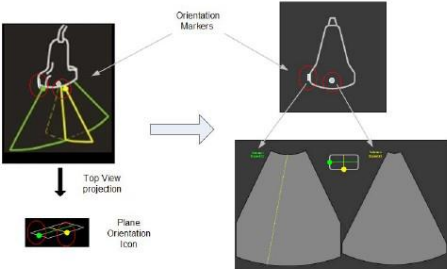


Specificația Tehnică Completată

Specificația tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificația tehnică deplină oferită, Standarde de referință
1.1 Sondă convexa 3D/4D electronica compatibilă cu Voluson Expert 22 Caracteristici: -Sondă convexă 3D/4D electronica compatibila cu sistemul ecografic Voluson Expert 22; -Tehnologia prezentă matricială sau single cristal -Frecvența de lucru, minima 2-6 MHz; -Lățimea sondei/FOV 85° in regim 2D/B mode; -Adâncimea de scanare minim 25 cm; -Numărul de cristale minim 8.190,00; -Recomandata pentru aplicațiile: Ginecologică, Obstetrică, Abdomen, Fetal Cardio. -Aplicație unică, determinarea direcție de mișcarea(reprezentarea direcției prin săgeți) a sângelui în diagnosticul Fetal Cardio	1.1 Sondă convexa 3D/4D electronica compatibilă cu Voluson Expert 22 Model: eM6C G3 Caracteristici: -DA Sondă convexă 3D/4D electronica compatibila cu sistemul ecografic Voluson Expert 22; pag. 2 din Voluson Expert Series Probe guide -DA Tehnologia prezentă matricială prezenta tehnologia XDclear pag. 2 din Voluson Expert Series Probe guide -DA Frecvența de lucru, 2-7 MHz; pag. 2 din Voluson Expert Series Probe guide -DA Lățimea sondei/FOV 85° in regim 2D/B mode; pag. 2 din Voluson Expert Series Probe guide -DA Adâncimea de scanare 26 cm; pag. 16 din Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3, -DA Numărul de cristale 8.192,00; pag. 16 din Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3. -DA Recomandata pentru aplicațiile: Ginecologică, Obstetrică, Abdomen, Fetal Cardio. pag. 16 din Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3. -Aplicație unică, determinarea direcție de mișcarea (reprezentarea direcției prin săgeți) a sângelui în diagnosticul Fetal Cardio pag. 8 din Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3.
1.2 E4D Advanced Features Opțiune activă doar pentru sonda 3D/4D electronică include în sine eSTIC – STIC de rezoluție înaltă activă doar pentru sonda electronică 3D/4D VCI-2D - reconstrucția totală a imaginii în regim 4D fără ajustarea dimensiunilor boxelor de reconstrucție. Formarea imaginii Bi-Plana live în același timp. - Două imagini în modul B (A) și (B) sunt achiziționate și afișate simultan pe ecran. 	1.2 E4D Advanced Features DA Opțiune activă doar pentru sonda 3D/4D electronică include în sine pag. 3 din Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3., pag. 3-17 din Voluson Expert 18/20/22 Instructuins for Use eSTIC – STIC de rezoluție înaltă activă doar pentru sonda electronică 3D/4D pag. 3, 9 din Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3. VCI-2D - reconstrucția totală a imaginii în regim 4D fără ajustarea dimensiunilor boxelor de reconstrucție. Formarea imaginii Bi-Plana live în același timp. - Două imagini în modul B (A) și (B) sunt achiziționate și afișate simultan pe ecran. pag. 3 din Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3.
1.3 V-SRI -Filtru activ în regim 3 dimensional sau în reconstrucția imaginii volumetrice, pentru reconstrucția volumetrica cu detalizare înaltă.	1.3 V-SRI -DA Filtru activ în regim 3 dimensional sau în reconstrucția imaginii volumetrice, pentru reconstrucția volumetrica cu detalizare înaltă. Pag. 3 din Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3., pag. 8-58 din Voluson Expert 18/20/22 Instructuins for Use

