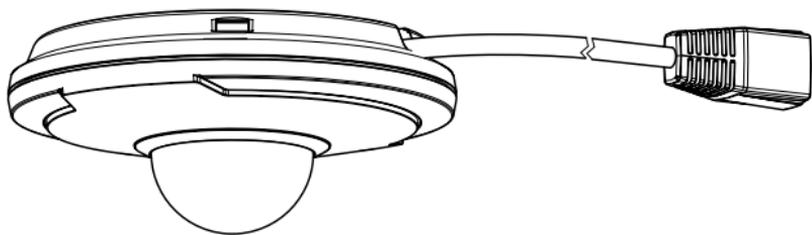


요약 설명서

AXIS M50 시리즈

AXIS M5013 PTZ 돔 네트워크 카메라

AXIS M5014 PTZ 돔 네트워크 카메라



법적 고지

비디오 및 오디오 감시는 국가마다 다른 법률로 금지되어 있을 수 있습니다. 감시 목적의 제품으로 본 제품을 사용하기 전에 해당 지역의 법률을 확인하시기 바랍니다.

이 제품에는 한(1) 개의 H.264 디코더 라이선스가 포함되어 있습니다. 추가 라이선스를 구입하려면 리셀러에게 연락하십시오.

상표 고지

Apple, Boa, Bonjour, Ethernet, Internet Explorer, Linux, Microsoft, Mozilla, Netscape Navigator, OS/2, Real, SMPTE, QuickTime, UNIX, Windows, WWW는 각 소유권자의 등록 상표입니다. Java 및 모든 Java 기반의 상표와 로고는 미국 및 그 외 국가에서 Sun Microsystems, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다. Axis Communications AB는 Sun Microsystems Inc.와 무관합니다. UPnP™는 UPnP™ Implementers Corporation의 인증 마크입니다.

EMC(전자파 적합성)

본 장비는 RF(무선 주파수) 에너지를 생성, 이용 및 방사할 수 있으며, 지침에 따라 설치 및 사용하지 않는 경우 무선 통신에 해로운 간섭을 초래할 수 있습니다. 그러나 특정 설치 환경에서 간섭이 발생하지 않는다는 보장은 없습니다.

이 장비를 켜다 켜를 때 라디오 또는 TV 수신에 해로운 간섭이 발생하는 경우, 사용자는 다음 방법 중 1~2개를 사용하여 간섭을 보정할 수 있습니다. 수신 안테나의 방향을 바꾸거나 위치를 변경합니다. 장비와 수신기 사이의 간격을 벌립니다. 장비를 수신기와 다른 회로의 콘센트에 연결합니다. 판매자 또는 경험이 많은 라디오/TV 기술자에게 문의합니다. EMC 표준을 준수하기 위해 이 장치에 STP 네트워크 케이블을 사용해야 합니다.

미국 - 본 장비는 FCC 규정 제15항의 B조항에 따라 Class B 컴퓨팅 장치의 제한 사항에 대한 준수 확인 테스트를 통과했습니다. 이 규정은 산업 환경에서 작동시켰을 때 발생하는 간섭에 대한 적절한 보호를 제공하기 위해 제정되었습니다. 본 장비를 거주지에서 작동시키면 간섭을 발생시킬 수 있습니다. 이런 경우, 사용자는 본인의 비용을 이 간섭을 제거하는 데 필요한 조치를 취해야 합니다.

캐나다 - 본 Class B 디지털 기기는 Canadian ICES-003을 준수합니다.

유럽 - CE 이 디지털 장비는 EN55022/1998의 제한 사항 A에 따른 방사 요구 사항 및 EN55024/1998 거주, 상업 및 산업 조항에 따른 면제 요구 사항을 충족합니다. 주의: 이 제품은 Class A 제품입니다. 가정 환경에서 이 제품은 무선 간섭을 초래할 수 있으며, 이런 경우 사용자는 적절한 조치를 취해야 할 수 있습니다.

일본 - 본 제품은 VCCI(Voluntary Control Council for Interference from Information Technology Equipment) 표준에 의거한 Class B 제품입니다. 본 제품을 가정의 라디오 또는 TV 수신기 근처에서 사용할 경우, 무선 간섭을 초래할 수 있습니다. 지침 설명서에 따라 장비를 설치 및 사용하십시오.

호주 - 본 전자 장치는 무선 통신(전자파 적합성) 표준 AS/NZS CISPR22:2002의 요구 사항을 충족합니다.

한국 - A급 기기(업무용 방송통신기자재). 이 기기는 업무용(A급) 전자파 적합기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정 외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

안전

EN 60950-1(IEC 60950-1), 정보 기술 장비의 안전 요건을 준수합니다.

장비 변경

본 장비는 사용 설명서에 나와 있는 지침을 엄격히 준수하여 설치 및 사용해야 합니다. 본 장비에는 사용자가 직접 수리할 수 있는 구성품이 없습니다. 장치를 무단으로 조작하거나 변경하는 경우, 해당 규제 인증 및 승인은 모두 무효화됩니다.

