

SPECIFICAȚIA TEHNICĂ COMPLETATĂ

Model: VSCAN AIR CL C1 KIT (MOST EUROPE); PN: H45611ZM; SDM: DM000736978; Producator: GE HealthCare, GE ULTRASOUND KOREA, LTD., Tara:Corea de Sud.

Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică propusă de operatprul economic
<p>Sonda wireless, care constă dintr-o sondă cu două capete, care integrează atât sonda convexa, cât și liniar.</p> <p>- Sonda convexă pentru aplicații: abdomen, fetal/obstetrică, ginecologie, urologie, toracic/plămân, cardiac (adult și pediatric, 40 kg și mai mult), vascular/vascular periferice, musculo-scheletal (convențional), pediatrie, îndrumare intervențională (include plasarea acului/cateterului cu mâna liberă, lichid drenaj, blocaj nervos și biopsie)</p> <p>1. Banda de frecvențe de lucru acoperă minimum intervalul: 2,2 - 4,9 MHz cu centru frecvența de 3,3 MHz;</p> <p>2. Număr de elemente: minim 127;</p> <p>3. Adâncimea de scanare: până la 24 cm;</p> <p>4. Sonda lineară pentru aplicații: vascular/periferic vascular, musculo-scheletal,(convențional și superficial), organe mici, toracice/plămâni, oftalmic, pediatrie, cefalic neonatal, intervențional ghidare (include plasarea acului/cateterului cu mâna liberă, drenaj lichid, blocaj nervos, acces vascular și biopsie);</p> <p>5. Banda de frecvențe de lucru acoperă minimum intervalul: 3,2 - 11 MHz MHz cu centru frecvența de 7,7 MHz;</p> <p>6. Număr de elemente: minim 190;</p> <p>7. Adâncimea de scanare: până la 8cm;</p> <p>8. Ecran pentru control dimensiuni: de la minim 5 la maxim 20 inch;</p> <p>9. Memorie internă: minim 8GB;</p> <p>10. Includerea posibilității de conectare la un număr nelimitat de utilizatori, fără a fi necesar de procurat soft pentru fiecare utilizator;</p> <p>11. Compatibil cu soft tip Android si IOS, obligatoriu pentru ambele;</p> <p>12. Control imagine: -Înghețare /Frezze;</p> <p>- Adâncime;</p> <p>- Gain;</p> <p>- Doppler color;</p>	<p>DA Sonda wireless, care constă dintr-o sondă cu două capete, care integrează atât sonda convexa, cât și liniar. Ref. Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA Sonda convexă pentru aplicații: abdomen, fetal/obstetrică, ginecologie, urologie, toracic/plămân, cardiac (adult și pediatric, 40 kg și mai mult), vascular/vascular periferice, musculo-scheletal (convențional), pediatrie, îndrumare intervențională (include plasarea acului/cateterului cu mâna liberă, lichid drenaj, blocaj nervos și biopsie) pag. 4 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>1. DA Banda de frecvențe de lucru acopera intervalul: 2,0- 5 MHz cu centru frecvența de 3,3 MHz; pag. 4 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>2. DA Numar de elemente: 128; pag. 4 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>3. DA Adâncimea de scanare: până la 24 cm; pag. 4 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>4. DA Sonda lineară pentru aplicatii: vascular/periferic vascular, musculo-scheletal, (convențional și superficial), organe mici, toracice/plămâni, oftalmic, pediatrie, cefalic neonatal, intervențional ghidare (include plasarea acului/cateterului cu mâna liberă, drenaj lichid, blocaj nervos, acces vascular și biopsie); ; pag. 4 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>5. DA Banda de frecvențe de lucru acoperă intervalul: 3,0 - 12 MHz cu centru frecvența de 7,7 MHz; pag. 4 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>6. DA Număr de elemente: 192; pag. 4 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>7. DA Adâncimea de scanare: pina la 8cm; pag. 4 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>8. DA Ecran pentru control dimensiuni: de la minim 5 la maxim 20 inch; pag. 7 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>9. DA Memorie internă: minim 8GB; pag. 7 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>10. DA Includerea posibilității de conectare la un numar nelimitat de utilizatori, fără a fi necesar de procurat soft pentru fiecare utilizator; pag. 6 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>11. DA Compatibil cu soft tip Android si IOS, obligatoriu pentru ambele; pag. 7 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>12. Control imagine: - DA Inghetare /Frezze; pag. 5 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA Adâncime; pag. 5 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA Gain; pag. 5 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA Doppler color; pag. 5 din Datasheet-vscanaircl-en</p>

