

Podaci aktuelni na dan: 05-07-2026 08:40

Link ka proizvodu: <https://cncworld.rs/atomstack-a10-pro-v2-laserski-kater-za-graviranje-41x38cm-zvanini-distributer-u-rs-p-864.html>



## Atomstack A10 Pro V2 laserski kater za graviranje 41x38cm | Zvanični distributer u RS

Cena sa PDV-a **53 400.00 RSD**

Cena bez PDV-a **44 500.00 RSD**

Dostupnost **Dostupan**

Vreme isporuke **48 sati**

Kataloški broj **10376-V2**

Kod proizvođača **A10-Pro-V2**

Opis proizvoda

### Laser Plotter - Gravirka Atomstack A10 Pro V2



---

**Mi smo zvanični distributer ove gravirke u Srbija, za svaku kupovinu izdaje se faktura sa PDV-om, od koje se kasnije može odbiti PDV i uključiti u troškove. Većina prodavaca ove gravirke na tržištu ne izdaje nikakve fakture, što znači zapravo mnogo veće troškove za kupca.**

---

## PAŽNJA!

Takođe možete kupiti i drugi pribor za vašu laser gravirku za efikasniji rad, kao što je zaštita sa izduvnim sistemom i druge. Naći ćete ih klikom na sledeći link:

[Pribor za Atomstack laserske gravere](#)





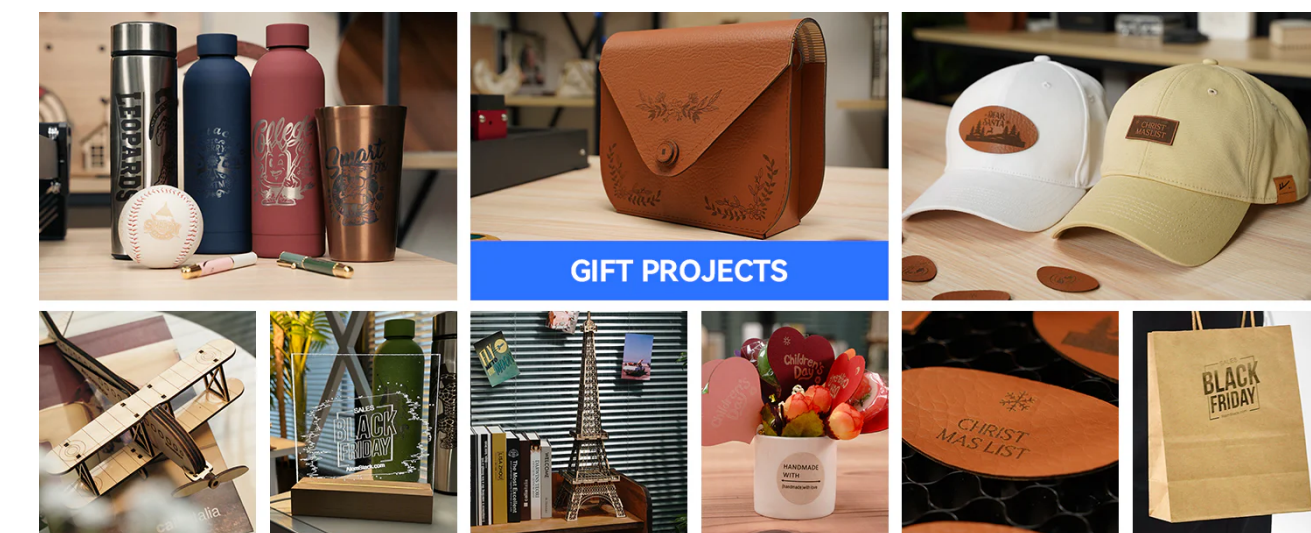
---

### Laser gravirka sa modernim dizajnom

Laser gravirka A10 Pro V2 od Atomstack-a je veoma jednostavna, ali moderna konstrukcija, zahvaljujući kojoj ćete moći da kreirate razne projekte sa zapanjujućim kvalitetom - laserska glava je napravljena najnovijom tehnologijom na tržištu: **sastoji se od dve laser diode i 2 sočiva za fokusiranje**, što garantuje neviđenu gustinu lasera u konkurentskim uređajima, mnogo veću koncentraciju laserskog snopa i realnu lasersku snagu od 10W. To je više nego dovoljno za kreiranje visokorezolutnih gravura i sečenje različitih materijala.

