

Podaci aktuelni na dan: 26-04-2025 21:23

Link ka proizvodu: <https://cncworld.rs/laserski-ploter-atomstack-a5-pro-v2-41x38cm-rs-zvanični-distributer-p-865.html>



Laserski ploter - Atomstack A5 Pro V2 41x38cm | RS Zvanični distributer

Cena sa PDV-a **51 800.00 RSD**

Cena bez PDV-a **43 166.67 RSD**

Dostupnost **Dostupan**

Vreme isporuke **14 dana**

Kataloški broj **10439-V2**

Kod proizvođača **A5-Pro-V2**

Opis proizvoda

Laser Gravir Plotter - Atomstack A5 Pro V2



IZGORE MOŽETE IZABRATI NAJBOLJI PAKET PRIBORA KOJI VAM NAJVIŠE ODGOVARA: **BASIC, L, XL ili XXL**

OSTALE OPCIJE PRIBORA: **Sačmasta ploča F2 | Kamera za pozicioniranje AC2 | Rotirajući uređaj za regularne oblike R2 V2 | Rotirajući uređaj za neregularne oblike R1 V2 | Pumpa za vazduh F60 |**

Mi smo zvanični distributer ovog gravirača u Srbiji, za svaku kupovinu izdajemo fakturu sa PDV-om, od koje možete lako odbiti PDV i uključiti ga u troškove. Većina prodavaca ovog gravirača na tržištu uopšte ne izdaje fakture, što znači mnogo veće troškove za kupca.

PAŽNJA!

Takođe možete kupiti i druge pribore za vaš laser gravirač kako biste radili efikasnije, kao što je zaštita sa izduvnim sistemom i drugi. Pronaći ćete ih klikom na sledeći link:

[Pribor za Atomstack laserske gravere](#)





Laser gravirač u modernom dizajnu

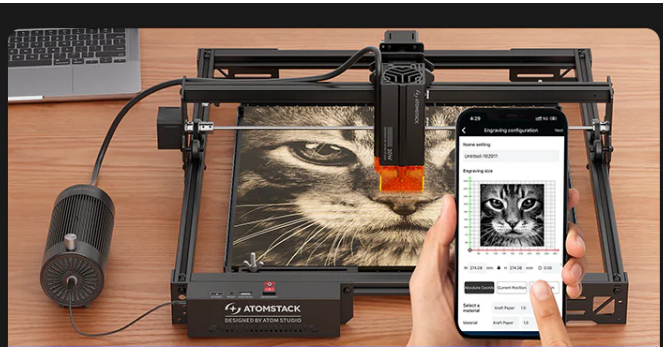
Atomstack A5 Pro V2 laser gravirač je veoma jednostavna, ali moderna konstrukcija, zahvaljujući kojoj ćete moći da kreirate različite projekte izuzetnog kvaliteta - glava za graviranje ima stvarnu snagu lasera od 5W. To je više nego dovoljno da kreirate visoko rezolutne gravure i sečete mnoge materijale.

Mnogi drugi prodavci navode maksimalnu snagu lasera, koja nije dostižna, dok stvarna snaga predstavlja samo delić navedenog!

Ne zahteva vodeno hlađenje kao CO2 plotteri, ne zahteva podešavanje optike, niti brigu o mnogim radnim parametrima da bi se sekao sa savršenim kvalitetom. Dizajn je veoma jednostavan, robustan i lagan - možete se fokusirati na ono što je najvažnije: kreiranje projekata.



Quick Assembly



Quick Connection



Direct Engraving



DECORATION PROJECTS





A5 Pro V2 gravirač može se koristiti za rad sa mnogim materijalima, od plastike, preko šperploče i drveta, **dometala** - nije šala, možemo čak **igravirati na nerđajućem čeliku** zahvaljujući specijalno dizajniranom gravirajućem vrhu!

