

S8

Felső kategóriás, hordozható
Color Doppler ultrahang



SonoScape

Caring for Life through Innovation



Erős és könnyű,
mint semmi más

Az S8-at mérnökeink hihetetlenül könnyűnek, de erőteljesnek alkották meg. Bár nagykapacitású beépített Li-ion akkumulátorral és két aktív vizsgálófej-csatlakozással rendelkezik, az S8 mégis vékony és kompakt maradt, ezzel biztosítva, hogy bárhol és bármikor rendelkezésre álljon.

A 15"-os, tükröződésmentes képernyő tiszta képet ad bármely szögből

2 univerzális vizsgálófej-csatlakozó a fejek vizsgálat közbeni gyors cseréjéért

Számtalan csatlakozási felület: DICOM 3.0, USB port, VGA, S-video és EKG

Beépített Li-ion akkumulátor a folyamatos vizsgálat érdekében több, mint egy órán át

A kecses és kompakt kocsi segítségével az S8 hagyományos ultrahangként is használható.





Az S8 egy teljes értékű, hordozható Color Doppler készülék a SonoScape-től új, erős és könnyű kialakítással, hogy minden nagyteljesítményű alkalmazási igényt kielégítsen, kezdve a kiemelkedő térbeli képmegjelenítő képességekkel rendelkező 4D-től a kardiovaszkuláris vizsgálatokig, beleértve a felnőtt és gyermek multi-plane TEE-t (Transesophageal Echocardiography).

Kitűnő képalkotási minőségével és hatékony munkavégzésével – mely eddig csak a csúcskategóriás rendszerekre volt jellemző – rendszerünk kimagasó értéket biztosít felhasználóinak világszerte.

Élvonalbeli tulajdonságok



Teljes képalkotó tudás: 2D THI-val, Color M, CDFI, PDI, PW, HPRE, CW

Kardiovaszkuláris fejek teljes skálája: felnőtt és gyermek TEE, phased array, gyermek phased array, nagyfrekvenciás lineáris

Nagyfelbontású szélessávú vizsgálófejek támogatása

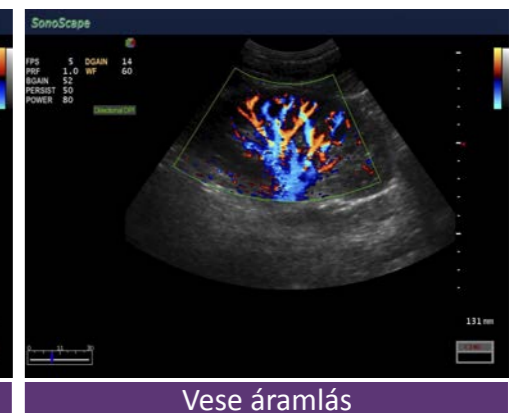
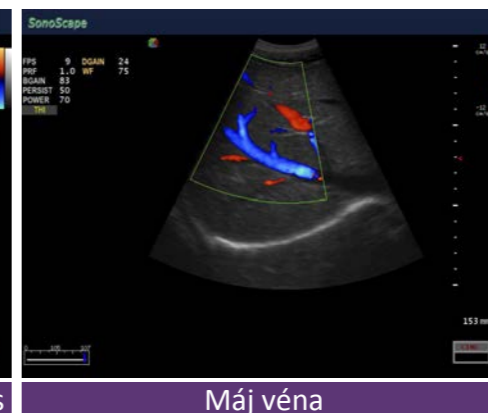
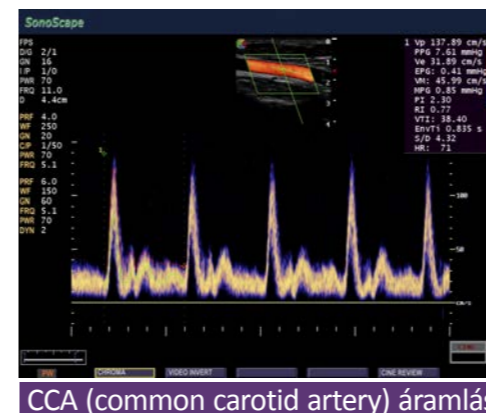
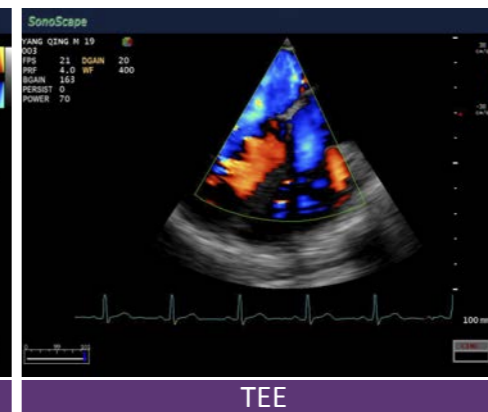
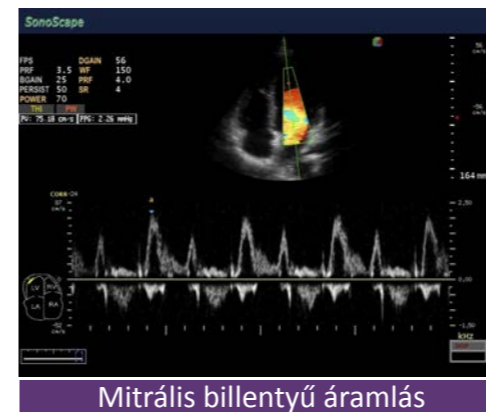
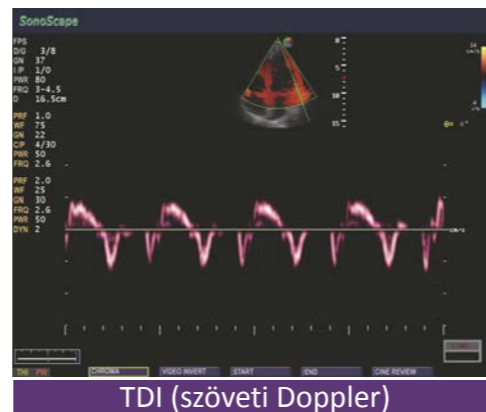
Beépített csúcstechnológiai megoldások: μ -Scan, B-steer, Multiple-beam processing és 4D képalkotás

