



WWW.ELITEIPLRF.COM
ART-PE

Visoko Zmogljiv Laserski Sistem M808 ART-PE

INFORMACIJE

Karakteristike diodnega laserja za trajno
odstranjevanje dlak M808

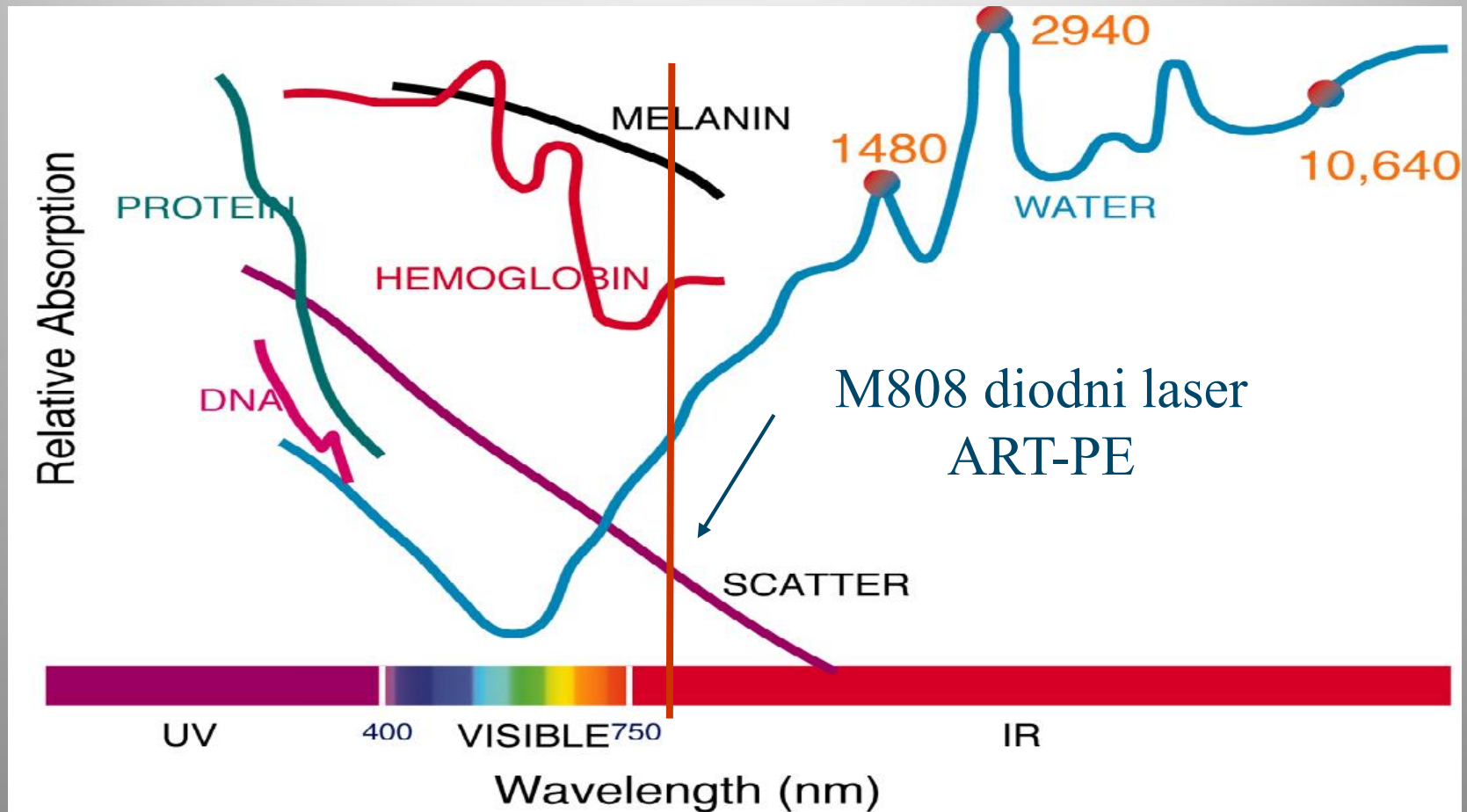
Kaj je diodni laser M808?

