

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«Պրիմա Լաբ» ՍՊԸ -ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/30 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	Մանրադիտակային համակարգ	Axio imager A2	Axio imager A2	ZEISS	"Համակարգ Ֆյուլորեսցենտ մանրադիտակման համար, Ընդգրկելով ստորև ներկայացված կոմպոնենտները: • Ֆյուլորեսցենտ մանրադիտակի հիմք, LED լույսի աղբյուրի փոխակերպման հնարավորությամբ: • Օբյեկտիվների 7 դիրքային դարձուն, ստանդարտ - HD M27 (ոչ պակաս քան 27մմ) տրամագծով օբյեկտիվների պարուրակ, կողավորված, համատեղելի ZEN ծրագրաշարի հետ: • 6 դիրքային լույսը անդրադարձնող ֆլուորեսցենտ գտիչների ձեռքի տուրել,

կողավորված: • Ճածկագրված բաղադրիչներ (օբեկտիվներ, անդրադարձիչներ) պարամետրերի կրկնակի օգտագործման համար, ZEN ծրագրաշարի ապահովման օգնությամբ: • Արտացոլված լույսի լուսավորիչ ֆյուրեցենցայի համար: • Հակափայլային էկրան՝ առնվազն մեկ հատ: • Ձեռքի կասեցնող սահիչ (Stop slider)՝ լուսային դաշտի կենտրոնացվող դիֆրազմայով՝ առնվազն մեկ հատ: • Դիսկրետային FL ատտենյուատոր (аттенюатор) ֆյուրեցենցիայի համար՝ առնվազն մեկ հատ: • Ֆյուրեցենտային զտիչների անդրադարձնող մոդուլ - առնվազն 3 հատ: • HBO սնդիկային լամպի կարգավորման մոդուլ մանրադիտակի համար՝ առնվազն մեկ հատ: • Կոմպենսատորի համար ամրակ 6x20՝ առնվազն մեկ հատ: • Մեխանիկական առարկայական սեղանիկ 75x50 մմ, աջակողմյան, հիմնական, կոշտ ծածկույթով անողացված մակերես՝ առնվազն մեկ հատ: • Առարկայական ապակիների համար պրկիչ 76x26 մմ մեկ ձեռքով աշխատելու

համարձակված մեկ հատ: •
Երկփողյա Էրգոֆոտոտուբուս 20°/23
(100:0/0:100), ապահովում է ուղիղ
պատկեր՝ առնվազն մեկ հատ: •
Բարձր արդյունավետությամբ
գտիչների հավաքածու
AlexaFluor488-ի և GFP-ի համարձակ
առնվազն մեկ հատ: • Չտիչների
հավաքածու AlexaFluor 350-ի
համար, shift free (E)՝ առնվազն մեկ
հատ: • Չտիչների հավաքածու
Cy7-ի համարձակ մեկ հատ: •
Չտիչների հավաքածու DyLight
405-համար, shift free (E)՝ առնվազն
մեկ հատ: • Չտիչների հավաքածու
AlexaFluor 430-ի համարձակ
մեկ հատ: • Օկուլյարներ 10x/23
խոշորացմամբ և ոչ պակաս քան
23մմ տեսադաշտով՝ առնվազն 2
հատ: • Օկուլյարների համար
ակնակալներ՝ առնվազն 2 հատ: • 20
անգամ բարձրացված կոնտրաստով
օբյեկտիվ EC Plan-Neofluar (Պլան-
Նեոֆլյուր) 20x/0.50՝ ոչ պակաս քան
27 մմ, 27.5 մմ-ից ոչ ավել,
պարուրակով, ապերտուրան
առնվազն 0,5 մմ և 2.00 մմ-ից ոչ
պակաս աշխատանքային
տարածությամբ (Working Distance

FWD)՝ առնվազն մեկ հատ: • 100
անգամ խոշորացմամբ օբյեկտիվ
անվերջության շտկումով (infinity
correction ∞), յուղի իմերսիայով,
բարձրացված կոնտրաստով EC Plan-
Neofluar (Պլան-Նեոֆլյուր) 100x/1.3,
ոչ պակաս քան 27մմ, 27.5 մմ-ից ոչ
ավել, պարուրակի տրամագծով,
առնվազն 1.3 մմ ապերտուրայով և
0.2մմ-ից ոչ պակաս
աշխատանքային տարածությամբ
(FWD): Սկսած 340 նմ-ից մոտ ՈԻՄՃ
ալիքիների երկարության ավելի քան
40% անցանելիություն: Տեսադաշտը
25 մմ: Պարֆոկալ տարածությունը
45.06±0.005 մմ՝ առնվազն 2 հատ: •
40 անգամ խոշորացմամբ օբյեկտիվ
անվերջության շտկումով (infinity
correction ∞), յուղի իմերսիայով,
բարձրացված կոնտրաստով EC Plan-
Neofluar (Պլան-Նեոֆլյուր) 40x/1.3,
ոչ պակաս քան 27մմ, 27.5 մմ-ից ոչ
ավել, պարուրակի տրամագծով,
առնվազն 1.3 մմ ապերտուրայով և
0.21 մմ-ից ոչ պակաս
աշխատանքային տարածությամբ
(FWD): Սկսած 340նմ-ից մոտ ՈԻՄՃ
ալիքիների երկարության ավելի քան
40% անցանելիություն: Տեսադաշտը

