

HART Calibration Assistant

안전 정보



보증 기한은 3 년입니다.
 풀 워런티에 관한 내용은 사용 설명서에서 확인하
 시기 바랍니다.

자세한 내용은 www.fluke.com 으로 이동하십시오.

최신 설명서를 보거나 인쇄 또는 다운로드하려면
<http://us.fluke.com/usen/support/manuals> 를 방문하십시오.

경고는 사용자에게 위험한 상태 및 절차를 나타냅니다.

⚠️ 경고

감전, 화재 및 상해를 방지하려면 :

- 모든 안전 정보를 읽은 후에 제품을 사용하십시오.
- 모든 지침을 주의해서 읽으십시오.
- 제품을 변경하지 말고 지정된 방식으로만 사용하십시오. 그
 렷지 않으면 제품과 함께 제공된 보호 장비가 제대로 기능하
 지 않을 수 있습니다.
- AC 30 V RMS, AC 42 V PK 또는 DC 60 V 를 초과하는 전압
 은 만지지 마십시오.
- 가연성 가스나 증기가 존재하는 환경 또는 눅눅하거나 습한
 장소에서는 이 제품을 사용하지 마십시오.
- 제품이 비정상적으로 작동하는 경우 제품을 사용하지 마십시
 오.



PN 4766026 February 2016, Rev. 2, 12/17 (Korean)

© 2016-2017 Fluke Corporation. All rights reserved.

Specifications are subject to change without notice.

All product names are trademarks of their respective companies.

Fluke Corporation
 P.O. Box 9090
 Everett, WA 98206-9090
 U.S.A.

Fluke Europe B. V.
 P.O. Box 1186
 5602 BD Eindhoven
 The Netherlands









ООО «Флюк СИИЭС»
 125167, г. Москва,
 Ленинградский проспект дом 37,
 корпус 9, подъезд 4, 1 этаж



- 변경되거나 손상된 제품은 사용하지 마십시오 .
- 제품이 파손된 경우 제품을 사용하지 마십시오 .
- 터미널 간 또는 각 터미널과 접지 간에 정격 전압 이상을 가하지 마십시오 .
- 배터리를 충전할 때는 **Fluke** 인증 전원 어댑터만 사용하십시오 .
- 배터리를 충전하는 동안 충전용 배터리가 뜨거워지는 경우 (50 °C 초과) 배터리 충전기에서 분리한 후 제품 또는 배터리를 서늘하고 인화성 물질이 없는 위치로 옮깁니다 .
- 배터리 셀 / 팩을 분해하거나 파손하지 마십시오 .
- 배터리에는 화상을 입거나 폭발할 수 있는 위험한 화학물질이 포함되어 있습니다 . 화학물질에 노출된 경우 물로 깨끗이 씻어낸 후 의사의 진료를 받으십시오 .
- 인증된 기술자에게 제품 수리를 의뢰하십시오 .

기호

다음 표는 제품 및 본 설명서에서 사용되는 기호의 목록입니다 .

기호

기호	설명
	사용자 문서 참고 .
	경고 위험 전압 감전 위험
	경고 위험
 Li-ion	사용한 리튬 배터리는 현지 규정에 따라 면허를 소지한 재활용 업체나 위험물 처리 업체에서 폐기해야 합니다 . 재활용 방법에 관해서는 현지의 공인 Fluke 서비스 센터에 문의하십시오 .
	북아메리카 안전 표준에 대한 CSA 그룹 인증 .
	유럽 연합 규정을 준수합니다 .
	관련 오스트레일리아 EMC 표준을 준수합니다 .
	관련 한국 EMC 표준을 준수합니다 .

기호	설명
	소형 배터리 충전 시스템에 대한 가전 제품 효율성 기준 (California Code of Regulations, Title 20, Sections 1601 ~ 1608) 을 준수합니다 .
	이 제품은 WEEE Directive 표시 요구 사항을 준수합니다 . 부착된 레이블에 이 전기 / 전자 제품을 가정용 생활 폐기물로 처리해서는 안 된다고 명시되어 있습니다 . 제품 분류 : WEEE Directive Annex I 의 장비 유형에 따라 이 제품은 범주 9 “모니터링 및 제어 계측” 제품으로 분류됩니다 . 이 제품은 분류되지 않은 폐기물로 처리하면 안 됩니다 .

사양

모델

배터리

유형 재충전 가능한 리튬 이온

수명 19 시간 연속 사용

충전 중

온도 0 °C ~ 40 °C

최대 전압 30 V

온도

작동 시 0 °C ~ 50 °C
(32 °F ~ 122 °F)

보관 ≤1 개월 : -10°C ~ 45°C
(14°F~113°F)
>6 개월 이상 20 °C ±5 °C

습도 0 % ~ 90 %
(비응축)

크기 10.16 cm x 2.54 cm x 6.99 cm
(4.0 인치 x 1.0 인치 x 2.75 인치)

무게 170 g (6 oz)

등급 IP 52

안전 IEC 61010-1: 공해 지수 ,
IEC 621332

무선 라디오

주파수 2412 MHz to 2462 MHz

출력 전력 <100mW

소프트웨어 요구 사항

FlukeHART Android 5.0

파일을 PC 에 저장하려면 PC 가 Windows 7 이상이어야 함

전자기파 적합성 (EMC)

국제 IEC 61326-1: 휴대용 ,
IEC 61326-2-2
CISPR 11: 그룹 1, Class A

그룹 1: 장비는 자체 내부 기능에 필요한, 전도적으로 커플링된 무선 주파수 에너지를 의도적으로 생성 및/ 또는 사용합니다.

Class A: 장비는 가정용 외의 다른 모든 용도로 적합하며 주거용 건물의 저전압 전력 공급 네트워크에 직접 연결할 수 있습니다. 장비에는 방사성 장애 및 전도로 인해 기타 환경에서 전자기 호환성을 확인하는 데 있어 잠재적인 문제가 있을 수 있습니다.

주의: 이 장비는 거주 환경에서는 사용할 수 없으며 이러한 환경에서의 주파수 수신에 대한 적절한 보호를 제공하지 않을 수 있습니다.

Korea(KCC)..... Class A 장비 (산업용 방송 및 통신 장비)

Class A: 장비는 산업 전자파 장비의 요구 조건을 충족하며 판매자 또는 사용자는 이에 주의해야 합니다. 본 장비는 기업 환경 용도이며 가정에서는 사용할 수 없습니다.

태블릿

제조업체에서 기재한 사양을 참조하십시오 .