

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Միկրոռիկգ ՍՊԸ-ն ՀՀ ԷԱՃԱՊՁԲ-ՓՔԿ/ԿԻԴԵՈՍՊԵԿՏՈՐ 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	Regula	Regula	4307	Regula	Վիդեո սպեկտրային համեմատիչ (կոմպորատոր) Սարքը նախատեսված է անձնագրերի, ինքնության քարտերի, ճամփորդական փաստաթղթերի, անձնագրային դրոշմանիշերի, թղթադրամների, վարորդական վկայականների, տրանսպորտային միջոցների գրանցման վկայականների և տրանսպորտային միջոցների, ստորագրությունների և ձեռագիր գրառումների, նկարների, պաշտոնական կնիքների և այլ անվտանգության փաստաթղթերի իսկությունը ստուգելու համար:

Ֆունկցիոնալություն. Տեխնիկական պայմանները. 1. Լույսի աղբյուրներ. Վերին. Ուլտրամանուշակագույն 365 նմ Ուլտրամանուշակագույն 313 նմ Ուլտրամանուշակագույն 254 նմ Ուլտրամանուշակագույն 400 նմ 400 նմ 450 նմ 505 նմ 530 նմ 590 նմ 620 նմ 640 նմ Ինֆրակարմիր 700 նմ Ինֆրակարմիր 780 նմ Ինֆրակարմիր 860 նմ Ինֆրակարմիր 940 նմ Սպիտակ Ինֆրակարմիր 800-1100նմ ԻԿ հակաստոկսային լյումինիսցենցիայի համար. Լույսի բոլոր աղբյուրները լուսադիոդային են (LED), բացառությամբ 313 և 254 նմ: (Անհատական LED-երը կարող են օգտագործվել տարբեր համակցություններով` 255 համակցություն): Ստորին. Սպիտակ Ինֆրակարմիր Ուլտրամանուշակագույն 365 նմ Բարձր ինտենսիվության կետային սպիտակ Բարձր ինտենսիվության կետային ինֆրակարմիր (Լույսի բոլոր աղբյուրները լուսադիոդային են (LED)) Թեք ընկնող. 6xսպիտակ, 6 x ինֆրակարմիր (Լույսի բոլոր աղբյուրները լուսադիոդային են

(LED)) Բևեռացված կոակսիալային.
սպիտակ լուսադիոդային (LED)
Հոլոգրամաների (OVD) դիտման
համար կողային՝ Հորիզոնական. 31
լուսադիոդ (LED) Ուղղահայաց. 9
լուսադիոդ (LED) Ֆոնային
լուսավորություն. սպիտակ
լուսադիոդ (LED) 2. Տեսախցիկի
գտիչներ. Ինֆրակարմիր
ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 580 նմ Ինֆրակարմիր
ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 600 նմ Ինֆրակարմիր
ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 630 նմ Ինֆրակարմիր
ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 650 նմ Ինֆրակարմիր
ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 670 նմ Ինֆրակարմիր
ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 685 նմ Ինֆրակարմիր
ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 700 նմ Ինֆրակարմիր
ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 715 նմ Ինֆրակարմիր
ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 730 նմ Ինֆրակարմիր
ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 780 նմ Ինֆրակարմիր

ճառագայթների թափանցելիության
շեմը 850 նմ 370-700 նմ շերտագծով
տեսանելի մարզի,
Ուլտրամանուշակագույն
ճառագայթների կտրվածքի շերտը
450-1100 նմ Բևեռացնող 3.
Աղբյուրների գատիչներ. 390-410 նմ
շերտագծով տեսանելի մարզի,
440-460 նմ երիզով տեսանելի մարզի
460-480 նմ երիզով տեսանելի մարզի
495-515 նմ երիզով տեսանելի մարզի
520-540 նմ երիզով տեսանելի մարզի
580-600 նմ երիզով տեսանելի մարզի
605-635 նմ երիզով տեսանելի մարզի
625-655 նմ երիզով տեսանելի մարզի
4. Տեսախցիկը - 5 Մպ, ՄՕԿԿ
(մետաղական-օքսիդային
կիսահաղորդիչի կոմպլեմենտար
կառուցվածք): Կադրի, պիքսելների
չափսերը՝ խտությունը պիկսելով
2592x1944 (FullHD), 2592x1460
(16:9, Extra FullHD): Խոշորացումը՝
օպտիկական 30 անգամ, թվային՝ 2
անգամ: Տեսադաշտը՝
196x147±14մմ (ամբողջական
շրջանակը), 240x190
(երկկորդինատային աղյուսակով): 5.
Տեխնիկական
հնարավորությունները և

