

# ՆԿԱՐԱԳԻՐ

## առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ամազոն Իմպորտ ՍՊԸ-ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/23 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	nano3Dprint	nano3Dprint	A2200, B3300	nano3Dprint	Էլեկտրոնիկայի A2200 3D բազմանյութ տպիչ: Այն աշխատասեղանի չափի է և ունի սեփական նյութերի բաշխման համակարգ: Այն ունի կողք-կողքի ճշգրիտ թելերի էքստրուդատոր և նյութերի տրամադրման ուժեղացված համակարգ, որը տպում է Fused Deposition Modeling (FDM) նյութերը (ABS, PLA և այլն) ֆունկցիոնալ թանաքների և մածուկների հետ համատեղ (Au, Ag, Cu և այլն): Դրական տեղաշարժով տպիչների գլխիկերն ի վիճակի է ճշգրիտ չափել ֆունկցիոնալ

թանաքների մածուցիկությունը, որը տատանվում է 1 մՊա·վ-ից մինչև 54000 մՊա·վ: Նրանք կարող է տպել թանաքով և մածուկով՝ մինչև 0,20 մմ հետքի և միջհետքային լայնությամբ: Թույլատրելի շեղումը  $\pm 5\%$  է: Առավելություններն են ճշգրտության վերահսկումը, էլեկտրոնիկայի և բազմանյութ տպագրությունը. ծրագրային ապահովումը, FDM նյութերի աջակցությունը՝ հաղորդիչ թել, ածխածնային մանրաթել, լուծվող թել և այլն: Տպագրական շերտի 0.02մմ բարձրություն է ապահովում, տպիչ գլխիկի տրամագիծը 0.4մմ է և պրոֆեսիոնալ 3D տպագրության ծրագրի հետ համատեղելի է: B3300 երկուղի գծանկարող 3D տպիչն ունի երկու առանձին նյութերի մղման համակարգ՝ ֆունկցիոնալ թանաքների և մածուկների կողք-կողքի գծման համար: Կարելի է օգտագործել այնպիսի նյութեր, ինչպիսիք են հաղորդիչ թանաքները (Au, Ag, Cu և այլն), բժշկական սիլիկոն, պոլիուրեթանային կաուչուկ և պլաստմասսա, կոշտ և ճկուն ուրեթանային փրփուրներ,

				<p>Էպոքսիդներ և ոլիտրամանուշակագույն ճառագայթամաք պնդացող պոլիմերներ: Դրական տեղաշարժով տպիչի գլխիկն ի վիճակի է ճշգրիտ չափել ֆունկցիոնալ թանաքների մածուցիկությունը, որը տատանվում է 1 մՊա·վ - ից մինչև 54000 մՊա·վ: Երկուդի տպման համակարգը կարող է տպել թանաքներով և մածուկներով մինչև 0,20 մմ հետքի և տարածության լայնությամբ: Թույլատրելի շեղման չափը <math>\pm 5\%</math> է: Ուղղակի գրելու այս տեխնոլոգիան թույլ է տալիս հասնել նստեցված շերտի բարձրության, մակերեսի հարդարման, թույլատրելի շեղման և կլորացման ճշգրտության: Երաշխիքային ժամկետ՝ 1 տարի:</p>
--	--	--	--	---



## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

Ամառն հիշարտ ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом РԿԳԿ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/23 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
1	nano3Dprint	nano3Dprint	A2200, B3300	nano3Dprint	Electronics A2200 3D-принтер для работы с разными материалами. Он размером с настольный компьютер и имеет собственную систему распределения материалов. Он оснащен прецизионным экструдером с параллельными нитями и усовершенствованной системой подачи материала, которая печатает материалами FDM (ABS, PLA и т. д.) в сочетании с функциональными чернилами и пастами (Au, Ag, Cu и т. д.). Печатающие головки прямого вытеснения способны точно

измерять вязкость функциональных чернил в диапазоне от 1 мПа·с до 54 000 мПа·с. Они могут печатать чернилами и пастой с шириной отметки до 0,20 мм и шириной между метками. Допуск составляет  $\pm 5\%$ . Преимущества включают точный контроль, электронику и печать несколькими материалами; программное обеспечение, поддержка материалов FDM: проводящая нить, углеродное волокно, растворимая нить и т. д. Он обеспечивает высоту печатного слоя 0,02 мм, диаметр печатающей головки 0,4 мм и совместим с профессиональным программным обеспечением для 3D-печати. 3D-принтер с двойным плоттером V3300 оснащен двумя отдельными системами подачи материала для параллельной печати функциональными чернилами и пастами. Могут использоваться такие материалы, как проводящие чернила (Au, Ag, Cu и т. д.), медицинский силикон, полиуретановая резина и пластмассы, жесткие и гибкие

				<p>пенополиуретаны, эпоксидные смолы и полимеры, отверждаемые УФ-излучением. Печатающая головка прямого вытеснения способна точно измерять вязкость функциональных чернил в диапазоне от 1 мПа·с до 54 000 мПа·с. Система трековой печати может печатать чернилами и пастами с шириной дорожки и пространства до 0,20 мм. Допустимое отклонение составляет <math>\pm 5\%</math>. Эта технология прямого письма позволяет добиться точности высоты наносимого слоя, качества поверхности, допусков и округления. Гарантийный срок: 1 год.</p>
--	--	--	--	--