

適応症

脱毛

- 腕
- ヒゲ
- 胸部
- ワキ
- 鼠径部
- 脚
- その他

Tridi UP (BTL)

- ブライトニング
- タイトニング
- リフティング

血管性病変

- 毛細血管拡張症

技術仕様

Laser Type	Diode laser
Wavelength	755, 808, 1064 nm
Max. Power	2,500 W
Shot Speed	1-10 Hz
Pulse Duration	2-100 ms
Special Operation Mode	Tridi Stacking Mode 4, 5, 6, 8, 10, 12 shots
	DynaMotion Mode Automatic 10 Hz
Spot Shape	Square, Circle
Spot Size	12x24, 12x12, Ø6 mm
Cooling Tip Temperature	1°C
Electrical Requirements	230 V, single phase, 50/60 Hz
Dimension (W*L*H)	400 mm (W) X 640 mm (L) X 1000 mm (H)
Weight	70 Kg

TRIDI

Diode Laser

ips



TRIDIは、755 nm・808 nm・1064 nmの3つの波長を組み合わせた3-Wave Techを採用し、さまざまな毛質や毛包の深さに幅広く対応します。さらに、AIを活用したインテリジェント脱毛システムを搭載しており、毛質、治療部位、患者様の性別に応じて最適な治療パラメータを自動で設定します。

また、TRIDIには、1か所へ複数のパルスを重ねて照射するスタッキングモード（Stacking Mode）と、ハンドピースを動かしながら連続照射を行うダイナモーションモード（DynaMotion Mode）の2つの専用モードを搭載しています。これらのモードにより、肌のブライトニング、タイトニング、リフティング（BTL）を目的とした、TRIDI独自のTridi Upトリートメントを実現します。

さらに、オプションのTriVハンドピースを使用することで、血管性病変の治療にも対応でき、TRIDIプラットフォームの臨床応用範囲をさらに広げます。

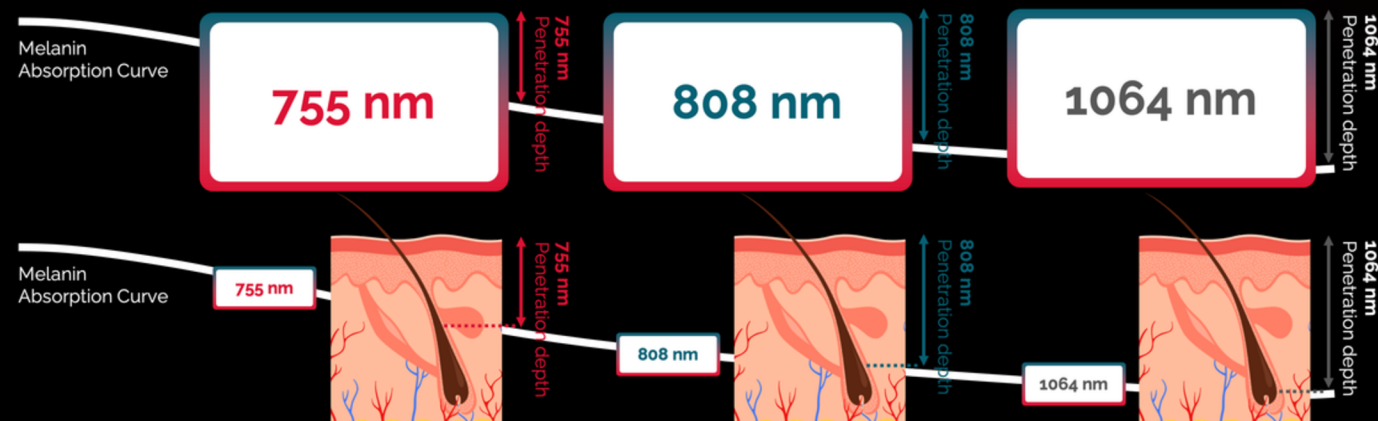
CE

海外向け専用

3波長テクノロジー：755・808・1064 nm



755 nm、808 nm、1064 nmは、脱毛において安全性と有効性に優れた代表的な波長です。3-Wave Technologyでは、これら3つの波長を同時に照射することで、毛包内の異なる深さや標的組織へ効率的にアプローチし、より優れた脱毛効果を実現します。



- メラニン吸収率が高い
- 細く色の薄い毛に適しています
- 中程度のメラニン吸収
- 深部まで到達し、毛隆起部をターゲット
- 効果と安全性の最適なバランスを提供
- メラニン吸収率が低い
- 最深部まで到達し、毛球をターゲット
- 特に色の濃い肌に適しています

Tridi UP (BTL)：ブライトニング、タイトニング、リフティング

Tridi Upは、以下の2つのステップで構成される施術です。

- 1) スタッキング (Stacking)
- 2) ダイナモーション (DynaMotion)

Tridi Upにより、医師はブライトニング、タイトニング、リフティングを目的とした治療を行うことができます。

TridiUp



インテリジェント脱毛 (IHR)

インテリジェント脱毛 (IHR) は、AI搭載技術を活用し、毛質、施術部位、患者様の性別に基づいて治療パラメータを自動的に最適化します。これにより、治療時間を短縮しながら、高い精度で安全性、効果、患者様の快適性を向上させることができます。



男性患者向けIHR



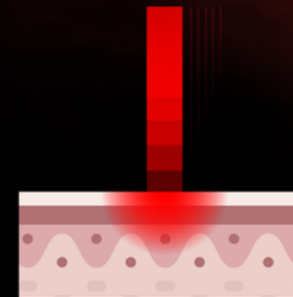
女性患者向けIHR

Stacking Mode

スタッキングモードは、1つの照射ポイントに複数のパルスを連続して重ねて照射することで、より深い組織への到達と高い熱作用を実現します。

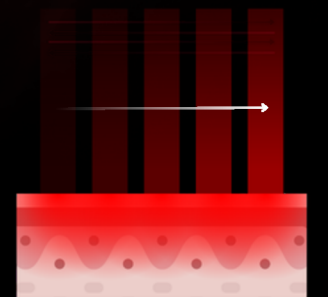
スタッキングモード設定

- Stacking 4
- Stacking 5
- Stacking 6
- Stacking 8
- Stacking 10
- Stacking 12



DynaMotion Mode

ダイナモーションモードは、ハンドピースを動かしながら複数のパルスを連続照射するモードです。広い治療範囲にエネルギーを均一に照射できるため、効率的でムラの少ない治療を実現します。



TriV：血管性病変専用チップ

TriVは、毛細血管拡張症（テランジエクタジア）などの血管性病変を、正確かつ効果的に治療するためのオプションハンドピースです。TriVは、血管の線状構造に沿ってレーザーエネルギーを選択的に照射し、周囲の健常組織への影響を最小限に抑えながら血管を的確にターゲットとします。この高精度な照射により、副作用のリスクを軽減し、安全性の高い血管性病変治療を実現します。

* TriVはオプションのハンドピースです。



- **3-wave Tech**
755・808・1064 nm の3波長
- **インテリジェント脱毛**
AIによる脱毛パラメータの自動最適化
- **Stacking mode**
1か所へ複数のパルスを重ねて照射
- **DynaMotion mode**
移動しながら複数のパルスを連続照射
- **Tridi UP**
新しい適応 (BTL)：
ブライトニング・タイトニング・リフティング
- **TriV***
血管性病変治療用スペシャルチップ
*任意