



ADDPLUS, convenience in our lives

FAMILY HEALTHCARE PARTNER



저희 (주)에드플러스는 많은 경험을 통한 우수한 기술력과 효율적인 시스템 바탕으로 생체신호 실시간 측정과 분석을 제공하는 스마트헬스케어 기술을 전문으로 합니다.

수집된 건강 데이터를 바탕으로 개인화된 솔루션을 제공하며, 건강하고 편안한 삶을 위해 최선을 다하여 연구 개발 합니다.



Business Introduction

스마트 헬스케어 분야 기술을 바탕으로, 사용자의 상태를 실시간 모니터링하여 관리합니다. 실시간으로 측정되어지는 정보들을 분석하고, 알려드리며 맞춤형 건강 서비스를 함께 제공하는 플랫폼을 개발합니다.

“

사업 영역

Research and development
HealthCare
Software & Hardware

”

SMART NON-CONTACT THERMOMETER

Meet “HiiTCHECK”



언제, 어디서나 HiiTCHECK

컴팩트한 사이즈로 휴대가 편리한 스마트 비접촉 체온계 “HiiTCHECK”입니다. 작지만 똑똑하게 일상 속 어디서든 체온 관리가 가능하도록 설계 하였습니다. 평상시 휴대폰 뒷면에 케이스를 부착하여 360도 회전 훌더 겸 거치대로 사용할 수 있습니다.

본 제품은 배터리가 내장되어있지 않아 충전이나 배터리 교체없이 C-TYPE 스마트폰만 있으면 언제 어디서든 체온을 측정할 수 있습니다. 스마트폰 단말기에 제품을 장착한 후 간편하게 체온을 측정할 수 있습니다.

정확성, 위생, 편리함을 모두 담은
세상에 처음 나온 체온계



충전 필요 없는 Non배터리 스마트 비접촉 체온계

스마트폰 거치대로 사용하는 케이스 디자인

동전만한 크기의 컴팩트한 사이즈



“

언제, 어디서나 HiiTCHECK.

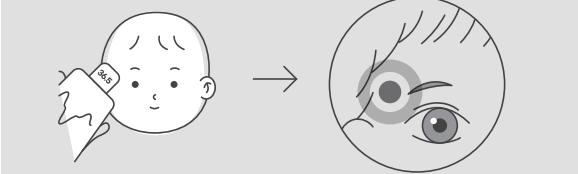
'체온 관리'는 건강관리의 기본이자 의무가 되었습니다. 저희는 매일 등하교를 해야하는 학생, 외출이 잦은 직장인, 손쉬운 체온 관리가 필요한 노약자까지, 모두가 사용하기 쉬운 체온계를 연구 개발 하였습니다. 여행, 캠핑, 출장 등에도 간편하게 휴대가 가능합니다. 특히, 핸드폰 뒷면에 부착하여 거치대로 사용이 가능하기 때문에 언제 어디서나 소지하고 즉시 사용이 가능합니다.

01 HiiTCHECK 사용 방법

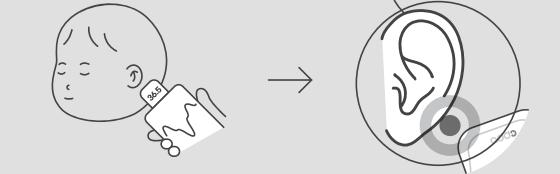


02 비접촉 체온계 올바른 체온 측정 방법

| 평상 시 / 관자놀이 | 정확한 측정을 위해 머리카락을 넘긴 후 눈썹 위 이마로부터 3~5cm 떨어져 위치한 후 진동이 발생할 때까지 체온계와 관자놀이의 거리를 유지합니다.



| 땀날 때 / 귓볼 뒷쪽 | 땀에 의한 온도 변화의 영향을 덜 받는 귓볼 뒷쪽 부위에서 3~5cm 떨어져 위치한 후 진동이 발생할 때까지 거리를 유지하여 측정하는 방법을 추천합니다.

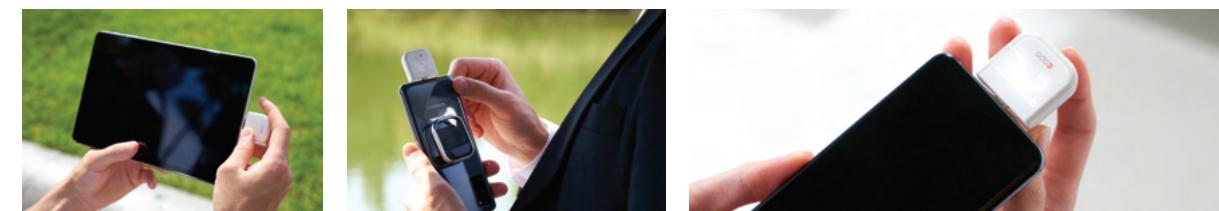


“

HiiTCHECK 사양.

