

VISAGE STUDIO

ECHIPAMENTE PROFESIONALE AVANSATE
PENTRU STANDARDE ÎNALTE

ProLaser 2 în 1 epilare laser și ștergere tatuaje

Epilare definitivă cu diodă laser pe trei lungimi de undă și laser Nd:YAG pentru îndepărtarea tatuajelor și peeling carbonic, într-o singură platformă de 2500 W cu ecran de 15,6 inch.



**EPILARE ȘI DETATUARE.
O SINGURĂ PLATFORMĂ.**

2500w

putere
aparat

380J/cm²

fluență
maximă

10Hz

frecvență
maximă

33

presetări
salvate



Scanează
pentru produs

Fișă de prezentare și parametri tehnici

VEZI PRODUSUL PE VISAGESTUDIO.RO

visagestudio.ro/products/aparat-profesional-pentru-epilare-definitiva-cu-dioda-laser-3-lungimi-de-unda-si-remove-tattoo-peeling-carbonic-prolaser-2-in-1-2500w

PREZENTARE

Două tehnologii laser, o singură consolă

Aparatul reunește un modul de epilare cu diodă 808, cu trei moduri de lucru și răcire pe patru trepte, și un modul laser Nd:YAG pentru îndepărtarea tatuajelor, cu trei lungimi de undă selectabile. Consola controlează ambele module, sistemul de răcire și protecțiile de siguranță.

Epilare definitivă

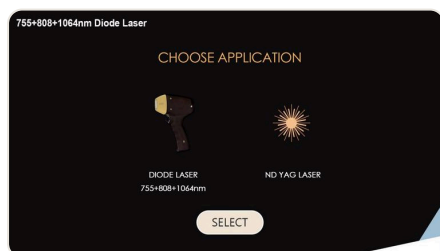
- Trei lungimi de undă: **755 nm, 808 nm și 1064 nm**
- Manipul de epilare de 1600 W
- Trei moduri de lucru: SHR STACK, SHR și HR
- Fluență reglabilă până la 380 J/cm²
- Frecvență reglabilă până la 10 Hz
- Răcire a mânerului pe patru trepte, reglabilă din interfață
- Selectare pe zonă a corpului, pe fototip (I - VI) și pe dimensiune (S - XL)

Îndepărtarea tatuajelor · Nd:YAG

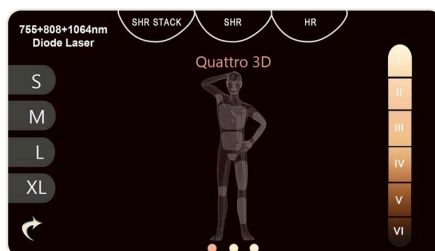
- Trei lungimi de undă: **1064 nm, 532 nm și 1320 nm**
- Manipul dedicat de 1000 W
- Energie și frecvență reglabile independent pentru fiecare lungime de undă
- Funcție infraroșu de ghidare, activabilă din interfață
- Se folosește și pentru peeling carbonic și rejuvenare

Trei moduri de lucru pentru epilare

SHR STACK — energie multiplicată în pachete · SHR — control pe durata pulsului · HR — tratament temporizat



Selectarea manipulului



Selectarea zonei și a fototipului



Ecranul de tratament SHR

MODURI DE LUCRU

Ce se reglează în fiecare mod

Mod	Parametri reglabili	Observații
SHR STACK	Fluență, multiplicator STACK, frecvență, răcire	Fluența afișată se înmulțește cu valoarea STACK (de la 2 la 5); energia efectivă rezultată nu depășește fluența maximă a aparatului.
SHR	Energie, frecvență, durata pulsului, răcire, durata tratamentului	La modificarea energiei, durata pulsului se ajustează automat la valoarea maximă corespunzătoare.
HR	Fluență, frecvență, răcire, durata tratamentului	Durata tratamentului se setează până la 930 de secunde, cu numărătoare inversă și oprire automată.

Corelarea fluenței cu durata pulsului în modul SHR

Fluență (J/cm ²)	1	20	40	60	80	100	120	140	150
Durata maximă a pulsului (ms)	2	53	106	160	213	266	320	373	400

Frecvența depinde de durata pulsului, după relația $\text{puls} \times \text{frecvență} = 400$.

