

**3D
spausdintuvas
Anycubic Photon
Mono M7 Pro |
Didelės spartos
14K LCD dervos
spausdintuvas
su automatinio
niveliavimu**



Modelis: PM7RBK0A-O

Gamintojas: ANYCUBIC

EAN: 6974662350503

Prekės kodas: 463659

479.99€

**Anycubic Photon Mono M7 Pro: profesionalus didelės
spartos 14K dervos 3D spausdintuvas**

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

Anycubic Photon Mono M7 Pro yra sukurtas tikslumui ir greitam prototipų gamybai, todėl yra puikus pasirinkimas profesionalams, kuriems reikalingi itin detalūs ir aukščiausios kokybės modeliai. Mėgaukitės neprilygstamu greičiu ir išnaudokite didelę 223 x 126 x 230 mm darbo erdvę. Išmaniosios funkcijos, tokios kaip automatinis niveliavimas ir pridedamas automatinis dervos papildymo modulis, užtikrina sklandų ir nepertraukiamą darbą.

Pagrindinės spartesnio spausdinimo savybės

- **Didelis greitis:** Spausdina iki 130 mm/val. (standartinė derva) arba iki 170 mm/val. (su didelės spartos derva 2.0).
- **Išskirtinis tikslumas:** 14K raiškos ekspozicijos ekranas užtikrina minimalų formavimo skersmenį – 0,15 mm.
- **Pažangus apšvietimas:** „LightTurbo 3.0“ sistema užtikrina apšvietimo tolygumą, siekiantį iki 90%.
- **Didelė apimtis:** Darbo erdvė yra 223 x 126 x 230 mm, skirta didelių matmenų modeliams.
- **Išmanioji automatika:** Automatinis niveliavimas, dinaminis dervos temperatūros reguliavimas ir automatinio dervos papildymo modulis.
- **Klaidų aptikimas:** Automatiškai nustato galimus spausdinimo defektus, pvz., atsiskyrimą nuo platformos.

Didelės spartos veikimas

Photon Mono M7 Pro žymiai sutrumpina gamybos laiką. Standartine derva pasiekiamas spausdinimo greitis iki 130 mm/val., o naudojant specializuotą „High-Speed Resin 2.0“, greitis gali pakilti iki įspūdingų 170 mm/val. Šis spausdintuvas puikiai tinka greitam prototipų kūrimui ir dideliems projektams, išlaikant aukštą detalių lygį su sluoksnio aukščiu apie 0,1 mm.

Visiška šviesos ir detalių kontrolė

Pasiekite neprilygstamą modelio tikslumą su pažangia „LightTurbo 3.0“ sistema. Ji sujungia COB šviesos šaltinį, Fresnel lęšį ir priekinius atšvaitus, kad kiekvienas šviesos spindulys būtų valdomas 3° diapazone, taip užtikrinant apšvietimo tolygumą iki 90%. 14K LCD ekspozicijos ekranas garantuoja neįtikėtiną detalumą, leidžiantį formuoti minimalaus 0,2 mm skersmens poras. Be to, „Light-off Compensation“ algoritmas dinamiškai reguliuoja šviesos srautą atsižvelgiant į spausdinimo sritį ir dervos tekėjimo greitį, užtikrinant nepriekaištingą modelio tikslumą.

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

Platus dervų suderinamumas

Atsisveikinkite su apribojimais – Anycubic Photon Mono M7 Pro palaiko platų specializuotų dervų asortimentą. Be didelės spartos dervų (iki 170 mm/val.), galite naudoti biosuderinamas, skaidrias, temperatūrai atsparias (iki 100°C) dervas ir „ABS-Like Resin Pro“, kuri pasižymi dideliu lankstumu ir stiprumu.

Išmaniosios automatikos sprendimai

Photon Mono M7 Pro modelis supaprastina darbą naudodamas pažangias išmaniąsias funkcijas. Jis turi automatinio niveliavimo funkciją, pašalinančią poreikį rankiniam kalibravimui. Prietaisas dinamiškai reguliuoja dervos temperatūrą, kad užtikrintų optimalų spausdinimo našumą. Pridėtas dervos papildymo modulis leidžia dirbti ilgai ir nepertraukiamai. Spausdintuvas taip pat automatiškai aptinka galimas klaidas, tokias kaip atsiskyrimas ar delaminacija, nedelsiant sustabdydamas darbą ir pranešdamas apie problemą, taip sumažinant medžiagų švaistymą. Be to, prietaisas stebi dervos lygį ir primena apie plėvelės keitimą.

Didelė darbo zona

Lengvai kurkite net didelius 3D spaudinius, nebeskaidydami jų į dalis. „Photon Mono M7 Pro“ siūlo 223 x 126 x 230 mm darbo erdvę, kuri idealiai tinka didelių figūrėlių, ornamentų ar mechaninių dalių spausdinimui, suteikiant daugiau kūrybinės laisvės.