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ООО Микроринг в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом
ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

չափանիշները - Հետազոտելի փաստաթղթերի առավելագույն չափսերը 530x400մմ. - Ելքային ազդանշանը / հաղորդակցման ինտերֆեյսը՝ USB 3.0 - Սարքի կառավարումը՝ «Regula Forensic Studio» ծրագրային ապահովման միջոցով. - Ինֆրակարմիր սպեկտրոսկոպի, չափանիշները - ՀՀ ԷԱԸԱՊԶԲ-ՓԵՎՎԻԴԻՄՈՒԿՏՈՐ ըստ ԱՄՆ աստիճանի ռեժիմ (լուսի աղբյուրները՝ 255 համադրություն), - Պատկերների կարող

տեխնիկական սահմանափակումները՝ 255 համադրություն), - Պատկերների կարող տեխնիկական սահմանափակումները (երկկողմից արտահանում), -

Պահպանվող պատկերների ձևաչափերը - BMP, JPG, TGA, TIFF, - Պատկերների հավաքագրումը՝ մինչև 50 կադր, - Փաստաթղթի հետազոտության ընթացքում տեսանկարահանում, - Օպերատիվ համակարգը՝ Windows 10, - USB 2.0 պորտ առջևի վահանակի վրա՝ լրացուցիչ սարքավորումներ միացնելու համար. - պատկերի հաջորդիվ մշակում. - RFID -հաշվիչ (ISO 14443). - 1D և 2D շտրիխ կոդեր. - QR կոդ. - Կիզակենտրոնացման, դիաֆրագմայի, սպիտակի հավասարակշռման ավտոմատ և

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя
1				

ձեռքով ռեժիմ, դիաֆրագմա. -
Բազմաֆոնկուսավորում, - Տվյալների
շեռամարան (լիարժեք ինտեգրում
«Regula Forensic Studio» ծրագրային
ապահովման հետ). - Հետադարձ
ռեֆլեկտիվ պաշտպանության
միջոցի ուսումնասիրություն, -
Թաքնված պատկերի
հետազոտություն, - Հոլոգրամաների
ցուցադրում (OVD), -
Օպտիկափոփոխական
ներկանյութով կատարված
հատվածների ցուցադրում (OVI), -
Կվարցային սեղմող ապակի
(երկարություն x լայնություն x
բարձրություն) - 200x200x5: -
Սնուցման լարումը՝ 4; ՀՑ - 110-240;
50-60. - Օգտագործվող հզորություն,
ՎՏ՝ 200. 6. Տեսասպեկտրալ
յունիսիսցենտային խոշորացույց
«Ռեգուլա» 4147 (ներառված)
պարամետրեր. Լույսի աղբյուրները.
- Վերին սպիտակ. - 2 բարձր
ինտենսիվության ինֆրակարմիր 980
Նմ, կետային և լցնող, - Տեսադաշտը,
մմ՝ 11,1x8,1, - Սենսոր, տեսակը՝
CMOS, մեգապիկսելների քանակը՝
3,1 թույլատվությունը՝ 4700-րրի,
կադրի չափսը պիկսելներով՝

