

자동 혈압계

BP170/BP170B/BP160/BP160B

사용 설명서

본 사용 설명서를 읽기 전 꼭 확인하세요.



경고

지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.



주의

지키지 않았을 경우 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다.

InBody

BP170/BP170B/BP160/BP160B에 문제가 있거나 임상관련 질문이 있다면 아래 연락처로 문의하세요.

(주)인바디 본사

06106 서울시 강남구 언주로625 인바디빌딩

TEL: 02-501-3939

FAX: 02-578-5669

고객센터: 1899-5841

Website: inbody.com

E-mail: info@inbody.com

🏭 (주)인바디 공장

31025 충청남도 천안시 서북구 입장면 흑암길 15

TEL: 041-583-3003

FAX: 041-581-3103

Website: inbody.com

E-mail: info@inbody.com

🏭 (주)인바디 혈압계 공장

31026 충청남도 천안시 서북구 입장면 연곡길 330

TEL: 041-417-0515

FAX: 041-417-0516

Website: inbody.com

E-mail: info@inbody.com

InBody Europe B.V.

Gyroscoopweg 122, 1042 AZ, Amsterdam, The Netherlands

TEL: +31-20-238-6080

FAX: +31-6-5734-1858

Website: nl.inbody.com

E-mail: info.eu@inbody.com

저작권 법에 따라 본 사용 설명서는 (주)인바디의 서면 동의 없이 전체 또는 일부를 무단 복사, 복제, 번역 또는 다른 매체 형태로 바꿀 수 없습니다. 본 사용 설명서는 인쇄상의 잘못이 있을 수 있으며 사전 통보 없이 내용이 변경될 수 있습니다.

(주)인바디는 본 사용 설명서에 기재된 내용을 준수하지 아니하여 발생한 모든 피해에 대하여 책임을 지지 않습니다.

BP170/BP170B/BP160/BP160B에 더 많은 기능과 결과항목 설명 등 자세한 정보는 (주)인바디 홈페이지(inbody.com)의 고객지원-자료실에서 열람, 다운로드할 수 있습니다. 제품의 외관, 사양 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

자동 혈압계

BP170/BP170B/BP160/BP160B

사용 설명서 목차

1. 혈압계 소개	4
2. 혈압계 사용 방법	7
A. 측정 준비	7
B. 혈압 측정	9
C. 측정 결과 저장	13
D. 저장된 혈압 확인	14
3. 보관	15
4. 자주 묻는 질문 및 답변	17
A. 측정 관련	17
B. 에러 관련	20
5. 기타	21
A. 안전을 위한 주의사항	21
B. 별매품	23
C. 안전을 위한 주의 사항	23
D. 제품 분류	23
E. 사양	24

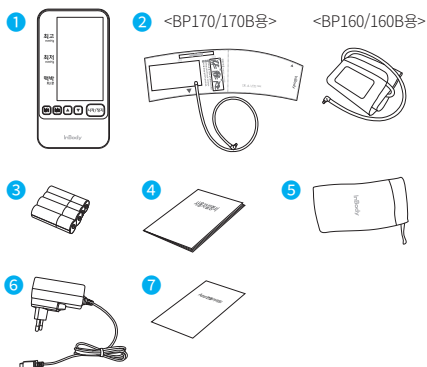
제품보증서

1. 혈압계 소개

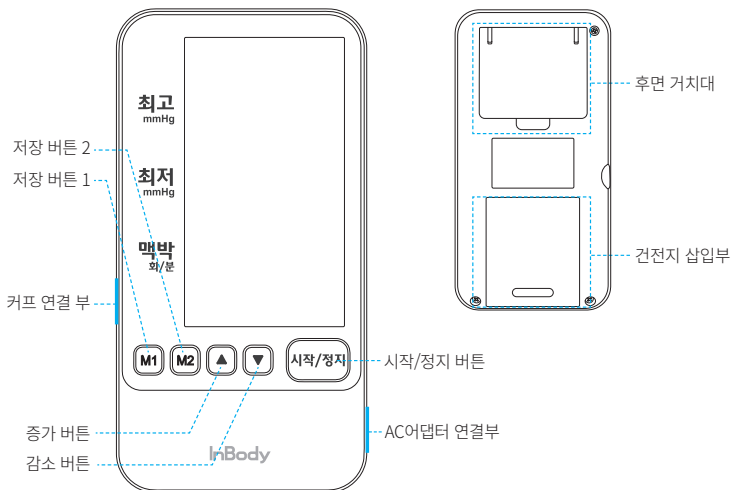
인바디 자동혈압계 BP170/BP170B/BP160/BP160B는 컴팩트하고 사용하기 쉬운 자동 혈압계입니다. 본 혈압계는 오실로메트릭법을 사용하며, 커프를 가압 후 배기하면서 측정하는 하향 감압식 혈압계입니다.