HiiTCHECK은 비접촉 체온계 정확도에 대한 사용자의 불신 해소를 위해 정확한 피부온도 측정에 집중하였습니다. 제품 자체의 발열 차단과 외부 온도 차단을 통해 정확도 높은 체온값을 구하기 위해 세차례에 걸친 제품 개발 진행을 통해 오차범위를 최소화 할 수 있는 완벽한 체온계를 선보일 수 있게 되었습니다. MELEXIS사의 고퀄리티 온도 측정 적외선 센서와 거리 센서, 에드플러스만의 피부 방사율에 특화된 체온 측정 알고리즘을 더해 보다 정확하고 빠르게 체온을 알 수 있습니다.

제품 기본 사양	전원: Smart phone USB-C (DC5V)	사용 환경	15°C to 40°C, 15%~80% 습기, 70~106(kpa) 기압
측정 방법	적외선 방사에너지 감지		
표시 방법	디스플레이(LED), 진동	보관 환경	5°C to 45°C, 10%~90% 습기, 70~106(kpa) 기압
측정 범위	34°C ~ 42°C (77°F ~ 105.8°F) *관자놀이 & 귓볼 뒤 사이의 동일한 범위	측정 횟수	5,000회 이상 측정
정확도	34°C ~ 36°C : ±0.3°C 36°C ~ 40°C: ±0.2°C 40°C 이상 : ±0.3°C	작동 모드	연속 작동
측정 단위	°C	물 진입 방어	IP22, 이 장치는 직경 12.5mm 이상의 단단한 물질로부터 보호될 수 있습니다.
최소 측정 단위	0.1°C		기기가 최대 15°도 기울었을 때, 수직으로 떨어지는 물방울로부터 보호됩니다.
측정 시간	2초 이내		
제품 크기	32(W)*34(D)*12(H) (mm) (케이스 제외)	서비스 예상 수명	5년
무게	12g (케이스 포함 20g)	장치 분류	의료기기 2등급



모든 사람의 기초 체온이 다르다는 사실, 알고 계신가요?

함께 제공되는 무료 앱을 통해 언제, 어디서나, 편리하게 내 컨디션을 기록하고 체크할 수 있습니다.

스마트 비접촉 체온계 HiiTCHECK은 자동 저장되는 체온 정보를 기반으로 사용자의 체온 트렌드를 확인 할 수 있습니다.

나에게 딱 맞는 체온 체크, 작지만 더 똑똑한 HiiTCHECK과 함께 특별한 헬스케어를 시작하세요!



HiiTCHECK
손 안의
작은
클리닉



Small, But Smarter

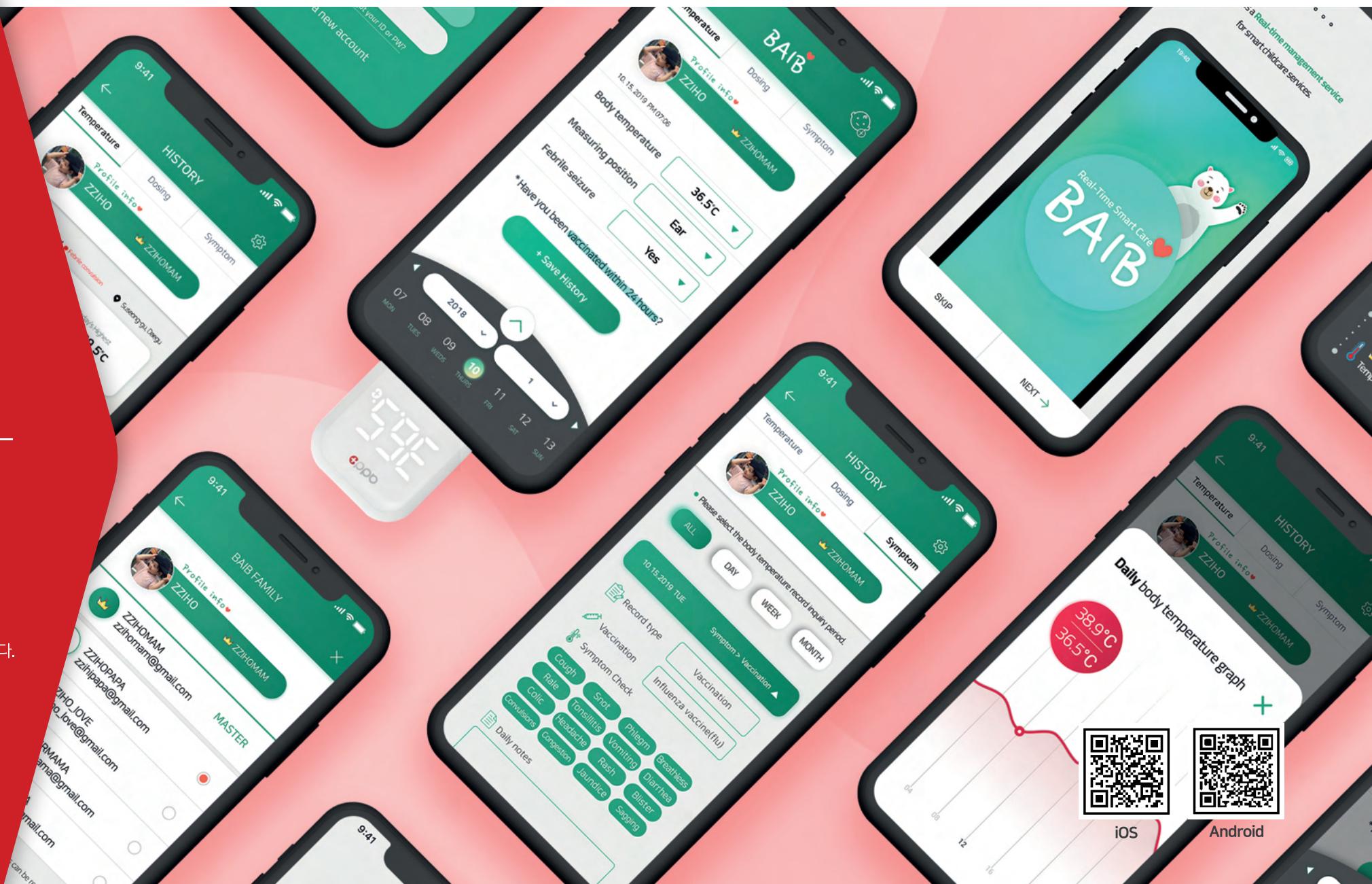
뛰어난 휴대성과 높은 정확도
일상에 건강을 더하는 헬스케어 파트너
손안의 작은 클리닉 HiiTCHECK

