



SonoScape E10i

Der SonoScape E10i ist ein vollwertiges tragbares Ultraschallsystem der Mittelklasse für verschiedene klinische Einsatzbereiche, darunter die allgemeine Diagnostik sowie Point-of-Care- und Notfallanwendungen. Integrierte Workflow-Tools und anpassbare Einstellungen unterstützen strukturierte Untersuchungsabläufe. Ein beeindruckend breites Sondenangebot ermöglicht die Konfiguration für nahezu alle Anwendungen und Fachgebiete.

Verschiedene neue, automatisierte Funktionen erleichtern wiederkehrende Arbeitsschritte:

SonoExam zeichnet den Scanvorgang auf, sodass einzelne Untersuchungsschritte anschließend nachvollzogen und überprüft werden können.

Mit **SonoPage** lassen sich relevante Informationen und Funktionen auf einer individuell anpassbaren Benutzeroberfläche zusammenführen.

Eine **Sprachsteuerung (Voice Control)** ermöglicht zudem die Bedienung ausgewählter Funktionen über Sprachbefehle.

Die Schnellreaktionsfunktion **SonoFast** unterstützt Notfall-Untersuchungen und hilft Arbeitsabläufe, in Notaufnahmen in der Rettungsmedizin oder auf Intensivstationen zu verkürzen.

Technische Spezifikationen

- 4 Sondenanschlüsse, 1 TB SSD
- Frequenzen bis 23 MHz
- 15,6-Zoll hochauflösender medizinischer LCD-Monitor (0° bis 180°neigbar)
- 12,3-Zoll-LCD-Touchscreen
- Bedienfeld: Hintergrundbeleuchtete Bedienfeldtasten, mehrere benutzerdefinierbare Tasten, Trackball-Empfindlichkeit einstellbar
- Bildoptimierung: B, THI/PHI, M, Anatomischer M-Modus, Color M, CFM, PDI/DPDI, PW, CW, TDI, TDI+PW, TDI+M
- Softwarefunktionen: C-Field+, μ Scan, Micro F, FHR, Bright Flow, Auto IMT, Auto NT, Auto EF, Auto VTI, Auto IVC, Auto B lines, Vis-Needle, 3D/4D, S-Live & S-Live Silhouette, Elasto, ATI, Kontrastmittelbildgebung mit TIC, Stress Echo, SonoAssistant, SonoFast, Sprachsteuerung, automatische Aktivierung der Sonde, SonoDrop, SonoSynch
- Konnektivität: USB 3.0, S-Video OUT, HDMI OUT, EKG-Anschluss, USB Type-C LAN, WLAN, Ultraschall-Hotspot-Funktion DICOM 3.0, HL7
- 5,2 kg inkl. Akku, 390 x 380 x 49 mm
- Akkulaufzeit bis zu 1,5 h



Eine Übersicht
passender **Sonden** finden
Sie auf der Rückseite.

Zubehör und Verbrauchsmaterial
finden Sie unter **www.aurosan-shop.de**

Eine Gerätevorführung vor Ort oder
in einem unserer Sonozentren ist auf Anfrage möglich.





Ultraschallsonden SonoScape E10i

Sonde	Bandbreite, FOV	Klinische Anwendungen
 Linear L742	4 - 16 MHz 38 mm	Gefäße, Kleinteile, MSK, Radiologie
 Linear 18L-A	8 - 25 MHz 51 mm	Gefäße, oberflächlichnahes Gewebe, kleine Organe, Bewegungsapparat, Nerven
 Linear L2-9	2 - 13 MHz 44 mm	Gefäße, oberflächlichnahes Gewebe, kleine Organe
 Intraoperativ-Linear 10I2	4 - 16 MHz 25 mm	MSK, Kleinteile, Nerven, Gefäße, Chirurgie
 Konvex 3C-A	1 - 7 MHz 60°	Abdominaler US, Geburtshilfe, Gynäkologie
 Mikro-Konvex MC1-6	2 - 8 MHz 75°	Abdomen, Pädiatrisches Abdomen, Neonatales Gehirn, Gynäkologie
 Mikro-Konvex C613	4 - 13 MHz 92°	Abdominaler US, Geburtshilfe, Gynäkologie
 Endokavitär-Konvex 6V3	3 - 15 MHz 194°	Gynäkologie, Geburtshilfe, Urologie
 Volumetrisch-Konvex VC6-2	1 - 7 MHz 68°	Abdomen, Geburtshilfe, Gynäkologie, Urologie
 Phased-Array 4P-A	1 - 6 MHz 90°	Kardiologie
 Phased-Array 7P-A	2 - 9 MHz 90°	Kardiologie
 Phased-Array 8P1	4 - 12 MHz 90°	Kardiologie
 Biplanar (1 Konvex, 1 Linear) BCL10-5	4 - 16 MHz 200° / 60 mm	Gynäkologie, Geburtshilfe, Urologie
 TEE MPTEE	4 - 13 MHz 90° 64 Elemente	Transösophageale Echokardiographie
 TEE MPTEE mini	4 - 13 MHz 90° 48 Elemente	Transösophageale Echokardiographie Pädiatrie
 Laparoskopie LAP8L	3 - 15 MHz 39 mm	Chirurgie
 CW-Stift CWD2.0	1,9 - 2,4 MHz	Doppler, auch transkraniall
 CW-Stift CWD5.0	3,3 - 5,1 MHz	Doppler, auch transkraniall

Zubehör	Bestellnr.
ST-320 Trolley	U7842019
Fußschalter	U7842042
Gelwärmer	U7842049



Sonden, Zubehör, Verbrauchsmaterial und weitere Informationen finden Sie auch unter www.aurosan-shop.de