Mnogi drugi prodavci navode maksimalnu snagu lasera koja je nedostižna, dok je stvarna snaga doslovno samo deo te navedene vrednosti!

Ne zahteva vodeno hlađenje kao CO2 laser plotteri, podešavanje optike, brigu o mnogim parametrima rada za savršeno sečenje. Njena konstrukcija je veoma jednostavna, čvrsta i lagana - možete se fokusirati na ono što je najvažnije, a to je kreiranje projekata.





Laser A10 Pro V2 može se koristiti na širokom spektru materijala, od plastike, šperploče i drveta, **dometala** - nije šala, možemo gravirati čak **ina nerđajućem čeliku** zahvaljujući specijalno dizajniranoj laserskoj glavi!

Dobijate mašinu sa modernom, bez održavanja laserskom glavom i dugim vekovima trajanja, što znači garanciju pouzdanosti svaki put kada je koristite.

Laser A10 Pro V2 je kit za montažu - traje doslovno trenutak, ne više od 10-15 minuta.

### Za koje materijale se može koristiti laser A10 Pro V2?

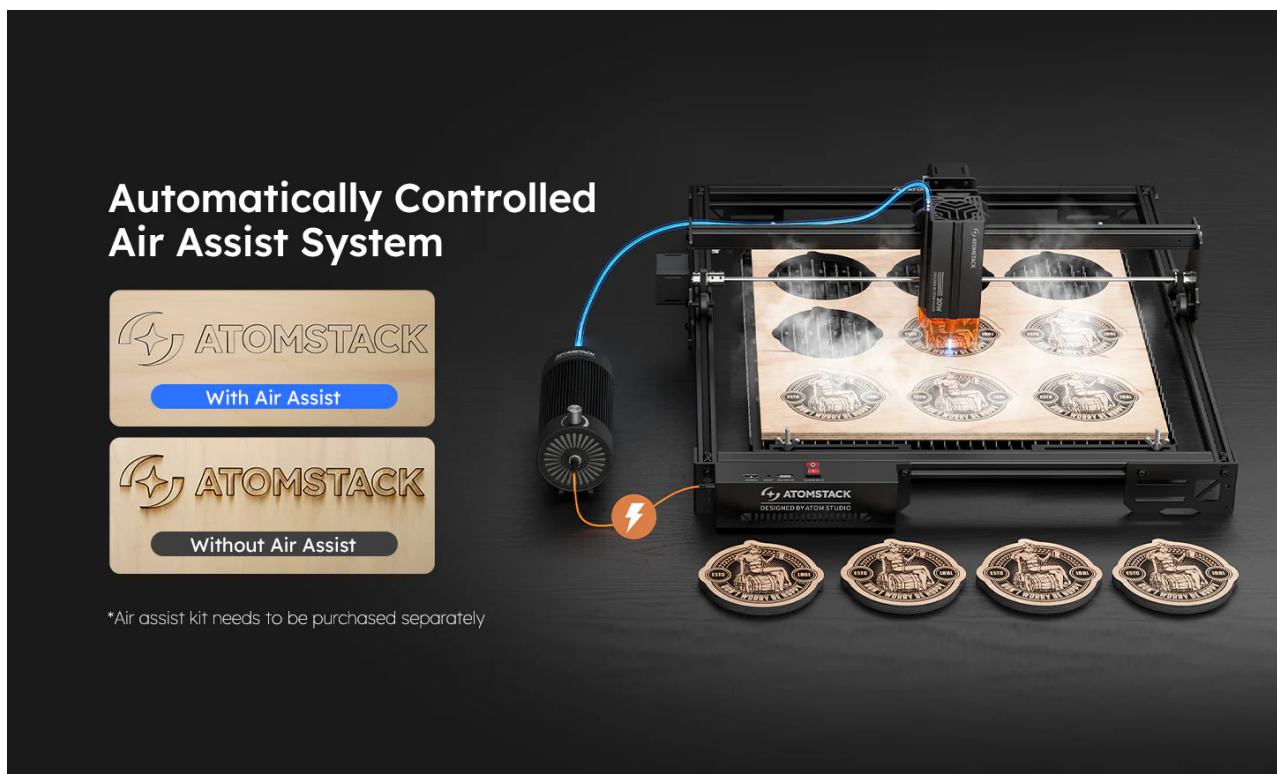
**Materijali za graviranje:** drvo, bambus, nerđajući čelik, karton, plastika, koža, PCB ploče, šperploča, tamno staklo, keramika, pamuk, škrljac itd.

