

Scan Smarter.

ACUSON NX Series™
per applicazioni in
Ostetricia e Ginecologia



Smart and Smarter Scanning In Ostetricia e Ginecologia

ACUSON NX Series™ nasce per garantire eccellenti prestazioni in termini di qualità dell'immagine ed efficacia del workflow per le principali routine cliniche.

E' una piattaforma multidisciplinare con un'elevata capacità di essere indirizzata verso specifiche aree cliniche grazie alla qualità e quantità di pacchetti software e sonde applicabili.

ACUSON NX Series™, composta da ACUSON NX2™ ultrasound system, ACUSON NX3™ ultrasound system e ACUSON NX3 Elite edition è un valido strumento di lavoro in ambito Ostetricia e Ginecologia adattandosi, nei diversi modelli, alle diverse esigenze dei professionisti del settore.



Smart Scanning con
workflow semplice
ed efficace



Smart Engineering
per qualità senza
compromessi



Smart Service,
con i nostri servizi
a valore aggiunto

Puntare sull'Innovazione



E' da più di 130 anni che Siemens sviluppa tecnologie innovative nell'imaging medicale.

Come pionieri nel campo dell'ecografia, la nostra esperienza unica ci dà la possibilità di rispondere alle crescenti aspettative e alle sfide del settore.

Con uno dei più grandi budget di ricerca e sviluppo nel settore dell'imaging medicale, siamo in grado di continuare, come Siemens Healthineers, a sviluppare nuove ed efficaci piattaforme nel campo degli ultrasuoni, come ad esempio la ACUSON NX Series™, costruita intorno al nostro obiettivo di essere i Partner degli operatori sanitari in tutto il mondo.

ACUSON NX Series™ In Ostetricia e Ginecologia

ACUSON NX Series™ è stata progettata e realizzata puntando su **semplicità** e **qualità**.

La **semplicità** la ritroverai ad esempio, nell'uso quotidiano, nel workflow, nella possibilità di avere calcoli automatici, nel corpo macchina facile da movimentare poiché leggero, compatto e capace di gestire fino a quattro sonde, nel grande monitor LED HD da 21,5 pollici.

La **qualità** la ritroverai nell'immagine grazie ai software ed alle sonde a disposizione, ma anche nella qualità costruttiva della macchina e nei servizi a valore aggiunto che avrai a disposizione.

Queste sono solo alcune delle motivazioni che ci portano a dire che ACUSON NX Series™ rappresenta lo strumento di lavoro ideale per gli studi ginecologici.





Le sonde

Con ACUSON NX Series™ potrai utilizzare tutti i principali tipi di sonde (convex, lineare, volumetrica, endocavitaria, phased) necessari in Ostetricia e Ginecologia e non solo.

Con tutti i modelli della ACUSON NX Series™, grazie alla **sonda volumetrica C8F3**, è possibile far vedere il volto del feto alle future mamme.

Si arriva così alle sonde della ACUSON NX3 Elite più performanti quali la **sonda endocavitaria EC10-5w con un campo di vista di ben 220°** in grado di generare l'immagine completa dell'intero utero e la **sonda lineare VF 16-5** per un'ottima risoluzione del canale spinale neonatale e delle altre strutture superficiali.



Il corpo macchina

- Monitor (LED), 21.5 pollici widescreen, alta risoluzione con In Plane Switching (IPS) technology
- Pannello di controllo con workflow semplificato che richiede fino al 28% di digitazioni in meno
- Touch display 10.4" con setting customizzabili (per ACUSON NX3, ACUSON NX3 Elite)
- Fino a 4 porte per i connettori per risparmiare il tempo dovuto al cambio di trasduttore
- Dimensioni e peso contenuti



I software

I software, grazie agli sforzi in ricerca e sviluppo, sono stati rivisti ed ottimizzati con l'obiettivo di semplificare il workflow e migliorare la qualità dell'immagine.

Su ACUSON NX Series™ troviamo inoltre software specifici per supportare le attività dei ginecologi come ad esempio:

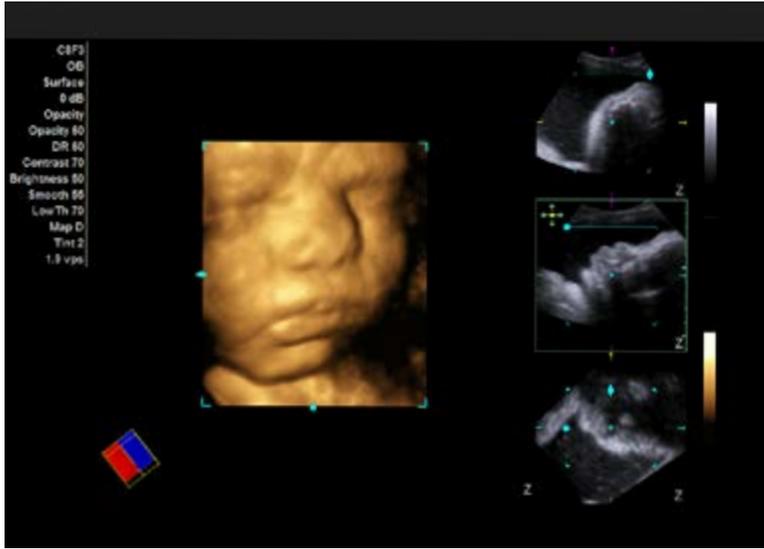
- **Advanced fourSight™ 4D technology** che fornisce dettagli eccezionali del viso del feto;
- **syngo® Auto OB measurements** che contiene un algoritmo innovativo per la misurazione automatica delle più comuni strutture fetali richieste dalla biometria fetale e che consente di risparmiare fino al 75% del tempo rispetto alle tecnologie tradizionali;
- **syngo Auto Follicle Measurements** per la misurazione automatica dei follicoli;
- **DICOM SR OB/GYN** per creare e mantenere la documentazione della paziente.



