

Ami

azamed
www.azamed.com.tr

ESTETİK
TIPTA
İNNOVASYON



E-Katalog

ALLUX DUAL

Alexandrite & Long Pulsed ND:YAG Lazer

UTS
ÜRÜN TAKİP SİSTEMİ

CE

☑ Cihaz Genel Tanıtımı

AMI tarafından geliştirilen ALLUX DUAL, tek bir platformda 1064 nm ve 755 nm olmak üzere çift dalga boyu sunan uzun atımlı bir lazer cihazıdır ve bu özelliği sayesinde epilasyon, vasküler lezyonlar ve pigment lezyonlar gibi çeşitli tedaviler için idealdir.

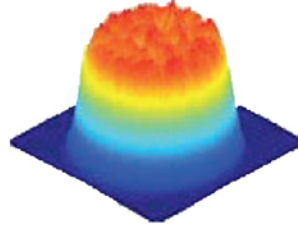
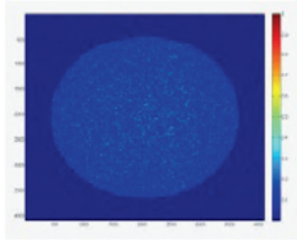
ALLUX DUAL'ı öne çıkaran temel özellik, 1064 nm ve 755 nm dalga boylarını aynı anda iletebilme özelliğidir.

Ayrıca ALLUX DUAL, çeşitli tedavi gereksinimlerini karşılamak üzere tasarlanmış iki tür başlık (zoom ve kartuş tip başlık) ile yüksek esneklik sunar. Cihaz, gaz veya hava olmak üzere iki farklı soğutma seçeneği de sağlar; bu da hekimlerin tedaviyi hastanın ihtiyaçlarına göre optimize etmesine olanak tanır. Buna ek olarak, soğutma sisteminin doldurulabilir 900 gram gaz silindiri 25.000 atıma kadar kullanım ömrü sunarak uzun süreli ve güvenilir performans sağlar.

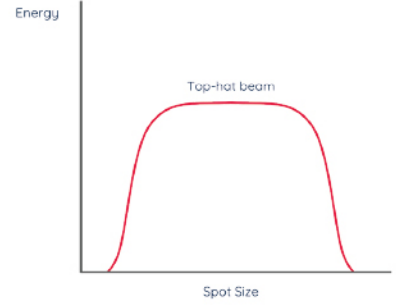


☑ Homojen Işın Dağılımı

- Tedavi alanı üzerinde eşit olarak dağıtılmış bir enerji modeli sağlar.
- Tutarlı ve öngörülebilir sonuçlar elde edilmesini garanti eder.
- Noktasal yoğunlaşan enerji kaynaklı yan etki riskini azaltır.



Lazer Işın Modeli



☑ Çift Dalga Boyu Teknolojisi

Çift dalga boyu teknolojisi; kalın, ince, siyah, gri tonlu veya farklı derinliklerde bulunan tüm kıl tiplerinin etkili şekilde giderilmesini sağlar.



İki Farklı Başlık

Hekimler iki farklı başlık arasından seçim yapabilir: Zoom Başlık veya Kartuş Başlık.

Zoom Başlık



- Kartuş değiştirmeye gerek kalmadan uygun spot boyutu ayarı sağlar
- Birden fazla başlık kartuşu satın alma gereksinimini ortadan kaldırır.

veya

Kartuş Başlık



- Çeşitli üreticilerin kartuş tip lazerlerini kullanmayı tercih eden hekimler için uygundur.
- Zoom başlığına uygun bir alternatif sunar.

İki Soğutma Seçeneği

- İki soğutma seçeneği sunulur: 'Gaz tipi' ve 'Hava tipi'.
- Hekimler, tedavi gereksinimlerine en uygun olan seçeneği tercih edebilir.



Uzun Ömürlü Gaz Soğutma

Gaz soğutma sistemi, diğer mevcut ürünlerden önemli ölçüde daha büyük olan 900 g'lık gaz kapasitesiyle verimli ve güvenli performans sunar. Her şişe 25.000 atıma destek verir ve belirtilen kullanım sınırları dahilinde yeniden doldurulabilir.

- 900g gaz kapasitesi
- 25,000 atım / şişe
- Yeniden doldurulabilir



Homojen Işın Dağılımı

Etkili ve güvenli tedavi

Çift Dalga BoyuEşzamanlı
1064 nm ve 755 nm**İki Başlık**Zoom Başlık
Kartuş Başlık**İki Soğutma Seçeneği**Gaz soğutma
Hava soğutma**Uzun Ömürlü Gaz**900 g kapasite
Maks. 25.000 atım
Yeniden doldurulabilir**Diğer Özellikler**3 Hz'de daha hızlı epilasyon
Akıllı protokol
Otomatik soğutma sistemi
CRYO-ZET**Klinik Endikasyon****Epilasyon**

- Koyu/Açık renkli tüyler
- Kalın/İnce tüyler
- Vücudun tüm bölgeleri
- Tüm cilt tipleri

Pigmente Lezyonlar

- Çil
- Seboreik Keratoz
- Diskromi

Vasküler Lezyonlar

- Telanjektazi
- Damar Lezyonları
- Kızarıklık
- Akne
- Rozasea
- Şarap Lekesi
- Hemanjiyom
- Kılcal Damar

Cilt Gençleştirme

- Kırışıklıklar
- Cilt sarkması

Teknik Özellikler

Lazer Tipi	Nd:YAG, Alexandrite
Dalga Boyu	1064 nm, 755 nm
Işın İletimi	Lens Bağlantılı Fiber Optik Başlık
Enerji	1064 nm - Maks. 90 J
	755 nm - Maks. 60 J
Enerji Yoğunluğu	1064 nm - 1273 J/cm ²
	755 nm - 849 J/cm ²
Atım Süresi	0.5 - 100 ms
Spot Çapı	3, 5, 7, 10, 12, 15, 18, 20, 22 mm (Zoom Başlık) 3, 6, 10, 12, 15, 18, 20, 22 mm (Kartuş Tipi Başlık)
Tekrarlama Hızı	1 - 7 Hz
Pilot Işın	532 nm (< 5 mW)
Soğutma	Cryo gaz ve hava soğutma sistemi
Boyutlar (G x U x Y)	1050 mm (G) x 500 mm (U) x 1100 mm (Y)
Ağırlık	105 kg