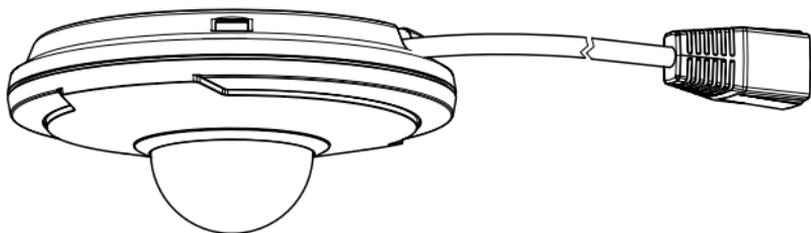
책임

이 문서는 최대한 주의를 기울여 작성되었습니다. 잘못된 정보나 누락 사항이 있는 경우, 해당 지역의 Axis 사무실로 알려 주시기 바랍니다. Axis Communication AB는 기술적 오류 또는 오타에 대해 그 어떤 책임도 지지 않으며 사전 통지 없이 제품 및 문서를 변경할 수 있습니다. Axis Communications AB는 특정 목적에 대한 상업성 및 적합성의 암시적 보증은 물론 이에 국한하지 않고 본 문서에 포함되어 있는 자료에 대해 그 어떠한 종류의 보증도 하지 않습니다. Axis Communications AB는 본 자료의 공급, 실행 또는 사용과 관련하여 발생하는 부수적인 또는 결과적인 손상에 대해 그 어떤 책임도 지지 않습니다.

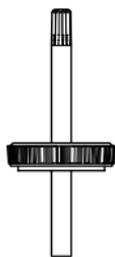
RoHS(유해물질 제한 지침)

본 제품은 유럽 RoHS 지침인 2002/95/EC 및 중국 RoHS 규제인 ACPEIP를 모두 준수합니다.

