



3D Spausdintuvas Anycubic Photon Mono 4 Ultra | DLP Technologija | 10K Didelis Tikslumas

Modelis: PM4U-IP-O

Gamintojas: ANYCUBIC

EAN: 6974662351043

Prekės kodas: 561006

287.99€

Anycubic Photon Mono 4 Ultra 3D Spausdintuvas - Preciziška DLP Technologija

Anycubic Photon Mono 4 Ultra yra pažangus dervos 3D spausdintuvas, sukurtas neprilygstamam tikslumui ir našumui. Naudodamas naujos kartos Skaitmeninės Šviesos Apdorojimo (DLP)

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

technologiją, šis įrenginys užtikrina aukštesnį tikslumą ir tolygesnį šviesos pasiskirstymą nei tradiciniai LCD spausdintuvai. Tai puikus pasirinkimas profesionalams ir entuziastams, kuriems reikalingas maksimalus detalių atkūrimas prototipuose, juvelyrikoje, inžinerijoje ir mene.

Pagrindinės Savybės

- **Pažangi DLP Technologija:** Garantuoja neprilygstamą šviesos vienodumą ($\geq 90\%$) ir išskirtinį detalumą visoje spausdinimo platformoje.
- **Itin Didelė Raiška:** Įrengtas 7 colių 10K vienspalvis LCD ekranas, užtikrinantis įspūdingą XY raišką – $17 \times 17 \mu\text{m}$, kad būtų atkurta kiekviena smulkmena.
- **Spartus Spausdinimas:** Didžiausias spausdinimo greitis siekia iki 120 mm/h, naudojant didelio greičio dervą (standartinės dervos greitis – 80 mm/h).
- **Ilgamžiškumas:** Energiją taupantis COB šviesos šaltinis ir Fresnelio lęšis užtikrina ilgamžiškumą – iki 20 000 darbo valandų.
- **Platus Medžiagų Palaikymas:** Suderinamas su dauguma rinkoje esančių dervų, įskaitant plaunamas vandeniu, bio ir augalinės kilmės dervas.

Nepriekaištingas Spausdinimas su DLP Technologija

DLP technologija žymiai sumažina šviesos sklaidą ir užtikrina tolygų dervos kietėjimą visame darbiname plote ($153.4 \text{ mm} \times 87 \text{ mm} \times 165 \text{ mm}$). Tai užtikrina modelių geometrijos tikslumą ir puikią paviršiaus apdailą, o tai ypač svarbu reiklioje srityse, tokiose kaip inžinerija ir prototipų kūrimas. Spausdintuvas pasižymi lanksčiu sluoksnio aukščiu, reguliuojamu nuo 0.02 iki 0.15 mm.

Patogus Valdymas ir Jungiamumas

Photon Mono 4 Ultra sukurtas maksimaliam patogumui, turi intuityvią 4.3 colio TFT jutiklinio ekrano sąsają ir patikimą 4 taškų rankinio lygiavimo sistemą. Tvirta konstrukcija garantuoja stabilų veikimą net esant intensyviui naudojimui. Prietaise yra integruotas oro valytuvas (per USB) ir palaikoma Anycubic programėlė, leidžianti išmaniai stebėti ir valdyti spausdinimą. Failų perkėlimas galimas per USB, WiFi arba LAN režimu (numatomas Q4).

Techninė Informacija:

- **Darbinis Tūris (Spausdinimo Plotas):** $153.4 \text{ mm} \times 87 \text{ mm} \times 165 \text{ mm}$

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

- **XY Raiška:** 17*17µm
- **Maksimalus Spausdinimo Greitis:** 120 mm/h
- **Valdymo Ekranas:** 4.3" TFT jutiklinis ekranas
- **Įrenginio Svoris:** 5 KG

Komplektacija:

- Photon Mono 4 Ultra 3D Spausdintuvas
- Spausdinimo platforma ir dervos vonelė
- Ekranos apsaugos rinkinys ir lygiavimo popierius
- Pirštinės, piltuvėliai, grandikliai, šešiabriaunių raktų rinkinys
- USB atmintinė ir maitinimo laidas

ANYCUBIC yra pasaulinis lyderis 3D spausdinimo pramonėje, nuolat tiekiantis aukštos kokybės, prieinamus ir patogius spausdinimo sprendimus tiek profesionalams, tiek entuziastams.

