

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	808 nm
Max. Power	3,500 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



TridiUp TriV

TRIDIは、808 nm波長を採用した、効果的な脱毛を実現する次世代ダイオードレーザーシステムです。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

808 nm：最も効率的な波長

808 nmダイオードレーザーは、安全性と高い脱毛効果を兼ね備えた脱毛レーザーとして広く知られています。さらに、優れた耐久性と安定したエネルギー出力を実現し、長期間にわたり安定した治療性能を提供します。また、短い治療時間と消耗品を必要としない設計により、効率的で利便性の高い脱毛ソリューションを実現します。

808 nm



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。



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



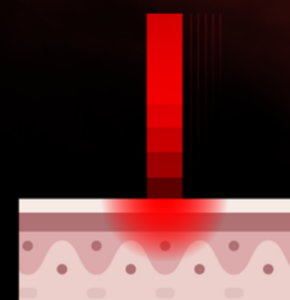
女性患者向けIHR

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。

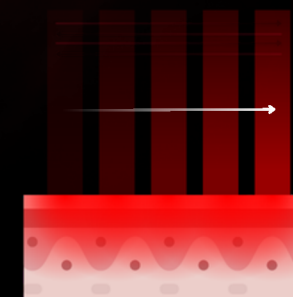
Stacking Mode Configurations

- 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、周囲の健全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。



- **808 nm**
最も効率的な波長
- **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