

### 측정기와 연결해 손쉽게 기록하고 리포트 작성

스마트폰 / 태블릿용 무상 앱

 GENNECT Cross



■ 태블릿 또는 스마트폰용 앱 (Google Play 또는 App Store) 을 사용해 데이터를 가져올 수 있습니다.  
"HIOKI" 를 검색 후 "GENNECT Cross" 를 다운로드 받아 주십시오.



### 측정과 기록을 반복하는 업무를 효율적으로



### 문제 발생 시 데이터 연계 기능 & 리포트 작성



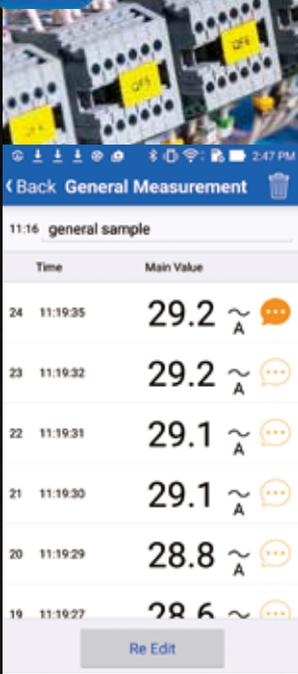
사용 가능한 국가의 최신정보는  
당사 홈페이지를 참조하십시오.

# 측정기와 연결해서 가능한 4 가지 기능

12.3 V  
45.6 A

여러 측정값을 한꺼번에 저장

표준 측정



Time	Main Value
24 11:19:35	29.2 A
23 11:19:32	29.2 A
22 11:19:31	29.1 A
21 11:19:30	29.1 A
20 11:19:29	28.8 A
19 11:19:27	28.6 A

앱의 " 측정값 저장 " 을 누르거나 , 측정기의 HOLD 버튼을 누르면 데이터가 저장됩니다 .

동시에 8 대까지 연결해 각 측정값을 가지고 실시간으로 채널 간 연산해 표시할 수 있습니다 .

일정 간격으로 측정값 자동 저장

로깅 ( 기록 )



여러 대의 측정기를 동시에 연결해 최대 8ch 까지 그래프 표시 가능

※ 기록 간격은 최속 1초 (1 ch 일 때 ) 5 초 (2-8ch 일 때 ) 으로 설정 가능

순시값 외에도 최대값 , 최소값 , 평균값을 취득할 수 있고 그래프를 자유자재로 확대 및 축소해 데이터의 변동을 간단히 확인할 수 있습니다 .

간단 오실로스코프 기능

파형 그래프



측정한 값이 이상하다고 생각될 때는 간단 오실로스코프 기능이 편리합니다. 샘플링 주파수는 1.44 kHz ~ 28.8 kHz 이며 자동 가변됩니다 . ※ 1

INRUSH 기능에 연동해 시동전류와 같은 파형 데이터를 앱에 전송할 수 있습니다 . ※1

※1 CM4372, CM4374, CM7291 전용기능

연축전지의 내부저항과 전압을 연속 측정

배터리



프로브를 갖다 대기만 하면 스마트폰을 조작하지 않아도 자동으로 데이터를 앱에 전송합니다 .

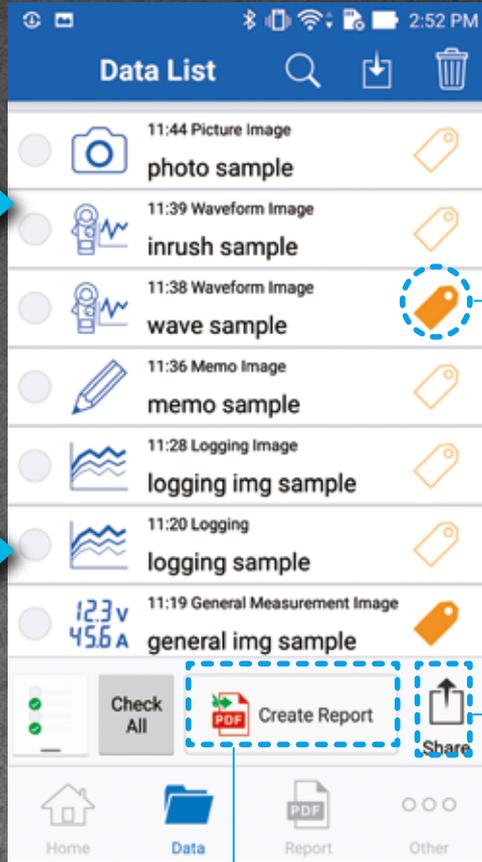
취득한 배터리 테스터의 데이터를 바탕으로 실시간 양불결과가 그래프로 표시되므로 , 배터리 교체의 필요성을 한 눈에 파악할 수 있습니다 ※2

※2 BT3554-01 전용기능

# 측정 데이터 · 이미지 데이터를 목록 표시



사진이나 그래프에 메모하거나 텍스트를 입력해 저장할 수 있습니다.



