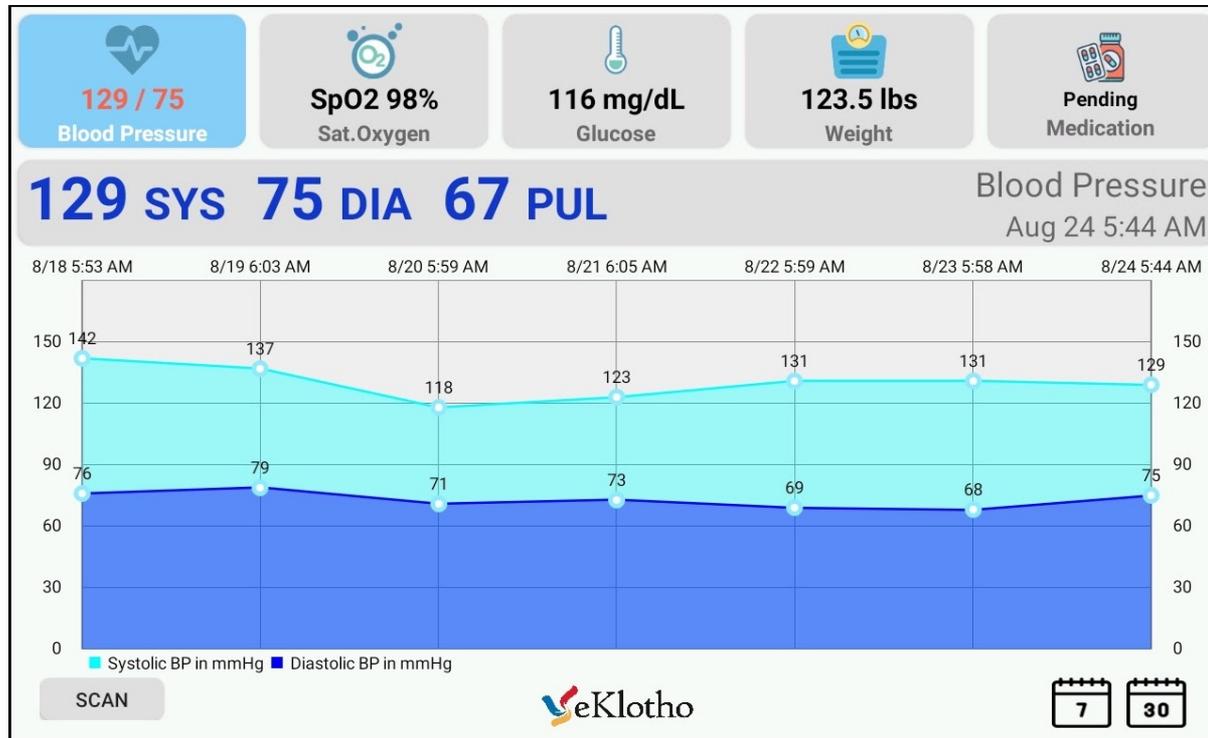




# eApollo RPM

## 사용설명서



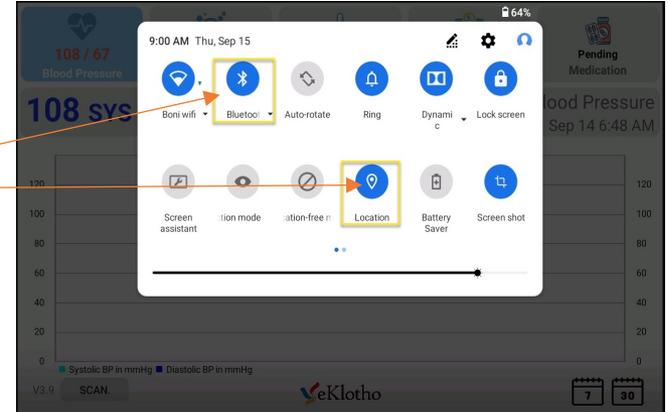
[www.eKlotho.com](http://www.eKlotho.com)

