

Nešiojamų kišeninių ultragarso aparatų techninė specifikacija (kiekis 2 vnt)

Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Reikalaujamos parametrų reikšmės	Siūlomos parametrų reikšmės
1.	Įrangos tipas	Nešiojamas bevielis echoskopas - pilvinis (konvekcinis) daviklis arba konvekcinis ir linijinis davikliai viename korpuse, veikiantis per mobilaus išmaniojo įrenginio aplikaciją..	
2.	Tyrimų paketai	1. Abdominaliniai; 2. OB/GYN (ginekologiniai/ akušeriniai); 3. Plaučių; 4. Paviršinių struktūrų; 5. Kardiologiniai.	
3.	Išmaniųjų prietaisų suderinamumas	1. Turi veikti su Android ir iOS operacines sistemas turinčiais mobiliais išmaniaisiais prietaisais; 2. Funkcionali aplikacija su ta pačia paskyra gali būti įdiegta į neribojamą skaičių išmaniųjų mobiliųjų įrenginių. 3. Echoscopo-daviklio ir išmanaus mobiliojo įrenginio suporavimo (paruošimo darbui) laikas- ne ilgiau kaip 30s	
4.	Darbo režimai	1. 2D; 2. Spalvinis dopleris; 3. Pulsinės bangos dopleris; 4. Galios dopleris; 5. M režimas; 6. Audinių harmonikų vaizdavimas;	
5.	Diagnostinio vaizdo pateikimas	Vaizdo peržiūra realiu laiku, per visą ekraną.	
6.	Daviklio techninės savybės	1. Maksimalus apžvalgos laukas $\geq 60^\circ$; 2. Elementų skaičius ≥ 128 ; 3. Skenavimo gylis ≥ 40 cm; 4. Dažnio diapazonas ne siauresnis kaip nuo 2 iki 5 MHz; 5. Daviklio svoris ≤ 310 g ; 6. Daviklio akumuliatorius užtikrinantis darbą nemažiau 45 min.	
7.	Daviklio atsparumas išoriniams veiksniams	Apsauga nuo kietų objektų ir skysčių patekimo į vidų IP47 klasės arba lygiavertė.	
8.	Komplektacija	1. Kartu su davikliu turi būti pateikiamas įkroviklis; 2. Krepšys skirtas davikliui įsidėti;	
9.	Garantinis laikotarpis	≥ 36 mėnesiai	
10.	Žymėjimas CE ženklu	Būtinai (kartu su pasiūlymu privaloma pateikti žymėjimą CE ženklu liudijančio galiojančio dokumento (CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos) kopiją).	

11.	Vartotojų apmokymas	Vartotojų apmokymas naudoti įrangą įskaičiuotas į pasiūlymo kainą.	
12.	Įrangos pristatymas ir instaliavimas	Įrangos pristatymo, iškrovimo, pervežimo į instaliavimo vietą, instaliavimo, po instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimo (utilizavimo) išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą.	
13.	Kartu su įranga pateikiama dokumentacija	Naudojimo instrukcija lietuvių ir anglų kalba.	