

Dane techniczne:

- Typ lasera: Laser diodowy dużej mocy
- Długość fali: 808 nm
- Czas trwania impulsu (długość impulsu): 50 - 1000 ms
- Częstotliwość impulsu (Hz): do 10 Hz w programie MP
- Energia: do 120 J/ cm²
- Moc szczytowa: 2200 W
- Rozmiar spotu: 10 mm x 10 mm
- System chłodzenia: Chill Tip[®]
- Panel sterowania: ciekłokrystaliczny ekran dotykowy
- Wymiary: 51cm x 46cm x 40cm
(jednostka wolnostojąca 400 mm x 640 mm x 950 mm)
- Waga: 25kg (jednostka wolnostojąca – 80 kg)
- Zasilanie: 230 V, 10 A, 50/60 Hz

Przy zakupie gwarantujemy:

- transport do klienta w dowolne miejsce w Polsce
- profesjonalne szkolenie powodujące pełne wykorzystanie możliwości lasera diodowego Light Speed
- materiały szkoleniowe (skrypt + parametry zabiegowe + karty pacjenta)
- renomowany certyfikat uprawniający do obsługi lasera diodowego Light Speed
- gwarancję 24 miesięcy
- profesjonalny serwis gwarancyjny i pogwarancyjny
- wsparcie marketingowe (ulotki, plakaty)
- nasze partnerstwo
- opiekę po sprzedaży
- fachowe doradztwo
- łatwiejszą i tańszą eksploatację w stosunku do innych laserów diodowych

Zestaw zawiera:

- Urządzenie główne (jest to jednostka wolnostojąca)
- okulary ochronne dla operatora
- okulary ochronne dla pacjenta
- pedał wydawania impulsów
- żele do laseroterapii
- Instrukcję w języku polskim



KREDYT/ LEASING

Najlepsza oferta kredytowa/leasingowa w Polsce.

Tylko u nas kupisz laser diodowy Light Speed w ciągu 15-tu minut na dowód osobisty i drugi dokument tożsamości.

Zadzwoń już dziś !!!

Rozszerz zakres zabiegów w swoim salonie urody o skuteczną depilację laserową nowoczesnym urządzeniem Light Speed.

Zapraszamy !!!

image
GROUP

PLAC ZAMKOWY 14, 62-500 KONIN

Tel . 63 249 15 09

dział sprzedaży urządzeń: 664 477 701

www.imagecentrum.pl



TOPLASER

ZŁOTY STANDARD DEPILACJI LASEROWEJ OWŁOSIENIA

WYBIERAJ NAJLEPSZE I NASZYBSZE LASERY DLA TWOJEGO GABINETU

TYLKO U NAS WIĘKSZA POWIERZCHNIA ZABIEGOWA !

LIGHT speed[®]
new power diode laser



**LASER DIODOWY
NA ŚWIATOWYM POZIOMIE
GWARANCJĄ JAKOŚCI
I SKUTECZNOŚCI !!!**



Opis technologii:

Laser diodowy Light Speed to innowacyjna technologia firmy TopLaser przeznaczona do trwałego usuwania owłosienia. To system wysoce niezawodny i godny zaufania.




Posiada certyfikat bezpieczeństwa CE z dyrektywą medyczną oraz certyfikat skuteczności wydany przez Amerykański Urząd d.s Żywności i Leków FDA, honorowany na całym świecie.

System chłodzenia: Laser Light Speed posiada opatentowany, zintegrowany system chłodzenia Dual Chill Tip°. Wbudowana w rękojeść szafirowa końcówka, dzięki Dual Chill Tip° doskonale chroni przed poparzeniem i chłodzi (do około minus 5 °C) naskórek przed, w trakcie i po każdym impulsie kierującym światło lasera do korzenia włosa.

Poprzez to zwiększa się efektywność zabiegu, a zmniejsza do minimum odczucie bólu. Dzięki temu systemowi zmniejszamy dyskomfort naszych pacjentów podczas zabiegów.



Urządzenie wyposażone jest w trzy stopnie chłodzenia:

-  minimalne (stosowane przy ogólnym leczeniu)
-  średnie (stosowane przy grubych włosach lub u pacjentów z wrażliwą skórą)
-  maksymalne (dla maksymalnego zmniejszenia dyskomfortu skóry).



Istnieje również możliwość całkowitego wyłączenia chłodzenia.

Programy zabiegowe

Laser diodowy Light Speed posiada trzy różne programy zabiegowe:

- **Program MP – Multi Puls**, zwany szybkim trybem.

