

우리 아이 안전에서 건강까지 책임지는 SKT 스마트[키즈안심폰] “Froggy”

최신형 손목시계 타입의 어린이 안심폰으로 통화기능은 물론,
실시간 위치확인, 스마트초록버튼 응급호출 및 만보계 기능까지 갖춘
2015년 형 SKT의 스마트[키즈안심폰] 입니다.



◆ 스마트[키즈안심폰] “Froggy” 주요기능

★ 등·하교 안심 알림 ①
지정된 보호자에게 등·하교 알림

★ 초록버튼 응급호출 ②
SOS 호출 시 위급상황 및 발생위치 발송
위급상황 청취와 동시에 112 신고 가능

스케줄 알림 ③
지정된 시간에 스케줄 알람 표시

④ 통화
지정된 번호만 수/발신 가능
15초간 미수신 시 자동 착신

⑤ 위치확인
설정된 안심존 진출입시 알림
현 위치 조회 및 이동경로 조회

⑥ 운동량 모니터링 ★
오늘의 활동량 체크 가능

★ 는 SKT 단독 서비스 임

◆ 스마트[키즈안심폰] “Froggy” 단독 제공 기능 상세 설명

① 등·하교 안심 알림

등·하교
안심 알림
(선택 형)

OOO학생이 등교신호가
감지되었습니다.
- 08:34 OO초등학교 -
<등·하교 안심 알리미>
등·하교

※ 선택 형 부가서비스(이용요금 별도 부과)

② 스마트초록버튼

1 응급전화
2 응급전화
3 * 또는 #버튼을 누르면 112로 연결
4 출동

응급상황
응급버튼 누름
응급전화 확인 진동알림
경찰 신고 확인 진동알림
상황대기
112 상황실

SKT 중계시스템
IVR / CTI / Voice recording system
Guardian

<스마트초록버튼 시나리오 >
[특허 10-1369-3090000]

◆ 스마트[키즈안심폰] “Froggy” 사양



최대 길이 142mm(펼침 기준)

전화통화 / 문자	WCDMA방식의 이동전화, (월 30분 음성통화, 전화/문자수신 무료) 문자송수신 (문자 발송250건, 송신은 내장된 문구 사용)
위치 측위	Cell ID + GPS + Wi-Fi
디자인	사이즈 : 44.7mm x 56.8mm x 18.3mm (액세서리 제외) 액세서리 : 스트랩, 목걸이
배터리	대기시간 : 72시간, 연속통화 : 1시간
고객센터	1599-5800 (서비스 및 가입문의)

※ 서비스 신청 시 자녀의 손목 둘레(고학년 등)를 고려하여 신청 바랍니다.

◆ 스마트[키즈안심폰] “Froggy” 교육부 권고 사양 기능 비교

교육부 권고 사양		Froggy	Froggy 강점
안심지역 설정기능	안심지역 설정 기능제공	○	전용 앱에서 3개까지 설정 가능
	진입, 이탈 상황 발생시 SMS 제공	○	최대 3명 동시 전송
	웹, 앱의 지도기반 위치확인	○	
긴급호출 (SOS)	112 또는 지정된 보호자와 통화연결 및 SMS 제공 (최대 3명 SMS 동시전송)	○	스마트초록버튼 응급버튼 프로세스 (응급 호출시 보호자 요청으로 112연계 가능)
	웹으로 보호자 등록관리 (보호자 3명 이상) 기능	○	전용 앱에서 보호자 등록 가능
	긴급호출 시 웹, 앱을 이용한 지도기반 위치조회	○	
위치정보 조회	CDMA Cell + GPS + WiFi 기반의 위치추적	○	
	현 위치 조회기능	○	
	위치결과 보호자 SMS 제공	○	
	웹, 앱의 지도기반 위치확인	○	
	웹, 앱으로 최근 72시간 이동경로 조회	○	
전화통화	긴급통화 및 전화수신	○	자동 수신 기능
	무료시간 초과시 발신차단 (긴급통화 발신가능)	○	
	발신가능 전화번호 5개 이상 등록가능	○	40개 까지 등록 가능
문자 수, 발신	문자수신	○	단문기준 (80byte)
	위치정보 등 제한적 자동문자발신 제공(최소 250건)	○	단말기 저장문구 전송가능
예약 알림	설정된 시간에 위치조회 결과 보호자에게 SMS 제공	○	
	웹, 앱의 지도기반 위치확인	○	
	웹, 앱으로 예약시간 설정가능	○	전용 앱에서 설정 가능
기타기능	무음모드 설정기능	○	
	웹 및 앱 사이트 제공	○	전용 앱제공(froggy 모든 기능 설정 앱에서 설정 가능)
	POI(Point of Interest / 관심지역) 또는 주소 제공	○	

◆ 스마트[키즈안심폰] “Froggy” 이용 안내 (가입정책)

항 목	스마트[키즈안심폰] Froggy U-안심서비스			
기본 제공 서비스	① 교육기관 등·학교 알림서비스 (Zigbee USIM 사용자 대상, 부가서비스 신청 시) ② 실시간 위치확인 기능(SNS 로 App을 통해 제공) 현위치 조회 / 예약시간 위치알림 / 안심존 설정 / 안심존 진출입알림 / 최근이동경로확인 (72시간) ③ 응급호출 알림 기능 (스마트 초록버튼 SOS → 보호자 및 112 연계) ④ 통화 기능(음성 통화 / 문자 수신) ⑤ 부가제공 서비스 (공지사항 SNS) ○ 만보계를 통한 일일 운동량 확인 가능			
구 비 서 류	복지할인 대상자		일반대상자	
	1. U-안심알리미(프로기) 서비스 가입신청서 (앞, 뒤면) 2. 법정대리인 신분증, 가족관계증명서 3. 복지대상 증명서류 - 기초수급자 증명서 (이용료 100% 면제) - 장애인/차상위 증명서 (이용료 35% 면제)		1. U-안심알리미(프로기) 서비스 가입신청서 (앞, 뒤면) 2. 법정대리인 신분증, 가족관계증명서	
약정 기간	36개월	24개월	12개월	
약정 위약금(해지 시)	132,000원	88,000원	44,000원	
단말기 구매 비용	0원	55,000원	99,000원	
유심 구매 비용	0원	Zigbee 유심 : 16,500원 / 일반유심 : 6,600원		
이용 요금	- 휴대폰 기본 통화료 : 8,800원 (음성 30분/문자 250건) - 등·학교 알림서비스(부가서비스)이용료 : 3,300원 (전용 Zigbee USIM카드 구매 후 서비스 이용가능)			
보호(관리)자 앱 제공 여부	○ (자녀의 단말기 기능설정 및 위치확인 용)			