Prednosti diodnega laserja M808

Karakteristike diodnega laserja M808 za trajno odstranjevanje dlak

- 800 nm ~ 810 nm
- Visoka absorbcija melanina
- najboljši sistem za trajno odstranitev dlačic
- Sprejemljiva razumna cena

Selektivno usmerjena energija



Globina penetracije energije v koži



Najmočnejši termalni efekt
za odstranjevanje dlačic.

Prednosti diodnega laserja M808 za odstranjevanje dlačic

- Izredna hitrost tretmaja
- Vrhunska kvaliteta trojnega hladilnega sistema
- Sestava in oblika ročnika
- Velikost površine ročnika

Vrste / tipi laserjev za odstranitev dlak

Vrsta laserja	Valovna dolžina	Karakteristike	Naprave
Dolgo pulzni Alexandrite laser	755 nm	Dober za odstranjevanje dlačic, ima visok faktor absorbcije melanina	
Diodni laser	800 ~810 nm	-Večja valovna dolžina kot Alexandrite laser, zato deluje globlje. -Odličen za vse tipe kože	M8080
Nd:YAG laser	1064 nm	-Nizka absorbcija melanina zaradi prevelike valovne dolžine. Velika možnost opeklin, saj deluje na vodo v koži. -Varna uporaba je pri zelo temni koži..	
Ruby laser	694 nm	-Valovna dolžina je nizka, faktor absorbcije je visok. Opeklino so pogoste in običajne. -Običajno se ne uporablja za odstranjevanje dlačic	
IPL (Intense pulsed light)	600 ~ 1200 nm	-Stranski efekt pigmentacije se zgodi. Učinkovitost dobra, cena nižja v primerjavi z diodnim laserjem.	eLite TINA

KAJ je DIODNI LASER M808?



M808 je **808nm** DIODNI LASER z visoko močjo. M808 proizvaja visoko energijo, kljub temu je varen in zanesljiv.

Izrednega pomena za varnost in udobje je trojno hlajenje, ki zagotavlja boljše rezultate brez opeklin.

Primeren je tudi za delo na vseh tipih kože.

Tehnične specifikacije

Izvor svetlobe	Diodni (kontinuirano valovanje))
Valovna dolžina	810±5nm
Moč laserja	MAX 720W, SET 600W
Energija laserja	Max 120J/cm ² (HR Mode), 25J/cm ² (FHR Mode)
Pulzni zamik	1~800 ms
Tip pulza	KRATEK /DOLG/KOMBINIRAN
Velikost kristala	12 X 12 mm
Hitrost delovanja	0.5, 1.0, 2.0, 3.0, 10.0 Hz
Možnosti delovanja	FHR – hitro odstranjevanje dlak / Odstranjevanje dlak
Hlajenje	Kontaktno hlajenje s safirnim kristalom 4
Tip hladilnega sistema	Visoko zmogljivo kompresorsko hlajenje
Zaslon	LED zaslon na dotik
Dimenzije	380mm×540mm×1250mm
Teža	55 Kg

Prednosti diodnega laserja M808

- skoraj neboleči tretmaji in izredna hitrost delovanja
- High power 600 W (Maximum 720 W)
- Zelo stabilen hladilni sistem
- Zanesljiv programski in mehanski del, aplikator z zelo dolgo življenjsko dobo.

Možnosti delovanja M808



Fast **H**air **R**emoval Mode
(hitro odstranjevanje dlak)

-0,5 ~ 10 Hz
-kratka pulzna dolžina, zelo hiter tretma

Hair **R**emoval Mode
(odstranjevanje dlak)

-1 ~ 3 Hz
-Dolga pulzna dolžina za tanke,
rjave dlake

M808 FHR NAČIN

- OPTIMALNA VALOVNA DOLŽINA : 808 nm
- VISOKA POVPREČNA MOČ >600 WATTS OPTICAL
- 0,5 ~ 10Hz
- kratka pulzna dolžina : zelo hiter tretma
- enostaven in varen za uporabo
- Odlični klinični rezultati
- Brez znanih posebnih stranskih efektov
- Zanesljiv sistem delovanja in dolga življenjska doba.