Dobijate mašinu sa modernim, bezdržavnim gravirajućim vrhom dugog veka trajanja, što znači da možete da se oslonite na pouzdanost svaki put kada radite sa njom.

A5 Pro V2 gravirač je set za montažu - doslovno traje samo trenutak, ne više od 10-15 minuta.

Sa kojim materijalima može raditi A5 Pro V2 gravirač?

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

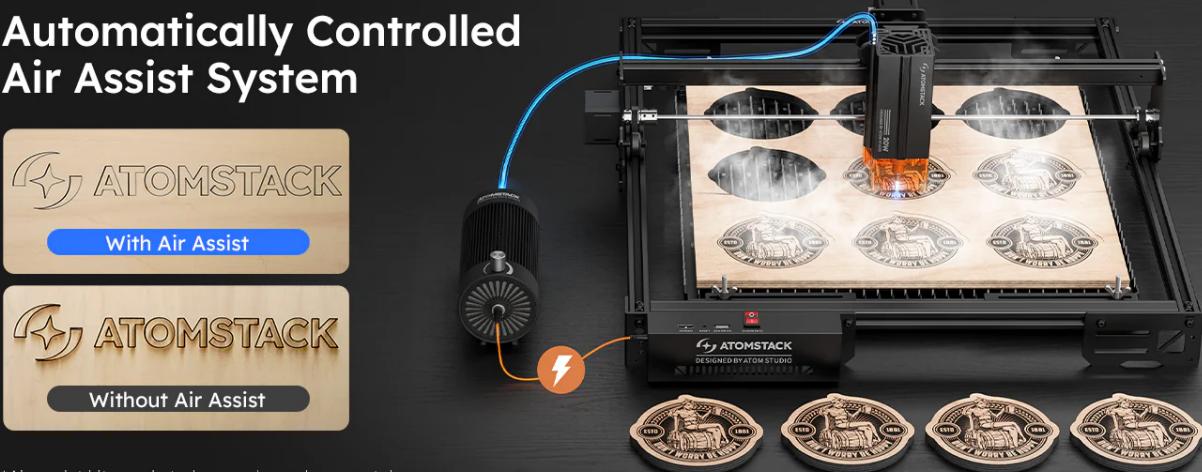
Materijali za sečenje: karton, nenapredni materijali, šperploča, akril, plastika, sunder itd.

Evo nekoliko primera kako A5 Pro V2 gravira i seče različite materijale:

Za A5 Pro V2 gravirač možete kupiti, između ostalog, profesionalni ATOMSTACK kompresor za vazduh.

Sa njim, nakon graviranja i sečenja, neće biti tragova izgaranja na materijalima - razlika je vidljiva golim okom!
Rad bez ovog kompresora je mnogo teži, a rezultati, kao što možete videti, su mnogo lošiji.

**Automatically Controlled
Air Assist System**



With Air Assist

Without Air Assist

*Air assist kit needs to be purchased separately

Šta čini naš A5 Pro V2 gravirač posebnim?

Komprimisana tačka laser zračenja - Uz pomoć sistema za fokusiranje, tačka lasera ima samo **0,08mm²** - Gravirač koristi poboljšanu tehnologiju dvostrukog kompresovanja tačke - laser zrno sa ovom gustoćom omogućava lako sečenje kartona, crnog akrila, šperploče itd. Takođe možete direktno gravirati na nerđajući čelik, keramiku ili tamno staklo, **i brzina graviranja i sečenja je 40% brža** nego kod sličnih uređaja konkurencije.

Dodatno, laser korišćen u mašini ima fiksni fokus, snaga lasera je stabilnija nego kod lasera sa promenljivim fokusom. Temperatura topljenja lasera je **do 1200 °C** u poređenju sa 650°C u sličnim uređajima na tržištu - zbog toga on može efikasno da seče materijale i gravira sa visokom rezolucijom, iako je snaga naizgled manja. Takođe, glava je opremljena ugrađenim giroskopom.

