



Natural Vision
Auto Refkeratometer

NVISION-K5001



両眼開放式で自然測定により

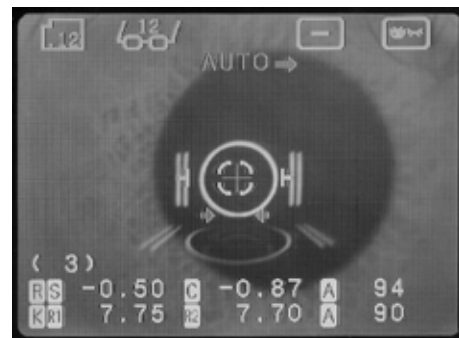
器械近視を防ぎます

自然視に近い状態で、しかも両眼で窓から指標を見る為、従来のオートレフでの測定時による機械近視を、最小限に抑えます。またオートフォギング機能のない測定方式は、たとえば調整力の強い子供さん等の測定に最適です。



近視測定

付属の近点カードを使い、近点測定ができます。



5.6 インチカラー液晶モニター

カラー液晶画面を採用し、測定時に必要な情報をカラフルなアイコンで表示します。

測定データ画面表示機能

測定データをプリントアウトせず、画面表示できますので、無駄なプリントアウトを防ぎます。

SE データ表示機能 (等値球面度数)

測定画面上に SE 値が表示されますから、より信頼度の高い測定データをチェックできます。

オートカッター付き高速プリンター

オートカッター付き高速プリンターの搭載により、高速プリントアウトで、しかも自動的にプリント用紙をカットします。

オートスタート機能

照準が合った瞬間に自動的に測定します。さらに、両眼の測定が終了すると、自動的にプリントアウトする設定も可能です。

IOL 挿入眼測定機能

IOL (眼内レンズ) を装置されている被検者も測定可能です。

測定可能最少瞳孔径 2.3mm

2.3mm の小瞳孔径被検者の測定にも対応できます。

RS232C セットアップ機能

インターフェイスを使用して、測定データを外部コンピュータに送信できます。データは ASCII CODE で送信されます。

出力端子

出力端子は NTSC 方式のビデオ信号を出力します。お手持ちの TV モニターなどに、ピンプラグ付きケーブルで接続すると本体モニターの映像をそのまま外部モニターで観察することができます。

医療機器製造販売届出番号：37B2X1000100003

仕様

レフラクター 測定範囲	球面度数 (S)	-22 ~ +22D	(0.12/0.25D ステップ)
	円柱度数 (C)	0 ~ ±10D	(0.12/0.25D ステップ)
	軸角度 (A)	0 ~ 180°	(1° ステップ)
ケラトメーター 測定範囲	角膜曲率半径	5.0 ~ 10.0mm	(0.01mmステップ)
	角膜屈折度	33.75 ~ 67.5D	(0.12/0.25D ステップ)
	角膜乱視度	0 ~ ±9D	
	角膜乱視軸角度	0 ~ 180°	(1° ステップ)
角膜頂点距離	0, 10, 12, 13.5, 15mm		
最小測定可能瞳孔径	φ 2.3mm		
PD 測定	測定範囲	85mm	(1mmステップ)
プリンター	オートカッター付きラインサーマルプリンター (プリンター用紙 57mm)		
モニター	5.6 インチ液晶 (カラー)		
架台移動量	前後 ±30mm	左右 ±43mm	上下 15mm
あご台移動量	±30mm		
寸法	327mm(W)×496mm(D)×515mm(H)		
重量	約 20kg		
外部出力	RA232C インターフェース		
	ビデオ端子		
定格電圧	100 ~ 240V, 50/60Hz		
消費電力	80VA		
節電機能	OFF, 3, 5, 10 分		

標準付属品

模擬眼、電源コード、プリント用紙、ヒューズ、あご当て用紙、あご当て用紙止めピン、ダストカバー、ダストクロス、指標、フォギングレンズ、オクルダー、近点カード、近点カード用バー

記載の製品の仕様、形状などを予告なく変更することがありますが、あらかじめご了承ください。

総販売元

Distributed by

Rexxam

Rexxam Co.,Ltd.

お問い合わせ先

医療・眼鏡機器営業部

〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-8-4

TEL 03-3256-7701 FAX 03-3256-7702

E-mail: eye@rexam.co.jp

URL: http://www.rexxam.co.jp

URL: http://www.shin-nippon.jp