Átfogó kardiovaszkuláris csomag: Stress echo, TDI, Anatómiai M, IMT és automatikus térfogatáram analízis

Intuitív felhasználói felület és teljes funkciójú irányítópanel

Többfunkciós, nagyteljesítményű képalkotás

A SonoScape arra fókuszált, ami a legfontosabb egy ultrahang készülék esetében: a képminőségre. Így sikerrel fejlesztette ki az S8-at, mellyel nagy pontosságú, kristálytisztá képeket kaphat, ezzel segítve a megbízható diagnózist összes páciensénél.





Teljesítmény

Az S8 kiemelkedően teljesít, különösen kardiovaszkuláris területen. A nagy képfrissítési sebesség és a nagyfelbontású képminőség jobb diagnosztikai élményt biztosít, mint valaha. Emellett ez az egyetlen rendszer, mely a 4D és az echokardiográfia kombinációját kínálja.

Megbízhatóság

Az S8 a TEE és a gyermek TEE lehetőségét kínálja multi-plane vizsgálófejjel. Ennek eredményeként a kardiológusok könnyebben analizálhatják a hemodinamikai információkat – még újszülöttek esetében is – amiben az S8 egyedülálló.

Kialakítás

Az S8-hoz egyszerre két vizsgálófej is csatlakoztatható. Ez megkönnyíti a hordozhatóságot, ráadásul a készülék egy kiemelkedő formatervű kocsira is rögzíthető, hogy hagyományos ultrahangként is használható legyen.

Használhatóság

Az S8 bár rengeteg funkciót kínál, felhasználói felülete mégis egyszerű, és szinte semmilyen képzésre nincs szükség a használatához.

Érzékelhető érték

A SonoScape az ultrahang készülékek mellett más termékeket nem forgalmaz. Ezért az irányítása, K+F tevékenysége, marketingje és értékesítése kizárólag az ultrahang területére koncentrál. Így valósítható meg, hogy az S8 alacsony ára ellenére kiemelkedő képminőséget, dizájnt, kompakt kialakítást és különleges funkciókat nyújtson.