Programinė įranga ir bendruomenė

Optimizuokite savo darbo eigą naudodami „Anycubic Photon Workshop“ programinę įrangą, skirtą patogiam modelių pjaustymui, atramų generavimui ir failų taisymui. Prisijunkite prie „Makeronline“ bendruomenės ir dalinkitės idėjomis bei spausdinimo patarimais su kitais kūrėjais.

ANYCUBIC yra pasaulinis 3D spausdinimo technologijų lyderis, žinomas dėl galingų, prieinamų ir aukštos kokybės priedų gamybos sprendimų, skirtų tiek mėgėjams, tiek profesionalams. Užsisakykite Photon Mono M7 Pro šiandien iš ++SHOP++, kad patirtumėte greitą ir tikslų 3D spausdinimą.

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

Anycubic Photon Mono M7 Pro 3D Printer

Looking for a 3D printer that allows you to create detailed, top-quality models? Opt for the Anycubic Photon Mono M7 Pro! Enjoy incredible printing speeds and make full use of the 223 x 126 x 230 mm workspace. Smart features will make it easy for you to create precise prints and help you avoid common mistakes, and the included automatic resin refill module guarantees uninterrupted operation.

Even faster printing

The Photon Mono M7 Pro provides a layer height of up to 0.1 mm and can print at speeds of up to 130 mm/hour (with standard resin). This allows you to create even larger models in a short time! It's ideal for those who want to quickly realize their ideas or work on large projects.

Compatibility with different types of resins

Say goodbye to limitations - with Anycubic Photon Mono M7 Pro you can freely use many different types of resins. For example, High-Speed Resin 2.0 allows you to increase the printing speed to as much as 170 mm/h, further reducing model creation time. Also available are resin that can withstand temperatures up to 100°C, bio resin, transparent resin and ABS-Like Resin Pro, which is distinguished by its high flexibility and strength.

Full control over light

The printer uses the LightTurbo 3.0 system and combines a COB light source, a Fresnel lens and forward-facing reflectors to control each beam within a 3° range. This ensures an illumination uniformity of up to 90%! In addition, the 14K exposure screen offers a minimum molding diameter of 0.15 mm and a minimum pore diameter of 0.2 mm, and the Light-off Compensation algorithm dynamically adjusts the light to the print exposure area and resin flow speed. All this allows you to print the highest quality 3D models with unprecedented detail!

Get a large workspace

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

Easily create even large 3D prints - without having to split them! The Photon Mono M7 Pro printer offers a workspace of 223 x 126 x 230 mm, making it ideal for printing figurines, ornaments, toys and more. This solution provides more freedom and avoids design mistakes!

Smart solutions

You no longer need to waste time manually calibrating the printer. The Photon Mono M7 Pro model will take care of it for you! The device dynamically adjusts the resin temperature to ensure optimal printing performance and minimize the risk of errors. It also offers an automatic leveling function. However, the possibilities don't end there! It includes a resin refill module that allows for long-term, uninterrupted operation and is very easy to install.

Additional functions to improve printing

The printer automatically detects possible errors, such as, for example, the print peeling off the table or delamination. In such a situation, it will immediately stop work and notify you of the problem. This way you can react quickly and avoid wasting material! The device will also remind you when you need to replace the film, and it also checks whether the components have been installed correctly. In addition, the Photon Mono M7 Pro checks the level of resin in the vat and notifies you of any resin residue.

Even more possibilities

Take advantage of Anycubic Photon Workshop software and make 3D printing even easier. With its help you can conveniently cut models, generate supports and even use the file repair function. It's also worth joining the Makeronline community to exchange ideas with other makers.

Included

- Printer
- Printing platform
- Resin vat
- User manual
- Screen protector

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

- Leveling paper
- Resin refill module
- Protective accessory kit
- Funnel x5
- Scraper x2
- Allen wrench set
- USB disk
- Wi-Fi antenna
- Power cord

Manufacturer	Anycubic
Name	Photon Mono M7 Pro
Model	PM7RBK0A-O
Weight	12.8 kg
Dimensions	312 x 315 x 520 mm
Screen	10.1-inch LCD screen
LCD resolution	14K
Light source	COB
Light intensity	5500 ±10% μW/cm ²

Uniformity of illumination ≥ 90%

Leveling	Automatic
Film	Improved ACF film
Printing speed	Standard resin: up to 130 mm/h; High Speed Resin: up to 170 mm/h;
Layer height	Approx. 0.1 mm
Working space	223 x 126 x 230 mm

Printer type: LCD , Printing speed (mm/h): 130, Gross weight: 15920, Net weight: 12800, Box length: 62,00, Box width: 39,50, Box height: 39,50, GPSR Link: https://psr-assets.innpro.pl/creative_technologies/sg_creative_technologies_3d_print.pdf, Information about data generation: <https://dataact.innpro.pl/anycubic/6974662350503>

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