

# Vscan

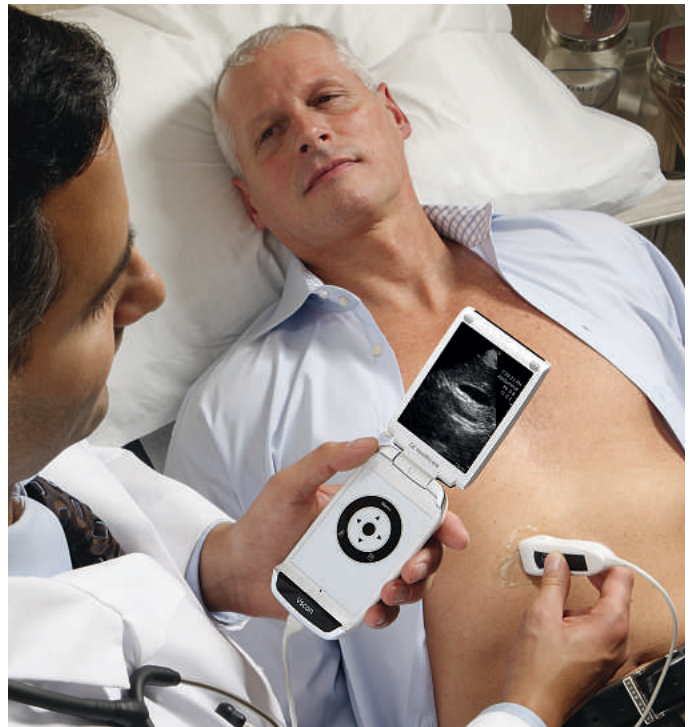
Lo strumento di visualizzazione tascabile che consolida il rapporto con il paziente.

Vscan™, il nuovo dispositivo tascabile ad ultrasuoni di GE Healthcare trasforma l'esame obiettivo e consolida il contatto con il paziente.

Questo dispositivo esclusivo e di facile uso permette uno sguardo non invasivo all'interno del corpo, fornendo una conferma visiva immediata di ciò che sentite, palpate e auscultate. Disponendo di informazioni più precise, raccogliere gli indizi necessari per determinare il miglior trattamento possibile per il paziente diventa più semplice. E velocizzando le diagnosi, si possono ridurre i tempi di attesa del paziente ed ottimizzare il flusso di lavoro del medico, per una cura del paziente più rapida ed efficiente.

L'aggiunta di questo strumento alla vostra valigetta medica è garanzia di una prassi diagnostica di alta qualità. E il paziente reagisce positivamente alla vostra capacità di prendere decisioni migliori finalizzate alla sua cura.

Imparare ad usare Vscan è altrettanto facile che utilizzarlo. Il portale online Vscan Webucation offre strumenti di formazione eccezionali, volti a fornire una prima impostazione, che vi permetterà di iniziare ad usare rapidamente Vscan nel vostro ambiente clinico.



**healthmagination**

a GE commitment



# Praticità in formato tascabile. Potenti funzioni di visualizzazione.

Lo strumento di visualizzazione Vscan, di facile uso, permette di ridefinire l'esame obiettivo, fornendo:

- Informazioni più accurate che contribuiscono a velocizzare la diagnosi, ottimizzare la gestione del paziente e il flusso di lavoro e ad offrire un livello più elevato di assistenza al paziente.
- Trasportabilità ed immediatezza d'utilizzo: lo strumento "Patient Bed Side" per eccellenza.
- Immagini bidimensionali e informazioni Color Doppler di qualità diagnostica.
- Semplice interfaccia utente gestibile con una sola mano.
- Una vasta gamma di applicazioni, tra cui misurazione delle distanze, AutoOptimize per migliorare la qualità delle immagini e AutoCycle, che seleziona automaticamente il ciclo cardiaco per esami ed archiviazioni rapidi e senza elettrodi.
- Annotazione vocale dei dati paziente e dei commenti relativi alla diagnosi.
- Funzionamento a batteria (ricaricabile) con durata pari a un'ora in scansione continua.
- Docking Station USB per connessione a PC e agli strumenti di gestione dei dati del paziente.
- Scheda MicroSD per l'archiviazione degli esami.
- Software Gateway per la gestione del database, manutenzione e diagnostica remota.
- Portale online Webucation, che comprende tecniche di imaging di base, anatomia, consigli sulla risoluzione dei problemi ed esempi di immagini cliniche.



## Le potenziali applicazioni.

Vscan potenzia l'esame obiettivo, fornendo una conferma visiva immediata e le informazioni necessarie per determinare la miglior diagnosi e trattamento dei pazienti.

Uso approvato per le seguenti applicazioni:

- Addominali
- Cardiache
- Vescica urinaria
- Ostetricia e ginecologia
- Pediatriche
- Vascolari periferiche selezionate
- Localizzazione di fluidi toracici/pleurici e rilevamento di movimento

Per maggiori informazioni, visitate il nostro sito <https://vscan.gehealthcare.com>.

