



ULTRAZVUKY

UZ sonda ViaMED 2v1

Malý a šikovný pomocník nejen pro praktické lékaře

- lineární a konvexní sonda v jednom zařízení
- výborný pomocník pro praktické lékaře
- vhodný pro vyšetření žlučníku, plic, ledvin, jater, štítné žlázy a cévního systému
- výborný pomocník při provádění punkcí
- používá Wi-Fi síť pro přímé spojení s tabletem, telefonem nebo počítačem



POPIS

Inovativní konstrukce ultrazvukové sondy 2v1, jež má z jedné strany lineární sondu a z druhé konvexní sondu. Volbu sondy provedete delším stisknutím hlavního tlačítka.

Lineární sonda se typicky používá k vyšetření povrchových orgánů, proto jsou obvykle konstruovány na vyšší frekvence.

Konvexní sonda se nejčastěji používá naopak k vyšetření tkání a orgánů umístěných hlouběji v těle, frekvence je nižší.

Přenos a ukládání obrázků/průběh záznamu vyšetřované oblasti do úložiště vašeho PC/tabletu. Sonda je navíc výborný pomocník při provádění punkcí.



TECHNICKÉ PARAMETRY

| Ultrazvuková sonda 2v1 | |
|---------------------------|---|
| Lineární sonda | 7,5 MHz – 10 MHz, 192 elementů |
| Konvexní sonda | 3,5 MHz – 5 MHz, 192 elementů |
| Módy | B, B/M, barevný Doppler, PW, Power Doppler |
| Obrazovka | tablet nebo Smart phone |
| Úprava obrazu | gain, dynamika, fokus, hloubka, frekvence, zrnitost obrazu |
| Možnost měření | délka, plocha, úhel, porodnické kalkulece, měření průtoků cév, navádění jehly |
| Zmrazení obrazu "freeze" | ano, krátkým stiskem tlačítka sondy |
| Výdrž baterie | až 3 h v plném provozu |
| Kompatibilita | iOS, Android, Windows |
| Komunikace | Wi-Fi |
| Rozměry, max. (D x Š x V) | 156 x 60 x 24 mm |
| Nabíjení | bezdrátová nabíječka |
| Hmotnost | 250 g |

UKÁZKY Z PRAXE