* 구성품

- ① 본체 (1EA)
- ② 커프 (1EA)
 - BP170/BP170B - 원터치 커프(M사이즈)
 - BP160/BP160B - D링 커프(M사이즈)
- ③ AA사이즈 알카라인 건전지(4EA)
- ④ 사용자 설명서 (1EA)
- ⑤ 보관 주머니 (1EA)
- ⑥ 전용 AC어댑터 (별매)
- ⑦ 앱 연동 가이드
(BP160B/BP170B에 해당)

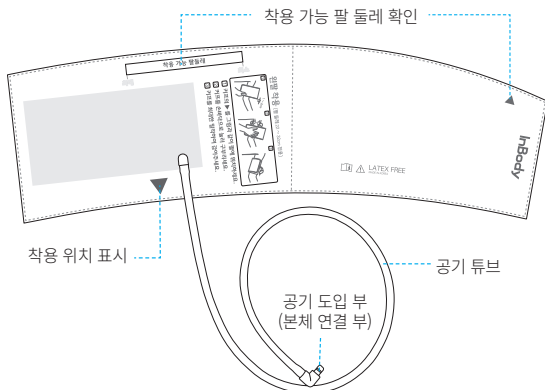


* 본체 각 부 명칭

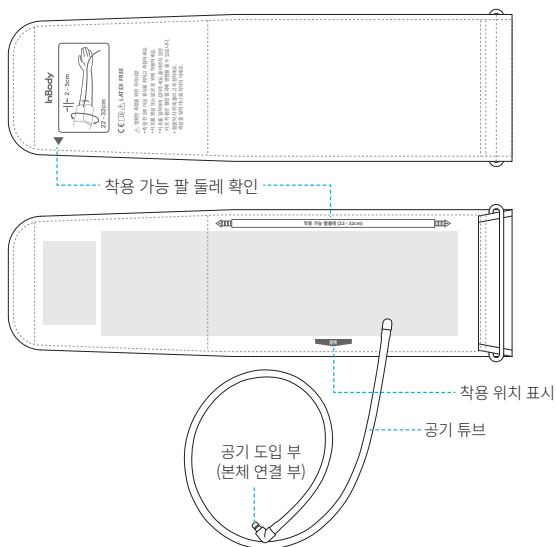


* 커프 각 부 명칭(원터치 커프/D링 커프)

<BP170/BP170B - 원터치 커프>



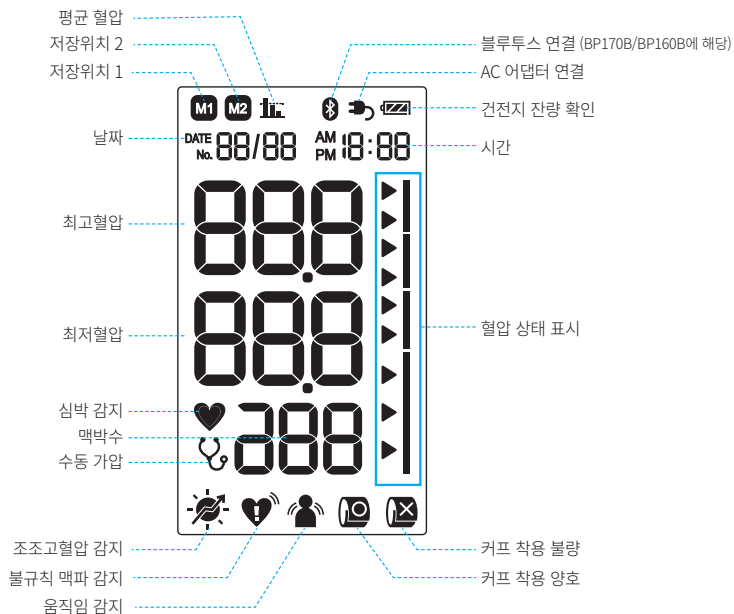
<BP160/BP160B - D링 커프>



! 주의

- 기본 제공 되는 커프는 M사이즈 커프로 22~32cm 팔 둘레 전용 커프입니다. 커프가 작은 경우 원터치 L사이즈 커프(별매)를 사용해주세요.

* 화면 각 부 명칭

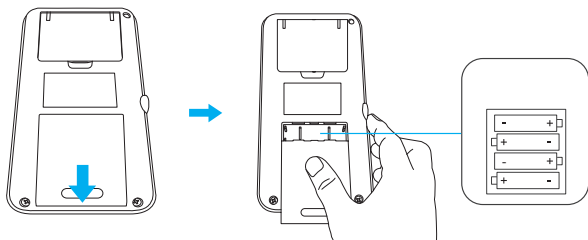


2. 혈압계 사용 방법

A. 측정 준비

(1) 건전지 삽입/교체

- ❶ 건전지 커버를 분리합니다.
- ❷ AA사이즈 건전지를 방향에 맞게 넣습니다.
- ❸ 건전지 커버를 닫습니다.

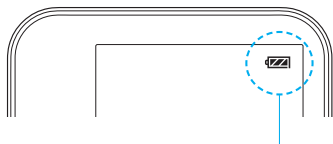


⚠ 주의


- 건전지 삽입시 +, - 극성에 유의하세요.
- 사용한 건전지는 지정된 장소에 폐기하세요.
- 1.5V AA사이즈 알카라인 건전지 또는 망간 건전지를 사용하여 주십시오.
- 4개 모두 같은 회사, 같은 모델, 새 건전지로만 교체해 주세요.


