



アイベックス

iPexII

Advanced Apex Locator



Powerful Partners®

iPexII 高精度根管長測定器

iPexIIは豊富な臨床データに裏づけされたナカニシ独自の根管長測定エンジン「SmartLogic」エンジンを採用し、多様な歯牙形態や状況においても高精度の根尖孔検出を可能にしました。

「SmartLogic」エンジンは根管内のファイル位置も正確に検出し、特に根尖孔付近における細かいファイルの動きを3色LCDパネルに表示します。コンパクトボディで設置場所を選ばない高精度根管長測定器「iPexII」は、根管治療の安全性を大きくサポートします。

特長

- SmartLogicによる高精度な根管長測定を実現。
- ドライでもウェットでも、状況に左右されない正確な根尖孔をオート検出。
- ファイル先端位置を的確に知らせる3つのアラート音により正確な施術をサポート。
- 設置場所を選ばないスタイリッシュ・コンパクトボディ。
- 反射を抑え、自然な視線で確認できる3色LCDパネル採用。
- 省電力設計による高い経済性。



次世代エンジン "SmartLogic" 搭載

SmartLogicエンジンはナカニシ独自の「交互発信方式」と「面解析」により、根管内の様々な影響を最大限に排除したクリアな信号解析を行い、高精度な根尖孔検出を実現します。

- 2つの異なる周波数の交互発信方式を測定に採用し、信号解析に影響を与えるノイズの発生を抑え、フィルタ回路を通す必要の無い精度の高い波形の抽出を実現。
- 検出された周波数を面解析する独自の方式を採用。様々な状況が想定される根管内に対して、安定した測定値解析を実現し、ファイル挿入との確かな運動感をもたらします。

見やすい3色カラーLCD

▶ 測定開始	▶ 根尖部付近	▶ 根尖孔付近	▶ 根尖オーバー
根管内へのファイル挿入と同時にバーグラフが表示され、ファイルの進行状況とバー表示が連動します。	ファイル先端が根尖部付近に達するとバーグラフの色が青色に変わり、同時にアラート音も変化します。バーグラフとアラート音との変化により根尖孔に近づいていることをお知らせします。	ファイル先端が根尖孔に達するとバーグラフは「0.0」を表示。アラート音が連続した音に変わります。	ファイル先端が根尖を超えた場合、赤いライン (APEX) と OA (over apex) の文字が表示されると同時に連続した速いアラート音でお知らせします。

スタイリッシュ・コンパクトボディ

直径6センチの台座サイズと、小型・軽量ボディのiPexIIは設置場所や使用シーンを選びません。LCDパネルは術中でも自然に視野に入る適切な角度で設計されており、スムーズな根管治療をサポートします。



施術ポジションから自然に視野に入る表示パネルは、反射を抑え、術者のストレスを軽減します。



iPexII



製品名: iPexII 標準セット
製品番号: Y1002210

セット内容

- コントロールユニット ■iPexII プローブ(1.8m) ■iPexII ファイルクリップ(3本)
- リップフック(3本) ■マンガン単4電池(3本) ■iPexII テスター



仕様

- 連続使用時間: 約1時間
- 寸法: W60 × D60 × H86 mm
- 重量: 76 g(単4電池含まず)

販売名: アイベックスII 一般的名称: 歯科用根管長測定器
認証番号: 224ALBZX00015000号 管理医療機器 特保守管理医療機器

スペアパーツ

製品名	製品番号	標準価格
 iPexII ファイルクリップ (1本)	U1109351	
 iPexII テスター (1個)	U1109353	

製品名	製品番号	標準価格
 iPexII プローブ (1本)	U1109352	
 リップフック (1本)	U501513	

ナカニシエンドモーター製品



エンドメイトTC2

軽量・コンパクトな
コードレスハンドピース

新たに追加したアラーム&オートリバース機能は、
ファイル破折のリスクを大幅に軽減します。



エンドメイトDT

軽く、細く、疲れにくい
ハンドピース

軽量、コンパクトでしかもバッテリー式の
コントロールユニットは、どこでもすぐに
使用できます。

■ ナカニシのエンドモーターとiPexIIとの組み合わせにより、正確で早い根管治療をサポートします。




株式会社 **ナカニシ** www.nsk-nakanishi.co.jp

本社・工場 〒322-8666
栃木県鹿沼市下日向700
TEL: 0289(64)3380
FAX: 0289(62)5636

東京事務所 〒110-0015
東京都台東区東上野 4-8-1
TIXTOWER UENO 9F
TEL: 03(5828)7716
FAX: 03(5828)0064

大阪事務所 〒532-0003
大阪市淀川区宮原4-1-45
新大阪八千代ビル6F
TEL: 06(6350)7217
FAX: 06(6350)7218

ナカニシお客様相談窓口 **ナカニシ コール**
受付時間(土日祝日も可) **0120-7242-56**
9:00~17:00
NSK製品に関するご意見・ご質問などございましたら、PHS・携帯からでも
お気軽にお寄せください。