**Materijali za sečenje:** karton, netkani materijal, šperploča, akril, plastika, pena itd.

Evo nekoliko primera kako A10 Pro V2 može gravirati i seći razne materijale:

**Za laser A10 Pro V2 možete kupiti, između ostalog, profesionalni kompresor za vazduh ATOMSTACK.**

Uz njega, nakon graviranja i sečenja, neće biti tragova opekotina na materijalima - razlika je vidljiva golim okom!  
Raditi bez ovog kompresora je mnogo teže, a rezultati, kao što možete videti, su mnogo lošiji.



## Zašto je naš laser A10 Pro V2 poseban?

**Komprimirana tačka laserskog snopa** - Zahvaljujući sistemu sočiva za fokusiranje, tačka laserskog snopa ima **samo 0,08mm<sup>2</sup>** - Laser koristi unapređenu tehnologiju duple kompresije tačke - gustina laserskog snopa omogućava lako sečenje kartona, crnog akrila, šperploče itd. Takođe možete gravirati direktno na nerđajući čelik, keramiku ili tamno staklo, **i brzina graviranja i sečenja je veća za 40%** u poređenju sa običnim uređajima ove vrste konkurencije.

Pored toga, laser koji se koristi u mašini ima fiksni fokus, a snaga lasera je stabilnija u odnosu na lasere sa promenljivim fokusom. Temperatura fuzije lasera je **do 1200 °C** u poređenju sa 650°C u sličnim uređajima na tržištu - zbog toga može efikasno seći materijale i gravirati u visokoj rezoluciji, uprkos očigledno manjoj snazi. Takođe, glava je opremljena ugrađenim

žiroskopom i autofokusom.



**0.01mm**  
Precision Engraving

Comparison of Engraving Accuracy

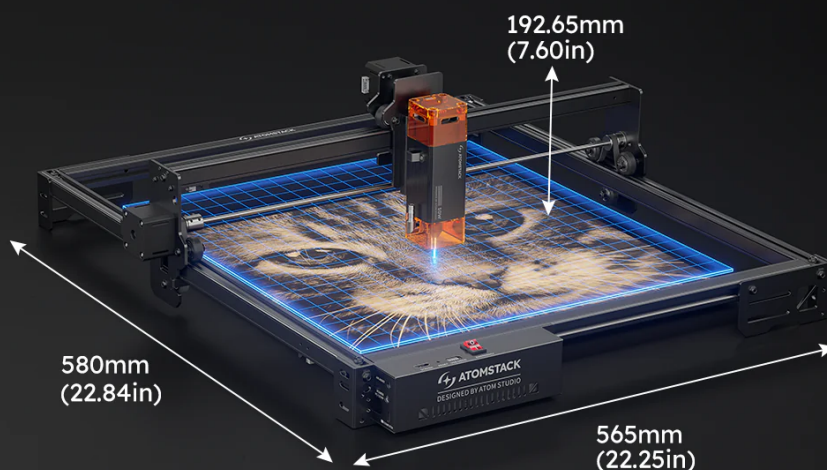
Model	Spot Size
A10 PRO V2	0.08*0.1mm
Others	0.15*0.15mm

The image shows a laser engraver with a red and black body, labeled 'ATOMSTACK' and 'DESIGNED BY ATOM STUDIO'. It is engraving a metal surface. A comparison inset shows two engraved spots: a smaller, more precise one for the 'A10 PRO V2' and a larger, less precise one for 'Others'.

---

## Large Working Area

410mm\*380mm (16.14in\*14.96in)



**Izuzetno lagana i izdržljiva konstrukcija** - Mašina za graviranje teži samo 4,5 kg, njen okvir je potpuno napravljen od izdržljivih aluminijumskih profila. Montaža svih komponenti mašine traje najviše 15 minuta.