(2) 건전지 잔량 확인

- 건전지 잔량은 혈압계를 사용 중 화면 우측 상단에서 확인할 수 있습니다.
- AC 어댑터를 사용하는 경우 배터리 잔량이 표기 되지 않으며,
AC 어댑터 아이콘(🔌)이 나타납니다.



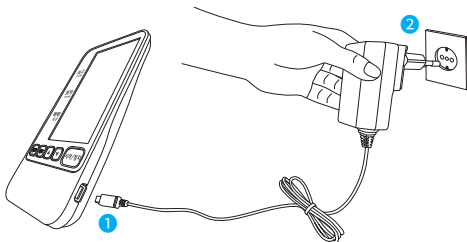
 : 건전지 용량이 충분합니다.

 : 건전지가 곧 모두 소진됩니다.

 : 건전지가 모두 소모되었습니다.
새로운 건전지로 교환해주세요.

(3) 전용 AC 어댑터 (별매) 사용

- ① 전용 AC 어댑터 플러그를 혈압계 본체 어댑터 커넥터에 연결합니다.
- ② 전용 AC 어댑터를 전원 콘센트에 연결합니다.

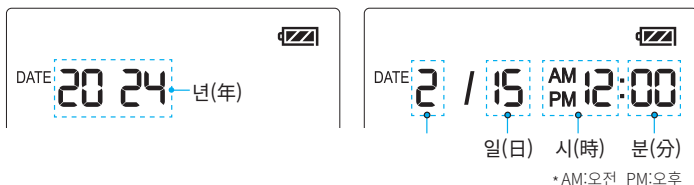


⚠ 주의

- AC 어댑터를 분리하는 경우, 콘센트에서 전용 AC 어댑터를 분리한 후, 혈압계 본체의 AC 어댑터 플러그를 분리하십시오.
- AC 어댑터를 사용하는 경우, 건전지를 빼고 사용하십시오.

(4) 날짜/시간 설정

- ① 혈압계에 건전지를 삽입하거나 전용 AC 어댑터 커넥터를 연결하면 혈압계가 켜지고, 시계를 설정할 수 있습니다.
- ② 시계 설정은 년(年), 월(月), 일(日), 시(時), 분(分) 순으로 진행됩니다.
(설정중인 숫자는 점멸합니다.)
- ③ ▲ 또는 ▼ 버튼을 이용하여 연도를 맞추고, 시작/정지 버튼을 눌러 설정합니다.
- ④ 월(月), 일(日), 시(時), 분(分)을 ③과 동일한 방법으로 설정하여 주십시오.



⚠ 주의

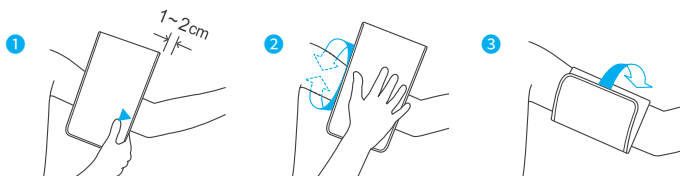
- 올바른 혈압 관리를 위해 날짜/시간 설정 후 혈압계를 사용하십시오.
- 시간을 설정하지 않거나, 잘못 설정하는 경우 조조고혈압 기능이 부정확 할 수 있습니다.
- 건전지를 빼면 시계가 초기화 됩니다. 시계를 재설정 하려면 건전지를 빼고 10초 후, 다시 건전지를 삽입하여 주십시오.

B. 혈압 측정

(1) 커프 착용 방법

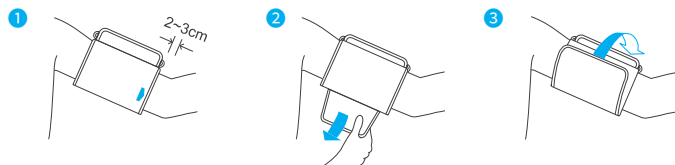
- 두꺼운 옷을 입은 경우 탈의해주세요. (맨 살에 측정을 권장합니다.)
- 의자가 있는 탁자에 앉아주세요.
- 커프의 공기 도입부를 혈압계 좌측 측면 커프 연결부에 연결해주세요.
- 커프는 아래의 순서로 착용해 주세요.

<BP170/BP170B - 윈터치 커프>



- 1 왼쪽 팔에 커프의 ▼를 그림과 같이 위치 후
- 2 손바닥으로 구부리면 자동으로 감깁니다.
- 3 최대한 밀착하여 감아주세요.

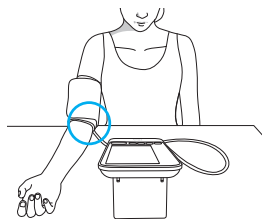
<BP160/BP160B - D링커프>



- 1 왼쪽 팔에 커프의 ►를 그림과 같이 위치 후
- 2 커프가 밀착되도록 커프의 끝 부분을 아래 방향으로 당겨줍니다.
- 3 커프가 움직이지 않도록 단단하게 감아주세요.

