

Univerzita Karlova 1. Lékařská fakulta
Kateřinská 1660/32
121 08 Praha 2

nabídka č.:RM23112901

29. 11. 2023

Cenová nabídka na ultrazvukový systém Vscan Air SL (sector/lineár)

Popis výrobku:

Vscan Air je ultrazvukový bezdrátový přístroj sloužící nejen pro rychlou akutní diagnostiku. Součástí systému jsou indikační diody informující o stavu nabití baterie a komunikaci s aplikací. Celý systém se skládá z unikátní multifrekvenční duální sondy s konvexním a lineárním snímačem pracující na baterii s výdrží až 45 minut. Dobíjení baterie pomocí standardizovaného bezdrátového indukčního systému. Díky tomu je systém mimořádně kompaktní a lehký. Součástí systému je jedno tlačítko s nastavitelnou funkcí (store nebo freeze). Systém je založen na nové technologii SignalMax™ pro vynikající kvalitu zobrazení. Tělo sondy vyhovuje standardu krytí IP67. Sonda je plně kompatibilní s chytrými telefony a tablety s operačními systémy iOS (16 a vyšší) a Android (11 a vyšší). Je podporován snadný a zabezpečený přenos dat do počítače nebo PACS. Práci se systémem Vscan Air zajišťuje volně stažitelná, bezplatná aplikace.

Funkce systému:

Měření vzdáleností, přenos dat, ukládání snímků a smyček, předdefinované vyšetřovací módy pro zobrazení: břicha, srdce, gynekologie/porodnictví, cévního a muskuloskeletálního systému, plic, nervů, malých částí.

Ultrazvukové diagnostické módy:

B-mode, CF - barevný směrový Doppler, M-mód, PW-mód, THI - tkáňové harmonické zobrazení

Parametry sondy:

Rozměry přístroje: 141 x 67 x 33 mm, hmotnost 220 g

Duální sonda:

- sektorová strana: frekvenční rozsah 1.6 – 3.7 MHz, úhel sektoru 90°, hloubka zobrazení až 24 cm
- lineární strana: frekvenční rozsah 3 – 12 MHz, šíře sektoru 40 mm, hloubka zobrazení až 8 cm, vyznačená centrální linie pro intervenční zákroky, 192 elementů ve snímači

Pro transport sondy slouží pevné pouzdro (součást dodávky)

Cena za ultrazvukový systém Vscan Air SL:

Standardní cena bez DPH:	148.700,- Kč
Mimořádná sleva od výrobce:	-25.700,- Kč
Cena po slevě bez DPH:	123.000,- Kč
DPH (21%):	25.830,- Kč
Konečná cena s DPH (21%):	148.830,- Kč

Cena zahrnuje: náklady na dopravu, balné, instalaci a zaškolení obsluhy



Authorized Distributor
GE Healthcare

www.ultrazvuky.cz
info@emsbrno.com
tel.: 543 524 381

Cena elektrozařízení: uvedena včetně recyklačního příspěvku, ekologická likvidace tohoto zařízení je zajištěna v rámci kolektivního systému ASEKOL, viz. www.asekol.cz

Platnost nabídky: 1 měsíc

Doba dodání: skladem nebo do 4 týdnů od podepsání KS/objednávky

Záruční lhůta: 24 měsíců

Obrazová dokumentace



Obr. Kapsní mobilní systém Vscan Air SL



Authorized Distributor
GE Healthcare

www.ultrazvuky.cz
info@emsbrno.com
tel.: 543 524 381