Može se lako prenositi sa jednog mesta na drugo, a radna površina je **do 410x380mm**, što pruža široke mogućnosti za realizaciju projekata.

---

**Laser Engraver A10 Pro V2 je kompatibilan sa mnogim operativnim sistemima** - (program LightBurn, Laser GRBL): WinXp, Win7, Win8, Win10, kao i sa Mac sistemom (program LightBurn). Takođe podržava mnoge formate fajlova: NC, BMP, JPG, PNG, DXF, itd.

**Wi-Fi podrška** - Nakon preuzimanja specijalizovane AtomStack aplikacije sa Play Store-a ili App Store-a, imaš mogućnost da radiš direktno sa svog telefona putem Wi-Fi mreže.

# Wide Compatibility

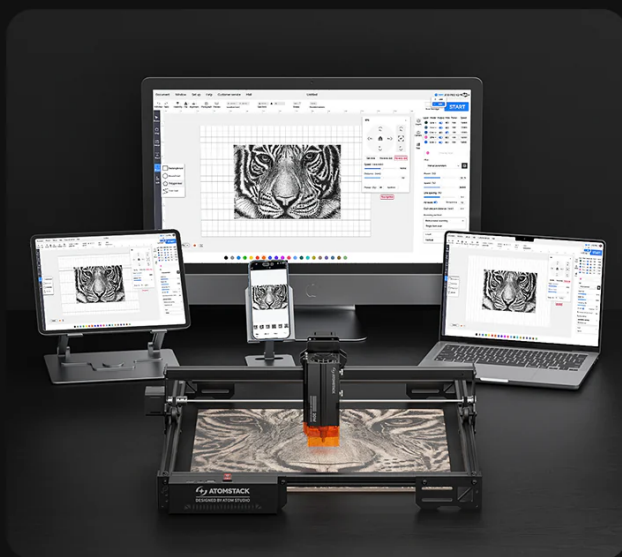


Software: LightBurn, LaserGRBL, AtomStack PC, AtomStack APP



System Supported: Android, iOS, Windows, macOS

File Formats: JPG, JPEG, SVG, PNG, BMP, PDF, G-Code, DXF



---

## Details Matter



**Limitni prekidači na X i Y osovinama:** Ovo je retka karakteristika u ovoj kategoriji uređaja, jer ovi prekidači isključuju stepper motore kada glava dostigne kraj radnog područja, čime štite motor od mogućih oštećenja.


---

**Laser glava je opremljena** staklenim filtrom koji apsorbira do 97% ultraljubičaste svetlosti, omogućavajući rad bez potrebe za zaštitnim naočarima.