949-527-9009 cs@eKlotho.com

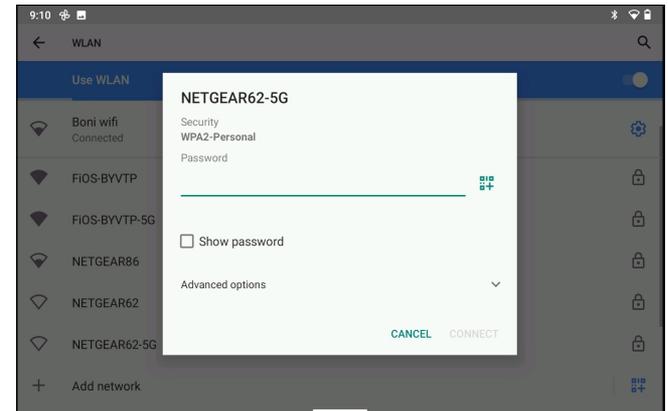
**Intentionally blank**

태블릿에는 Bluetooth 및 위치 기능이 켜 있고, 안정적인 Wi-Fi 시그널이 있어야 함. 출고 시 기본값으로 설정하였음

Bluetooth (블루투스) 와 Location(위치 설정)이 켜져 있음



Wi-Fi 설정: 태블릿 **Settings -> Network & internet** WLAN을 누른후 네트워크 선택, 비밀번호 입력



의문시 담당 영업담당자, 이메일 또는 전화로 고객 서비스에 문의하십시오.



cs@eklotho.com

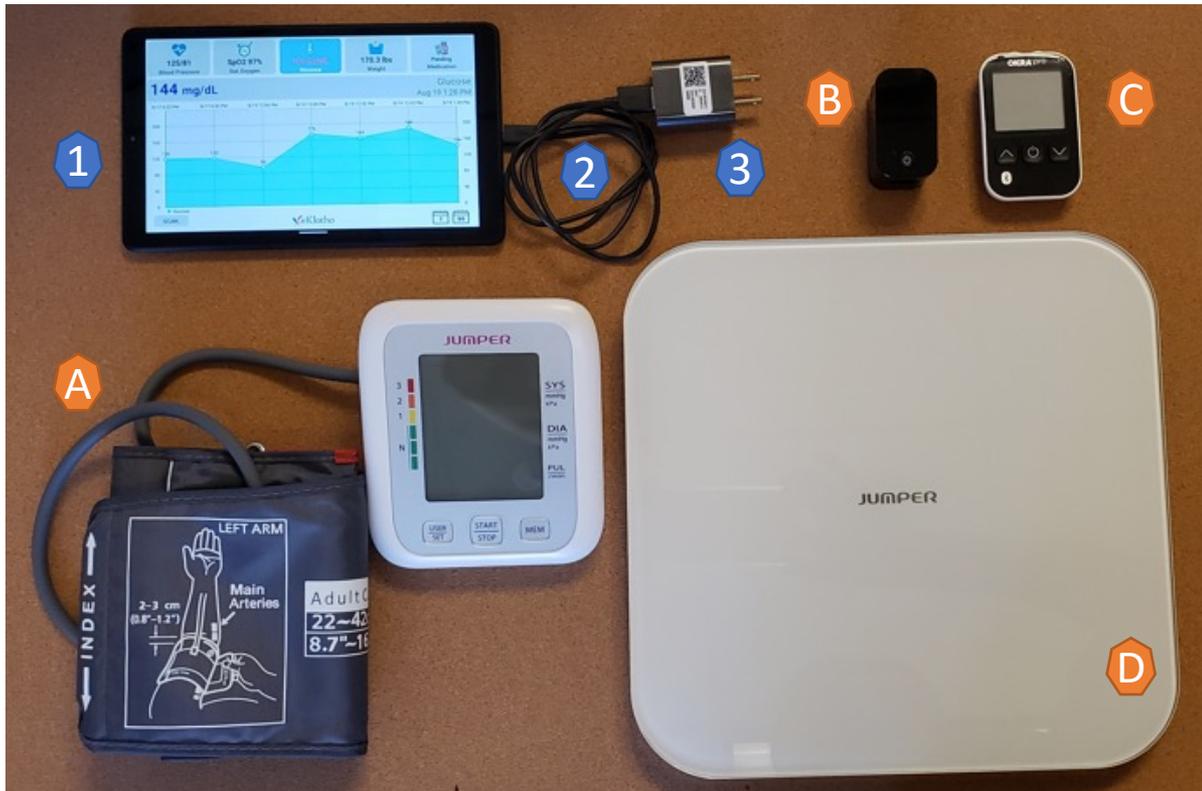


949.527.9009

eApollo 또는 Health 아이콘을 눌러서 RPM 원격 모니터링을 시작한다.



