

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Օրգանիքս ՍՊԸ-ն ԱԱԳԼ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/10 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
2	Lum 450L/CHD50/M CD40/CFA065	MAGUS	<p>Մանրադիտակի գլխիկը տրինոկուլյար է, անվերջության պլան-ախրոմատիկ օբյեկտիվներով: Օկուլյարներն ունեն ինչպես ազատ 360° պտույտ, այնպես էլ վերև-ներքև, ինչը թույլ է տալիս բարձրությունը կարգավորել լայն դիապազոնում: Թվային տեսախցիկը 4K ընդլայնմամբ է, տեղադրված է երրորդ օկուլյարի փոխարեն: Ունի ադապտոր և պտտվող գլխիկ: Բաղկացած է 5 օբյեկտիվներից: Ունի լրացուցիչ ոսպնյակի տեղադրման բնիկ, որը մեծացնում է տիրույթի խոշորացումը: Օբյեկտիվների պտտվող գլխիկը ուղղված է դեպի ներս, ինչի շնորհիվ օբյեկտը տեսանելի է, իսկ հարթակի վերին հատվածը՝ ազատ: Մեխանիզմը, որը տեղադրված է հարթակի մեջ, սահուն շարժում է օբյեկտը: Սլայդի ամրակը ամրացված է երկու պտուտակներով և կարող է հեռացվել հեշտ շահագործման համար: Abbe կոնդենսատոր, որն ունի մուգ դաշտի կամ ֆազային կոնտրաստի սահիկի բնիկ: Լուսավորությունը ապահովվում է LED լույսով, ապահովվելով գույների պայծառությունը լույսի ինտենսիվության կարգավորման ողջ ընթացքում: Անդրադարձված լույսի լուսավորիչը ունի երկու գրգռման</p>

Ֆիլտր՝ կապույտ և կանաչ: Մանրադիտակի ծրագիրը վերահսկում է լուսավորությունը, այն ավտոմատ կերպով փոփոխում է պայծառությունը, երբ նպատակները փոխվում են, անջատում է մանրադիտակը ժամաչափով, և ցուցադրում է կարգավիճակը շահագործման մանրադիտակի իրանի ստոին հատվածում տեղակայված LCD մոնոքրոմ էկրանին: Օգտագործողը կարող է ֆիքսել պայծառությունը անհրաժեշտության դեպքում: Լույսի աղբյուրը LED է: LED լամպն ունի 50,000 ժամ կյանքի տևողությունը: Աքսեսուարներ՝ օկուլյարներ, օբյեկտիվներ, մուֆ դաշտի, փուլային կոնտրաստի և բևեռացման սարքեր, թվային տեսախցիկ, վիզուալիզացման համակարգ և կալիբրման սլայդներ, ծրագրային ապահովում: Մանրադիտակի ձևը՝ ուղիղ խողովակ: Պատկերի դաշտը՝ հարթ: Փոխանցվող լույսի մանրադիտակի տեխնիկա՝ լուսավոր դաշտ: Անդրադարձված լույսի մանրադիտակի տեխնիկա՝ Ֆյուլորեսցենտային: Մանրադիտակի խոշորացում՝ 40-1000x հիմնական կոնֆիգուրացիա (40-1250/1500/2000 օբյեկտիվների ավելացման հնարավորություն): Խողովակի երկարությունը՝ անսահմանություն (∞): Մանրադիտակի գլխի տեսակը՝ տրինոկուլյար: Մանրադիտակի գլուխ՝ Gemel գլուխ (Siedentopf, 360° պտտում): Թեքություն՝ 30°: Մանրադիտակի գլխի խոշորացում՝ 1x: Միջբիբային հեռավորությունը 47-78 մմ: Օկուլյարի տրամագիծը 30 մմ: Դիոպտրիայի կարգավորում՝ ± 5 դիոպտրեր: Օկուլյարներ 10x/22 մմ: Օկուլյարի չափսը 10 մմ: Պտտվող գլխիկ 5 օբյեկտիվներով: Օպտիկական հնարավորություն՝ անսահմանության պլան-ախրոմատիկ օբյեկտիվներ (∞), պարֆոկալ հեռավորություն՝ 60 մմ: Մանրադիտակի օբյեկտիվներ՝ 4x/0.10/21; 10x/0.25/5; 40x/0.65/0.66; 100x/1.25 յուղ/0.36: Չսպանակավոր հավաքակազմ՝ 40x, 60x, 100x: Հարթակի չափսեր 230մմx150մմ, երկշերտ մեխանիկական հարթակ: Տեղաշարժման միջակայք 78x54 մմ: Կոնդենսատոր Abbe condenser, N.A. 1.25, կենտրոնի և բարձրության կարգավորում, դիաֆրագմայի կարգավորում: Համալրված է մուֆ դաշտի սահիկի և ֆազային կոնտրաստի սլայդերի բնիկից: Դիաֆրագմ