※ 오른팔 측정 시 유의사항

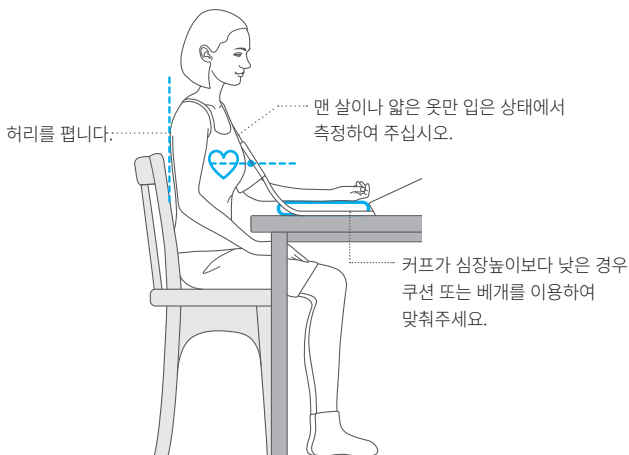
공기튜브가 팔의 안쪽에 위치하도록 착용해 주세요.



⚠ 주의

- 정확한 혈압 측정을 위해 올바른 착용을 해야 합니다.
- 커프를 느슨하게 착용하면 올바른 혈압 값을 얻을 수 없습니다.

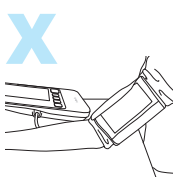
(2) 올바른 측정 자세



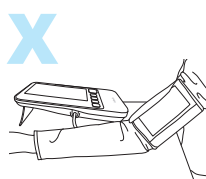
(3) 잘못된 측정 자세



몸을 앞으로 숙인 경우



소매를 걷은 경우



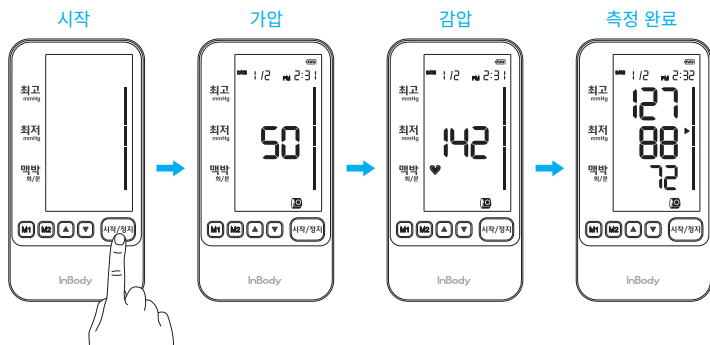
두꺼운 상의를 착용한 경우

! 주의

- 측정 자세는 혈압 측정에 영향을 줄 수 있습니다.
- 정확한 혈압을 측정을 위해 올바른 자세를 취해주세요.
- 팔의 위치가 낮은 경우 팔꿈치 아래에 수건이나, 방석, 쿠션 등을 받쳐주세요.

(4) 측정 시작

- 1 커프를 올바르게 착용하였는지, 측정자세가 올바른 상태인지 다시 한번 확인해 주세요.
- 2 혈압계의 시작/정지 버튼을 눌러 혈압 측정을 시작하세요.
- 3 혈압계가 커프에 가압을 시작하며, 일정 압력에 도달하면 서서히 배기하며 혈압을 측정합니다.
- 4 측정이 완료되면 혈압이 화면에 표시 됩니다.



! 참고

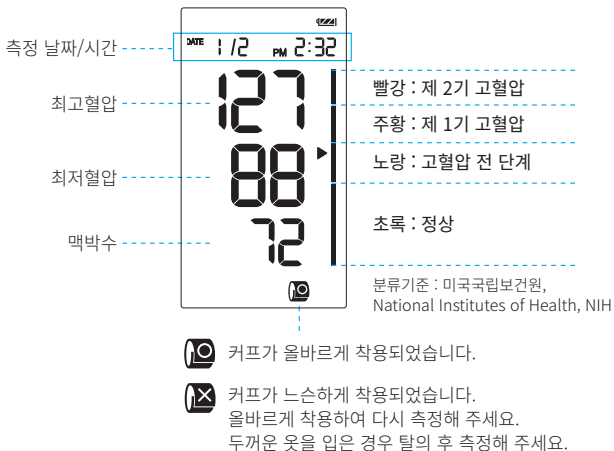
- 가압 중 ▲ 또는 ▼ 버튼을 눌러 원하는 압력만큼 조절이 가능합니다.
- 목표 압력 수치는 맥박란에 표시 됩니다.
- 최고혈압이 210mmHg 이상인 경우 본인이 알고 있는 혈압보다 30~40mmHg 높게 가압 설정하여 측정하세요.
- 측정 중 에러표시 (E1~E7 또는 Lo) 가 발생하고 정상적인 측정이 이루어지지 않은 경우 20페이지를 확인해 주세요.

! 주의

- 필요 이상 가압하지 마세요.
- 필요 이상의 가압은 통증을 유발할 수 있습니다.
- 측정 중 말하거나 움직이지 마세요.
- 측정 중 통증이 심하거나, 문제가 있을 경우 시작/정지 버튼을 누르세요.
그래도 해결되지 않는 경우 공기 튜브를 뽑거나 커프를 팔에서 풀어주세요.