Užsisakykite šiandien iš ++SHOP++, nes mes siūlome geriausius pasiūlymus ir specializuotą techninę pagalbą pažangioms 3D spausdinimo technologijoms.

Anycubic Photon Mono 4 Ultra 3D Printer

The Anycubic Photon Mono 4 Ultra 3D printer is an advanced device designed for precision and performance in resin printing. Equipped with DLP technology, it offers unparalleled print quality and accuracy in a compact package. The Photon Mono 4 Ultra is ideal for both professionals and hobbyists who value reliability and versatility.

DLP technology - a new printing quality

At the heart of this printer is advanced DLP (Digital Light Processing) technology, which provides exceptional precision detail and even resin curing across the entire printing surface. Compared to traditional LCD screens, the DLP light source offers much higher accuracy, allowing to create

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

detailed models with perfect geometry. This makes the device perfect for projects requiring maximum precision.

Durable light source

The Photon Mono 4 Ultra is equipped with a durable and energy-efficient DLP light source, which provides an exceptional lifespan - up to 20,000 hours of operation. This is a significant advantage over traditional LCD printers, which require more frequent replacement of light components. This not only makes the printer more economical, but also guarantees long-lasting and reliable operation.

Compact dimensions, impressive capabilities

Despite its compact size, the printer offers enough working space for a variety of projects - from precision prototypes to jewelry to artistic models. Its compact design means it will find a place in any workshop or studio without taking up too much space, while still providing high-quality prints.

Intuitive operation and compatibility

The printer has been designed for users for whom convenience and ease of use are important. The intuitive interface and easy-to-read touchscreen allow easy configuration of settings, while compatibility with a wide range of software makes working with the Photon Mono 4 Ultra smooth and hassle-free. In addition, the device supports a variety of resin types, giving users greater flexibility in their projects.

Energy efficient and eco-friendly

DLP technology not only provides exceptional print quality, but also reduces energy consumption. Thanks to its optimized lighting system, the Photon Mono 4 Ultra is more environmentally friendly, while reducing operating costs. It is an ideal choice for those who value modern environmental solutions.

Versatile application

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

Photon Mono 4 Ultra will be perfect for many fields such as medicine, engineering, design and art. The printer allows the realization of diverse projects - from functional prototypes to conceptual models to highly aesthetic details. Its capabilities open up new perspectives for both professionals and those developing their passions in the world of 3D printing.

Robust design and reliability

The device is made of high-quality materials, which guarantees durability and stable operation. Precise execution of each component makes the printer work flawlessly even with intensive use. Photon Mono 4 Ultra is equipment you can rely on in any situation.

Included

- Photon Mono 4 Ultra
- Printing platform
- Resin vat
- User manual
- Screen protector kit
- Leveling paper
- Gloves
- Funnels
- Scrapers
- Hex key set
- USB drive
- Power cord

Manufacturer	Anycubic
Model	PM4U-IP-O
Working area	153.4 mm*87 mm*165 mm
Dimensions	231mm*236mm*430mm

Printing speed	Standard resin with 0.1mm layer height: 80mm / h peak speed; High speed resin with 0.1mm layer height: 120 mm / h peak speed
Machine leveling	4-point manual leveling
LCD screen size	7-inch 10K monochrome LCD display
Light source	COB light source + Fresnel lens + light uniformity algorithm
Xy resolution	17*17μm
Operating screen	4.3" TFT touch screen
Cutting software	Photon Workshop
Material	Supports most resins available on the market (water-washable, standard, bio-resins, plant-based, etc.).
File transfer	USB & WiFi & LAN MODE (Q4)
Weight of the device	5 KG
Light uniformity	≥90%
Release film	ACF
Light intensity	≥3500μW /cm ²
Layer height	0.02-0.15 mm
Package dimensions	512mm*300mm*305mm
Air purifier	USB
Anycubic application	Supported
Intelligent printing system	Supported

Pobierz instrukcję: <https://files.innpro.pl/AnyCubic/6974662351043>, GPSR Link: https://psr-assets.innpro.pl/creative_technologies/sg_creative_technologies_3d_print.pdf, Gross weight: 6100, Net weight: 5000, Box length: 30,00, Box width: 30,50, Box height: 51,50, Information about data generation: <https://dataact.innpro.pl/anycubic/6974662351043>

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903