BAIB와 함께 HiTCHECK을 사용해보세요.

혹시 육아중이라면?

어린이 전용 어플리케이션을 BAIB를 설치하세요.
체온 기록 자동 저장은 물론, 일간 체온 트렌드 확인, 발열 시
투약정보와 증상 & 메모를 함께 관리하실 수 있어요.

최대 5명의 보호자가 기록을 자동 공유 받으실 수 있어요.
건강 정보와 가까운 병원&약국 찾기 서비스를 함께 제공해 드립니다.



“

Product Line up in Development .

여전히 병원과 사용자들에게 가장 신뢰받는 체온계는 심부 온도를 측정할 수 있는 귀 체온계입니다. HiiTCHECK-Pro 체온계는 움직이 많은 아이나, 심부온도 측정을 원하는 분들께 2초 미만의 시간으로 체온을 측정하고, 정확한 값을 제공합니다. 휴대가 간편한 초소형 사이즈로 충전형 손잡이 제품이 함께 구성됩니다. 배터리가 없을 경우 본체를 분리해 스마트폰과 연결해 사용할 수 있습니다. 손잡이 형 배터리를 함께 사용하시면 체온 데이터가 블루투스를 통해 스마트폰으로 전송됩니다. 측정한 체온은 앱에 자동으로 저장되며, 본체 LED디스플레이를 통해 바로 체온 확인이 가능합니다.

In Development HiiTCHECK Pro (an ear thermometer)



“

Product Line up in Development .

체온 데이터를 기반으로 건강 상태를 확인하고, 비상 상황 발생 시 알림을 생성하여 지속적인 체온 관리 및 비상 대응이 가능한 웨어러블 기기입니다. 웨어러블 체온계는 하루 최소 2,880회 (30초, 24시간) 측정이 가능하여 강력한 모니터링 장치이자 체온 변화 정보를 실시간으로 제공하여 개인정보 빅 데이터 구축 여부를 확인할 수 있습니다. 질병 및 감염의 조기 발견과 같은 개인의 건강 상태도 확인 할 수 있습니다. 사용자를 위한 모바일 어플리케이션과 관리자를 위한 웹기반 모니터링 프로그램이 함께 제공 됩니다.

In Development Wearable Thermometer (Band type)





TOTAL SMART HEALTHCARE

일상에 건강을 더하는, 에드플러스 입니다.



(주)에드플러스 홈페이지 : <http://add-plus.co.kr/>
HiiT CHECK 페이지 : <http://hiitcheck.com/>
Instagram : <https://www.instagram.com/hiitcheck/>
Blog : https://blog.naver.com/addplus_zay

HiiT
HiiT
HiiT ✓
손 안의
작은
클리닉
CHECK
CHECK
CHECK



| 저희 소식이 궁금하다면, 네이버에서 “에드플러스”를 검색해주세요 |

| 팩스: 053 791 1003 | 전화: 070 4272 1974 | 본사: 대구광역시 수성구 알파시티 1로 160, DNEX 514호 |

© ADDPLUS Co., Ltd. All rights reserved