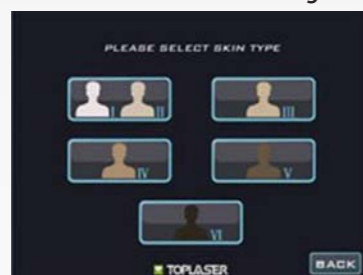
Stosowany najczęściej w depilacji na dużych obszarach, takich jak klatka piersiowa, kończyny, czy plecy.

Częstotliwość impulsu: 10 Hz

Częstotliwość impulsu: 5 Hz

Energia impulsu: 5 - 10 J/cm²

Energia impulsu: 5 - 21 J/cm²



- **Program TP – Tri Puls**, zwany trybem potrójnego impulsu; energia lasera delikatnie podgrzewa mieszek włosowy „krok po kroku”.

Jest to znacznie bezpieczniejsze, niż tradycyjne systemy laserowego usuwania owłosienia.

Czas trwania impulsu: 40 - 100 ms; możliwość zmiany co 20 ms

Energia impulsu: 20 - 80 J/cm²

- **Program SP – Single Puls**, zwany trybem pojedynczego impulsu.

Energia lasera działa na mieszek włosowy bezpośrednio.

Może być stosowany do każdego typu skóry.

Czas trwania impulsu: 150 - 400 ms

Energia impulsu: 20 - 120 J/cm²



Porównanie laserów diodowych firmy: Lumenis, Alma, Top Laser:

Firma:	Top Laser	Alma	Lumenis
Typ lasera:	AlGaAs Diodes	AlGaAs Diodes	AlGaAs Diodes
Długość fali:	810 nm	810 nm	800 nm
Rozmiar spotu (mm x mm):	10 x 10	12 x 10	9 x 9
Częstotliwość impulsu (Hz):	do 10HzSHR/MP Mood do 1 Hz TP Mood	do 10 Hz SHR Mood do 3 Hz Pulse Mood	do 3 Hz
Czas trwania impulsu (ms):	10 – 400 ms ' 1000 (CW/MP Mood)	10 – 1350 ms	10 – 400 ms
Energia J/cm ² :	do 120 J / cm ²	do 120 J / cm ²	do 100 J / cm ²
System chłodzenia:	Dualchill Contact Cooling	Dualchill Contact Cooling	Conact Cooling 5 °C

Zastosowanie:

Laser diodowy Light Speed jest urządzeniem medycznym, dzięki któremu możemy szybko i niezwykle skutecznie wykonywać zabiegi depilacji.

Stosowany jest w kosmetologii leczniczej i medycynie estetycznej w celu:

- Usuwania zbędnego owłosienia (względy estetyczne)
- Leczenia takich schorzeń jak: hirsutyzm (nadmierne owłosienie u kobiet, typowe dla topografii męskiej, zależne od czynników hormonalnych), hipertrichosis (nadmierne owłosienie charakteryzujące się wydłużonym okresem wzrostu włosów mieszkowych; włosy mieszkowe są ciemne, grube i długie); pseudofalculitis (wrastające włosy)



Zasada działania lasera diodowego Light Speed:

Zasada działania opiera się na zjawisku tzw. selektywnej fototermolizy. Oznacza to, że ściśle określona długość fali emitowana przez laser jest absorbowana przez chromofor tj. melaninę. Wówczas energia świetlna zamienia się na energię ciepłą i termicznie niszczy cały mieszek włosowy. Dzięki temu włos już nie odrasta.

Fazy wzrostu włosa

Włosy niestety nie rosną równocześnie. Część z nich znajduje się w fazie wzrostu i to właśnie one reagują na światło lasera. Pozostałe włosy są w fazie "uśpienia", która ma różny okres trwania (3-8 tygodni). Po tym okresie zaczyna się aktywny etap wzrostu włosa, dlatego też zabiegi muszą być powtarzane minimum 3-4 razy.

Najważniejsze zalety lasera diodowego Light Speed:

- bezbolesne zabiegi, nie wymagające znieczulenia,
- długotrwałe rezultaty,
- krótkotrwałe sesje,
- natychmiastowy powrót do codziennej aktywności – bez uczucia najmniejszego dyskomfortu,
- efektywność dla wszystkich rodzajów skóry, włączając w to skórę opaloną, a także różnych rodzajów włosków,
- idealna procedura dla wszystkich obszarów ciała – włączając w to strefy wrażliwe, takie jak twarz czy bikini.