## 제품 구성도



### Main Control Unit

- 1 Tablet
- 2 USB Cable
- 3 AC Adapter

### Measurement Sensors

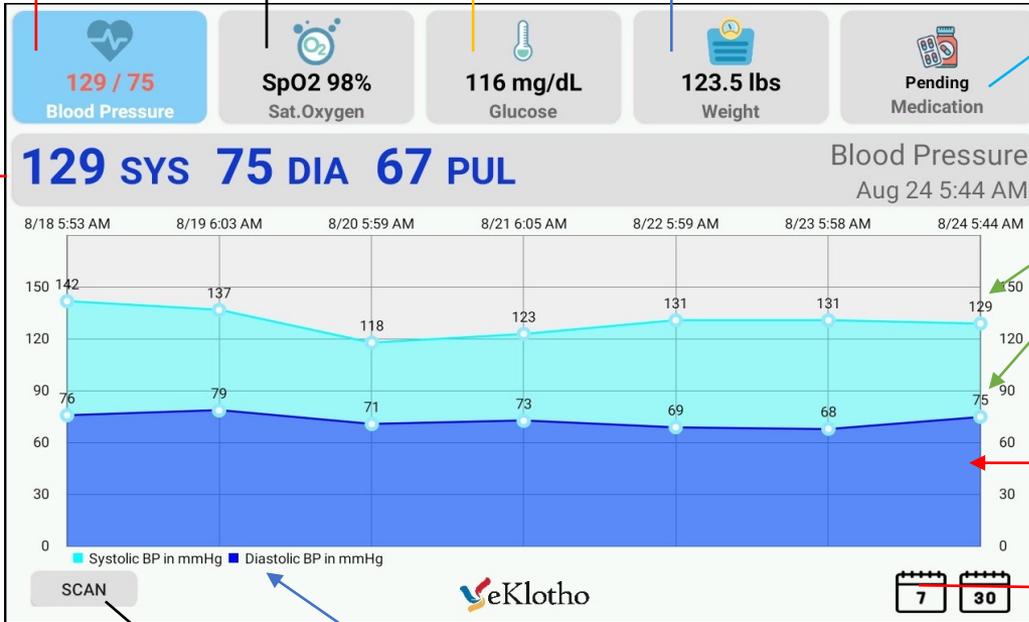
- A Blood Pressure
- B Saturated Oxygen
- C Glucose
- D Body Weight Balance
- X Owners' Manual  
Tablet Stand  
Glucose Refill Kit

# 제품 기능 및 표시 정보



혈압(Blood Pressure)    산소포화도(Saturated Oxygen)  
혈당(Glucose)    몸무게 (Body Weight)

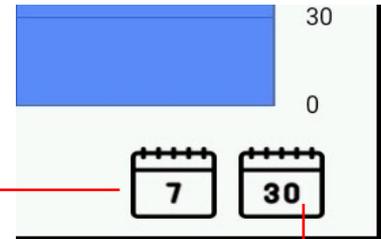
Medication(투약정보) 기능은 추후 설정



선택된 측정 기기 명칭 (혈압측정기, 산소포화도, 혈당기기, 몸무게 저울)

최근 측정된 날짜와 시각

측정 일자과 시각

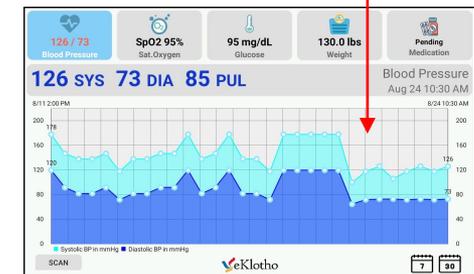


최근 측정된 7개, 30개 Data 선택 기능

측정된 Data의 단위 표시

초기 설정 및 Update시 사용됨 (Factory용)

심장의 확장기 혈압(Systolic), 이완기 혈압(Diastolic), 1분당 심장 박동수(Pulse)



혈압 측정

혈압측정시 당사 제품의 화면은 앞장을 참조

심장과 같은 높이에  
위치시킴



1 inch (2.5cm)



