

## 피코레이저 암이 장착된 808Nm 다이오드 레이저 제모기 및 장비

품목 번호: BL-815



### 소개

문신 제거용 통합 피코레이저와 3파장 기술을 갖춘 전문 808nm 다이오드 레이저 제모 장비를 살펴보세요. 사파이어 냉각 기능을 통해 모든 피부 타입에 대해 빠르고 통증 없는 영구적인 제모 효과를 제공합니다. 클리닉에 최적화되어 있습니다. 견적을 요청하세요.

### 자세히 알아보기

| 적용 분야    | 설명                                                                        | 핵심 이점                         |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 전신 제모    | 3파장 암을 사용하여 다리, 팔, 등, 가슴, 비키니 부위의 원하지 않는 털을 영구적으로 감소시킵니다.                 | 넓은 부위의 신속한 커버리지; 모든 피부톤에 안전함. |
| 얼굴 제모    | 수염, 윗입술, 턱, 옆머리(측두부) 털을 정밀하게 제거합니다.                                       | 내장된 냉각 기능으로 민감한 얼굴 피부에 부드러움.  |
| 문신 제거    | 피코레이저의 1064nm, 532nm, 755nm 출력을 통해 단색 및 다색 문신(제거하기 어려운 파란색/녹색 포함)을 제거합니다. | 초단파 펄스는 표피 손상과 다운타입을 최소화합니다.  |
| 색소 병변 치료 | 755nm 및 532nm 핸드피스로 주근깨, 기미, 일광 반점, 카페오레 반점을 제거합니다.                       | 염증 후 색소 침착 위험이 낮은 효과적인 색소 분쇄. |
| 혈관 병변 제거 | 작은 혈관을 선택적으로 가열하는 532nm 파장을 사용하여 거미 정맥과 혈관종을 치료합니다.                       | 비침습적이고 표재성 혈관의 정밀한 폐쇄.        |
| 피부 재생    | 1320nm 파장은 콜라겐 자극 '헐리우드 필(Hollywood Peel)'을 수행하여 피부 질감, 미백, 모공 축소를 개선합니다. | 빠르고 다운타입이 없는 리바이탈라이징 세션.      |

| 매개변수      | 사양                                                                         |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|
| 레이저 타입    | 트라이 레이저 (755nm, 808nm, 1064nm 결합)                                          |
| 주요 파장     | 808nm                                                                      |
| 핸들 파워     | 600W (표준) / 800W (옵션)                                                      |
| 반복률       | 0-10 Hz                                                                    |
| 스팟 사이즈    | 15×15 mm <sup>2</sup> (옵션: 15×20 mm <sup>2</sup> , 20×25 mm <sup>2</sup> ) |
| 에너지 밀도    | 10-120 J/cm <sup>2</sup>                                                   |
| 펄스 폭      | 10-400 ms                                                                  |
| 핸들당 발사 횟수 | 20,000,000                                                                 |
| 디스플레이     | 10.4" 컬러 LCD 터치스크린                                                         |
| 냉각 시스템    | 워터 + 에어 + 반도체 (사파이어 팁 접촉 냉각, -5°C)                                         |
| 총 전력 소비   | 3000 W                                                                     |
| 입력 전압     | 110V/220V, 50/60 Hz                                                        |

| 매개변수 | 사양 |
|------|----|
|------|----|

|        |                                                      |
|--------|------------------------------------------------------|
| 레이저 타입 | 피코레이저 (Q-스위치 Nd:YAG/KTP)                             |
| 파장     | 1064nm, 532nm, 755nm, 1320nm (홍터 없는 1064nm 포함 5개 튜브) |
| 펄스 에너지 | 0-2000 mJ                                            |
| 펄스 폭   | <15 ns                                               |
| 반복률    | 1-10 Hz (조절 가능 0.5-3 Hz)                             |
| 스팟 사이즈 | 1-5 mm                                               |
| 전원 공급  | 110V/220V, 6A/12A                                    |