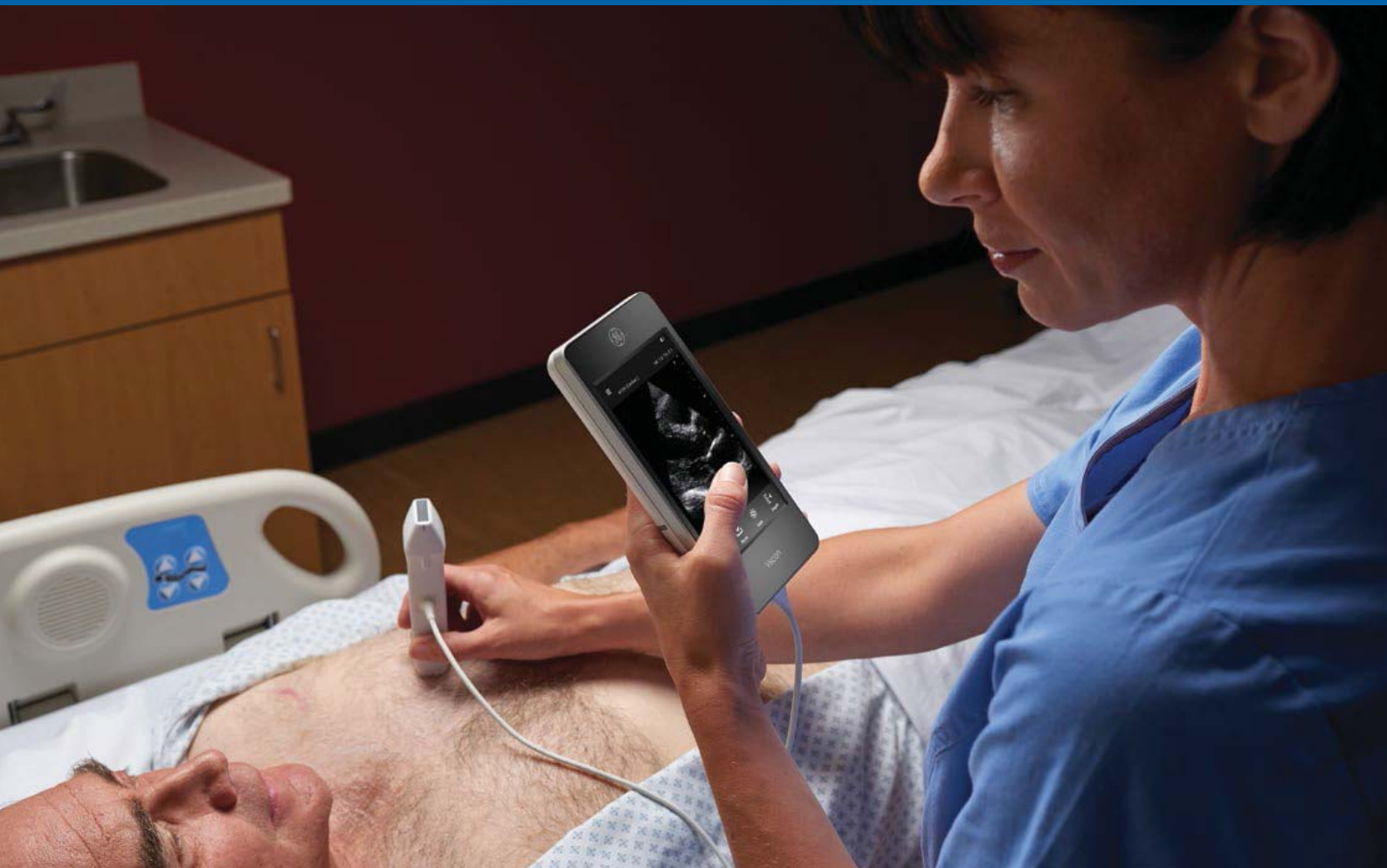




# Speed in the critical moment.

Vscan Extend™ - Simple. Fast. Precise.