կարգավորվող ծիածանաթաղանթի դիֆրագմ: Ֆոկուսավորման մեխանիզմ՝
երկու կողմերում տեղադրված կոաքսիալ կոպիտ և նուրբ կիզակետման
բռնակներ: Կոպիտ կենտրոնացման կոճակն ունի կոշտության
կարգավորման և ֆիքսման հնարավորություն: Քայլը կազմում է 30 մմ է, իսկ
պտույտը՝ 39.8 մմ: Նուրբ կենտրոնացման սանդղակի արժեքը 2 μ m
է: Մանրադիտակի լուսավորության տեսակը՝ փոխանցվող (լուսավոր դաշտ՝
brightfield) և անդրադարձվող (ֆլուորեսցենտ՝ fluorescence):
Ֆլուորեսցենցիա՝ 495nm/505nm/510 նմ և 510-550nm/570nm/575 նմ:
Փոխանցվող և անդրադարձվող լույսի աղբյուր՝ 2 հատ 3 վտ հզորությամբ
LED լամպ: Ֆազային կոնտրաստի, մուլթ դաշտի կոնդենսորի, բւեռացնող
սարքի միացման հնարավորություն: Սնուցման աղբյուր՝ 220 Վ:
Աշխատանքային ջերմաստիճանի միջակայք 5 - 40 °C: Աշխատանքային
խոնավության միջակայք՝ 20 - 80 %: Սարքի չափերն են (ԽxԲxԼ)
200x436x400 մմ: Քաշը 10 կգ: Տեսախցիկը ապահոված է ծրագրով, որը թույլ
է տալիս հեռավար դիտել, նկարահանել և մոնտաժել պատկերները:
Տեսախցիկը համալրված է ֆոկուսային տարածքի կարգավորմամբ և 0,65x
խոշորացմամբ ադապտորով: Տեսախցիկի սենսոր՝ Sony Exmor/Starvis CMOS:
Գույն/մոնոխրոմ գունավոր: Պիքսելների ակը8 մեգապիքսել: Նվազագույն
ընդլայնումը 3840x2160 պիքսել: Սենսորի չափը՝ 1/1.8 դույմ (կամ 7.68x4.32
մմ): Պիկսելի չափը 2.0x2.0 մկմ: Ավտոմատ ֆոկուս՝ Այո: Պարտադիր
ինտերֆեյսեր՝ HDMI 1.4, WLAN, USB3.0: Հիշողության քարտ՝ SD մինչև 32 ԳԲ
10 դաս ներառյալ կրիչը: Լրացուցիչ սարքավորումների միացման
բնիկներ՝ մկնիկ (USB), ֆլեշ (USB), Wi-Fi մոդուլ (USB) ներառված են փաթեթի
մեջ: Լույսի հանդեպ զգայունությունը՝ 505 մՎոլտ և 1/30 վրկ զգայունություն:
Ազդանշան/աղմուկ հարաբերակցությունը 0,1 մՎոլտ՝ 1/30 վայրկյանում:
Էքսպոզիցիա՝ 0,04 մվրկ մինչև 1000 մվրկ: Տեսագրություն՝ այո: Կադրերի
արագությունը՝ 30 fps և 3840x2160 պիքսել (HDMI) ընդլայնմամբ: Պատկերի
ձևաչափը՝ *.jpg կամ *.tif: Տեսանյութի ձևաչափը՝ *.h264/*.h265, *.mp4:
Սպեկտրային տիրույթ՝ 380-650 նմ (ԻՎ ֆիլտրով): Կափարիչի տեսակը՝ ERS

			<p>(Էլեկտրոնային գլանափեղկեր): Համակարգի պահանջները՝ Windows 8/10/11 (32 բիթ և 64 բիթ), Mac OS X, Linux, մինչև 2,8 ԳՀց Intel Core 2 կամ ավելի բարձր, 4 ԳԲ RAM, USB3.0 պորտ, 19 դույմ կամ ավել մոնիտոր: Ծրագրային ապահովում՝ HDMI՝ ներկառուցված; USB՝ Մոնտաժի տեսակը՝ Type C-mount: Մարմնի նյութը՝ CNC այլումինե խառնուրդ: Սնուցման աղբյուր՝ DC ադապտեր 12 Վ / 1 Ա հաստատուն հոսանք: Մուտքային լարում՝ 100-240V, 50/60 Հց: Վիզուալիզացիան ապահովում է FHD ընդլայնմամբ Էկրանը, որը կարող է տեղադրվել ինչպես առանձին սեղանի վրա, այնպես էլ տեսախցիկի վրա, կամ ուղիղ մանրադիտակի օկուլյարներից մեկի վրա: Մատրիցայի տեսակը՝ IPS: Էկրանի անկյունագիծ 13.3 դույմ: Ընդլայնում՝ 1920x1080 պիքսել (Full HD): Կողմերի հարաբերակցությունը՝ 16:9: Պայծառություն 400 cd/m²: Ցուցադրվող գույների ակը՝ 16,7 մլն: Կոնտրաստ՝ 1000:1: Հորիզոնական/ուղղահայաց դիտման անկյուն 178/178°: Էկրանի տեսանելի տարածքի չափը (LxՔ) 295x165 մմ: Պիքսելների բարձրությունը (LxՔ) 0,154x0,154 մմ: Էկրանի թարմացման արագություն 60 Հց: Մատրիցային լուսավորության տեսակը՝ LED: Լույսի ծառայության ժամկետը 50000 ժամ: Ինտերֆեյս՝ HDMI: Սնուցման աղբյուր՝ մուտքային լարում 110-220 Վ, ելքային լարում՝ 5-12 Վ / 1 Ա հաստատուն հոսանք (USB Type-C բնիկ): Փաթեթը ներառում է տեղադրում, ուսուցում: Երաշխիք՝ 1 տարի:</p>
--	--	--	---

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Органикс ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЦЦФЛ-ЕЦДЦПФ-25/10 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
2			