(5) 측정 결과 확인

① 혈압 기본 정보 및 커프 착용 상태 확인



② 조조고혈압, 불규칙 맥파, 움직임 감지 확인

혈압계 화면의 하단 아이콘을 통해 혈압 또는 측정 시 특이사항을 확인할 수 있습니다.



조조고혈압: 아침 혈압이 높습니다.



불규칙 맥파 감지: 불규칙한 맥파가 감지 되었습니다. 재 측정 하세요.
지속적으로 발생하는 경우 3회 측정값의 평균을 확인하세요.



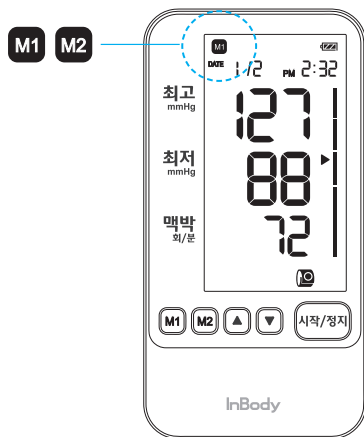
움직임 감지: 측정중 움직임이 감지되었습니다. 재 측정 하세요.

⚠ 참고

- 조조고혈압은 오전 4시에서 오전 10시 사이 측정한 혈압 중 최고 혈압이 135mmHg 이상이거나, 최저혈압이 85mmHg 이상일 때 감지됩니다.
- 불규칙 맥파감지는 기준이 되는 맥박에서 25%이상 벗어난 맥파가 감지 되었을 때 감지 됩니다.
- 불규칙 맥파는 움직임에 의하여 발생할 수 있습니다.

C. 측정 결과 저장

- (1) 혈압 측정을 마치고 **M1** 또는 **M2**를 눌러 해당위치에 저장합니다.
누른 버튼과 동일한 아이콘이 혈압계 상단에 표시됩니다.
- (2) 시작/정지 버튼을 누르면 저장이 완료되며, 혈압계가 종료됩니다.



! 참고

- M1과 M2에 각각 100회의 혈압 측정 결과를 저장할 수 있으며, 100회를 초과하는 경우 가장 오래된 데이터가 자동으로 삭제 됩니다.
- 측정을 마치고 버튼 입력이 없는 상태에서 1분이 경과하면 혈압계가 자동으로 종료됩니다.

D. 저장된 혈압 확인

- (1) 혈압계가 꺼져있는 상태에서 **M1** 또는 **M2** 를 누르면 해당 위치에 저장된 혈압 측정 결과를 확인 할 수 있습니다.
- (2) 버튼을 누르면 최근 3회의 평균 혈압이 나타납니다. **▲** 또는 **▼** 버튼 눌러 저장된 결과를 차례대로 확인할 수 있습니다.
 - ▲** : 과거 측정 결과로 이동
 - ▼** : 최근 측정 결과로 이동



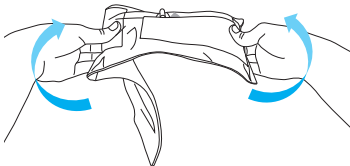
참고

- 저장된 혈압 측정 결과 삭제
 - 혈압 측정 결과를 삭제하려면 삭제하고자 하는 저장 버튼(M1 또는 M2)과 시작/정지 버튼을 3초간 계속하여 누릅니다.
 - 해당 저장공간의 기록이 모두 삭제 됩니다.
- 저장 횟수가 3회 미만의 경우 평균 혈압이 표시 되지 않습니다.

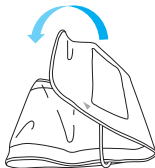
3.보관

- (1) 혈압계는 항상 청결하게 사용하여 주십시오.
- (2) 본체에 묻은 오염물은 보풀이 일지 않는 부드러운 천을 이용해 닦아주십시오
- (3) 원터치 커프를 펴고 혈압계와 함께 보관용 파우치에 넣습니다.
D링 커프를 펴고 혈압계와 함께 보관용 파우치에 넣습니다.

<원터치 커프>

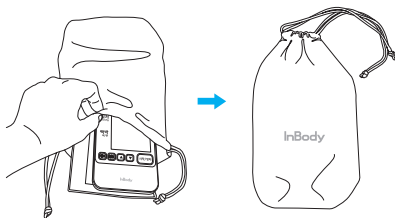


<D링 커프>



참고

- 커프를 펼 때 커프의 양 옆을 잡고 커프가 열리는 반대 방향으로 펴세요.



BP170/BP170B/BP160/BP160B를 안전하게 보관 또는 운송하려면 아래의 기준을 충족해야 합니다.

적정온도	-10 ~ 70°C
상대습도	10 ~ 85% RH (No Condensation)
적정기압	50 ~ 106 kPa

 **주의**

- 튜브가 심하게 꺾이거나 접힌 상태로 보관되지 않도록 하세요.
- 혈압계 또는 보관중인 파우치 위에 물건을 올리지 마세요.
보관시 물이 닿을수 있거나, 고온 다습, 직사광선, 먼지, 표백제, 부식성 가스등을 멀리하세요.
- 진동이 있거나 충격이 있는 곳에 보관하지 마세요.
- 본체 또는 컵를 닦을 때 휘발성 액체, 벤젠 시너 등을 사용하지 마십시오.
- 컵는 세탁할 수 없습니다. 컵에 물이 닿지 않도록 유의하세요.
- 컵를 무리하게 접거나 누르지 마세요. 컵 파손의 원인이 됩니다.