## 검색 태그

임의로 코멘트를 작성한 태그를 데이터 목록 안에 있는 데이터에 달 수 있습니다. 데이터를 구분할 때 편리합니다.

## "공유" 버튼

저장한 데이터를 메일로 전송하거나, iCloud™, Dropbox™ 에서 간편하게 공유할 수 있습니다.

데이터 형식은 아래와 같습니다.

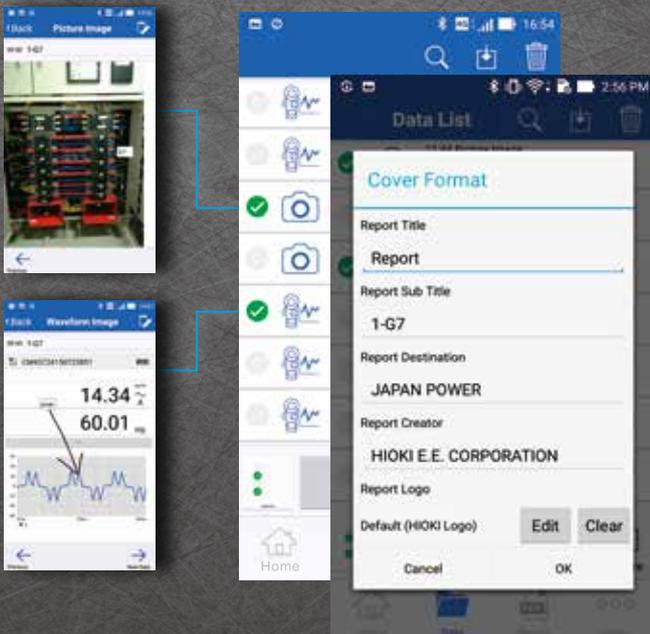
측정값 : CSV 또는 .hok

이미지 데이터 : JPEG 또는 .hok

".hok" 란 HIOKI GENNECT 포맷입니다.

.hok 형식 데이터는 PC 버전 무상 소프트웨어 GENNECT Cross for Windows 에서 데이터를 불러올 수 있습니다.

# 그 자리에서 리포트 작성



데이터 목록에서 선택한 측정값 데이터와 이미지 데이터를 가공해 바로 그 자리에서 PDF 형식의 리포트를 작성할 수 있습니다. 표지에는 제목, 부 제목, 제출처, 작성자, 회사로고를 넣을 수 있습니다.

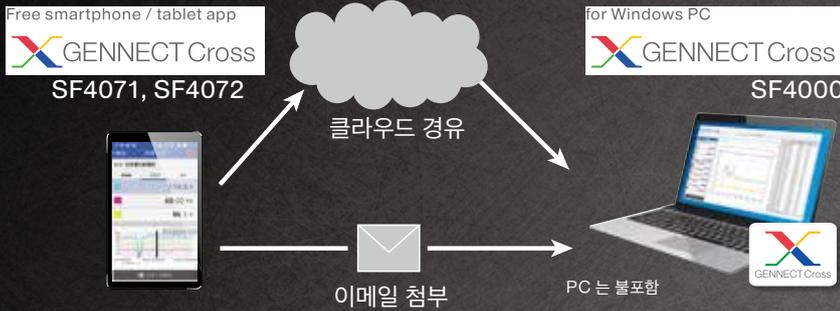




PC 용 응용 소프트웨어

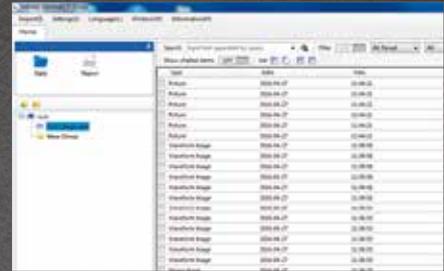
# GENNECT Cross SF4000 (for Windows)

GENNECT Cross SF4071, SF4072 로 수집한 측정 데이터를 취급할 수 있습니다.  
일부 측정기에서는 USB 로 연결해 데이터를 전송할 수 있습니다.