팔이 접혀지는 곳에서  
2.5cm 정도 거리를 둬

좌측 팔 몸통측 옆에 동맥표시를 위치시킴



대한고혈압학회  
가정혈압포럼

# 고혈압 관리의 첫걸음, 가정혈압 측정

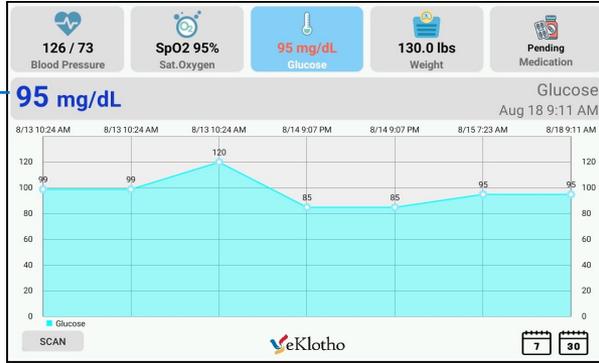
- 1 의자에 등을 기대 앉아  
혈압 측정 준비
- 2 커프를 위팔,  
심장 높이에 착용
- 3 측정 후 혈압 수첩에  
측정치를 모두 기록

올바른 가정혈압측정 방법을  
영상으로 지금 바로 확인하세요!

**측정 전, 꼭 기억해주세요!**

- 아침 2회  
· 약물 복용 전  
· 식사 전 측정
- 2회  
· 저녁 2회  
· 침자리에  
· 들기 전 측정
- 5분  
· 화장실 다녀온 후  
· 5분간 휴식 후  
· 측정
- 30분  
· 측정 전 30분 이내  
· 흡연 및 카페인  
· 섭취 금지

# 혈당(Glucose) 측정



최근 측정된 혈중 Glucose 측정치 {milli-gram/deciliter} (100cc 혈액 중 혈당 무게를 1/1000 gram으로 표시)



투명 뚜껑은 채혈침의 깊이를 돌려가며 조정한다. 번호가 작은 것은 침이 약함을 뜻한다.



본체에 삽입 후, 상단의 동근 부위를 돌려 침을 나오게 한다. 사용 후 침을 제거할 때, 침을 동근 부위에 박아서 안전하게 처리한다

버튼을 당겨 침을 장전한다. 붉은 버튼을 눌러 채혈한다.

채혈 스트립을 기기의 상부에 삽입한다.



채혈 스트립을 삽입하면 파워가 켜지고, 스트립통에 명시된 코드 번호가 화면에 나타난다. 몇 초 후 코드가 사라지면 채혈 가능한 상태이다.

사용한 채혈 스트립은 배면 배출 버튼을 위로 밀어 올려 제거한다.

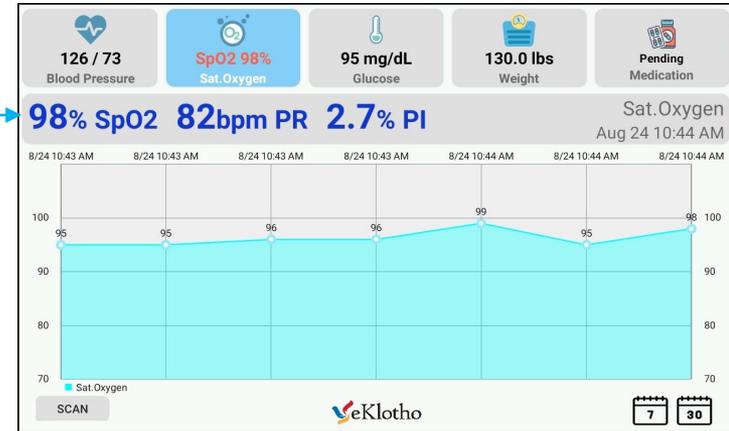


## 산소포화도(Saturated Oxygen) 측정

- SpO2 (Saturated Oxygen) 는 최근 측정한 말단부위의 산소포화도 측정치이며 백분율로 표시한다.
- PR(Pulse Rate)는 심장 박동수를 나타내며 단위는 bpm (beat per minute, 분당 박동수)로 표시한다.
- PI (Perfusion Index)는 관류 맥압을 %로 나타낸다.



손가락을 깊이 삽입 후  
**파워버튼**을 누르면  
측정이 시작되며, PI  
까지 측정값이 나오면  
손가락을 빼낸다.



## 몸무게 (Body Weight) 측정



Kg/lbs 호환스위치. 저울의 표시는 kg으로 표현 가능하나 기기에는 lbs로만 사용된다.



저울의 수치가 정지한 후, 기기에서 측정완료 확인 까지 기다린다.





**eApollo RPM**  
원격진료기기