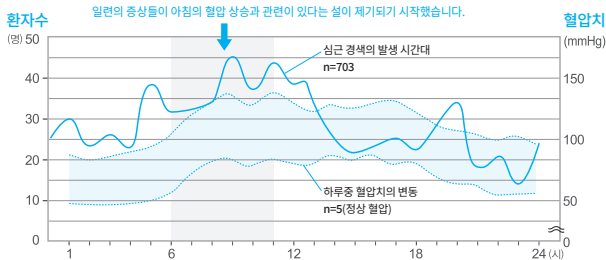
4. 자주 묻는 질문 및 답변

A. 측정 관련

BP170/BP170B/BP160/BP160B에 관해 자주 문의하시는 질문을 모았습니다.
아래 내용을 확인 후에도 궁금한 점이 있으면 인바디고객센터로 연락하십시오.

인바디 고객센터 1899-5841

질문1 측정할 때마다 혈압값이 다릅니다.



출처: New England journal of medicine Vol. 313
No. 21 1315p ~ 1337p 0028-4793 SCI(E)

- 답변**
- 혈압은 하루 중에도 이렇게 변동하고 있습니다.
정확한 혈압 관리를 위하여 매일 같은 시간대에 측정하십시오.
 - 혈압은 다음과 같은 경우에 변할 수 있습니다.
 - 식사 후 1시간 이내
 - 커피나 홍차와 같은 카페인 음료나 술을 마신 후
 - 흡연 후
 - 목욕 후
 - 운동 후
 - 배뇨, 배변 후
 - 측정 중에 말을 할 경우
 - 마음이 안정되지 않은 경우
 - 측정장소나 환경이 평소와 다른 경우

질문2 병원에서의 혈압값보다 낮게 나옵니다.

- 답변**
- 집에서는 심리적으로 안정되어 있기 때문에 병원에서 측정하는 것보다 20~30mmHg 정도 낮은 경우가 있습니다. 집에서 안정된 상태에서의 측정값을 알고 있는 것이 중요합니다.
 - 측정할 때, 커프의 위치가 심장보다 높으면 혈압이 낮아지는 경우가 있습니다. 측정자세를 다시 한번 확인해 주십시오.

질문3 병원에서의 혈압값보다 높게 나옵니다.

- 답변**
- 커프를 느슨하게 감고 측정을 한 경우 커프의 압력이 맥박까지 전해지지 않아 혈압이 높게 측정됩니다. 커프와 팔 사이에 빈 틈이 없도록 잘 감아 주십시오.
 - 측정할 때, 커프의 위치가 심장보다 낮으면 혈압이 높아지는 경우가 있습니다. 측정자세를 다시 한번 확인해 주십시오.
 - 병원에서 강압제(혈압 강하제)를 복용하지 않았습니까? 강압제를 복용한 후 시간의 경과에 따라 약의 효과가 떨어지면 혈압이 높아지는 경우가 있습니다. 의사와 상담하여 주십시오.

질문4 측정 시간대는 언제가 좋습니까?

- 답변**
- 아침 기상 후 배뇨 후 조식 전에 측정하는 것을 권장합니다.
저녁에 측정하실 경우 잠자기 전에 측정하는 것을 권장합니다.
 - 하루에 혈압 변화가 30~50mmHg까지 차이날 수 있기 때문에 매일 동일한 시간대에 측정하는 것을 권장합니다.

질문5 혈압 수치가 이상합니다.

- 답변**
- 부정맥이 심한 경우 정확한 측정이 어려울 수 있습니다.
부정맥이 심한 경우 3번 이상 측정 후 혈압의 평균을 확인하세요.
 - 측정중 움직인 경우 측정값이 이상할 수 있습니다.
움직이지 않는 상태에서 올바른 자세로 다시 측정하세요.
 - 심적 안정을 취하지 않은 경우 측정값이 이상할 수 있습니다.

질문6 배기가 너무 빠릅니다.

답변 - 커프를 팔에 느슨하게 감은 경우 배기가 빠를 수 있습니다.
커프를 올바르게 착용 후 다시 측정하세요.

질문7 버튼을 눌러도 반응이 없습니다.

답변 - 건전지 삽입 극성을 확인해 주세요.
- 건전지 소모 문제일 수 있습니다.
화면 상단에 건전지 잔량이 표시 되지 않으면 새로운 건전지로 교체하십시오.

질문8 혈압보다 가압이 조금 됩니다.

답변 - 혈압이 210mmHg 이상인 경우 11페이지 (4) 측정 시작'을 참고하여 수동 가압을 하세요.

B. 에러 관련

문제가 발생하는 경우 최고혈압란에 **Err**와 최저 혈압란에 숫자 또는 글자가 나타납니다.

