

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Երմեդ ՍՊԸ-ն ԱԲԿ-ԷԱՃ-ԱՊՁԲ-2026/28 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
7	SHENZHEN TUYOU MEDICAL IMAGING CO., LIMITED	TUYOU	TUYOU	SHENZHEN TUYOU MEDICAL IMAGING CO., LIMITED	Էնդոսկոպիկ տեսապրոցեսոր և տեսաձայնագրող համակարգ (Full HD) Համակարգը հանդիսանում է բժշկական նշանակության տեսապրոցեսոր և տեսաձայնագրող համակարգ, նախատեսված Էնդոսկոպիկ միջամտությունների ընթացքում բարձրորակ պատկեր ստանալու, մշակելու, ցուցադրելու և գրանցելու համար: Համակարգը ներառում է՝ • Տեսապրոցեսոր և տեսաձայնագրող հիմնական բլոկ • Տեսախցիկի գլխիկ (camera head)՝ մալուխով • Օպտիկական կուպլեր (ըստ անհրաժեշտության /

					օպցիոնալ) • Սնուցման մալուխ Կազմը և ֆունկցիոնալ պահանջները • Սարքի տեսապրոցեսոր և տեսաձայնագրող հիմնական բլոկը ունի ինտեգրված կառավարման վահանակ և բազմատեսակ վիդեո ելքեր: Կառավարման վահանակ • Տեսախցիկի կառավարման կոճակներ • Համակարգի կարգավիճակի ցուցիչ • Տեսախցիկի մուտք (Camera Head Inlet) • USB մուտք (տվյալների պահպանման/արտահանման համար) • Ինտեգրված էկրան (local display) • Մենյուի կառավարման կոճակ • AWB (Auto White Balance) և Freeze արագ հասանելիության կոճակ • 4 ուղղություններով նավիգացիոն կոճակներ • Ելքեր և միացումներ Համակարգը կապահովի հետևյալ վիդեո ելքերը` • SDI OUT • CVBS OUT • DVI OUT • HDMI OUT • VGA OUT • Սնուցում և հողանցում • Հիմնական սնուցման մուտք • Հողանցման (GND) միացման կետ Տեսախցիկի գլխիկ (Camera Head) Տեսախցիկը երգոնոմիկ է և կապահովի արագ
--	--	--	--	--	---

						կառավարման հնարավորություններ: Ֆունկցիոնալ հնարավորություններ 1) 4 ծրագրավորվող արագ կոճակ՝ a) Ավտոմատ սպիտակ հավասարակշռման (AWB) կարգավորում b) Պատկերի սառեցման (Freeze) ֆունկցիա c) Մեծացման կառավարում՝ i) Մեծացում՝ 1x-8x կամ պայծառության բարձրացում ii) Փոքրացում՝ 1x-8x կամ պայծառության նվազեցում 2.3 Օպտիկական կուպլեր (օպցիոնալ) կապահովի համատեղելիություն ստանդարտ կոշտ էնդոսկոպների հետ: Պահանջներ • Էնդոսկոպի մուտք՝ բայոնետային միացմամբ • Կողպման և արագ ազատման մեխանիզմ • Ֆոկուսի կարգավորման պտուտակ (focus knob) • Տեսախցիկին ամրացման պտուտակային մեխանիզմ 3.1 Աշխատանքային պայմաններ Շրջակա միջավայրի ջերմաստիճան՝ -10°C-ից +60°C Սնուցում՝ AC 110-240V, 50/60Hz Էնդոսկոպիկ LED լուսային աղբյուրի համակարգ 1. Ընդհանուր նկարագիր Սարքը
--	--	--	--	--	--	--

					հանդիսանում է բժշկական նշանակության LED լուսային աղբյուր համակարգ, նախատեսված էնդոսկոպիկ միջամտությունների ընթացքում բարձր ինտենսիվությամբ կայուն լուսավորություն ապահովելու համար: Համակարգը ներառում է՝ • LED լուսային աղբյուրի հիմնական բլոկ • Լուսաթելային մալուխ (light fiber cable) • Սնուցման մալուխ 2. Կազմը և ֆունկցիոնալ պահանջները 2.1 Հիմնական բլոկ Սարքը ունի պարզ և հուսալի կառավարման վահանակ: Կառավարման և ցուցադրման տարրեր • Լուսավորության մակարդակի ցուցիչ • Կարգավորման պտուտակ (adjusting knob) • LED աշխատանքի ցուցիչ (LED power indicator) • Լուսաթելային մալուխի միացման պորտ • Հիմնական միացման/անջատման կոճակ (main power switch) Միացումներ • Սնուցման մուտք (power inlet) • Հողանցման միացման կետ (grounding column) 3.Տեխնիկական պարամետրեր • Լուսային աղբյուրի
--	--	--	--	--	--

