

3Dデジタルイヤスキャナー

Otoscan[®] オトスキヤン

耳型採取の 次世代 スタンダード!

レーザーによる3Dデジタルイヤスキャナーが、
いよいよ日本初登場!

耳あな型補聴器やイヤモールドの作製に欠かせない耳型採取。

高いスキルが求められるその作業を、誰でも簡単に、

衛生的に行えるように開発されたのがオトスキヤンです。

お客様一人一人で異なる耳の形状を、安全に、より正確にデジタルデータ化。

耳型採取とその後の補聴器作製工程を大きく変える、

次世代のシステムです。



安 全

直接肌に触れない
3Dレーザースキャン方式。

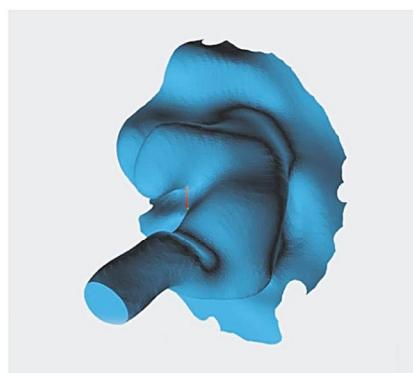
耳型採取時に外耳道内に入るのは、
3Dスキャナーのプローブ先端部のみ。
挿入深さを確認しながらスキャンでき、直
接肌に触れないで衛生的。お客様に
安心して耳型採取を受けていただけます。



正 確

自然な耳の形状を
そのままデジタルで記録。

外耳道の内壁に圧がかからない非接触
方式なので、外耳道膨張がなく耳の正確
な形状データが得られます。お客様や
耳型採取者の違いによる採取データの
ばらつきも生じません。



迅 速

お客様にお時間を取らせない
スピーディーなスキャンを実現。

お客様にヘッドセットを装着していただき、レーザーで耳をスキャンするだけ。
短時間で完了します。

お客様にいち早く
商品をお渡しできます。

スキャンデータはオンラインで補聴器メー
カーに送られます。インプレッションの梱
包や発送手続きの手間とコストが掛からず、
お渡しまでの時間を大幅に短縮できます。

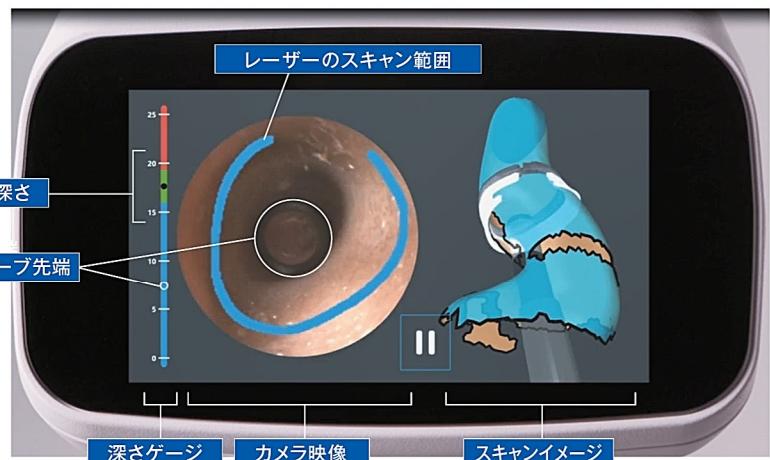


ReSound GN



耳型採取と補聴器の作製工程を一新させた レーザーによる3Dスキャン＆クラウドシステム。

オトスキャン専用PCには、耳型のスキャンとデータ管理のための専用ソフトがインストールされています。スキャンしたデータをクラウドシステムOtocloud®にアップロードすることで、オンラインで補聴器をオーダーすることができます。

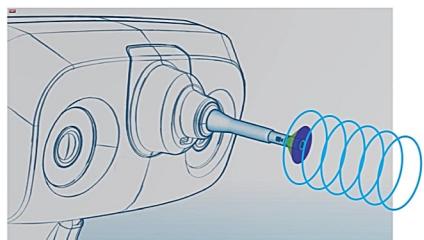


最先端の 3Dレーザースキャンシステム

複雑な耳の形状を正確にデータ化するため、2種類のレーザーを採用しています。

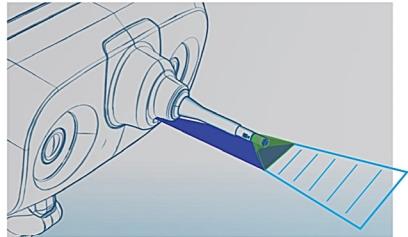
●リングレーザー

外耳道内などは、プローブ先端から発する円環形状のレーザーでスキャン。



●ラインレーザー

耳介の部分は平面のレーザーでスピーディーにスキャン。



■ Otoscanシステム構成



■ 販売元

GNヒアリングジャパン株式会社

※記載の性能・仕様は改良により予告なく変更する場合があります。
※製品の色は実物とは異なる場合があります。

※ ©2019 GNヒアリングジャパン(株) 無断複写・転載禁止。

