



BLUETAG TH20

Bluetooth Temperature and Humidity
Data Logger
블루투스 온습도 데이터로거

Blue Tag TH20

Bluetooth 기반 다화용 온습도 데이터로거

BlueTag TH20은 블루투스 무선 통신 기술을 기반으로 한 다화용 온도 및 습도 데이터 로거입니다.

전용 무료 모바일 앱을 통해 사용자는 원격으로 설정을 구성하고, 모든 모니터링 데이터를 확인하거나 내보낼 수 있습니다.

또한 한 사용자가 확인한 데이터는 클라우드를 통해 자동으로 다른 사용자와 동기화되어, 여러 사용자가 동시에 데이터를 열람할 수 있습니다.

이 제품은 대형 LCD 화면을 탑재해 현재 온도·습도 값은 물론 최대/최소 값도 직관적으로 확인할 수 있습니다.



여러 사용자간 데이터 동기화



포괄적인 데이터 분석,
필터링 및 그래프 작성



배터리 교체가능



블루투스로 데이터를
다운받고 앱으로 공유



데이터 보고서
이메일 전송 서비스



다운로드 위치 정보

쉬운 사용방법



1 앱 다운로드 및 설치
QR 코드 제공



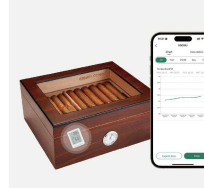
2 전원을 켜기 위해
절연 필름 제거



3 기기의 QR 코드를
스캔하여 기기 추가
및 설정을 구성



4 측정 위치에 설치



5 데이터 다운로드,
보기 및 공유 가능



6 모든 사용자 데이터 분석
및 동시에 보고서 작성 가능

Model	BlueTag TH20		
온도 범위	-30℃ ~ +60℃	온도 정확도	±0.5℃
습도 범위	0 ~ 100%RH	습도 정확도	±3%RH
배터리 수명	최대 200일	메모리 용량	최대. 65,000 측정값
무선 연결	Bluetooth 5.2	시작 지연 시간	0 분 ~ 72 시간
통신 거리	54m (개방된 장소)	측정 주기	1 분 ~ 99 분
앱 언어	영어외 7종류	알람 설정	최대. 6 포인트
온도 단위	℃, °F	배터리	3.0V CR2032 리튬 배터리
앱 운영 체제	Android / iOS	크기	62mm*47mm*13mm
보고서 포맷	PDF, CSV	스크린 크기	47mm*41mm*2mm
무게	36.5g	설치 방법	3M 점착 테이프, 자석

적용 분야

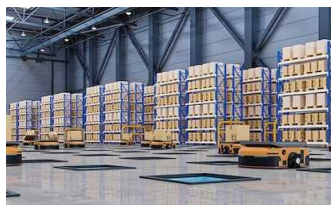
BlueTag TH20 블루투스 온습도 데이터 로거는

의약품, 식품, 물류, 창고, 실험실, 박물관, 스마트 홈, 농업 등

환경 온도 및 습도 모니터링이 필요한 다양한 산업 분야에 매우 적합합니다.



