg |



CE

**ESSE3** srl, Via Garibaldi 30  
14022 Castelnuovo D.B. (AT)  
Tel +39 011 99 27 706  
Fax +39 011 99 27 506  
e-mail [esse3@chierinet.it](mailto:esse3@chierinet.it)  
web: [www.esse3-medical.com](http://www.esse3-medical.com)

