

ii900/ii910 Acoustic Imager

안전 정보



보증 기한은 2 년입니다 .

플 위런티에 관한 내용은 사용 설명서에서 확인하시기 바랍니다 .

자세한 내용은 www.fluke.com 으로 이동하십시오 .

제품을 등록하려면 <http://register.fluke.com> 을 방문하십시오 .

설명서 또는 최신 설명서의 추가 자료를 열람 , 인쇄 또는 다운로드하려면 <http://us.fluke.com/usen/support/manuals> . 를 방문하십시오 .

경고는 사용자에게 위험한 상태 및 절차를 나타냅니다 . **주의**는 테스트 중에 제품이나 장치가 손상될 수 있는 상태 및 절차를 나타냅니다 .

⚠ 경고

화재 또는 신체적 상해를 예방하려면 다음을 따르십시오 .

- 모든 안전 정보를 읽은 후에 제품을 사용하십시오 .
- 모든 지침을 주의해서 읽으십시오 .
- 제품을 변경하지 말고 지정된 방식으로만 사용하십시오 . 그렇지 않으면 제품과 함께 제공된 보호 장비가 제대로 기능하지 않을 수 있습니다 .

PN 5075373 March 2019 Rev. 1, 9/20 (Korean)

©2019-2020 Fluke Corporation. All rights reserved.

Specifications are subject to change without notification.

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

- 제품이 비정상적으로 작동하는 경우 제품을 사용하지 마십시오 .
- 변경되거나 손상된 제품은 사용하지 마십시오 .
- 제품이 파손된 경우 제품을 사용하지 마십시오 .
- 배터리에는 화상을 입거나 폭발할 수 있는 위험한 화학물질이 포함되어 있습니다 . 화학물질에 노출된 경우 물로 깨끗이 씻어낸 후 의사의 진료를 받으십시오 .
- 배터리를 분해하지 마십시오 .
- 장시간 제품을 사용하지 않거나 35°C 보다 높은 온도에서 보관하는 경우 배터리를 분리하십시오 . 그렇지 않을 경우 배터리 누수로 제품이 손상될 수 있습니다 .
- 배터리를 충전할 때에는 Fluke 인증 전원 어댑터만 사용하십시오 .
- 배터리 터미널을 단락시키지 마십시오 .
- 배터리 셀 / 팩을 분해하거나 파손하지 마십시오 .
- 터미널이 단락될 수 있는 용기에 셀이나 배터리를 보관하지 마십시오 .
- 배터리 셀 / 팩을 열거나 화기 근처에 두지 마십시오 . 직사광선이 닿는 곳에 두지 마십시오 .
- 배터리를 충전하는 동안 충전용 배터리가 뜨거워지는 경우 (50°C 초과) 배터리 충전기에서 분리한 후 제품 또는 배터리를 서늘하고 인화성 물질이 없는 위치로 옮기십시오 .
- 적당히 사용한 경우 5 년 , 많이 사용한 경우 2 년 후에 충전용 배터리를 교체하십시오 . 적당한 사용은 일주일에 2 회 충전을 의미합니다 . 많은 사용은 매일 방전 후 재충전을 의미합니다 .
- 배터리의 전해액이 새는 경우 사용하기 전에 제품을 수리하십시오 .
- 인증된 기술자에게 제품 수리를 의뢰하십시오 .

△ 주의

극한 주변 온도 조건에서 제품을 보관하거나 지속해서 작동할 경우 작동이 일시적으로 중단될 수 있습니다 . 이러한 경우 제품을 안정화한 후 (냉각 또는 예열) 작동을 재개합니다 .

안전 사양

전원 BP291/ 리튬 이온 , 10.8 V,
5000 mAh, 54 Wh

온도

- 작동 시
 - ii900..... -10 °C~45 °C
 - ii910..... -10 °C~40 °C
- 배터리와 따로 보관 시 -20 °C~70 °C
- 배터리와 함께 보관 시 -20 °C~60 °C
- 배터리 충전 시 0 °C~45 °C

고도

- 작동 시 2000 m
- 보관 시 12 000m

IP (Ingress Protection) IP40

일반 안전 IEC 61010-1

전자기파 적합성 (EMC)

- 국제 IEC 61326-1: 휴대용 전자기 환경
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.










이 장비를 테스트 대상에 연결하면 **CISPR 11** 에서 요구하는 레벨을 초과하는 방사가 발생할 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.

USA(FCC) 47 CFR 15 하위 파트 B, 본 제품은 15.103 항에 따라 예외 장치로 간주합니다.

기호

기호	설명
	경고 . 위험 .
	사용자 문서 참고 .
	배터리 상태 . 아이콘이 움직이면 배터리가 충전 중 .
	켜기 / 끄기
	본 제품에는 리튬 이온 배터리가 포함되어 있습니다 . 고품 폐기물과 함께 버리지 마십시오 . 사용한 배터리는 현지 규정에 따라 면허를 소지한 재활용 업체나 위험물 처리 업체에서 폐기해야 합니다 .
	유럽 연합 규정을 준수합니다 .
	관련 한국 EMC 표준을 준수합니다 .
	관련 오스트레일리아 EMC 표준을 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 .