

SONOACE PICO

The Value Choice in Portable Color



Medison Venture Tower, 997-10 Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280, Korea Tel: 82-2-2194-1400 Fax: 82-2-2194-1168 www.medison.com

Some equipment and software mentioned or shown in this brochure may be optional in certain markets.
Medison reserves the right to make changes without notice. Government approval pending in some markets.
All trademarks are property of their respective owners.

CU-U-PICO-M2-04-03-2003





The Value Choice in Portable Color

SONOACE **PICO**

A hordozható color ultrahang minden alkalmazáshoz

A SONOACE digitális color ultrahang-diagnosztikai készülékek minőségi képalkotásukkal, ugyanakkor elérhető áráikkal váltak elismertté a világpiacon. A kivételes diagnosztikai teljesítményt, mely megfelel egy igényes telepített készülék színvonalának, most aktatáska méretben kínáljuk Önnek. Üdvözljük a SonoAce PICO, az értékes hordozható color készülékek világában!



Kifinomult digitális technika kompakt kivitelben

A SonoAce PICO intelligens, digitális color ultrahang berendezés virtuálisan minden olyan képalkotó képességgel, mely a minőségi telepített rendszereket jellemzi, egyben hordozható és kezelőbarát. A megbízható Linux PC platformra épült SonoAce PICO all-digital beamformere és olyan fejlett diagnosztikai eszközök hosszú sora, mint a harmonikus képalkotás, color és power Doppler, szabadkézi 3D technika nyújtják kategóriájának legjobb képfelbontását.

- All-digital beamforming
- Cardio alkalmazás
- Color és power Doppler
- Freehand 3D imaging
- Harmonic imaging
- Trapezoid imaging
- Háromfrekvenciás fejek
- 256-képes cine memória



A megfelelő válasz az Ön szakmai elvárásaira

A hordozható ultrahang berendezések rendszerint célkészülékek. A SonoAce PICO az első hordozható rendszer, mely hagyományt teremt igazi multispeciális képalkotó teljesítményével. Az innovatív technológiák mellett, mint pl. a szabadkézi 3D képalkotás, vagy a háromfrekvenciás szélessávú fejek, melyek a sokoldalú alkalmazás igényeit szolgálják, a SonoAce PICO trapezoid képalkotása révén kis szervek vizsgálatánál szélesebb látómezőt nyújt, micro-convex vizsgálófeje és a cardio szoftver csomag segítségével kardiológiai diagnosztikai feladatokat ellátását is lehetővé teszi.





Integrált háttérrel szervezett munka

A SonoAce PICO nemcsak sokoldalú, de ugyanannyira hatékony segítő eszköz napi munkájában. A felvételek megtekintését, analizését, networking és archivációs feladatok kivitelezését teszi lehetővé a SonoView™ Lite archivációs és kép menedzsment program, mely bármely DICOM 3.0-kompatibilis PACS rendszerrel kommunikál. A SonoView™ Pro opció pedig egy csatlakoztatott PC-n PACS jellegű munkaállomásként használható felvételek megtekintésére, analizálására, feladatok végzésére.



Terjessze ki lehetőségeit

Végül, de nem utolsó sorban a SonoAce PICO ergonomikus kivitelben igényes ultrahang vizsgálatot tesz lehetővé bárhol, ahol van a közelben hálózati csatlakozó. Az intuitív vezérlőfelület teljes klaviatúrából, nagy, háttér-megvilágított, az összes funkciót átfogó kezelőszervekből áll. Lehajtható, villódzásmentes nagyfelbontású LCD képernyő, video kimenet videofelvétel készítéséhez, készülék koci fejtartókkal és más kiegészítőkkal biztosítanak maximális kezelői kényelmet.

A SonoAce PICO-hoz USB-bázisú tároló eszközök, printerek és más perifériák széles választéka csatlakoztatható, ezzel is lehetővé téve a minél sokoldalúbb diagnosztikai használatot.