0.01mm Precision Engraving

0.01mm

Comparison of Engraving Accuracy

A5 PRO V2

Spot Size
0.06*0.06mm

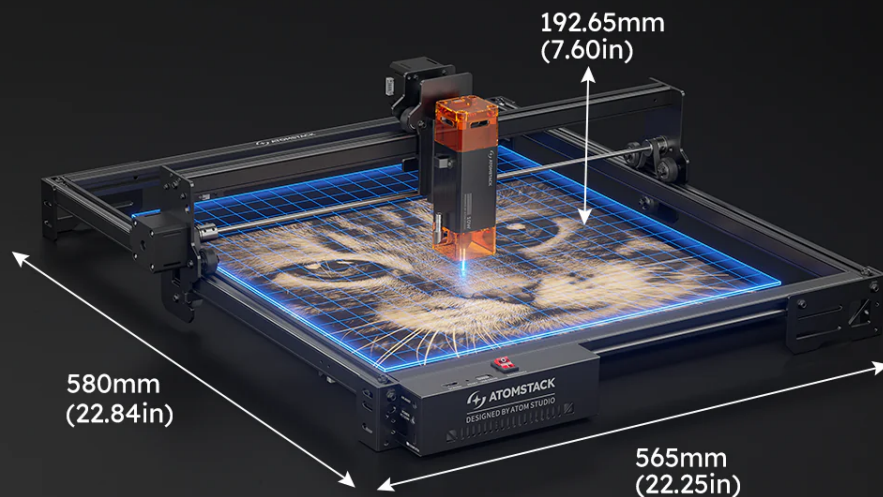
Others

Spot Size
0.15*0.15mm



Large Working Area

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



Ultra lagana i izdržljiva konstrukcija - Mašina za graviranje teži samo 4,5 kg, njen okvir je potpuno izrađen od robusnih aluminijumskih profila. Sastavljanje svih delova mašine traje manje od 15 minuta.

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

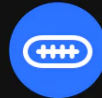
Laser Engraver A5 Pro V2 je kompatibilan sa mnogim operativnim sistemima - (LightBurn program, Laser GRBL): WinXp, Win7, Win8, Win10, kao i sa Mac sistemom (LightBurn program). Takođe podržava mnoge formate fajlova: NC, BMP, JPG, PNG, DXF, itd.

Podrška za WIFI - Nakon što preuzmete aplikaciju AtomStack iz Play Store-a ili App Store-a, možete direktno raditi sa svog telefona putem WIFI mreže.