Vscan extend 는 dual probe가 장착된 포켓사이즈의 초음파 장비입니다.  
어떠한 긴급 상황에서도 장소에 구애 받지 않고 정확한 진단을 할 수 있습니다.



Vscan Extend는 언제 어디서든 임상적 판단을 도와주는 성능을 가지고 있으며, 어느 장소에서라도 검사를 시행하고 전송이 가능한 휴대성이 뛰어난 장비입니다.

GE만의 혁신적인 dual probe는 Linear array transducer 와 phased-array transducer가 결합된 2 in 1 시스템으로 한 손으로 조작이 가능하며 모든 부위의 검사를 할 수 있습니다.

Vscan Extend는 무선 전송방식으로 이미지를 저장하고, 새로운 Vscan 앱을 이용해 광범위한 구역에서의 임상적인 workflow를 이용할 수 있습니다.

Vscan Extend로 어떠한 응급 상황에서도 빠르게 검사를 진행할 수 있습니다.



## 간단한 사용법

어디서든 빠르고 정확한 진단을 할 수 있는 휴대용 솔루션입니다.

### 1. 한손으로 조작 가능

스마트 폰처럼 엄지손가락 만으로 조작 가능.

### 2. Vscan extend apps

Bladder volume

- 자동으로 caliper 위치가 지정되어 빠르고 간편하게 방광 볼륨 측정

Lung assessment

- Lung의 순차적 검사를 마킹

### 3. 간편한 클리닝

프로브, 케이블, 시스템이 하나로 되어있어 쉽고 깨끗하게 세척 가능



## 신속한 검사 진행

어떠한 상황에서도 빠르게 검사하고, 어디서든 즉각적인 검사를 통해 중요한 환자 정보를 획득 할 수 있도록 디자인 되었습니다.(1)

### 1. Dual probe

일체형으로 된 선형 - 심복부형 probe가 장착되어

검사 부위에 맞는 Probe를 찾거나, cable의 꼬임으로 인한 불편함이 없음

### 2. 짧은 부팅 시간

검사를 준비하는 짧은 시간 동안 장비가 부팅됩니다.

### 3. 원활한 연결

끊김 없는 이미지의 저장과 전송 가능하여 원활한 workflow를 제공합니다.



## 정확한 진단

Vscan extend의 뛰어난 휴대성은 빠르고 정확한 진단을 도움으로써 환자에게 적합한 조치와 신속한 검사, 적절한 치료를 통해 환자 케어 비용을 감소 할 수 있습니다.

### 1. 우수한 화질의 영상

우수한 영상을 큰 화면에서 볼 수 있습니다.

### 2. 진단의 자신감 향상

긴급한 환자의 bedside 검사 시 자신있는 진단을 도와줍니다.

### 3. 원활한 이미지 전송과 저장

Bedside에서 이미지를 리뷰하거나 병원의 workflow와 동일하게 무선으로 다이콤 이미지 전송이 가능합니다.(2)

1) 이 장비는 전문 의료기관 밖에서의 제한적인 사용을 위해 인증되었으며, 운송 중 사용을 위해 평가되지 않았습니다.  
사용은 사용자매뉴얼에 설명 된 특정 환경으로 제한됩니다.  
자세한 내용은 GE Healthcare 영업 담당자에게 문의하십시오.

(2) Wifi를 사용할 경우 자세한 내용은 GE Healthcare 영업 담당자에게 문의하십시오.

## 상상을 현실로

[www.gehealthcare.com](http://www.gehealthcare.com). Product may not be available in all countries and regions.

Contact a GE Healthcare Representative for more information.

Data subject to change.

© 2016 General Electric Company. JB49963KR

GE, the GE Monogram, imagination at work, Vscan and Vscan Extend are trademarks of General Electric Company.

DICOM is a registered are the property of their respective owners.

Reproduction in any form is forbidden without prior written permission from GE.

Nothing in this material should be used to diagnose or treat any disease or condition.

Readers must consult a healthcare professional.

