



Авторефкератометр ARKM-200

СЛУЖИТЬ ВАШОМУ ЗОРУ



Авторефкератометр

ARKM-200

Багатофункціональний прилад нового покоління



Висока точність вимірювань у поєднанні з коротким часом обстеження та простотою використання робить роботу з ARKM-200 професійною та швидкою. Удосконалений сенсорний дисплей дозволяє автоматично виконувати рефракцію та кератометрію одним простим рухом. Захопіть одне око на дисплеї, і ARKM-200 автоматично зробить обидва ока. Завдяки новим функціям ARKM-200, безсумнівно, зробить вашу роботу ефективнішою.

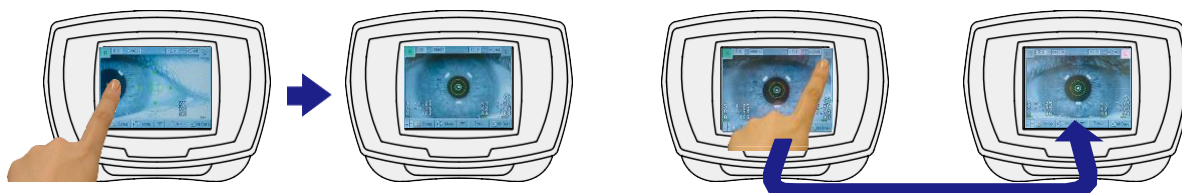
* Різні налаштування, наприклад, зміна режимів, можуть бути виконані на сенсорному дисплеї.

* Широкий огляд фіксаційної мішені забезпечує природну фіксацію, щоб уникнути акомодатії ока пацієнта.

* Швидкий термопринтер скоротив загальний час вимірювання.

Автоматичне вимірювання

1. Для грубого вирівнювання використовуйте джойстик з електропідсилювачем.
2. Торкніться кінчиком пальця центру зіниці на дисплеї, і ARKM-200 автоматично вирівняється і почне вимірювання.
3. Натисніть на значок R/L на дисплеї, і пристрій автоматично переміститься до іншого ока і виміряє його.
4. Друк відбувається автоматично.



Електричний джойстик

Перемістіть кільце джойстика вгору/вниз і головка приладу швидко пересувається вгору/вниз. Перемістіть ручку джойстика вправо/ліворуч або назад/вперед і головка приладу швидко переміститься вправо/ліворуч або назад/вперед. Поверніть кільце джойстика, і головка приладу повільно рухається вгору/вниз. Нахиліть джойстик, і головка приладу повільно переміщується у кожному напрямку.



Електричний підборідник

Підборіддя можна рухати, натискаючи кнопки на передній панелі. Немає необхідності тягтися до підборідника для ручного регулювання.



Рефрактометрія

Нормальний режим:

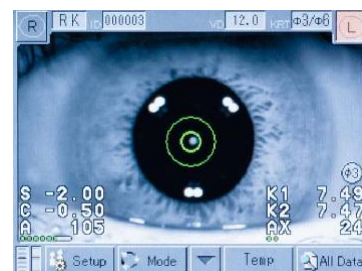
Туманоутворення застосовується автоматично для кожного виміру для отримання більш точних результатів.

Швидкий режим:

Туманоутворення застосовується при необхідності для послідовних вимірювань.

Режим IOL/CAT:

Режим використовується для вимірювання катаракти або псевдофакії очей.



Кератометрія

Короткі послідовні вимірювання та отримання надійних даних.

Вимірювання при $\varnothing 6,0$ мм ($R=8,0$ мм), а також при $\varnothing 3,0$ мм дають вам достатньо інформації для встановлення контактних лінз.

Базові криві контактних лінз зберігаються, розподіляються за категоріями та автоматично друкуються пропозиції виробників.



Вимірювання діаметра рогівки та зіниці

Вимірювання може бути легко виконано шляхом переміщення двох курсорів на дисплеї до межі рогівки або зіниці.


Це допоможе при визначенні діаметра контактної лінзи, і навіть інших методів підбору контактних лінз.





Технічні характеристики

Діапазони вимірювань		
Рефрактометрія	Сфера	Від -25,00 до +22,00D (VD=12,00 мм)
	Циліндр	Від -10,00 до +10,00D (VD=12,00 мм)
	Вісь	Від 0 до 180 градусів
	Мінімальний діаметр зіниці.	Ø3,00 мм / Ø6,00 мм
	Час вимірювання	0,2 сек.
Кератометрія	Діапазон	Від 5,00 мм до 11,00 мм
	Рефракція рогівки	Від 30,68D до 67,50D (n=1,3375)
	Астигматизм рогівки	Від 0 до 10D (n=1.3375)
	Вісь	Від 0 до 180 градусів
	Виміряна площа	Ø3,00 мм / Ø6,00 мм (при радіусі рогівки 8,0 мм)
	Час вимірювання	0,1 сек.
Вимірювання PD		50-86 мм
Вимірювання діаметра рогівки та зіниці		Від 1,0 мм до 14 мм
Уопр для підборіддя		Електричний підборідник
Принтер		Високошвидкісний термолінійний принтер
Вихідний порт		RS-232C
Вимоги до потужності		Постійний струм від 100 до 240В 50/60Гц 130Ва
Розмір		466 мм В x 300 мм Ш x 493 мм Г
Вага		19кг

 Для забезпечення безпечного та правильного звернення, будь ласка, прочитайте посібник користувача перед використанням

УВАГА

- Опис та зовнішній вигляд, наведені в даному каталозі, можуть бути змінені в міру вдосконалення продукції.
- Кольори, представлені на фотографіях в каталозі, можуть відрізнятися від реальних виробів через умови освітлення під час зйомки або кольору друку.



Для Америки, Азіатсько-Тихоокеанського регіону та Близького Сходу
TAKAGI SEIKO CO., LTD.
 330-2 Iwafune, Nakano-shi, Nagano-ken, 383-8585, Japan
 TEL : +81(0)269-22-4511(Switchboard) URL : <https://www.takagi-j.com>



Для Європи та Африки

Takagi Ophthalmic Instruments Europe Ltd

Citylabs 1.0, Nelson Street, Manchester, M13 9NQ, UK
 TEL : +44 (0)161 273 6330 URL : <https://www.takagieurope.com>



Ваш місцевий дистриб'ютор