에러 표시	원인	대처 방법
Err 1	커프 가압 불량 · 커프를 연결하지 않음. · 커프를 너무 험겁게 착용함. · 커프에서 공기가 새는 경우.	· 커프 연결 상태 및 착용을 확인해주세요. · 커프에서 공기가 새는 경우 커프를 새것으로 교체하세요.
Err 2	가압중 커프내 압력이 갑자기 변함 · 심하게 움직임 · 공기 호스가 접힘 · 커프가 풀림 · 공기 호스가 빠짐	· 혈압계 연결 상태와 커프 착용 상태를 확인 후 안정된 상태에서 측정 하세요.
Err 3	배기중 커프내 압력이 갑자기 변함 · 심하게 움직임 · 공기 호스가 접힘 · 커프가 풀림 · 공기 호스가 빠짐	
Err 4	혈압 신호가 너무 약함 · 두꺼운 옷을 입고 측정함. · 선전적으로 맥이 약한 경우	· 옷 위에서 측정한 경우 옷을 벗고 맨살에 측정하세요. · 커프 착용 상태를 확인하세요.
Err 5	압력이 300mmHg를 넘음 · 수동 가압을 과하게 함. · 심하게 움직임.	· 수동가압을 하는 경우 적당량 가압하세요. (본인 혈압으로 예상되는 압력 보다 30~40mmHg 높게 가압하세요.) · 안정된 상태에서 측정하세요.
Err 6	어댑터 이상 감지	· 연결되어있는 어댑터를 분리하세요. · 전용 AC 어댑터를 사용하세요.
Err 7	기능 이상에 의한 고장입니다.	· 인바디 고객센터(1899-5841)로 문의해 주십시오.
Lo	건전지 전압 부족	· 건전지를 교체하세요.

5.기타

A. 안전을 위한 주의사항

사용 목적

본 제품은 혈압이나 맥박을 측정하기 위한 장비입니다.
혈압, 맥박 측정 이외 다른 용도로 사용하지 마십시오.



경고

일반적인 상황

1. 측정된 결과값은 숙련된 의료 전문가만이 해석할 수 있으며, 의사 처방 없이 소비자의 판단하에 시행되는 진단, 투약 또는 기타 치료에 사용될 수 없습니다.
2. 공기튜브가 목에 감기면 부상 또는 질식으로 인한 사망의 가능성이 있습니다.
3. 팔을 다치거나, 치료를 받는 중에 사용하지 마십시오.
4. 정맥 주사나 수혈중인 팔에서 혈압 측정을 하지 마십시오.
5. 숙련된 의료 전문가 외에 다른 의료기기 또는 전자기기와 동시에 사용하지 마십시오.
6. 심장, 혈관계 질환이 있으신 분은 의사와 상담 후 사용하십시오.

건전지취급

1. 젖은 손으로 건전지를 끼우지 마십시오.
2. 건전지의 +, - 극성을 확인하여 정확히 넣어 주십시오.

AC 어댑터 취급(별매)

1. 젖은 손으로 AC 어댑터 전원 플러그를 뽑거나 꽂지 마십시오.
2. AC 어댑터 전선이 목에 감기면 부상 또는 질식으로 인한 사망의 가능성이 있습니다.
3. AC 어댑터 코드에 손상이 있을 때는 사용하지 마십시오.
4. 본 혈압계 동작 외 다른 용도로 사용하지 마십시오.



주의

일반적인 상황

1. 측정된 결과값은 숙련된 의료 전문가와 상담하십시오.
2. 무리한 반복측정은 커프 압박으로 인해 일시적 내출혈(멍)이 발생할 수 있습니다.
3. 안정된 상태에서 측정하십시오. (움직이거나, 일어서서 또는 탈것을 탄 상태로 측정 하지 마십시오.)
4. 장비를 임의로 분해하거나 개조하지 마세요.
5. 정확한 측정을 위해 전용 커프만 사용 하십시오.
6. 유아 및 소아의 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
7. 측정 중 통증이 심하거나, 이상을 느낄 시 즉각 혈압 측정을 중지 하십시오.
8. 물리적인 충격이 발생할 수 있는 곳에서 사용하지 마십시오.
9. 사이버 보안이나 부작용 관련 사고 발생 시, 주식회사 인바디 고객센터로 연락하여 관리자의 조치를 기다리십시오.
10. 제품 사용 중 부작용 발생 시 한국의료기기안전정보원(전화번호: 080-080-4183)으로 신고하시기 바랍니다.

건전지취급

1. AA사이즈의 알카라인 건전지 또는 망간 건전지를 사용하여 주십시오.
2. 새로운 건전지와 사용한 건전지를 같이 사용하지 마십시오. 건전지 교체시 AA사이즈 건전지 4개를 한꺼번에 교체 하십시오.
3. 장기간 사용하지 않는 경우 건전지를 빼서 보관 하십시오.
4. 건전지 폐기는 지정된 장소에 하십시오.

