



SONON 

SONON QUICK START GUIDE

01. 구성품

SONON 300L, 배터리 2EA, 본체 충전용 AC어댑터,
배터리 거치대, 배터리 거치대 충전용 AC어댑터,
전원코드 2EA, 간편 사용 설명서(QUICK START GUIDE)

02. Healcerion
앱 다운로드

"Healcerion"을 검색하여 다운로드합니다.

03. 앱 등록



등록하신 비밀번호는 반드시 기억해야 합니다.

Healcerion

04. 전원 켜기

전원버튼을 약2초간 길게 눌러 제품을 켜고
WiFi버튼에 불이 들어오면 사용 준비 완료

05. WiFi 연결



초기 SSID

SONON-xxxxxxxxxx (제품 시리얼 번호)

초기 비밀번호

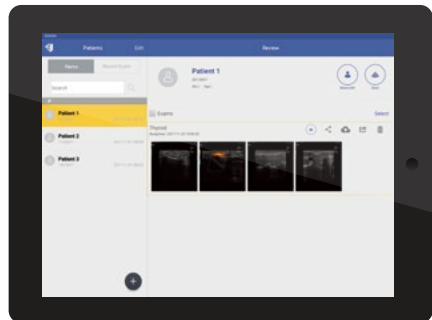
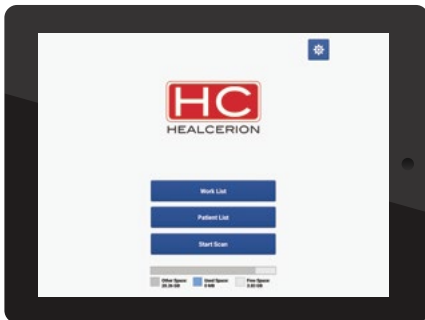
1234567890 (변경 가능)

모바일 기기와 SONON의 무선 네트워크를 연결합니다.

06. 환자등록

A. 시작화면에서 Patient List를 탭

B. (+) 버튼을 탭하여 환자 이름, ID를 입력하고 (남) 버튼을 탭하여 환자 등록




07. Scan 시작



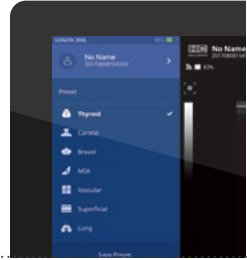
버튼을 눌러 초음파 Scan 화면으로 진입

08. Preset 설정

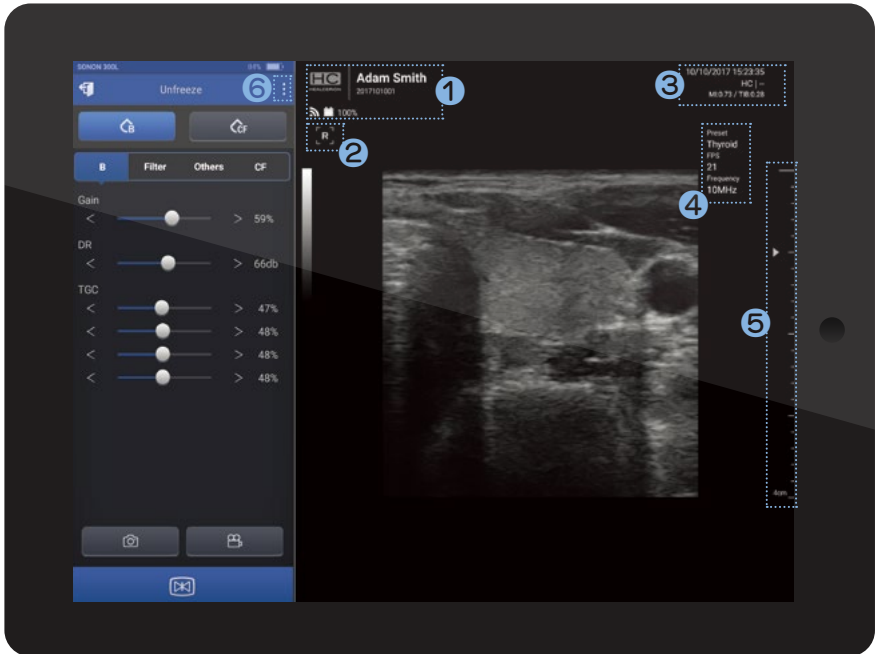
스캔화면 컨트롤 패널의
 을 탭하여 원하는 프리셋을 선택합니다.