M808 HR NAČIN

- OPTIMALNA VALOVNA DOLŽINA : 808 nm
- VISOKA POVPREČNA MOČ >600 WATTS OPTICAL
- 1~3Hz
- Dolga pulzna dolžina: Tanke in rjave dlačice
- Enostaven in varen za uporabo
- Odlični klinični rezultati
- Brez znanih negativnih stranskih efektov
- Dolga življenska doba

Specialne lastnosti M808

Diodni sistem visokih kapacitet

Ločeno
hladilni sistem in
diodni sistem

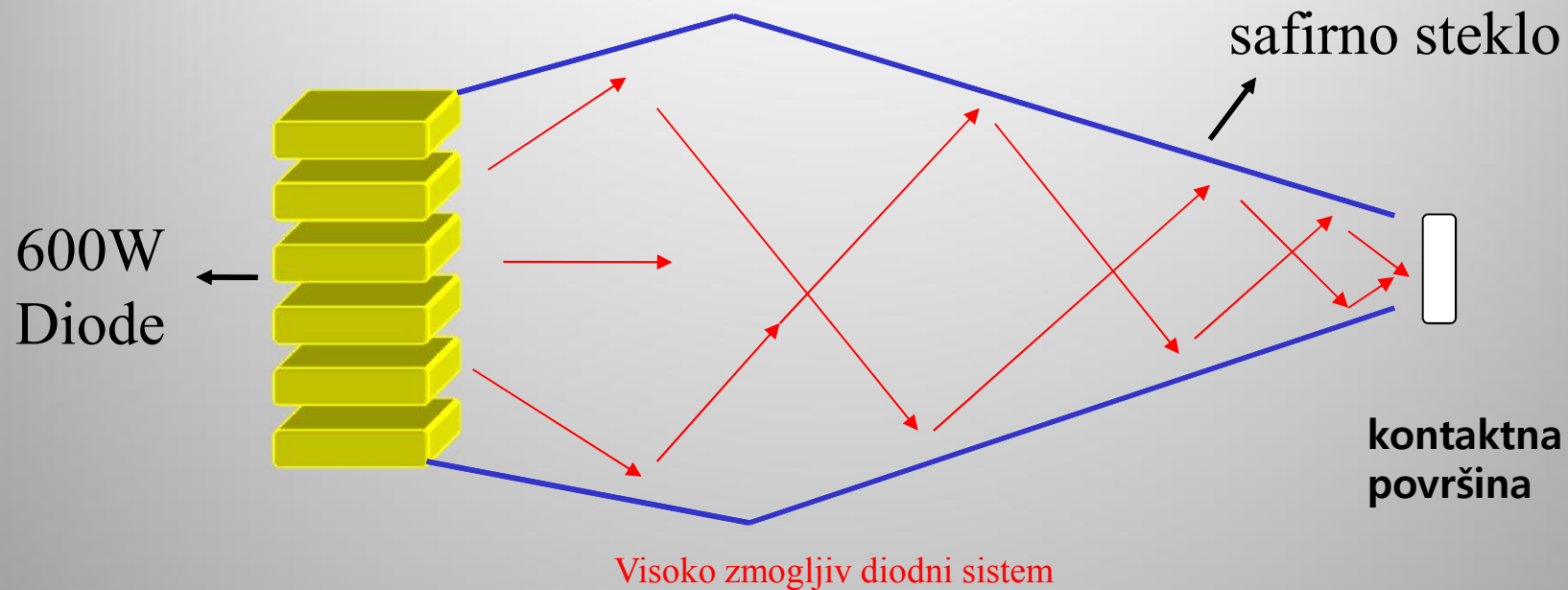
dolga življenska doba

Velikost kristala
12 X 12mm

Hladilni sistem
Visoko kvaliteten hladilni sistem
kontaktno hlajenje



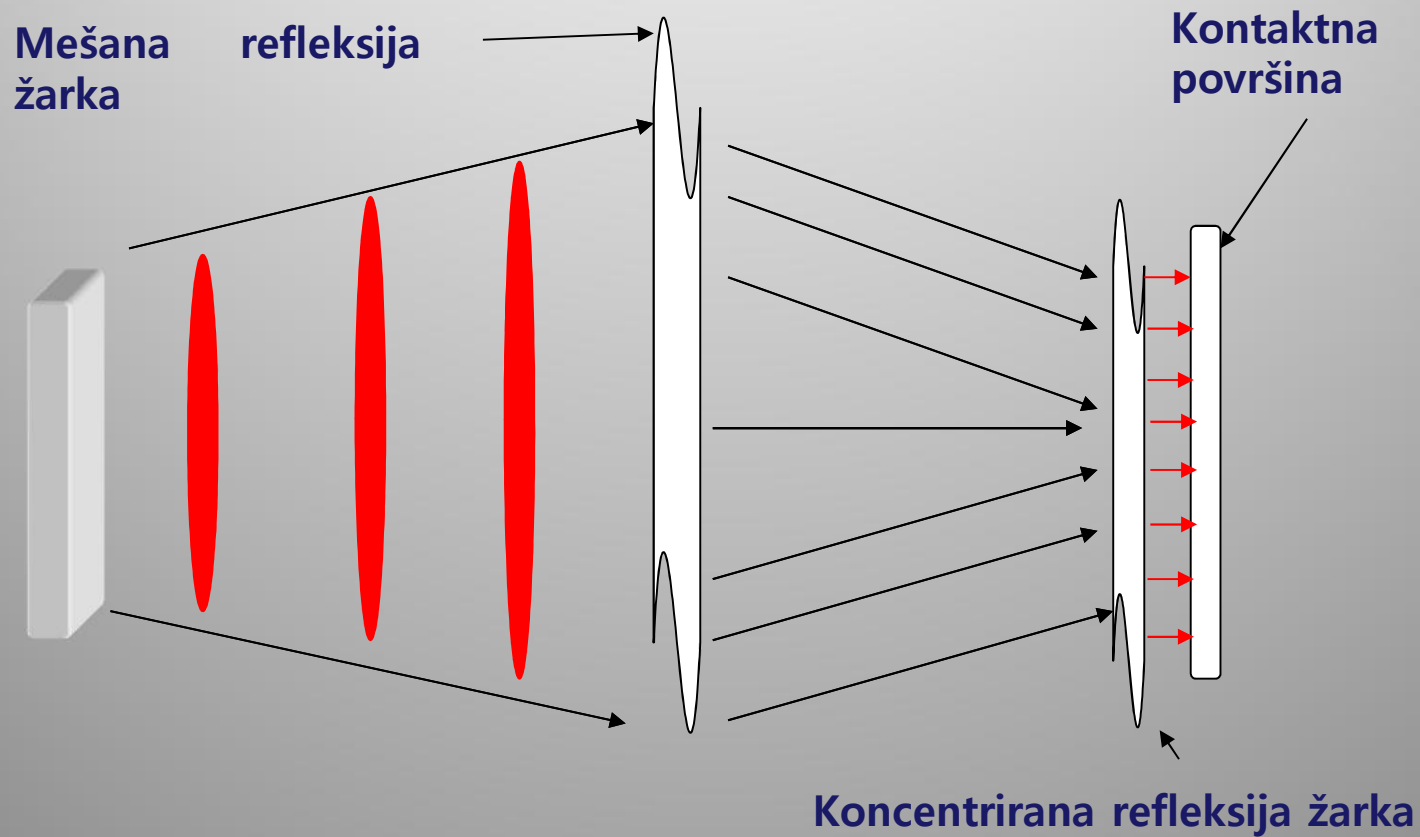
Specialne lastnosti M808



Razvoj:

Visoko zmogljiv diodni sistem predstavlja poseben sistem izdelave ročnika, v katerem se laserska svetloba prenaša tako, da se moč koncentrira za najboljšo razgraditev lasnega mešička. Povzročena toplota v podkožju pa intenzivno pospeši rast kolagena.

Specialne lastnosti M808



Specialne lastnosti M808 ročnika



Visoka zmogljivost hladilnega sistema

- Super široko hlajenje
- Pametno nadzorovano hlajenje
- Dvojna safirna struktura

Dodatna oprema M808

A. Zaščitna očala za operaterja



B. Zaščita za oči za stranko



C. Napajalni kabel



D. Navodila za uporabo

Razlike med M808 ART-PE in ostalimi laserji

Hladilni sistem

Visokozmogljiv hladilni sistem s kompresorjem

Visoka moč

600 W (Max 720 W)

Visoko zmogljiv diodni sistem

Poseben sistem refleksije

Zanesljiv sistem delovanja in dolga življenjska doba

Najlepša hvala

Prodaja:
ART-PE, Petra Šircelj s.p.
Rihpovec 8
SI-8210 Trebnje
Slovenija
www.eliteiplrf.com