

808Nm Diodenlaser-Haarentfernungsgerät 755+808+1064Nm Gemischte Wellenlänge Professionelle Ausrüstung

Artikelnummer: BL-814



Einführung

Professionelles 808nm Diodenlaser-Haarentfernungsgerät mit 755+808+1064nm gemischter Wellenlänge, Pikosekunden- und OPT-Technologie. Ideal für Kliniken, sicher für alle Hauttypen mit fortschrittlicher Kühlung für schmerzlose permanente Reduktion. Das Gerät deckt Haarentfernung, Tattoorentfernung und Hautverjüngung ab.

[Mehr erfahren](#)

| Anwendung | Beschreibung | Hauptvorteil |
|--|---|--|
| Dauerhafte Haarreduktion (alle Körperbereiche) | Behandelt Beine, Arme, Achseln, Bikinizone, Rücken, Brust und Gesichtsbereiche für langfristige Haarentfernung. | Glatte, haarfreie Haut mit bis zu 90 % Reduktion nach einem vollständigen Kurs; sicher für alle Hauttypen. |
| Mehrfarbige Tattoorentfernung | Zielt auf blaue, rote, braune und schwarze Farben mit Pikosekunden- und Q-Switch-Modi ab. | Effektives Verblässen professioneller und amateurhafter Tattoos mit weniger Sitzungen und geringerem Narbenrisiko. |
| Pigmentläsionskorrektur | Entfernt Altersflecken, Sommersprossen, Café-au-lait-Flecken und Nevus Ota durch selektive Melanineinwirkung. | Klarerer, gleichmäßigerer Teint ohne thermische Schädigung des angrenzenden normalen Hautgewebes. |
| Nagelpilzbehandlung (Onychomykose) | 1064nm Nd:YAG-Laser durchdringt die Nagelplatte, um pathogene Pilze in allen klinischen Subtypen zu eliminieren. | Nicht-invasive, medikamentenfreie Lösung ohne systemische Nebenwirkungen; verbessert Nagelklarheit und -gesundheit. |
| Hautverjüngung & Aknebehandlung | OPT-Sonden emittieren spezifische Spektren, um Entzündungen zu reduzieren, Aknebakterien abzutöten und Kollagen zu stimulieren. | Verbesserte Hauttextur, reduzierte Porengröße und weniger Ausbrüche mit minimaler Ausfallzeit. |
| Permanent-Make-up- & Microblading-Entfernung | Verblasst präzise Augenbrauen-, Eyeliner- und Lippenkontur-Tattoos. | Schnelle, gezielte Entfernung, die Korrektur oder vollständige Beseitigung ermöglicht, ohne Haarfollikel zu schädigen. |
| Haarlinienkonturierung & Bartformung | Gestaltet Haarlinien neu und trimmt Bartkanten für ästhetische Pflege. | Schmerzlose, präzise Formgebung, die die Gesichtssymmetrie und den persönlichen Stil verbessert. |
| Vaskuläre Läsionsbehandlung | Behandelt Spider-Angiome, Kirschküangiome und Teleangiektasien mit gezielter 532nm- und 1064nm-Energie. | Gefäße koagulieren und verblassen schnell mit minimalem Risiko für Purpura oder Narbenbildung. |

| Parameter | Spezifikation |
|------------------------|--|
| Wellenlänge | 755nm - 808nm - 1064nm gemischt |
| Arbeitsfrequenz | 1 - 10 Hz (einstellbar) |
| Energiedichte | 1 - 150 J/cm ² |
| Pulsbreite | 1 - 400 ms (einstellbar) |
| Ausgabemodus | Pulsausgabe |
| Spotgrößenoptionen | 12x15 mm, 12x20 mm, 12x25 mm, 20x40 mm |
| Laserleistungsoptionen | 800 W, 1200 W, 1600 W (wählbar) |
| Handstückkühlung | TEC + Saphir-Kühlung |
| TEC-Kühlchip | 12 V / 6 A |

| Parameter | Spezifikation |
|----------------------|--------------------------|
| Pikosekundenleistung | 3000 W |
| Sondenwellenlängen | 1064 nm, 532 nm, 1320 nm |

| Parameter | Spezifikation |
|--------------------|------------------------|
| OPT-Leistung | 1200 W |
| Sondenwellenlängen | 480 nm, 530 nm, 640 nm |

| Parameter | Spezifikation |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Produktmodell | BL-814 |
| Bildschirm | 15,6-Zoll-Touchscreen |
| Betriebssprache | Englisch (anpassbar) |
| Wassertemperaturbereich | 5 °C - 35 °C |
| Wasserpumpe | DP-60 Membranpumpe, 12 V |
| Kühlsystem | 2 × 240×120 mm Kühler, 18 Mikrokanäle |
| Lüfter | 4 × 220 V Leise Lüfter, 3150 U/min |
| Flusssensor Minimum | 2 L/min |
| Chassismaterial | Fortschrittliches ABS |
| Wassertankvolumen | 7 L |
| Netzteilspannung | 220 V / 110 V (wählbar) |
| Geräteabmessungen | 50 cm × 50 cm × 110 cm |
| Verpackungsabmessungen | 61 cm × 58 cm × 129 cm |
| Gewicht | 68 kg |