AC 어댑터 취급(별매)

1. AC 어댑터를 콘센트에 정확히, 끝까지 꽂아 주십시오.
2. AC 어댑터를 뽑을 때 어댑터 본체를 잡고 뽑아주십시오.
3. 코드를 당기지 마십시오.
4. AC 어댑터 본체와 플러그에 힘을 가하지 마십시오.
5. AC 어댑터 잭에 이물질이 끼지 않도록 관리하십시오.
6. 인바디에서 제공된 전용 AC 어댑터만 사용하십시오, 다른 어댑터의 사용은 제품의 고장을 불러올 수 있습니다.
7. 장기간 사용하지 않을 때에는 어댑터를 뽑아 주십시오.
8. AC 어댑터를 사용할 때는 건전지를 빼고 사용해주십시오.

안전상의 주의





1. 커프와 에어 튜브를 무거운 것으로 누르거나, 눌릴 수 있는 환경에서 사용 및 보관하지 마십시오.
2. 커프와 에어 튜브는 날카로운 것에 의해 손상될 수 있으니, 사용 또는 보관시 유의 하십시오.
3. 커프를 팔에 감지 않은 상태에서 사용하지 마십시오.
4. 혈압계 본체, 커프 외 부품, 악세서리, 별매품의 폐기는 지역 규제에 따라 주십시오.

B. 별매품

- 원터치 L사이즈 커프 (팔둘레 32~42cm 전용)
- 전용 AC 어댑터

C. 안전을 위한 주의 사항

안전기호

	경고/주의
	BF형 기기
	사용자가 사용 설명서를 참조할 필요가 있음
	2급 기기

기타기호

 1639	유럽 공동체 인증
IP21	방진방수 등급
	고유 기기 식별자
	시리얼 번호
	제조사
	제조 날짜

D. 제품 분류

- 전기 충격에 대한 보호 형식: 2급 기기 또는 내부 전원형 기기
- 방진방수 등급: IP21
- 가동모드: 연속 가동
- 전기 충격에 대한 보호 정도: BF형 기기

E. 사양

제품명(모델명)	자동 전자 혈압계 (BP170/BP170B/BP160/BP160B)
표시방식	디지털 표시방식 (Custom segment LCD)
측정범위	압력: 0-300mmHg, 맥박: 30-240bpm
정밀도	압력: ± 3 mmHg, 맥박: $\pm 3\%$ 이내
최소 눈금단위	1mmHg
측정 방법	오실로메트릭 방식
측정 결과	최고혈압, 최저혈압, 맥박수
가압 시간	약 15초
측정 시간	약 30초
전원	AA 사이즈 건전지 4개
전용 AC어댑터(별매)	입력: AC100-240V, 50/60Hz, 0.32-0.19A
	출력: DC 5V, 2.0A
저장	2인 각각 100회 혈압 정보 저장
커프	M사이즈 커프 (팔둘레 22~32cm 전용) 천연고무라텍스로 만들어지지 않았습니다.
동작환경	10 ~ 40°C, 15 ~ 85% RH, 70 ~ 106 kPa
보관환경	-10 ~ 70°C, 10 ~ 85% (No Condensation), 50~106 kPa
장비 크기	약 99(W) × 26(H) × 191(L) mm
장비 중량	본체: 약 257g ※건전지 제외 원터치 커프: 약 122g / D링 커프: 약 105g
포장 중량	약 760g
제조국	한국
제조사	(주)인바디

* 상기 내용은 외관 및 제품성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

* 이 제품은 '의료기기'이며, 사용상의 주의사항과 사용방법을 잘 읽고 사용하세요.

* BP170B, BP160B는 블루투스 기능이 있습니다.



[BP170B/BP160B]

방송통신기자재등의 적합성평가에 의한 표시

식별부호: R-R-ODY-BP170B

기기명칭: 특정소출력 무선기기(무선데이터통신시스템용 무선기기)

모델명: BP170B, BP160B

상호명: (주)인바디

제조사/제조국가: (주)인바디/한국

제조년월: 별도표기

제 품 보 증 서

제 품 명 : _____

제품번호 : _____

구입일시 : _____

구 입 처 : _____

본 제품보증서는 InBody의 제품에 대해 아래와 같이 보증합니다.

1. 본 제품은 철저한 품질관리에 따른 엄격한 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
2. 본 제품의 무상보증기간은 제조사의 무상보증기간 처리 방침에 따릅니다.
3. 소비자의 정상적인 사용상태에서 고장이 발생하였을 경우 보증기간 동안은 무상으로 조치해 드립니다.
4. 다음과 같은 경우에는 무상보증기간내라도 유상으로 서비스를 받게 됩니다.
 - 취급 부주의로 발생한 고장 및 손상
 - 사용 설명서에 기재된 사용방법과 주의사항을 지키지 않아 발생한 고장 및 손상
 - 천재지변에 의해 발생한 고장 및 손상
 - 전원장애로 인해 발생한 고장 및 손상
5. 다음의 상황에 의해 제품의 내용을 변경 또는 손상시킨 경우에는 서비스를 받을 수 없습니다.
 - 제품의 임의 분해
 - 제품 작동의 무단변경
 - 본사지정 수리요원 이외의 사람에 의한 수리
6. 보증기간이 지난 후에는 정비보수계약 혹은 수리요청에 의해 유상 서비스를 받게 됩니다.
고장이나 손상이 발생했을 시에는 인바디 고객센터(1899-5841)로 문의하시기 바랍니다.

InBody



inbody.com