Anexa 3

<p>- Control vitezei in regim Doppler;</p> <p>- Salvarea Video;</p> <p>- Salvare Imagine;</p> <p>- TGC;</p> <p>- Mărire/Zoom;</p> <p>- Măsurarea distanță liniară și elips;</p> <p>13. Preseturi:</p> <p>- Abdomen;</p> <p>- Cardiac;</p> <p>- MSK;</p> <p>- OB/Gyn;</p> <p>- Vascular;</p> <p>- Pulmoni;</p> <p>- Nerv;</p> <p>- Părți moi;</p> <p>- Făt Cap;</p> <p>- Oftalmologie;</p> <p>14. Pacient:</p> <p>- Introducerea pacientului sa fie inclusă;</p> <p>- Lista internă salvată a pacientului;</p> <p>- Revizualizarea pacientului și a datelor salvate pentru el;</p> <p>15. Comunicarea/Conectarea:</p> <p>- Transfer date DICOM Server;</p> <p>- Transfer date rapide prin intermediul tehnologiei share;</p> <p>16. Siguranța:</p> <p>- Imersibil în apă complet;</p> <p>17. Indicatori Ecran:</p> <p>- Prezența markerului care arată cum este plasată sonda;</p> <p>- Statutul Bateriei;</p> <p>- Tipul Presetului;</p> <p>- Indicele zonei de focusare;</p> <p>- Adâncimea;</p> <p>18. Încărcător fără fir;</p> <p>19. Capacitatea acumulatorului - minim 50 minute;</p>	<p>- DA Control vitezei in regim Doppler; pag. 5 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA Salvarea Video; pag. 5 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA Salvare Imagine; pag. 5 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA TGC; pag. 5 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA Marire/Zoom; pag. 7 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA Masurarea distanta liniara si elips; pag. 5 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>13. DA Preseturi –sint confirmate in dependeta de capul sondei care se foloeste ref. pag. 4 din Datasheet-vscanaircl-en:</p> <p>- DA Abdomen;</p> <p>- DA Cardica;</p> <p>- DA MSK;</p> <p>- DA OB/Gyn;</p> <p>- DA Vascualr;</p> <p>- DA Pulmoni;</p> <p>- DA Nerv;</p> <p>- DA Părți moi;</p> <p>- DA Fat Cap;</p> <p>- DA Oftalmologie;</p> <p>14. Pacient:</p> <p>-DA Itroducerea pacientului sa fie inclusă; pag. 6 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>-DA Lista internă salvată a pacientului; pag. 6 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA Revizualizarea pacietului și a datelor salvate pentru el; pag. 6 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>15. Comunicarea/Conecatara:</p> <p>- DA Transfer date DICOM Server; pag. 6 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>- DA Transfer date rapide prin intermediul tehnologiei share; pag. 6 din Datasheet-vscanaircl-en</p> <p>16. Siguranta:</p> <p>-DA Imersibil in apă complet; pag 9/i-7 din Vscan Air- User Manual - standartul IP67</p> <p>17. Indicatori Ecran:</p> <p>- DA Prezența markerului care arată cum este plasată sonda;</p> <p>- DA Statutul Bateriei; pag. 82/3-10, 87/3-15 din Vscan Air- User Manual</p> <p>- DA Tipul Presetului; pag. 87/3-15 din Vscan Air- User Manual</p> <p>- DA Indicele zonei de focusare; pag. 87/3-15 din Vscan Air- User Manual</p> <p>- DA Adâncimea; pag. 87/3-15 din Vscan Air- User Manual</p> <p>18.DA Incărcător fără fir; pag.8 din Datasheet-vscanaircl-en, pag. 91/3-19 din Vscan Air- User Manual</p> <p>19.DA Capacitatea acumulatorului - minim 50 minute; pag. 4 din Datasheet-vscanaircl-en.</p>
--	--