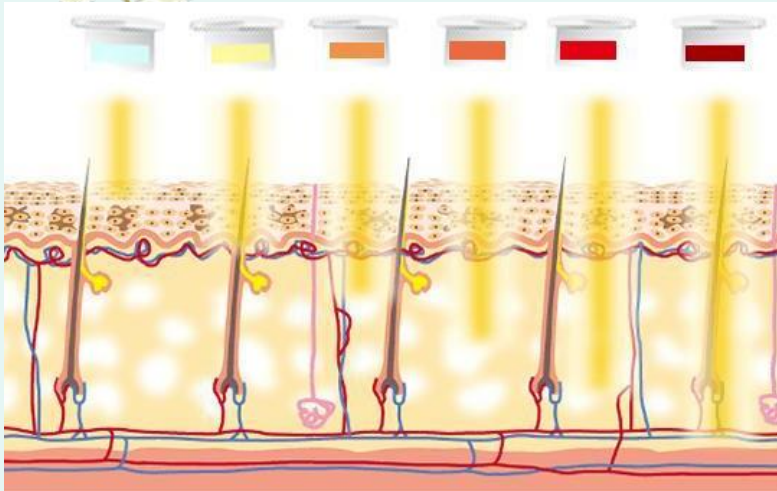


EpiMED_DPL[®]

S-DPL & E-DPL



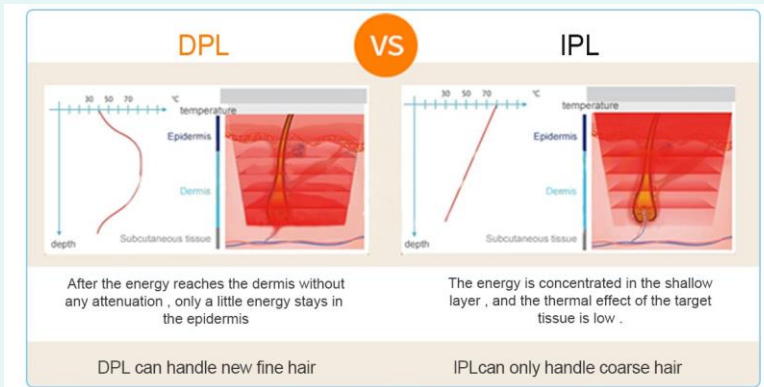
DPLの原理



DPL脱毛は『Dye Pulse Light』の略称です。DPLはIPL、SHRの次世代技術を用いて、痛みなく快適に脱毛できます。より強力かつ優しい解決策を提供します。

DPL脱毛ではターゲットとなる純粋な波長を使用し、光を真皮層に繰り返し広範囲に照射することにより、蓄熱して毛包を破壊して毛が生成されるなくなることに着目した脱毛です。

DPL (Dye Pulsed Light) 精密肌の若返り技術であるフォトスキンリジュベネーション (DPL) を使用しています。これは、従来の技術 (IPLなど) とは異なる新しい光学肌の若返り技術を指し、新しい技術は100nmのパルス光を刺激できますメラニン、酸素、ヘモグロビンの吸収ピークも含まれているため、効果的な治療エネルギーを正確に集中させることができ、顔のそばかすや毛細血管拡張症 (赤い顔) の問題を迅速かつ効率的に解決します。