Preset 최적화

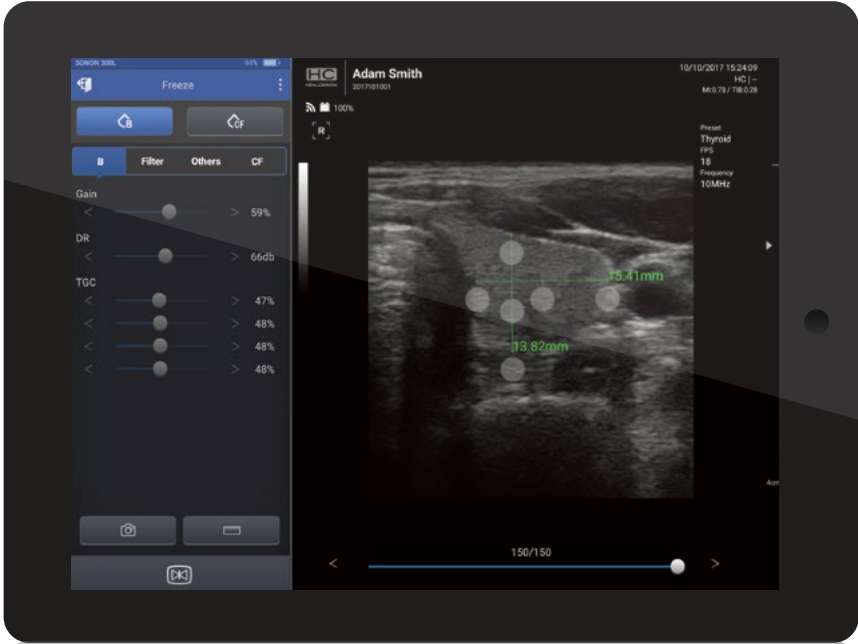
개개인에 맞는 Preset을 설정할 수 있습니다.
 이미지 파라미터를 조절하고
 Save Preset을 누르세요.



09. Scan 화면



- ① 환자 이름/ID, 네트워크상태, SONON 장치 배터리용량
- ② Line 1 Marker, 화면 반전
- ③ 음향출력파워, MI, T1값이 운영자 및 병원 정보와 함께 표시
- ④ 초음파 스캔정보. Preset, FPS, Frequency 정보
- ⑤ 초점 조절 : 원하는 깊이에 터치하여 초점 값 조절
 깊이 조절 : 자 영역을 스크롤하여 깊이 조절
- ⑥  Preset설정, 환자관리, Quick Viewer, Setting화면으로 이동



10. Freeze

앱 또는 SONON 제품 중앙의  버튼을 눌러 이미지를 멈춥니다.

11. Measure

버튼으로 측정



측정 대상의 시작과 끝 지점을 탭합니다.

12. 화면을 저장



스캔화면을 이미지 또는 동영상으로 저장할 수 있습니다.

13. 이미지 리뷰

스캔화면 컨트롤 패널의 Quick Viewer 또는 시작화면의 Patient List를 선택하여 저장된 이미지를 리뷰

14. 이미지 공유



스캔파일 공유

저장된 이미지를 E-mail, SNS를 앱을 통해 공유



스캔파일 PACS로 업로드




스캔파일 내보내기

스캔파일을 JPEG 또는 MPEG형태로 태블릿PC에 저장 (Android에서만 지원됨)

PACS 연동




Android

01. 태블릿과 Workplace WiFi를 연결
02. Healcerion App 의 WiFi Setting에서 Automatic WiFi Connection을 활성화시키고 Workplace WiFi, Device WiFi를 등록
03. 설정의 DICOM에 들어가 PACS setup, MWS setup, Application setup 항목을 모두 채우고 Ping test 실행
04. 성공 메시지를 확인하면 PACS연동 완료

- * Workplace WiFi : PACS 또는 MWS에 연결가능한 로컬 WiFi 네트워크
- * Device WiFi : SONON에 연결가능한 WiFi 네트워크 (예, SONON 300L-XXXX)
- * Workplace WiFi, Device WiFi 등록하려면 해당 WiFi가 태블릿에 등록되어있어야 함.



iOS

01. 태블릿과 Workplace WiFi를 연결
02. Healcerion App 의 DICOM에 들어가 PACS setup, MWS setup, Application setup 항목을 모두 채우고 Ping test 실행
03. 성공 메시지를 확인하면 PACS연동 완료

활용하기

Android

- A. 시작화면에서 Worklist를 탭 하여 환자 목록을 Update
- B. 스캔 할 환자를 선택 하면 바로 Scan 화면으로 진입

iOS

- A. 시작화면에서 Worklist를 탭 하여 환자 목록을 Update
- B. 태블릿의 WiFi 설정으로 들어가 SONON 네트워크에 연결
- C. 다시 Healcerion앱으로 돌아와 시작화면의 Worklist 탭하여 스캔 할 환자를 선택하면 Scan 화면으로 진입



(주)힐세리온 서울특별시 구로구 디지털로 31길 38-21, 804호 (우08376)

Tel: 070.7582.6326 | www.healcerion.com

SONON은 (주)힐세리온에 의해 개발 및 제조되었으며 제품에 대한 추가 정보 또는 지원이 필요한 경우 구매처나 (주)힐세리온으로 문의하여 주십시오