### Vscan di aorta addominale



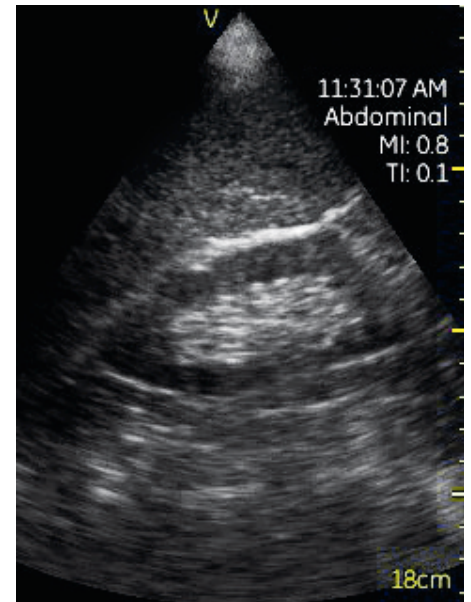
Valutazione dell'aorta addominale

### Vscan di colecisti



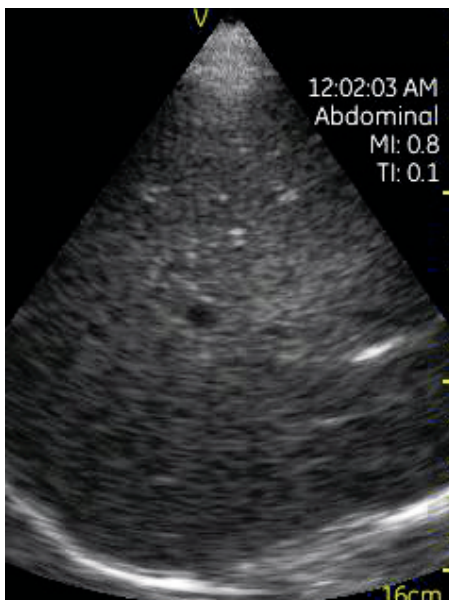
Visualizzazione della colecisti per valutare la presenza di calcoli

### Vscan di rene



Ispezione visiva del rene per individuare la presenza di fluido in eccesso

### Vscan di fegato



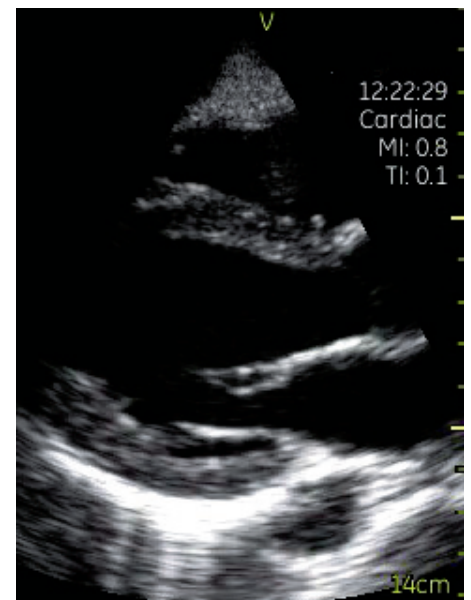
Ispezione visiva del rene a complemento di palpazione e percussione

### Vscan di posizione fetale



Valutazione di posizione fetale durante visita prenatale

### Vscan cardiaco



Valutazione della funzionalità del ventricolo sinistro

©2010 General Electric Company – Tutti i diritti sono riservati.

General Electric Company si riserva il diritto di modificare le specifiche e le caratteristiche illustrate in questa sede o di sospendere in qualsiasi momento e senza alcun obbligo di preavviso la distribuzione del prodotto descritto.

GE, GE Monogram, e Vscan sono marchi registrati di General Electric Company.

GE Medical Systems Ultrasound & Primary Care Diagnostics, LLC, una consociata di General Electric Company, presente sul mercato come GE Healthcare.

#### ITALY

GE Healthcare Ultrasound  
Via Galeno 36  
20126 Milano, Italia  
T 39 02 2600 111  
F 39 02 2600 1416

#### EUROPE

GE Ultraschall Deutschland GmbH  
Beethovenstr. 239, D-42655 Solingen  
T 49 212-28 02-0  
F 49 212-28 02 28

#### AMERICAS

GE Healthcare  
9900 Innovation Drive  
Wauwatosa, WI 53226  
U.S.A.  
T 1 888 202 5582

#### ASIA

GE Healthcare Clinical  
Systems ASIA  
1105-1108 Maxdo Center  
8 XingYi Road, Shanghai  
200336  
T 86 21 5257 4640  
F 86 21 5208 0582

## GE Healthcare

GE Healthcare offre tecnologie medicali trasformazionali e servizi che scandiscono una nuova era di assistenza ai pazienti. La nostra vasta esperienza in termini di imaging medicale e tecnologie informatiche, diagnostica medica, sistemi di monitoraggio del paziente, scoperta di farmaci e tecnologie di produzione biofarmaceutica, servizi e soluzioni di ottimizzazione delle prestazioni e aiuta i nostri clienti ad offrire un'assistenza migliore ad un maggior numero di persone in tutto il mondo, a costi più contenuti. I nostri partner sono leader nell'assistenza sanitaria, impegnati a favorire i cambiamenti di politica globali necessari per dare impulso ad un riuscito passaggio verso sistemi di assistenza sanitaria sostenibili.

## Healthymagination

GE "healthymagination" mira ad offrire una salute migliore ad un maggior numero di persone.

Abbiamo investito 6 miliardi di dollari per sviluppare costantemente innovazioni che aiutino i clinici e gli operatori sanitari a fornire un'assistenza sanitaria con costi più contenuti ad un maggior numero di persone in tutto il mondo.

Per maggiori informazioni sul concetto di healthymagination visitate, [www.ge.com/healthymagination](http://www.ge.com/healthymagination)

[www.gehealthcare.com](http://www.gehealthcare.com)



GE imagination at work