Երվեր ՄԴ	Երվեր ՄԴ	Երվեր ՄԴ	Երվեր ՄԴ	Երվեր ՄԴ	տեսակ՝ LED • Լուսային հոսք՝ 2600 լումեն • Գույնային ջերմաստիճան՝ 5700K ±10% • Գույնահավաստության ինդեքս (CRI)՝ 80 • Լուսային ինտենսիվության կարգավորում՝ 0-100% • Լուսային տարածք՝ մոտ 7.7 մմ² • Սնուցում՝ AC 220V, 50/60Hz • Հզորություն՝ 120W • Սրվակագրված հոսանք՝ 24A • Սրվակագրված հոսանք՝ 24A • Չափսեր՝ մոտ Ե352 x L375 x Բ113 մմ • Զաշտ 5.5 կգ • Աշխատանքային ջերմաստիճան՝ 0°C-ից +40°C • LED տեխնիկական տվյալներ՝ 60,000 ժամ
Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	Предлагаемый товар	Предлагаемый товар	Предлагаемый товар
7					Բժշկական մոնիտոր (27" FHD) 1.
					Ընդհանուր նկարագիր Սարքը բժշկական նշանակության 27 դյույմանոց Full HD մոնիտոր է, նախատեսված էնդոսկոպիկ և այլ բժշկական պատկերների բարձրորակ ցուցադրման համար: Կառավարման վահանակ 1) Մոնիտորը ունի հետևյալ կառավարման և ցուցադրման տարրերը՝ a) Համակարգի միացման ցուցիչ (System Power Indicator) b) Հիմնական միացման/անջատման կոճակ (Main Power Switch) c) Մենյուի ընտրության կոճակ (Menu Item Selection) d) Մենյուի վերև

				նավիգացիա (Menu Up) e) Մենյուի ներքև նավիգացիա (Menu Down) f) Մենյուի կոճակ (Menu) Միացումներ (Interfaces) Մոնիտորը կապահովի հետևյալ մուտքերը՝ • DC 12V սնուցման մուտք • HDMI մուտք • VGA մուտք • AUDIO մուտք • Հողանցման միացման կետ (GND Column) Տեխնիկական պարամետրեր Էկրան • Էկրանի չափ՝ 27 դյույմ • Կետայնություն (Resolution)՝ Full HD (1920×1080) CO₂ ինսուֆյատոր (առավելագույն հոսք՝ 52 լ/րոպե) Ճնշման կարգավորում • Ճնշման կարգավորման տիրույթ՝ 5-30 mmHg • Սարքի միացման պահին լռելայն ճնշում՝ 15 mmHg Անվտանգության գործառույթներ • Գերճնշման ազդանշանային համակարգ՝ օ Գերճնշման շեմի տարբերություն՝ 4 mmHg օ Թույլատրելի շեղում՝ ±2 mmHg (±266.6 Pa) • Գերճնշման ավտոմատ ազատման ֆունկցիա՝ օ Ազատման ժամանակ՝ մինչև 40 վրկ • Թերճնշման լրացման ժամանակ՝ մինչև 40 վրկ Հոսքի կարգավորում • Հոսքի կարգավորման տիրույթ՝ 1-52 լ/րոպե • Կարգավորվող հոսքի
--	--	--	--	---

					տիրույթը համընկում է սարքի փաստացի աշխատանքային տիրույթի հետ • Առավելագույն ինսուֆյացիայի հոսք՝ 52 լ/րոպե Ցուցադրման համակարգ • LCD Էկրանով ցուցադրվում են՝ օ Փաստացի ճնշումը օ Գազի սպառումը օ Սահմանված ճնշումը օ Սահմանված հոսքը Գազի մատակարարման միացումներ • Գազի մուտքի տեսակը և միացման թելը համապատասխանում են GB 15383-2011 ստանդարտին (Զինաստանի ազգային ստանդարտ) Ֆիլտրացիա և ստերիլություն • Գազի ֆիլտրի արդյունավետություն՝ օ $\geq 90\%$ մասնիկների համար՝ $0.5 \mu m$ և բարձր • Ֆիլտրերը՝ օ Միանգամյա օգտագործման օ Ստերիլ (Էթիլենօքսիդով ստերիլացված) • Էթիլենօքսիդի մնացորդային քանակ՝ օ $\leq 10 \mu g/g$ (ըստ GB/T 14233.1-2022) Գազի տաքացում • Բժշկական CO_2 գազի տաքացման ֆունկցիա • Ելքային գազի ջերմաստիճան՝ $30-37^\circ C$ Էլեկտրական անվտանգություն • Համապատասխանություն՝ օ GB 9706.1-2020 օ GB 9706.218-2021
--	--	--	--	--	--

					Էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն (EMC) • Համապատասխանություն՝ ԿԿ 9706.102-2021 Աշխատանքային պայմաններ • Շրջակա միջավայրի ջերմաստիճան՝ +5°C - +40°C • Հարաբերական խոնավություն՝ ≤80% • Մթնոլորտային ճնշում՝ 700-1060 hPa Էլեկտրամատակարարում • Մեկֆազ փոփոխական հոսանք՝ 220V, 50Hz • Սնուցման հզորություն՝ 160 VA Լրացուցիչ պարամետրեր • Սիլիկոնե խողովակի չափսեր՝ Φ8×12 mm, թույլատրելի շեղում՝ ±5 mm Լապարասկոպ 10մմ տրամագծով 30 աստիճան կտրվածքի անկյունով 30սմ երկարությամբ FHD
--	--	--	--	--	---