



Ultraschall

Ultraschallgerät
Siemens Acuson NX3
Siemens Acuson NX3 Elite

Siemens Acuson NX3 und NX3 Elite - letzte Station vor KI



Das ACUSON NX3-System überzeugt durch seine einfache Handhabung und zuverlässige Leistung.

Ein hochauflösendes 10,4-Zoll-Touch-Display mit Instant-Response-Technologie ermöglicht eine schnelle und komfortable Auswahl von Bildgebungsprotokollen. Mit nur einem Tastendruck führen Sie dank exklusiver Funktionen wie syngo® Auto OB Messungen schnell und effizient durch.

Die ACUSON NX3-Serie punktet mit dem etablierten Siemens Workflow. Wenige Tastenanschlüsse, mehr individuelle Einstellungen und ein intuitives Bedienkonzept sorgen für einfaches Arbeiten.

Für präzise Gefäßuntersuchungen sorgt die innovative Clarify Vascular Enhancement (VE)-Technologie: Sie reduziert Bildrauschen und Artefakte deutlich und liefert eine exzellente Auflösung – ideal zur Erkennung von Gefäßerkrankungen.



Technische Spezifikationen

- NX3: 3 aktive Sondenanschlüsse
NX3 Elite: 4 aktive Sondenanschlüsse
- Frequenzen 1 - 15 MHz
- 10,4-Zoll-Touchscreen, ergonomische Tastatur
- 21,5-Zoll-LCD Monitor mit Arbeitsleuchte
- Integrierter Gelwärmer
- NX3 und NX3 Elite:
SieScape™ Panoramabildgebung, Tissue Gain Optimization (TGO),
Tissue Harmonic Imaging (THI), Doppler Tissue Imaging (DTI),
Anatomischer M-Mode für kardiologische Untersuchungen,
Farbdoppler, PW-Doppler, Integrierte Ultraschall-Workstation
DIMAQ-IP, CW-Doppler, CINE Review, Multi-Beam Formation,
DTO™ Dynamic Tissue, Optimization
- NX3 Elite:
DICOM 3.0, HD-Zoom, zusätzlicher Anschluss für Stiftsonde,
erweitertes Spektrum verfügbarer Sonden
- LAN, WLAN, USB, 500 GB SSD Laufwerk, DVD



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.






















Ultraschall

Ultraschallsonden
Zubehör
Siemens Acuson NX3
Siemens Acuson NX3 Elite

Siemens Ultraschallsonden für Acuson NX3 und NX3 Elite

	Sonde	Bandbreite, FOV	Klinische Anwendungen
	Linear 11L4	3,5 - 12,8 MHz 101 mm	Brust, Notfallmedizin, Orthopädie, Periphere Gefäße, Hoden, Schilddrüse, Venen, Muskel-Skelett-System, Transkraniell
	Linear VF12-4	2,8 - 11,5 MHz 153 mm	Brust, Notfallmedizin, Orthopädie, Hoden, Schilddrüse, Muskel-Skelett-System
	Konvex CH5-2	1,5 - 5,1 MHz 66°	Abdomen, Notfallmedizin, Fetales Echo, Geburtshilfe, Gynäkologie, Nieren, Urologie, Periphere Gefäße, Venen
	Phased-Array P4-2	1,4 - 4,2 MHz 90°	Abdomen, Herz, Niere, Notfallmedizin, Geburtshilfe, Gynäkologie, Transkraniell
	Endokavitär 10MC3	3,4 - 10,2 MHz 130°	Gynäkologie, Geburtshilfe, Prostata
	Endokavitär EC9-4	3,1 - 10,0 MHz 128°	Gynäkologie, Geburtshilfe, Notfallmedizin, Urologie
	Endokavitär Biplan BP10-3	3,3 - 9,9 MHz 166°	Urologie

Siemens Ultraschallsonden nur für Acuson NX3 Elite

	Sonde	Bandbreite, FOV	Klinische Anwendungen
	Linear VF13-5SP	4,2 - 12,4 MHz 49 mm	Intraoperativ, Oberflächliche Gefäße, Kleine Teile, Muskel-Skelett-System
	Linear VF16-5	4,6 - 14,9 MHz 63 mm	Brust, Zerebrovaskulär, Notfallmedizin, Muskel-Skelett-System, Penis, Hoden, Schilddrüse
	Mikro-Konvex C8-5	3,4 - 8,8 MHz 109°	Pädiatrischer Abdomen, Zerebrovaskulär, Neugeborenenkopf, Pädiatrisches Echo
	Phased-Array P8-4	2,8 - 8,0 MHz 90°	Pädiatrischer Abdomen, Nieren, Pädiatrisches Echo, Neugeborenenkopf
	Endokavitär EC10-5W	5,0 - 10,0 MHz 220°	Geburtshilfe, Frühgeburtshilfe, Gynäkologie, Urologie
	TEE V5MS	3,0 - 7,0 MHz 90°	2D Echokardiographie
	Stift CW2	2MHz Ø 17mm	Kardiologie, Pädiatrie
	Stift CW5	5MHz Ø 11x7mm	Kardiologie

Zubehör	Bestellnr.
Steuerpedal Acuson NX3 und NX3 Elite	U7832048
Fußschalter Acuson NX3	U7832090

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