FWD)՝ առնվազն մեկ հատ: • 100
անգամ խոշորացմամբ օբյեկտիվ
անվերջության շտկումով (infinity
correction ∞), յուղի իմերսիայով,
բարձրացված կոնտրաստով EC Plan-
Neofluar (Պլան-Նեոֆլյուր) 100x/1.3,
ոչ պակաս քան 27մմ, 27.5 մմ-ից ոչ
ավել, պարուրակի տրամագծով,
առնվազն 1.3 մմ ապերտուրայով և
0.2մմ-ից ոչ պակաս
աշխատանքային տարածությամբ
(FWD): Սկսած 340 նմ-ից մոտ ՈԻՄՃ
ալիքիների երկարության ավելի քան
40% անցանելիություն: Տեսադաշտը
25 մմ: Պարֆոկալ տարածությունը
45.06±0.005 մմ՝ առնվազն 2 հատ: •
40 անգամ խոշորացմամբ օբյեկտիվ
անվերջության շտկումով (infinity
correction ∞), յուղի իմերսիայով,
բարձրացված կոնտրաստով EC Plan-
Neofluar (Պլան-Նեոֆլյուր) 40x/1.3,
ոչ պակաս քան 27մմ, 27.5 մմ-ից ոչ
ավել, պարուրակի տրամագծով,
առնվազն 1.3 մմ ապերտուրայով և
0.21 մմ-ից ոչ պակաս
աշխատանքային տարածությամբ
(FWD): Սկսած 340նմ-ից մոտ ՈԻՄՃ
ալիքիների երկարության ավելի քան
40% անցանելիություն: Տեսադաշտը

25 մմ: Պարֆոկալ տարածությունը 45.06 ± 0.005 մմ՝ առնվազն մեկ հատ:

- 63 անգամ խոշորացմամբ օբյեկտիվ անվերջության շտկումով (infinity correction ∞), յուղի իմերսիայով, բարձրացված կոնտրաստով EC Plan-Neofluar (Պլան-Նեոֆլյուր) 63x/1.4, ոչ պակաս քան 27մմ, 27.5 մմ-ից ոչ ավել, պարոլրակի տրամագծով, առնվազն 1.4 մմ ապերտուրայով և 0.19 մմ-ից ոչ պակաս աշխատանքային տարածությամբ (FWD): Սկսած 340 նմ-ից մոտ ՈԲՄՃ ալիքիների երկարության ավելի քան 40% անցանելիություն: Տեսադաշտը ոչ պակաս քան 25 մմ: Պարֆոկալ տարածությունը 45.06 ± 0.005 մմ՝ առնվազն մեկ հատ:
- Աքրոմատ-ապլանատիկ ունիվերսալ կոնդենսոր 0,9 HD DIC , փոփոխվող առջևի ոսպնյակով, պտուտահաստոցային սկավառակով, կենտրոնացված սահմանափակիչներով Ph1, Ph2, Ph3 և D, առանձին դիրք լուսավոր դաշտի համար: Աշխատանքային հեռավորությունը 1.0x-100x խոշորացումով օբյեկտիվների համար (FWD) ոչ պակաս քան 1.2 մմ

առնվազն մեկ հատ: • Ավտոֆյուրեսցենտի իջեցված մակարդակով իմերսիոն յուղ՝ առնվազն 100մլ շիշ: • USB-բանալի/ապարատային (սարքավորման) անդորրագիր ZEN ծրագրի համար՝ առնվազն մեկ հատ: • Ծագրային ապահովագրություն՝ ZEN 3.7՝ առնվազն մեկ հավաքածու: • Բարձր արդյունավետությամբ մոնոքրոմ տեսախցիկ մանրադիտակի համար: Համակարգչին միացվող ինտերֆեյս՝ USB 3.1: Սենսորի տեսակը՝ CMOS, մոնոքրոմ: Պիկսելի չափը՝ 4.5 x 4.5 մկմ-ից մինչև 4.7 x 4.7մկմ: Սենսորի չափը՝ 14.3 x 9.6 մմ-ից մինչև 14.8 x 10.0 մմ: Ազդանշանի կարգավորելի ուժեղացում առնվազն՝ 1x, 2x, 4x, 8x, 16x: Ընտրելի թույլտվություն՝ ըստ բիննինգի գործակցի հորիզոնական և ուղղահայաց (թվային) 3216 x 2208 1x1, պիկսելների բազային քանակը առնվազն 1608 x 1104 2x2 1072 x 991 3x3 884 x 743 4x4 643 x 594 5x5: Էներգամատակարարում՝ Dual USB 3.0, 5 Վ, առավելագույն

				<p>Էներգիայի սպառում՝ 6 Վ-ից մինչև 8 Վ, շրջակա միջավայրի պայմաններ 5 °C-ից մինչև 35°C: Աջակցվող օպերացիոն համակարգեր՝ Windows 10 x 64 Enterprise, աջակցող կիրառական ծրագրային ապահովում՝ ZEN: Օպտիկական ինտերֆեյս՝ պարուրակ C-Mount: Տեսախցիկի կառավարում՝ լուսավորման ժամանակի ճշգրտում (էքսպոզիցիա) շարունակական ավտոմատ կարգավորմամբ կամ ոչ ավտոմատ ռեժիմով, կարգավորելի գեր- կամ ցածր լուսարձակման ռեժիմ, որոշակի թիրախային տարածքում լրացուցիչ չափում , պատկերի սրում, մուժ հոսանքի փոխհատուցում (Dark current compensation) մեկ պիքսելային աղմուկի ուղղում: Սենսորային ենթաշրջանների ընթերցում («ROI»): Սառեցում՝ ջերմաստիճանի կայունացում մինչև 25°C՝ առնվազն մեկ հատ: • Փոշուց պաշտպանության հավաքածու(L չափսի)՝ առնվազն մեկ հատ: Երաշխիքային ժամկետ՝ 1-2 տարի:</p>
--	--	--	--	---