

ii905/ii915

Acoustic Imager

안전 정보



제한 보증 기한은 2 년입니다.
 완전 보증에 대한 내용은 사용 설명서에서 확인하시
 기 바랍니다.

자세한 내용은 www.fluke.com 으로 이동하십시오 .

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

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

경고는 사용자에게 위험한 상태 및 절차를 나타냅니다 . 주의는 테스
 트 중에 제품이나 장치가 손상될 수 있는 상태 및 절차를 나타냅니
 다 .

⚠ 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 . 그렇
 지 않으면 제품과 함께 제공된 보호 장비가 제대로 기능하지 않
 을 수 있습니다 .
- 가연성 가스나 증기가 존재하는 환경 또는 눅눅하거나 습한 장
 소에서는 이 제품을 사용하지 마십시오 .

PN 5604500 5/2024 (Korean)

© 2024 Fluke Corporation. All rights reserved.

Specifications are subject to change without notification.

All product names are trademarks of their respective companies.

Fluke Corporation
 6920 Seaway Blvd.
 Everett, WA 98203
 U.S.A.

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



FLU0040_247_05881

- 제품이 비정상적으로 작동하는 경우 제품을 사용하지 마십시오.
- 변경되거나 손상된 제품은 사용하지 마십시오.
- 제품이 파손된 경우 사용하지 마십시오.
- 배터리에는 화상이나 폭발을 유발할 수 있는 위험한 화학물질이 포함되어 있습니다. 화학물질에 노출된 경우 물로 깨끗이 씻어낸 후 의사의 진료를 받으십시오.
- 배터리를 분해하지 마십시오.
- 장시간 제품을 사용하지 않거나 50°C 보다 높은 온도에서 보관하는 경우 배터리를 분리하십시오. 배터리를 제거하지 않으면 배터리 누출이 발생할 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 충전식 배터리가 뜨거워지는 경우 (50°C 이상) 배터리 충전기에서 분리한 후 제품 또는 배터리를 서늘하고 인화성 물질이 없는 위치로 옮깁니다.
- 일반적인 사용 환경에서는 5년 후에, 사용 빈도가 높은 환경에서는 2년 후에 충전식 배터리를 교체하십시오. 적당한 사용은 일주일에 2회 충전을 의미합니다. 많은 사용은 매일 방전 후 재충전을 의미합니다.
- 배터리의 전해액이 새는 경우 사용하기 전에 제품을 수리하십시오. 배터리 누출은 감전 위험을 초래하거나 제품을 손상할 수 있습니다.
- 인증된 기술자에게 제품 수리를 의뢰하십시오.

안전 사양

전원

배터리	충전식 리튬이온 배터리
배터리 수명	6 시간 이상
어댑터	포함된 공급 장치로 AC 작동, 범용 어댑터 포함, 출력 15VDC, 3A

환경 온도

작동

ii905.....-10°C~45°C

ii915.....-10°C~40°C

보관

배터리 미포함.....-20°C~70°C

배터리 포함.....-20°C~60°C

배터리 충전

ii905/ii915.....0°C~40°C

고도

작동 시.....2,000m

보관 시.....12,000m

방진방수 등급.....IEC 60529: IP40

무선 주파수 인증.....FCC ID: VVXLM842,
IC: 10531A-LM842

WiFi/BT 모듈이 있는 무선 라디오

5GHz 대역 1

주파수 범위.....5725MHz~5850MHz

출력 전력.....33dBm 미만

5GHz 대역 2

주파수 범위.....5150MHz~5250MHz

출력 전압.....23dBm 미만

2.4GHz 대역

주파수 범위.....2400MHz~2483.5MHz

출력 전압.....20dBm 미만

안전

일반.....IEC 61010-1: 오염도 2

리튬 배터리.....IEC 62133-2

전자기파 적합성 (EMC)

국제.....IEC 61326-1: 산업 전자기 환경
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 이외의 모든 시설 및 가정용으로 사용되는 건물에 제공하는 저전압 전원 공급 장치 네트워크에 직접 연결된 시설에 적합합니다. 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.

대한민국 (KCC) Class A 장비 (산업용 방송 / 통신 장비)

Class A: 장비는 산업용 전자파 장비에 대한 요구 사항을 충족하며 판매자 또는 사용자는 이에 유의해야 합니다. 본 장비는 기업 환경 용도이며 가정에서는 사용할 수 없습니다.

미국 (FCC)..... 47 CFR 15 subpart C

무선 주파수 데이터 노트

Fluke Corporation 의 명시적인 승인 없이 무선 5G/2.4 GHz 라디오를 변경하거나 개조하면 장비를 작동할 수 있는 사용자의 권한이 무효가 될 수 있습니다.

무선 주파수 데이터에 대한 자세한 정보는 www.fluke.com/manuals에서 "Radio Frequency Data Class A" 를 검색하십시오.

기호

기호	설명
	경고 . 위험 .
	사용자 문서를 참고하십시오 .
	배터리 상태 . 아이콘이 움직이는 경우 배터리 충전 중입니다 .
	켜기 / 끄기
 Li-Ion	본 제품에는 리튬 이온 배터리가 포함되어 있습니다 . 고형 폐기물과 함께 버리지 마십시오 . 사용한 배터리는 현지 규정에 따라 면허를 소지한 재활용 업체나 위험물 처리 업체에서 폐기해야 합니다 . 재활용 방법에 관해서는 현지의 공인 Fluke 서비스 센터에 문의하십시오 .
	유럽 연합 규정을 준수합니다 .
	이 제품은 WEEE 지침 및 해당 표시 요구사항을 준수합니다 . 부착된 레이블에 이 전기 / 전자 제품을 가정용 생활 폐기물로 처리해서는 안 된다고 명시되어 있습니다 . 이 제품은 분류되지 않은 폐기물로 처리하면 안 됩니다 . 해당 국가에서 사용 가능한 회수 및 재활용 프로그램에 대한 자세한 내용은 Fluke 웹 사이트를 참조하십시오 .