2048x1536, դիսամիկ միջակայքը՝ 61
Դբ, - Լուսաֆիլտրերը՝
ինֆրակարմիր հատող, շեմը՝ 660նմ.
- Հաղորդակցման ինտերֆեյսը՝ USB
2.0. - Գաբարիտային չափսերը՝
(երկարություն x լայնություն x
բարձրություն) ոչ ավել քան
94x62x52 մմ, - Քաշը՝ ոչ ավել քան
0.2կգ, - Սնուցման լարումը՝ 5-Վ, -
Օգտագործվող հզորություն՝ ոչ
ավելի քան 12.5 Վտ. 7. Պատկերի
հիպերսպեկտրալ վերլուծության
մոդուլ, որը թույլ է տալիս ստանալ
կուտակված պատկերների շարք՝
400-940 նմ ալիքի երկարության
միջակայքում 1 նմ քայլով՝
հետազոտվող օբյեկտի
անդրադարձման սպեկտրի հետագա
ելքի հնարավորությամբ: 8. Բարձր
հաճախականությամբ
սպեկտրոմետր, որն աշխատում է
իրական ժամանակում և թույլ է
տալիս վերլուծել հետազոտելի
օբյեկտի կլանման, անդրադարձման,
փոխանցման և լյումինիսցենցիայի
գոտիները. Ալիքների
երկարությունների միջակայքը՝
350-1000 նմ, Օպտիկական
թույլատվությունը՝ ~0.3-10.0 նմ,

Ազդանշան/աղմուկ
հարաբերակցությունը՝ 250:1
(ամբողջական ազդանշանի
դեպքում), Մեկ չափման համար
դինամիկ միջակայքը՝ 8,5x107;
1300:1, Պահման ժամանակը 1մվ-ից
մինչև 65 վայրկյան. 9. Երկկողմանի
լայնածավալ ինֆրակարմիր
ճառագայթների իմպուլսային
թողարկիչ, հակաստոկսային
յուլմինիսցենցիայի համար.
Ճառագայթման հզորությունը 160 Ձ,
Ալիքների երկարության միջակայքը՝
800-1100 նմ. 10. Երկկողմանի
աղյուսակ, նախատեսված երկու
կորդինատների միջոցով
օպտիկական համակարգերի բարձր
ճշգրտության սահուն
կարգավորման համար, որը
կառավարվում է «Regula Forensic
Studio» ծրագրով: Ապահովում է
բարձր խոշորացումներով
պատկերների միավորման
հնարավորություն: Առավելագույն
տեղաշարժը X կորդինատի
երկայնքով՝ ոչ պակաս 50±2 մմ,
Առավելագույն տեղաշարժը Y
կորդինատի երկայնքով, ոչ պակաս
50±2 մմ. 11. “Անձնագիր”,

“Ավտոփաստաթղթեր”,
“Արտարժույթ” ՏԱՀ-րի
/տեղեկատվական արբանյակային
համակարգերի/ ամբողջական
վերսիա, անժամկետ լիցենզիա. 1.
“Անձնագիր” ՏԱՀ : Պարունակում է
աշխարհի 181 երկրներից 2062
փաստաթղթերից ավելին; իսկության
հսկողության 40 էլեմենտներ;
100000-ից ավելին
տեսապատկերներ: 2.
“Ավտոփաստաթղթեր” ՍԱՀ:
Պարունակում է աշխարհի 102
երկրներից 807 փաստաթղթեր;
իսկության հսկողության 40
էլեմենտներ; 12000-ից ավելին
տեսապատկերներ: Նախորոշված է
փաստաթղթերի իսկության
փորձագիտական վերահսկման
համար: 3. “Արտարժույթ” ՏԱՀ:
Պարունակում է աշխարհի 164
երկրներից 2613 թղթադրամների
վերաբերյալ տեղեկատվություն;
իսկության հսկողության 40
էլեմենտներ; 12000-ից ավելին
տեսապատկերներ: 12.
Աքսեսուարների (գործիքների)
հավաքածու: Թերմոսեղան 4168
(թանաքի ջերմահետազոտության

					<p>համար), ներկանյութի մագնիսաօպտիկական վիզուալիզատոր 4197, փոփոխական անկյունով սեղանիկ 4165, բևեռացնող սարք 4169, 3Դ վիզուալիզատոր (3D viewer and software) 4162: 13. Սարքը նոր է, չօգտագործված և արտադրված է 2022 թվականին և նախկինում ցուցադրությունների չներկայացված (ցուցադրությունների ժամանակ չօգտագործված): 14. Առաջարկի արժեքի մեջ ներառված է նաև տեղադրումը, կարգավորումները (юстировка), անձնակազմի առնվազն 3 անդամի սարքի օգտագործման եղանակներին, կանոններին, մեթոդներին և դրանց առանձնահատկություններին 3-4 օրյա ուսուցումը:</p>
--	--	--	--	--	--