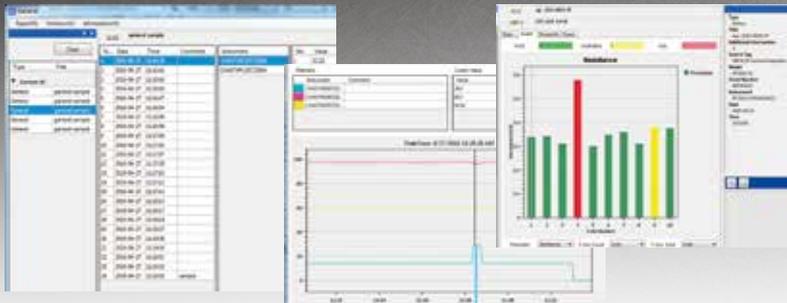
## 데이터 리스트 표시기능

취득한 데이터의 일람을 리스트 표시합니다



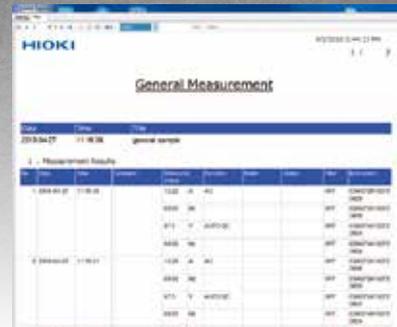
## 선택한 파일의 표시기능

취득한 데이터를 리스트 · 그래프 등으로 표시 및 읽을 수 있습니다.



## 리포트 작성기능

PDF, Excel, Word 형식으로 리포트 작성이 가능합니다



현장을 IT 로 연결하다  
GENBA + CONNECT

# GENNECT



제품명 : GENNECT CROSS SF4071, SF4072

형명	( 사양 )	
SF4071	(iOS 용 앱)	무상
SF4072	(Android 용 앱)	무상

GENNECT 대응기기 : BT3554-01, CM4372, CM4374, CM7291, IR4058-20, FT4310, CM3286-01, FT3425 (2018 년 8 월 현재)  
자세한 내용은 당사 홈페이지를 참조해 주십시오.

※Android, Google Play, Google Play 로고는 Google Inc. 의 등록상표 또는 상표입니다.  
 ※iOS 는 Cisco Technology, Inc. 의 미국 및 기타 국가의 등록상표 또는 상표입니다.  
 ※iPhone, iPad, iPad mini, iPad Pro 및 iPod Touch 는 미국 및 기타 국가에 등록된 Apple Inc. 의 상표입니다.  
 ※Apple 및 Apple 로고는 미국과 기타 국가에 등록된 Apple Inc. 의 상표입니다. App Store 는 Apple Inc. 의 서비스 마크입니다.  
 ※Microsoft, Windows, Windows vista, 및 Excel 은 미국 Microsoft Corporation 의 미국 및 기타 국가의 등록상표 또는 상표입니다.  
 ※기타 회사명, 제품명 등 고유명사는 각 사의 상표 또는 등록상표입니다.  
 ※Bluetooth® 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 의 등록상표이며 허위주식회사는 라이선스에 의거해 사용하고 있습니다.  
 ※무선인증국은 HIOKI 홈페이지 내 "제품정보 / 사양" 을 참조해 주십시오.

기본 사양	GENNECT Cross SF4071, SF4072	
측정기와 Bluetooth® 연결	○ : Bluetooth® 4.0 LE 연결 (X : Bluetooth® 2.1+EDR 연결은 불가)	
지원 OS	SF4071 SF4072	iOS 10.0 이후 (iPhone, iPad, iPod touch) Android 4.3 이후
측정 데이터 관리	로컬, 이메일 / 클라우드 공유	
보고서 기능	각종 정형화된 리포트	
사진 / 메모 기록	○	
측정기능	표준측정	○
	로깅 ( 기록 )	○
	비교기	○
	파형 그래프	CM4372, CM4374, CM7291, CM3286-01 만 해당
	배터리	BT3554-01 만 해당
	Detect electricity theft ( 전력 도난 체크 )	CM3286-01 만 해당
	고조파 분석	CM3286-01 만 해당
조도측정	FT3425 만 해당	



Note: Company names and Product names appearing in this catalog are trademarks or registered trademarks of various companies.

# HIOKI

HIOKI E. E. CORPORATION

HEADQUARTERS  
81 Koizumi  
Ueda, Nagano 386-1192 Japan  
www.hioki.com

HIOKI USA CORPORATION  
TEL +1-609-409-9109 FAX +1-609-409-9108  
hioki@hiokiusa.com / www.hiokiusa.com

HIOKI (Shanghai) SALES & TRADING CO., LTD.  
TEL +86-21-6391-0090/0092 FAX +86-21-6391-0360  
info@hioki.com.cn / www.hioki.com.cn

DISTRIBUTED BY

HIOKI SINGAPORE PTE. LTD.  
TEL +65-6634-7677 FAX +65-6634-7477  
info-sg@hioki.com.sg / www.hioki.com.sg

HIOKI KOREA CO., LTD.  
TEL +82-2-2183-8847 FAX +82-2-2183-3360  
info-kr@hioki.co.jp / www.hiokikorea.com

HIOKI EUROPE GmbH  
TEL +49-6173-31856-0 FAX +49-6173-31856-25  
hioki@hioki.eu / www.hioki.com