Presetări și memorii

- 11 seturi de parametri salvați pentru fiecare mod de lucru
- În total 33 de combinații memorate, apelabile dintr-o atingere
- Parametrii se pot salva separat pentru fiecare zonă a corpului, fototip și dimensiune
- Contor de impulsuri pe ecranul curent și contor total al modulului de epilare

Protecții de siguranță

- Temperatura apei** — la depășirea pragului setat se declanșează alarma, iar sursa iese din starea de pregătire
- Debitul de apă** — alarma se declanșează sub 2 l/min
- Nivelul apei** — alarma se declanșează la nivel anormal
- Comutare STBY / READY: emisia este posibilă numai în starea READY, prin apăsarea pedalei
- Alarmă de temperatură reglabilă între 10 și 60 °C



Mod SHR STACK



Mod HR, cu temporizare



Ecranul laserului Nd:YAG

FIȘĂ TEHNICĂ

Parametri tehnici principali

Tehnologii	Diodă laser pentru epilare definitivă + laser Nd:YAG pentru îndepărtarea tatuajelor și peeling carbonic
Putere totală	2500 W
Putere manipul epilare	1600 W
Putere manipul tatuaje	1000 W
Lungimi de undă · epilare	755 nm, 808 nm, 1064 nm
Lungimi de undă · Nd:YAG	1064 nm, 532 nm, 1320 nm
Fluență	1 - 380 J/cm², reglabilă
Frecvență	1 - 10 Hz, reglabilă
Durata pulsului	1 - 400 ms, reglabilă
Dimensiuni spot	13 × 20 mm, 13 × 30 mm, 13 × 40 mm, selectabile
Fototipuri compatibile	I - VI
Răcire	apă + aer + semiconductor + aer condiționat; alarmă de debit la 2 l/min
Ecran	ecran de 15,6 inch, 4K, 8 limbi
Alimentare	110 V / 220 V ±20 V, 50 / 60 Hz
Actualizări software	prin USB



Unitate principală cu manipul

Pachet Visage Studio

- Garanție 24 luni pentru persoane juridice
- Service propriu în România, 5 ani post-garanție
- Training gratuit și suport tehnic
- Manual în limba română, declarație și certificat de conformitate
- Finanțare în rate și opțiuni de plată pentru firme

Siguranță și utilizare responsabilă

Aparatul se utilizează exclusiv de către personal instruit. Operatorul și clientul poartă protecție oculară adecvată pe toată durata emisiei. Se începe întotdeauna de la energie mică și se crește progresiv, cu test cutanat prealabil, în special la fototipuri închise. Emisia este posibilă doar în starea READY; la orice alarmă de temperatură, debit sau nivel al apei, sursa iese automat din starea de pregătire. Aparatul nu stabilește diagnostice medicale.

Document informativ. Specificațiile și accesoriile pot varia în funcție de configurația comercială disponibilă.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Fluxul de lucru pe ecran

1

Pornire

La pornire aparatul intră automat în ecranul principal. Apăsați „Start” pentru a continua.

2

Alegerea manipulului

Selectați modulul de epilare cu diodă sau modulul Nd:YAG, apoi apăsați „SELECT”.

3

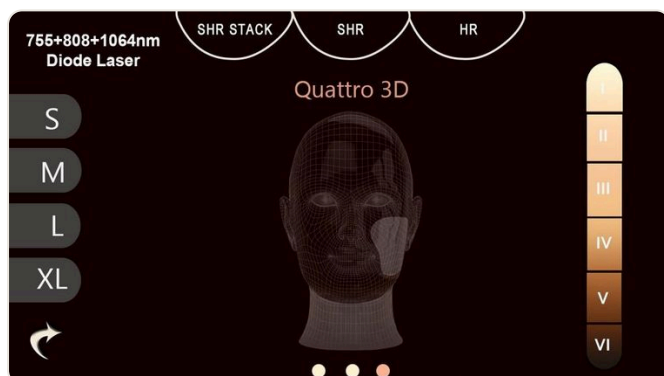
Zonă și fototip

Alegeți zona corpului, dimensiunea (S - XL) și fototipul (I - VI); parametri se salvează separat pentru fiecare combinație.

4

Tratament

Reglați parametrii, treceți din STBY în READY și acționați pedala pentru emisie.



Selectarea zonei faciale



Selectarea limbii — 8 limbi disponibile

Butoane utile

- **SAVE** — salvează combinația curentă de parametri în poziția selectată (1 - 11)
- **HOME** — revenire la ecranul principal
- **RETURN** — revenire la ecranul de selectare a zonei
- **LANGUAGE** — schimbarea limbii interfeței
- **SET UP** — acces la setări, protejat prin parolă

Reglaje fine

- Răcirea mânerului se reglează atingând pictograma fulg de nea, pe 5 trepte (0 - 4).
- În modul HR, durata tratamentului se setează până la 930 de secunde, cu oprire automată la final.
- Contorul din dreapta jos afișează impulsurile din sesiunea curentă și totalul modulului.
- Funcția infraroșu de pe modulul Nd:YAG se activează din colțul din dreapta sus.