제약



물류 창고

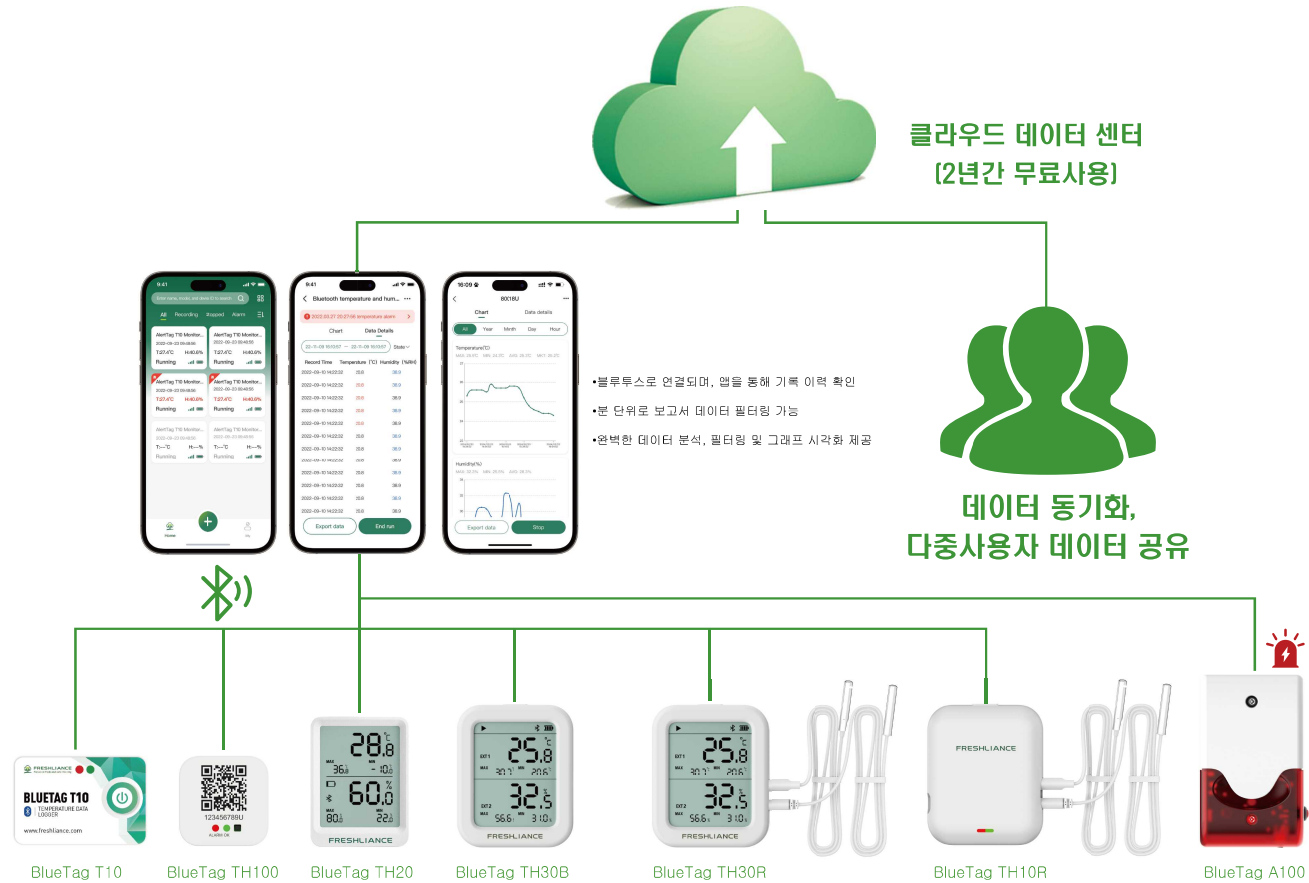


약국



농업

Bluetooth Temperature and Humidity Monitoring with History Data Tracking from APP 앱에서 기록 데이터 추적이 가능한 블루투스 온습도 모니터링



Freshliance Electronics Corp., Ltd.는 ISO9001 인증을 획득한 전문 기업으로, 독립적인 온도 검증 환경을 기반으로 환경 로깅 및 IoT 솔루션 개발에 전념하고 있습니다.

Bluetooth, LoRa, NFC, RF, WiFi, 2G, 4G, 5G 등 다양한 통신 기술 분야에서 숙련된 소프트웨어 및 하드웨어 전문팀을 보유하고 있으며,

전 세계 고객을 대상으로 최고 품질의 제품과 서비스, 그리고 고객 맞춤형 솔루션을 제공합니다.

이러한 글로벌 기술력과 함께, 이수지엠티 솔루션(ISU GMP Solution)은 Freshliance의 한국 공식 파트너사이자 KOLAS 국제 공인 교정기관으로서,

온도·습도·압력 분야의 정밀한 공인 교정 서비스와 함께, 국내 고객에게 신속하고 안정적인 기술 지원 및 현장 적용 컨설팅을 제공합니다.

글로벌 기술력과 국내 인증 역량의 시너지로, 귀사의 품질 관리와 데이터 모니터링 시스템을 한 차원 높은 수준으로 이끌어 드리겠습니다.



EN12830



GSP

DO-160



032-832-1036



www.isugmp.com



isugmp@isugmp.com



ISU GMP Solution