



ノンコンタクトトノメータ

NT-530



The Art of Eye Care

進化を遂げた3つのS

Soft 優しいエアと吐出音低減

Smart AI測定機能と眼圧補正機能による信頼性向上

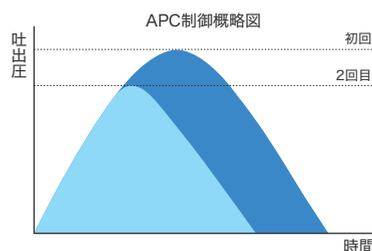
Safety お知らせ機能や安全ストッパーによる安全性向上

基本性能向上

Soft

自動吐出圧制御：Advanced-APC (Automatic Puff Control) 機能

進化した自動吐出圧停止機能は、余分なエアを抑え初回の吐出圧を低減させました。
また、2回目以降は初回の測定結果から、より適切な吐出圧制御を行います。



*1回目の測定結果から、2回目以降の空気吐出圧を最適化します

消音化機能

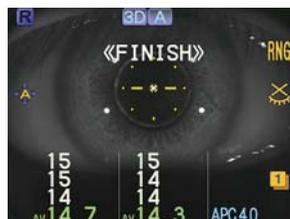
測定精度を維持しながら吐出音を小さくする独自の制御機能を搭載し、患者様の精神的負担を軽減します。

Smart

AI測定機能

データの信頼度、バラツキ判定から自動的に測定を終了します。

* バラツキ判定には3回以上の測定が必要です



眼圧補正機能

患者様の角膜厚値を入力することで、眼圧値の補正計算を行なうことができます。

* 補正係数は任意の値が入力可能です
* 得られた結果は参考値です



Safety

安全機能

ノズルが患者様に近づき過ぎた場合、画面での“TOO CLOSE”表示やBeep音によるお知らせをします。
また、安全ストッパーにより接触を防止します。



操作性向上

3Dオートトラッキング&オート測定

上下・左右・前後方向で自動追尾し、より適した位置で自動測定を開始します。

モニタチルト機構

チルト機構を使用すれば、立って測定する場合でもモニタが見やすく、正確な測定が可能です。



イージーローディング&オートカッター

簡単でスピーディーなプリンター用紙交換作業が可能です。
プリントアウト後、用紙の一部を残して自動的にカットされます。



電動あご台

UP/DOWNスイッチにより電動であご台が上下します。



検査データをNAVISへ転送

眼科診療支援システムNAVIS-HP*、眼科専用電子カルテシステムNAVIS-CLへのデータ転送は、患者様のIDを読み取り、プリントスイッチを押すだけです。

(NAVIS接続に関する詳細及び他社電子カルテ、ファイリングソフトへのデータ転送については、弊社担当者へご確認ください)

* NAVIS-HPへの接続はNAVIS P4Bが必要になります



NT-530



磁気カードリーダー



バーコードリーダー



LAN



仕様

本体	
眼圧測定範囲	1~60 mmHg
レンジ切換え	APC40、APC60、40、60 *APC:Automatic Puff Control(自動吐圧制御)
測定単位	1 mmHg
作動距離	11 mm
アライメント方式	1輝点 + フォーカスインジケータ
眼圧補正機能(算出範囲)	0.1~99.9 mmHg
モニター	チルト機構付5.7インチVGAカラー液晶
プリンター	感熱式ラインプリンター (イーザーローディング・オートカッター付)
インターフェイス機能	RS-232C、LAN、USB
外形寸法・重量	
外形寸法	260(W) x 481(D) x 455(H) mm
重量	19 kg
商品構成	
本体+標準付属品	
標準付属品	電源コード 1本 プリンター用紙 3巻 ダストカバー 1枚 あご台用紙 1束 あご台用ピン 2本
オプション構成	
電動光学台(OT-450、OT-600)	
バーコードリーダー	
磁気カードリーダー	
通信ケーブル(RS-232C用)	
電源仕様	
電源	AC 100~240 V ±10 %
周波数	50 / 60 Hz
消費電力	100 VA

周辺機器	
電動光学台OT-450	
外形寸法・重量	
外形寸法	450(W) x 450(D) x 600~800(H) mm
重量	23 kg
電源仕様	
電源	AC 100 V
周波数	50 / 60 Hz
消費電力	150 VA

電動光学台OT-600	
外形寸法・重量	
外形寸法	600(W) x 450(D) x 600~800(H) mm
重量	28 kg
電源仕様	
電源	AC 100 V
周波数	50 / 60 Hz
消費電力	150 VA



電動光学台OT-450



電動光学台OT-600

販売名：ノンコンタクトトノメータ NT-530
 機器分類：管理医療機器/特定保守管理医療機器
 認証番号：220AABZX00312000



注意

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

※性能改善のため外観及び仕様は予告なしに変更されることがあります。
 ※カタログと実際の商品の色は印刷の関係上多少異なる場合があります。

Eye & Health Care
株式会社 ニデック

製造販売元 株式会社 ニデック
 〒443-0038 愛知県蒲郡市拾石町前浜 34 番地 14
 ☎(0533)67-6151(代)

札幌支店 〒065-0023 札幌市東区北23条東4-5-17 ☎(011)731-4001
 仙台支店 〒984-0002 仙台市若林区卸町東2-8-16 ☎(022)238-1338
 埼玉支店 〒337-0051 さいたま市見沼区東大宮5-28-11 東大宮ハイツ ☎(048)687-2611
 東京支店 〒113-0033 東京都文京区本郷3-22-5 住友不動産本郷ビル ☎(03)5844-2631
 横浜支店 〒224-0001 横浜市都筑区中川7-1-14 ☎(045)913-6200
 蒲郡支店 〒443-0038 愛知県蒲郡市拾石町前浜34-14 ☎(0533)67-8260
 URL <http://www.nidek.co.jp>

金沢支店 〒920-0342 金沢市畷田西1-106 ☎(076)268-8951
 京都支店 〒612-8414 京都市伏見区竹田段川原町55-1 ☎(075)645-1161
 大阪支店 〒533-0033 大阪市東淀川区東中島1-18-31 新皇和新大阪ビル ☎(06)6325-0133
 高松支店 〒761-8064 高松市上之町3-4-17 神原商事第一ビル ☎(087)868-0531
 広島支店 〒733-0011 広島市西区横川町2-12-3 広機ビル ☎(082)295-3581
 福岡支店 〒816-0932 福岡県大野城市瓦田4-4-3 ☎(092)574-4511



このカタログは環境対応インキを使用しております。

Printed in Japan NT-530 NRDGNK③