

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Դիվանատ ՍՊԸ-ն ՀՀ ԱՆ ԷԱՃԱՊԶԲ-2023/33 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի<br>համար | Առաջարկվող ապրանքի                          |   |              |                            |  |
|--------------------|---|---|--------------|----------------------------|--|
|                    | Ֆիրմային<br>անվանումը                       | ապրանքային<br>նշանը                         | մակնիշը      | արտադրողի<br>անվանումը     | տեխնիկական բնութագիրը  |
| 3                  | Sonoscape E3,<br>Sonoscape Medical<br>Corp. | Sonoscape E3,<br>Sonoscape Medical<br>Corp. | Sonoscape E3 | Sonoscape Medical<br>Corp. | "Շարժական ուլտրաձայնային<br>համակարգ 3 տվիչով Շարժական<br>ուլտրաձայնային համակարգ՝<br>առաջադեմ տեխնոլոգիաներով,<br>ինչպիսիք են՝ ամբողջությամբ<br>թվային գերլայնաշերտ<br>ճառագայթային ձևափոխիչը,<br>բազմաշերտ զուգահեռ<br>ճառագայթիչը, բազմաշերտ<br>զուգահեռ մշակումը, գույնը,<br>ուղղորդված ուժը և մշակումը,<br>գույնը, ուղղորդված հզորությունը և<br>սպեկտրալ դոպլերը, հյուսվածքն ու<br>մաքուր հակադարձումը՝<br>ներդաշնակ պատկերավորում, |

բծերի կրճատում, տարածական լրացում, տրապացոհիդալ պատկերավորում, μScan պատկերի մշակման տեխնոլոգիա

Օգտագործման հատվածները. որովայնային (մեծահասակների, մանկաբուժական, նորածնային), տրանսկրանիալ, կրծքային, սրտային (մեծահասակների, մանկական, նորածնային), անհետաձգելի օգնություն, ընդհանուր պատկերավորում, մկանային-կմախքային համակարգ, մանկաբարձություն/գինեկոլոգիա, փոքր մասեր և անոթներ: Դիսփլեյը. բարձր թողունակության գունավոր LCD 15"՝ սկանավորման մեթոդները.

Էլեկտրոնային կոնվեքս  
Էլեկտրոնային գծային  
Էլեկտրոնային ֆազային

Պատկերավորման ռեժիմներ 2D (B-ռեժիմ), B-ռեժիմի կառավարում, B-ռեժիմով ինքնակարգավորում, M-ռեժիմ և PW / CW, PW / CW դոպլեր, C (գունավոր դոպլեր), THI (ներդաշնակ պատկեր), PHI (մաքուր ներդաշնակ պատկեր), PDI (Power Doppler Imaging), DPDI (Directional Power Doppler Imaging), TSI (Tissue

Specification Imaging), Widescan (Trapezoid Imaging) Դիսփլեյի ռեժիմներ 256 մոխրագույնի մակարդակ, 2B ռեժիմ, 4B ռեժիմ, B + CFM, B + PDI, B + M, B + PW, B + CFM + PW, B + PDI + PW, B + CW, B + CFM + CW, B + PDI + CW, Widescan Ներդաշնակ պատկերավորում պատկերների բոլոր փոխակերպիչների վրա Յուրաքանչյուր տվիչի և սկանավորման յուրաքանչյուր ռեժիմի համար ընտրելի երեք հաճախականություն Բժերի կրճատում և անհատականացված նախադրվածներ՝ պատկերի գործընթացի ալգորիթմի իրական ժամանակում օպտիմալացման համար Պատկերի որակի օպտիմալացում՝ անատոմիական կառուցվածքների հայտնաբերումը բարելավելու համար Տրապազոիդ պատկերավորում բոլոր գծային զոնդերի վրա Տվիչի սելեկտոր Կառավարման վահանակ. Ամբողջ ալֆանային թվային ստեղծագործություն, հատուկ տեխնոլոգիական կոճակներ, ֆունկցիայի հատուկ ստեղծություն Պատկերի ձևաչափը.

Պատկերավորում-ամբողջական, պառակտված, բազմակի, ձախ / աջ, վերև / ներքևի պատկերավորում

Սարքին միաժամանակ 3 տվիչ միանալու հնարավորություն

Բազմահաճախակային

Էլեկտրոնային տվիչներ (կոնվեքս, ֆազային, գծային) B ռեժիմում

ՌԻժեղացում. 0-255 կարգավորելի հորությունը` 40 սմ Պատկերի խոշորացում` 10 անգամ Դինամիկ տիրույթը` 20-200 կարգավորելի Հյուսվածքների առանձնահատկությունների պատկերավորում. 4 տեսակ (ճարպային, մկանային, հեղուկ, Նորմալ) Ավտոմատ օպտիմալացման գործառույթ Գունային դոպլեր ռեժիմում (ոչ պակաս քան) PRF: 0,5-10Khz PDI / DPDI. 7 տեսակի ընտրելի PW դոպլեր ռեժիմում PRF: 1-16Khz Առավելագույն արագության միջակայք` մոտ 0,01-19 մ/վ Նմուշի ծավալը և դիրքը. 0.5-20 սմ կարգավորելի CW դոպլեր ռեժիմում PRF: 1-48Khz Առավելագույն արագության միջակայք ` մոտ 0,01-42 մ / վ Չափումներ և հաշվետվություններ. Բոլոր



|  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  | <p>Տեղադրում և մեկնարկ<br/>Աշխատակազմի ուսուցում տեղում<br/>Օգտագործման ձեռնարկ անգլերեն<br/>Սարքավորումը նոր է,<br/>չօգտագործված Լրակազմը<br/>ներառում է բոլոր անհրաժեշտ<br/>լրացուցիչ սարքերը և<br/>պարագաները, որոնք անհրաժեշտ<br/>են լիարժեք գործունեության համար<br/>Երաշխիքը՝ 24 ամիս Ռրակի<br/>վկայականներ (առկայություն)<br/>ISO13485 CE Mark (Directive<br/>93/42/EEC), FDA"</p> |
|--|--|--|--|---|