EpiMED_DPLの外観



S-DPLハンドル

E-DPLハンドル

放熱穴

EMOボタン

10.4 インチLCD
タッチスクリーン

キースイッチ

EpiMED_DPLリアサイド外観



**10*30
mm2
(OEM)**

3種類の斑点の大きさは大面積と小面積処理に用いられる。

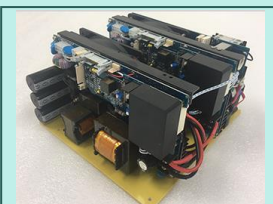
**16*50
mm2**

**16*30
mm2**

ハンドルの説明



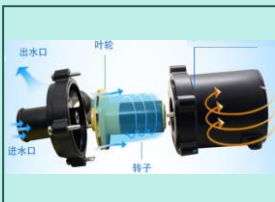
本体内部



2000 W最高電力
電源装置 (1500 Wオプション)



300 W 明緯 SMPS



高流量水ポンプ
(ヘッド: 10m)
流量: 30L / min

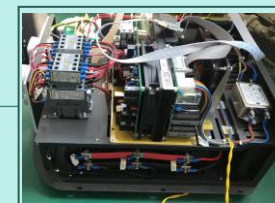


x2

10000×2μFコンデンサ



4リットル大水槽



モジュール化設計はEN 60601-1-6:
2004 (医療機器指令) におけるEU規則
と安全条例に厳格に適合している

ハンドルの利点



新しい人間工学に適したハンドル設計は、オペレータにより快適な体験をもたらします



100%サファイアクリスタル



ダブル100 W半導体
きゅうそくれいきやく



LED インジケータライト



英国製キセノンランプ100%、
寿命50万回



日本製OMRON携帯ボタン、
500万回押す

S-DPLハンドル



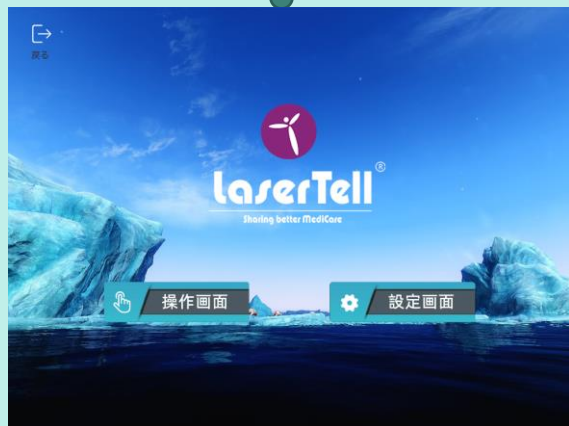
E-DPLハンドル



UI インタフェース



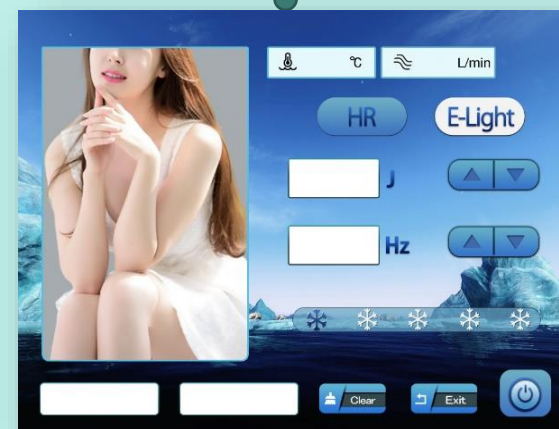
言語選択



機能選択



性別の選択

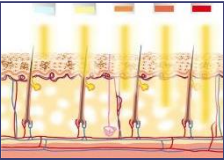
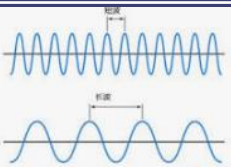


操作インターフェース

EpiMED_DPLの技術仕様

モデル	EpiMED_DPL
ピーク電力	2000W
波長 (スペクトル)	●650-950nm (S-DPL) 500-600nm (E-DPL-VR) 550-650nm (E-DPL-PR) 585-950nm (E-DPL-SR)
エネルギー)	1-26J/cm2
スポットサイズ	16x50mm2 (S-DPL) 16x30mm2 (E-DPL)
連射	10Hz
パルス持続時間	20ms
パルスモード	シングル+マルチパルス
冷却	テック+エア+ウォーター
代替作業	20時間連続
スクリーン	10.4 インチLCD タッチスクリーン
電氣的要件	100-240VAC, 20A max., 50/60Hz
ネットウェイト	20kgs
サイズ (L*W*H)	30*50*40cm



相違点	画像	従来のIPL	EpiMED_DPL	利点
波長		650-1200nm (HR) 560-1200nm(SR)	650-950nm(S-DPL) 500-600nm (E-DPL-VR) 550-650nm (E-DPL-PR) 585-950nm (E-DPL-SR)	DPLは紫外光と赤外光を濾過し、これらの光は目標皮膚中の水分を放射し吸収することができる。
自動認識ハンドル		使用できない	使用可能	認識されたハンドヘルド、HR、SR。ヘッドを挿入すると、システムは正しいオペレーションメニューに直接アクセスできます。識別の機能は操作を簡単にし、治療を安全にする。
頻度		0.3-1Hz	1-10Hz	これにより、操作を高速化し、治療時間を短縮することができます。
動作モード		固定	固定またはスライド	従来のIPL治療に比べて、背中、足、腕の治療には1/8の時間しかかかりません。
水回路モニタ		使用できない	使用可能	水温センサー、水流センサー、水。 水平センサーは機械の安全な動作を確保し、手のやけどややけどをする患者の心配はありません。
エネルギー校正ソフトウェア		使用できない	使用可能	工場モードでのエネルギー校正設定。
ウォーターロック継手		使用できない	使用可能	水錠付き治療ヘッドコネクタ 治療ヘッドの使用が1つでも許可されている場合でも、交換が容易です。

お客様からのフィードバック



前と後



私たちについて

私たちの工場



映写室#1



映写室#2



イギリスの照明器具と水晶



生産ライン#1



生産ライン#2



レーザロッド



LaserTell工場へようこそ!

私たちについて

展示会とお客様



私たちについて

デルのサービス



LaserTellは、エレクトロニクスエンジニア（デザイナー、AVRプログラミング、回路レイアウト）、施工エンジニア、UIデザイナー、QC制御エンジニアなど、強力な研究開発チームを持っています。OEM/ODM設計とプログラムを提供します）。

私たちについて

アフターサービス

正常に稼働している場合、出荷時に2年間の保証（2+1料金）を提供します。労働力と材料は無料ですが、消耗品はありません。

保証期間が2+1年なのはなぜですか。（7つの単純な原因）

1.通常、ほとんどの医療用および美容用レーザーは5年の寿命しかありませんが、最初の3年間の保証と全面的なメンテナンスが鍵となります。

LaserTellは2年間の標準保証と1年間の延長保証を提供します。（無料-2、有料-1）

2.生涯サービス（3年、5年、またはそれ以上...）

3.LaserTellはローカルサービスプロバイダと同様に、認定された技術者とエンジニアのセットを備えており、メーカーよりもはるかに低い価格で迅速なサービスを提供するために、修理とメンテナンスのすべてのニーズを満たすのに役立ちます。

4、24時間+7日間のアフターサービスと技術サポート。

5.使用可能な修理マニュアルと安全説明。

6.私たちの工場と診療所では、異なる治療の治療パラメータをどのように操作し、維持し、調整するかなど、5～7日間の全面的なトレーニングを行います。