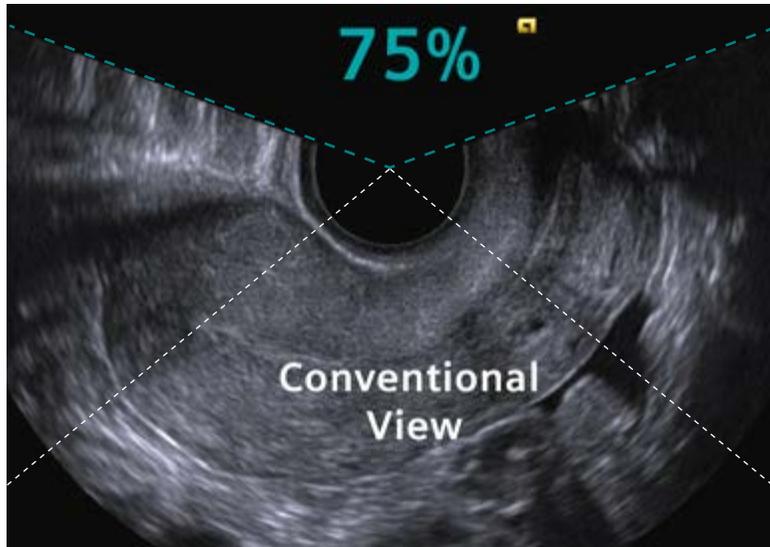
I servizi a valore aggiunto

Entrando nel mondo di ACUSON NX Series™ si potrà accedere ai servizi a valore aggiunto di Siemens che supporteranno lo specialista nell'intero ciclo di vita della macchina.

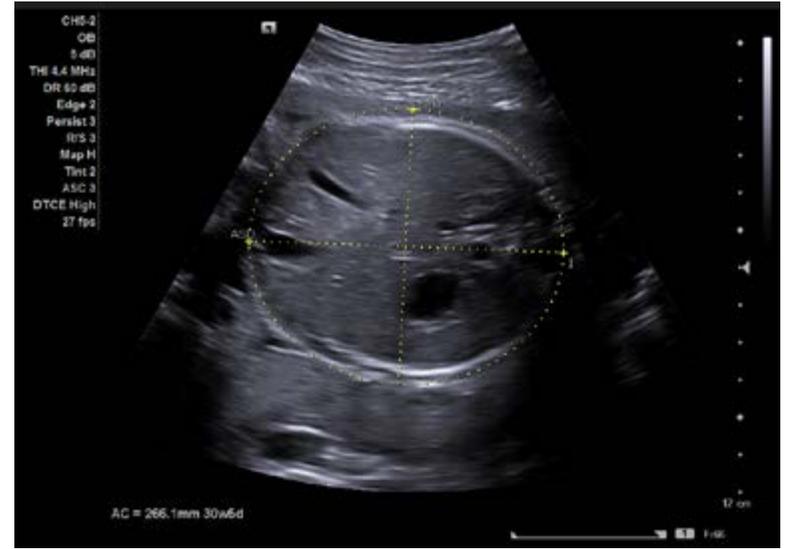
Grazie alla ACUSON NX Series™ avrai accesso ai pacchetti **Siemens Remote Service™ (SRS)** e **eSieLink™ Remote Assistance Technology** che ti permetteranno di avere assistenza, aggiornamenti software e supporto applicativo da remoto.



Advanced *fourSight™* 4D technology fornisce dettagli eccezionali del viso del feto.



Cattura l'immagine completa dell'utero in una unica immagine, grazie al campo di vista da 220° della sonda endocavitaria EC10-5w (per NX3 Elite).



syngo® Auto OB measurements per la misurazione veloce ed automatica delle più comuni strutture fetali richieste dalla biometria fetale.



Con la sonda ad alta frequenza VF 16-5 si ha un'ottima risoluzione di dettaglio del canale spinale neonatale e delle altre strutture superficiali (per NX3 Elite).

La disponibilità del prodotto può variare da paese a paese ed è soggetta alle diverse normative in vigore. Contattare il rappresentante locale per informazioni sulla disponibilità.

Le immagini cliniche possono essere state ritagliate per visualizzare meglio la patologia.

ACUSON NX Series, ACUSON NX2, ACUSON NX3, Advanced fourSight 4D technology, Dynamic TCE, syngo Auto OB measurements, syngo Auto Follicle Measurements e tutti i marchi associati sono marchi di Siemens Medical Solutions USA, Inc.

Siemens Healthcare Headquarters Siemens

Healthcare GmbH Henkestr. 127
91052 Erlangen Germany
Phone: +49 9131 84 0
siemens.com/healthcare

Legal Manufacturer

Siemens Medical Solutions USA, Inc. Ultrasound
685 E. Middlefield Road Mountain View, CA
94043 USA Phone: 1-888-826-9702
siemens.com/healthcare
Phone: +49-9131-84-0
siemens.com/healthineers

Local Contact Information

Siemens Healthcare S.r.l.
Viale Piero e Alberto Pirelli, 10
20126 Milano
Italia
Tel.: +39 02 243 1
www.siemens.it

ACUSON NX3™ ha vinto il:



reddot award 2016
winner