---

# 10W


ONE PASS



8mm

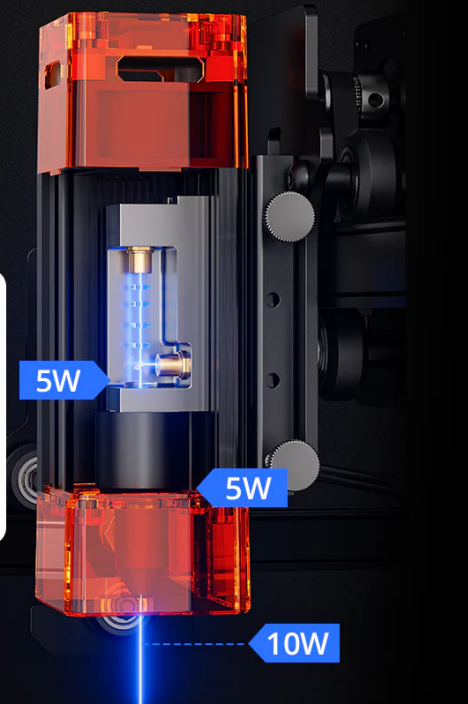
Paulownia

ONE PASS



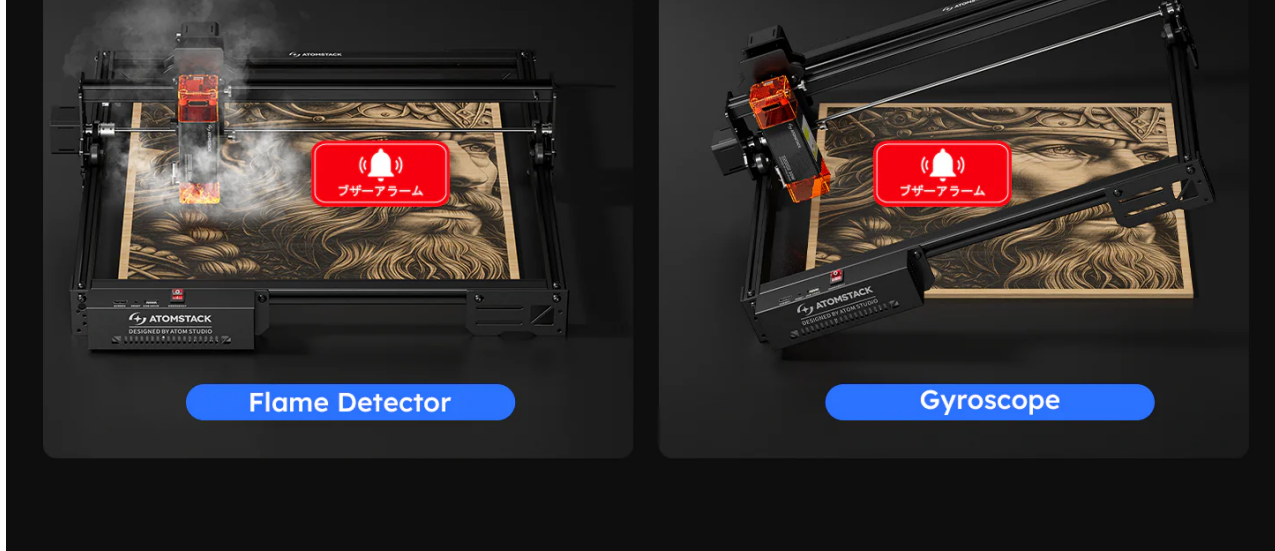
5mm

Black Acrylic



---

## Safe to Use



### Ploča sa korisnim tasterima i vezama:

Možemo zaustaviti rad mašine u bilo kojem trenutku koristeći crveni prekidač, pored kojeg se nalaze i konekcije za druge uređaje.

---

### Tehničke specifikacije Laser Engraver A10 Pro V2:

- **Model proizvoda:** ATOMSTACK A10 PRO V2
- **Radna površina:** 410 × 380 mm
- **Način rada:** Graviranje / Sečenje
- **Ulazna snaga:** 50W
- **Izlazna snaga lasera:** 10W
- **Maksimalna brzina:** 400 mm/s
- **Talasna dužina lasera:** 455 ± 5 nm
- **Preciznost graviranja:** 0,02 mm
- **Veličina tačke lasera:** 0,06 × 0,08 mm

- 
- **Građa vođenja:** Linearni vodovi
  - **Metode povezivanja:** USB, Wi-Fi 2.4G
  - **Podržani sistemi uređaja:**
  - **Mobilni uređaji:** Android, iOS | **Računari:** Windows, macOS
  
  - **Podržani programi:**  
LightBurn, LaserGRBL, Atomstack PC, Atomstack APP
  
  - **Ažuriranje drajvera:** Kroz AtomStack aplikaciju ili USB memoriju
  - **Podržani formati fajlova:** JPG, JPEG, SVG, PNG, BMP, PDF, G-Code, DXF
  - **Podesavanje fokusa:** Automatski + ručni (*automatski zahteva klizač Z ose L2*)
  - **Alarm za nagib:** Da (nagib >15°, zvučni signal)
  - **Kros pozicioniranje:** Da
  - **Detekcija plamena:** Da (*potrebna je podrška za Z osovinu L2*)
  - **Obnova graviranja nakon nestanka struje:** Da

## Certifikati kvaliteta

- CE
- FCC
- RoHS
- FDA
- PSE

## Svaki set sadrži:

- Laser Engraver A10 Pro V2 Atomstack
- Pribor za montažu
- Uzorke materijala
- USB kabl
- Uputstvo za upotrebu