Wide Compatibility

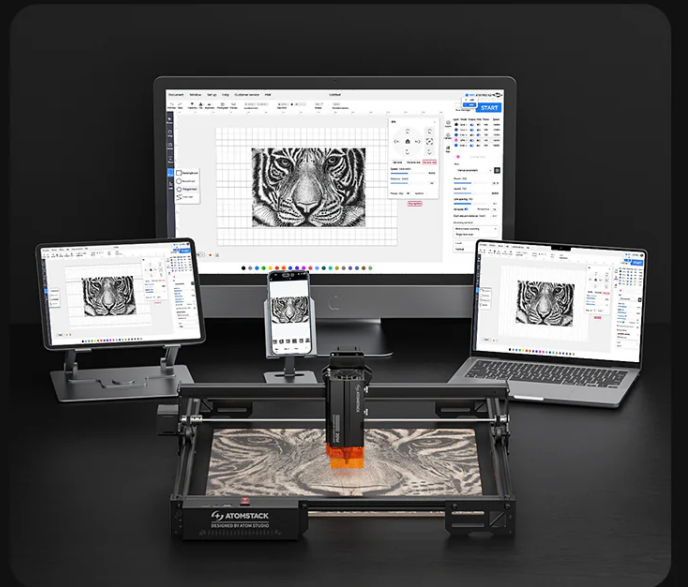


Software: LightBurn, LaserGRBL, AtomStack PC, AtomStack APP



System Supported: Android, iOS, Windows, macOS

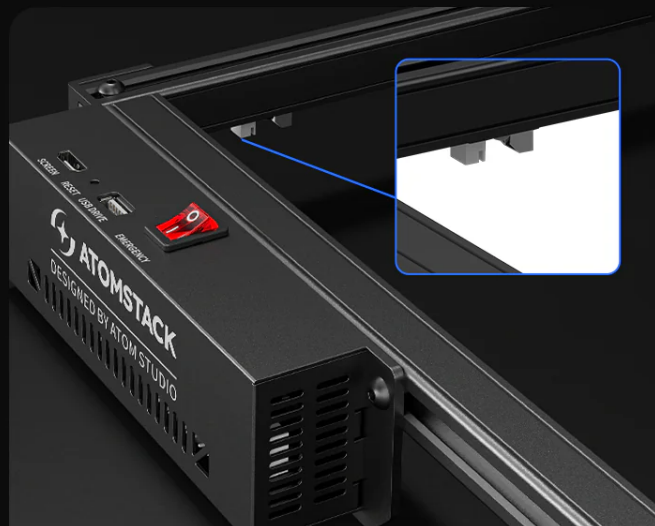
File Formats: JPG, JPEG, SVG, PNG, BMP, PDF, G-Code, DXF



Details Matter



Aluminum Alloy Frame



Limit Switches

Ograničivači na X i Y osama: Ova funkcija je retka u ovoj kategoriji uređaja, zahvaljujući kojoj, kada se glava pomeri do kraja radnog prostora, ograničivači isključuju korak-motore kako bi zaštitili motor od oštećenja.

Laser glava je opremljena staklenim filterom koji apsorbuje do 97% ultraljubičaste svetlosti, što omogućava rad bez zaštitnih naočara.

5W

ONE PASS



Paulownia

ONE PASS



Black Acrylic

DESIGNED BY ATOMSTACK

5W

5W

Safe to Use



Panel sa korisnim tasterima i priključcima:

Možemo zaustaviti rad mašine u bilo kom trenutku pomoću crvenog prekidača, pored njega se nalaze i priključci za povezivanje drugih uređaja.

Tehničke specifikacije Laser Engraver A10 Pro V2:

- **Model proizvoda:** ATOMSTACK A5 PRO V2
- **Radna površina:** 410 × 380 mm
- **Način rada:** Graviranje / Sečenje
- **Ulazna snaga:** 40W
- **Izlazna snaga lasera:** 5W
- **Maximalna brzina:** 400 mm/s
- **Talasna dužina lasera:** 455 ± 5 nm
- **Preciznost graviranja:** 0,02 mm

-
- **Veličina tačke lasera:** 0,06 × 0,08 mm
 - **Građevinski vodiči:** Linearni vodiči
 - **Metode povezivanja:** USB, Wi-Fi 2.4G
 - **Podržani sistemi/uređaji:**
 - **Mobilni:** Android, iOS | **Računari:** Windows, macOS

 - **Podržani programi:**
LightBurn, LaserGRBL, Atomstack PC, Atomstack APP

 - **Ažuriranje drajvera:** Kroz aplikaciju AtomStack ili USB memoriju
 - **Podržani formati fajlova:** JPG, JPEG, SVG, PNG, BMP, PDF, G-Code, DXF
 - **Regulacija fokusa:** Automatski + ručni (*automatski zahteva Z-osni klizač L2*)
 - **Alarm za nagib:** Da (nagib >15°, zvučni signal)
 - **Križno pozicioniranje:** Da
 - **Detekcija plamena:** Da (*zahteva podršku za Z-osu L2*)
 - **Obnavljanje graviranja nakon prekida napajanja:** Da

Certifikati kvaliteta

- CE
- FCC
- RoHS
- FDA
- PSE

Svaki set sadrži:

- Laser Engraver A5 Pro V2 Atomstack
- Pribor za montažu
- Materijalne uzorke
- USB kabl
- Korisnički priručnik