

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՅՈՒՆԻՄԵԴ ՍՊԸ-ն ՀԲԿ - ԷԱԱՊՁԲ - 24/0601 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	Samsung Medison	Samsung HS40	Samsung HS40	Samsung Medison	Բարձր դասի թվային ուլտրաձայնային համակարգ 3 տվիչով և անխափան սնուցման սարքով թվային ստացիոնար ուլտրաձայնային համակարգ, Կիրառման ոլորտներ` որովայնի հետազոտություններ, մանկաբարձություն, գինեկոլոգիա, սրտաբանություն, անոթներ, մկանա- կմախքային համակարգ, ուրոլոգիա, մակերեսային օրգաններ և կառուցվածքներ, մանկաբուժություն, նեոնատոլոգիա, օրթոպեդիա, ուռուցքաբանություն, տրանսկրանիալ

հետազոտություններ,
տրանսբեկտալ
հետազոտություններ; Չափումների
և ծրագրերի առկայություն`
Որովայնի խոռոչ,
Մանկաբարձություն, Գինեկոլոգիա,
Մանկաբուժություն, Ուրոլոգիա,
Սիրտ-անոթային համակարգ,
Նեոնատոլոգիա,
Ուռուցքաբանություն,
Տրանսկրանիալ
հետազոտություններ,
Հենաշարժական համակարգ,
Անգիոլոգիա, Կրծքագեղձ,
Վահանագեղձ, Մակերեսային
օրգաններ; Տվիչների ակտիվ
պորտերի քանակ` 3 հատ, Մոնիտոր`
21.5 դյույմ անկյունագծով,
Հպումային Touch Էկրան` 10.1 ժյուլմ
անկյունագծով,
Փոխանցման/Հաղորդման
ընդունման թվային վերամշակվող
ալիքների քանակ` 573.000, Դինամիկ
դիապազոն` 256, Ամբողջական
թվային ճառագայթների ձևավորում,
Ֆոկուսների քանակը փոխանցման
ժամանակ` 1-8, Սկանավորման
խորություն` 38 սմ, Էխո-
ագդանշանների

զուգահեռ/քառալիքանի մշակում,
Պատկերների սեգմենտար
մեծացում, հակապատկերում
աջ/ձախ, վերև/ներքև, պտույտ՝ 90°,
180°, 270°, Հետազոտվող հատվածի
ավտոմատ վիդեո ձայնագրում՝
խմբագրելու, հաշվարկներ
կատարելու և այնուհետև
տեսանյութը ֆայլի մեջ ձայնագրելու
ունակությամբ, Իրական
ժամանակում պատկերի գտում,
արտեֆակտների հեռացում,
Պատկերի դետալավորում և
արտեֆակտների կրճատում,
Ստատիկ և դինամիկ պատկերների
արխիվացման և հետագա դիտման
համակարգ (պատկերների
տվյալների բազա), պատկերները
արտաքին կրիչների վրա
պատճենելու և արխիվում
չափումներ կատարելու
հնարավորությամբ, Կոշտ
սկավառակի ծավալ՝ 500GB,
Պատկերի պահպանում՝ 350.000,
Ստատիկ/դինամիկ պատկերների
արխիվացիա կոշտ սկավառակների
վրա JPEG, BMP, TIFF, AVI, DICOM
Ֆորմատով: Ձայնագրում USB Flash
Drive-ի վրա jpeg, bmp, MPEG, DICOM

Ֆորմատով; Պարտադիր ռեժիմների առկայություն՝ Գունավոր դոպլեր CFM անկյունը փոխելու հնարավորությամբ, Գունավոր դոպլերի քարտեզագրում, Էներգետիկ դոպլեր PD անկյունը փոխելու հնարավորությամբ, Ուղղորդված Էներգետիկ դոպլեր DPD, B, M ռեժիմներ, Անատոմիկական M ռեժիմ, Ճառագայթման իմպուլսների կրկնման բարձր հաճախականության ռեժիմ (HPRF), Իմպուլս-ալիքային դոպլեր PW, Անդադար-ալիքային դոպլեր CW, Հյուսվածքային դոպլեր TDI, Հյուսվածքային հարմոնիկա THI, Չարկերակային ինվերսիա, Համայնապատկերում, Դոպլերի կորերի ավտոմատ վերլուծություն, Դուալ/Դուալ, Տրիպլեք/Triplex, Քառակի/Quad ռեժիմներ, Համակցված ռեժիմներ, Միաժամանակյա ռեժիմներ, Տրապեզոիդ ռեժիմ, Zoom ռեժիմ, Ճառագայթման իմպուլսների հաճախականության տիրույթ (PRF) իմպուլս-ալիքային դոպլեր ռեժիմում PW 1,0-22,5 կՀց Ճառագայթման

энергетическая доплерография
DPD, Режимы В, М, анатомический
режим М, Высокая частота
следования импульсов излучения
(ВЧЧ), Импульсно-волновая
доплерография PW, непрерывная
доплерография CW, Тканевой
доплер TDI, Тканевая гармоника
ТНI, Импульсная инверсия,
Панорама, Автоматический анализ
доплеровских кривых, Режимы
Дуплекс/Двойной,
Триплекс/Триплекс,
Четырехместный/Четыре режима,
Комбинированные режимы,
одновременные режимы, Режим
трапецеидального искажения,
режим масштабирования, Диапазон
частот импульсов излучения (ЧПИ)
в пульсово-волновом
доплеровском режиме ПВ 1,0-22,5
кГц Диапазон частот лучистого
импульса (PRF) в непрерывном
доплеровском режиме в режиме
CW: 1,0-57,0 кГц Шкала серого 256
градаций Количество зон усиления:
8 Кинотеатр, количество кадров: 45
000; Устройство имеет следующее
программное обеспечение/опции,

доступные для дальнейшей покупки: Маркер синдрома Дауна, 3D/4D, Трехмерная реконструкция изображений в виде трех пересекающихся плоскостей, Объемная ультразвуковая томография, Стресс-Эхо, Автоматический расчет комплекса интима-медиа общей сонной артерии, Программа количественной оценки состояния левого желудочка сократимость, Объемная динамическая визуализация сердца плода, Программа количественной оценки эластичности тканей, Программа автоматического обнаружения и анализа опухолей молочной железы, Программа автоматического измерения фолликулов в режиме объемного сканирования 5D, Программа автоматического измерения внутричерепного пространства плода в режиме объемного сканирования 5D режим, Трехмерные датчики, Внутррезонаторный датчик с частотой 3-10 МГц; Комплектность:

- Конвексный датчик для абдоминальных, акушерских, гинекологических и сосудистых исследований. Частота: 2,0-8,0 МГц, количество элементов: 192, угол обзора: 58°, радиус 60мм

-Линейный датчик для поверхностных органов и структур, периферических сосудов, неонатологии и педиатрии Частота: 3,0-16,0 МГц, количество элементов: 192, радиус 38.4мм

-Секторно-фазовый датчик для транскраниальных и кардиологических исследований Частота: 2,0-4,0 МГц, количество элементов: 64, угол обзора: 90°

- Наличие источника бесперебойного питания достаточной мощности.

Вес устройства до 70 кг.

Напряжение питания: 220 В/50 Гц

Наличие сертификатов качества CE, ISO 13485. Гарантийное обслуживание: 365 дней. Установку устройства и гарантийное обслуживание будут осуществлены сертифицированным специалистом.

Устройство новое и неиспользованное. Доставка и

					установка устройства будут осуществлены поставщиком по адресу, указанному заказчиком.
--	--	--	--	--	---