Anexa 1 Completată

1.4 fetalHQ2 – soft de analiza a contractibilității ventriculului, utilizându-se ca sistem de postprocesare sau pe secțiuni de cine loop, în regim 2D, eSTIC si STIC. Sunt identificați și pași care sunt necesari de efectua pentru diagnosticul cu un rezultat corect. Fetal Echo	1.4 fetalHQ2 – da soft de analiza a contractibilității ventriculului, utilizându-se ca sistem de postprocesare sau pe secțiuni de cine loop, în regim 2D, eSTIC si STIC. Sunt identificați și pași care sunt necesari de efectua pentru diagnosticul cu un rezultat corect. Fetal Echo Pag. 3 din Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3, pag. 49 din Voluson Expert 22 Presentation. pag. 10-30 din Voluson Expert 18/20/22 Instructuins for Use
1.5 Graphicflow – este o metodă de afișare care urmărește semnalul fluxului de culoare în dimensiuni, prin prezentarea săgeților care indică direcția curgerii.	1.5 Graphicflow – DA este o metodă de afișare care urmărește semnalul fluxului de culoare în dimensiuni, prin prezentarea săgeților care indică direcția curgerii. pag. 6-8 din Voluson Expert 18/20/22 Instructuins for Use
1.6 SonoVCAD labor - Această caracteristica permite supravegherea travaliul folosind măsurători specifice care intră în acest pachet și este necesar pentru cazuri de travalii care pot fi determinate în ultimele săptămâni sau în cazurile de urgență cit este risc de travaliu neprogramat/naștere prematură.	1.6 SonoVCAD labor – DA Această caracteristica permite supravegherea travaliul folosind măsurători specifice care intră în acest pachet și este necesar pentru cazuri de travalii care pot fi determinate în ultimele săptămâni sau în cazurile de urgență cit este risc de travaliu neprogramat/naștere prematură. pag. 8-35 din Voluson Expert 18/20/22 Instructuins for Use
1.7 SonoAVC follocle 2.0 – este bazat pe algoritmul de Inteligență Artificială, care testează foliculele într-un set de date de volum.	1.7 SonoAVC follicle – DA este bazat pe algoritmul de Inteligență Artificială, care testează foliculele într-un set de date de volum. Pag. 59 din Voluson Expert 22 Presentation., pag. 8-61 din Voluson Expert 18/20/22 Instructuins for Use
1.8 SonoPelvicFloor 3.0 – funcționează pe baza inteligenței artificiale pentru a ajuta obținerea "podelei" pelviene. Măsurarea automată a hiatusului levator în 3 faze. Vizualizarea în mod TUI care este accesibilă în 3 faze. Pachet de măsurători a planșeului pelvian.	1.8 SonoPelvicFloor 3.0 – DA funcționează pe baza inteligenței artificiale pentru a ajuta obținerea "podelei" pelviene. Măsurarea automată a hiatusului levator în 3 faze. Vizualizarea în mod TUI care este accesibilă în 3 faze. Pachet de măsurători a planșeului pelvian. pag. 51 din Voluson Expert 22 Presentation
2. Sondă liniar compatibilă cu Voluson Expert 22 Caracteristici: -Sondă liniară compatibilă cu sistemul ecografic Voluson Expert 22; -Frecvența de lucru minim 3-8 MHz; -Lățimea sondei/FOV minim 40 mm; -Adâncimea de scanare minim 14cm; -Numărul de cristale minim 192,00 ; -Recomandată pentru aplicațiile: Părți moi, Pediatrie, muscoschiletal, Periferial vascular, OB.	2. Sondă liniar compatibilă cu Voluson Expert 22 Model: 9L-D Caracteristici: -DA Sondă liniară compatibilă cu sistemul ecografic Voluson Expert 22; pag. 3 din Voluson Expert Series Probe guide -DA Frecvența de lucru 3-8 MHz; pag. 3 din Voluson Expert Series Probe guide -DA Lățimea sondei/FOV 44 mm; pag. 3 din Voluson Expert Series Probe guide -DA Adâncimea de scanare -14cm; pag.15 din Volsuon Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3 -DA Numărul de cristale 192,00 ; pag.15 din Volsuon Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3 -DA Recomandată pentru aplicațiile: Părți moi, Pediatrie, Muscoschiletal, Periferial vascular, OB. pag.15 din Volsuon Voluson Expert 22 BT25 Datasheet, Rev. 3