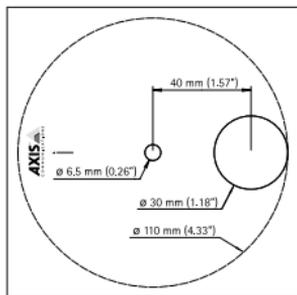




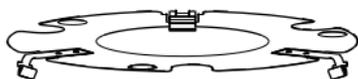
1x



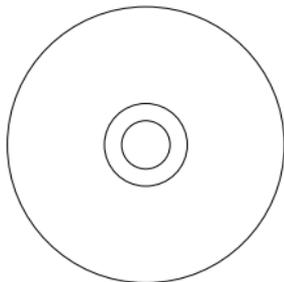
1x



1x



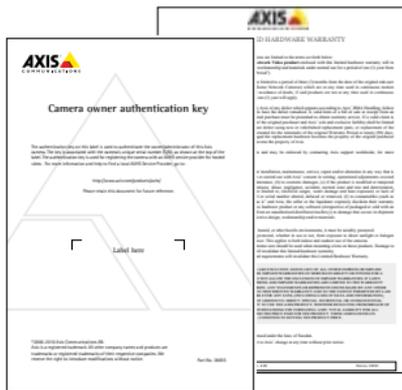
1x



1x

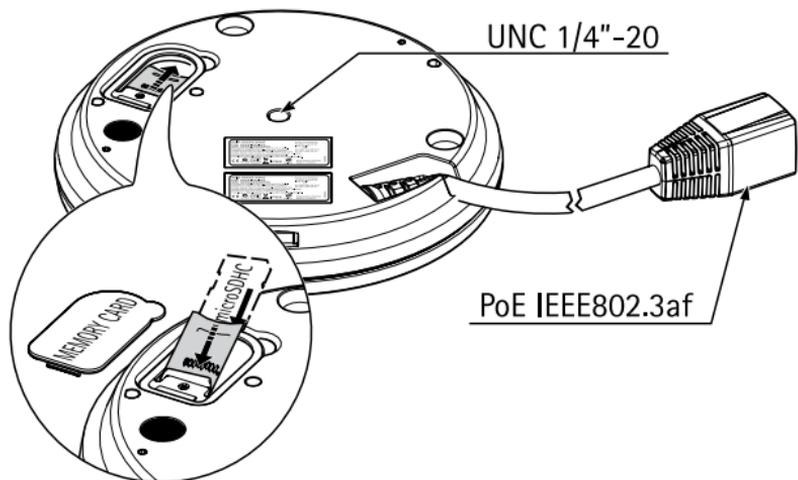


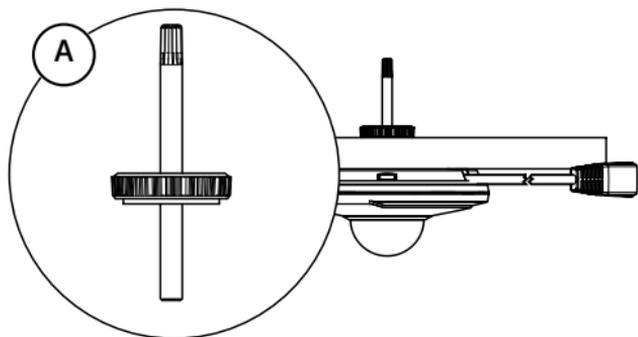
2x



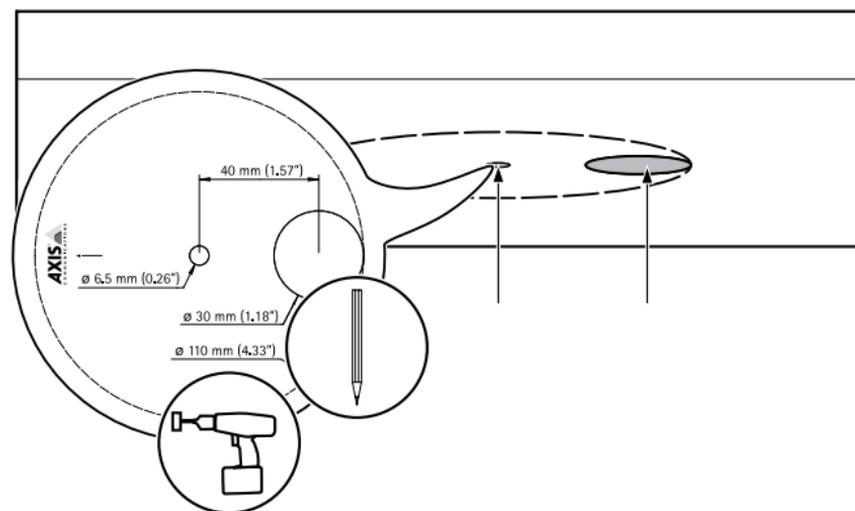
1x

1x

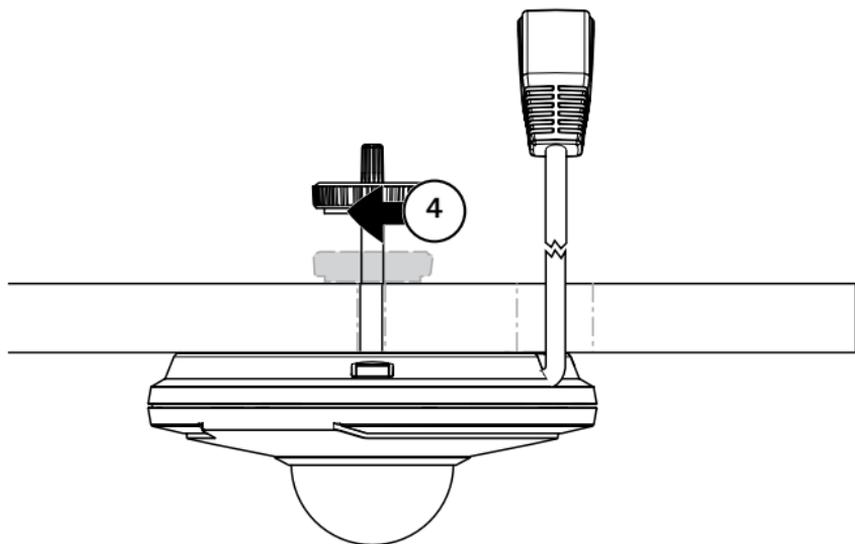
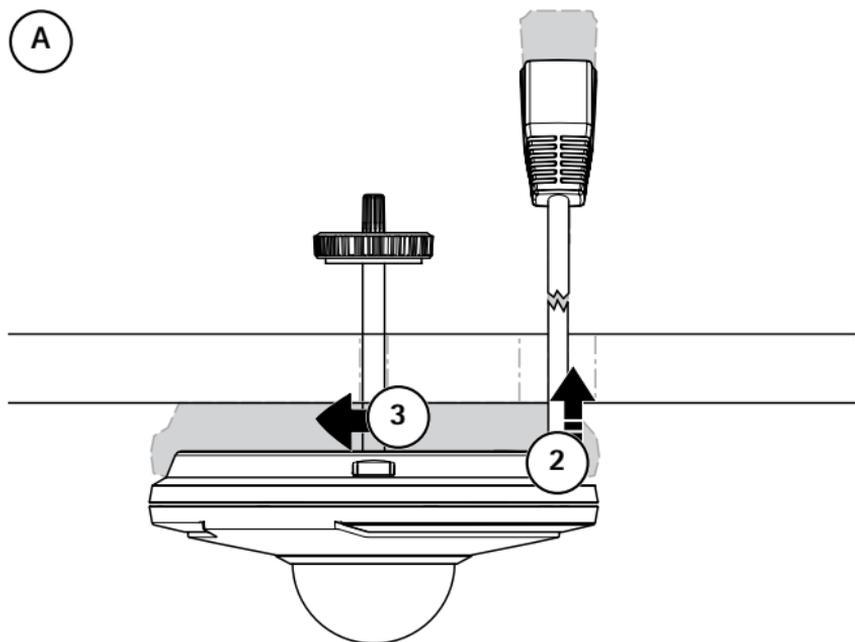


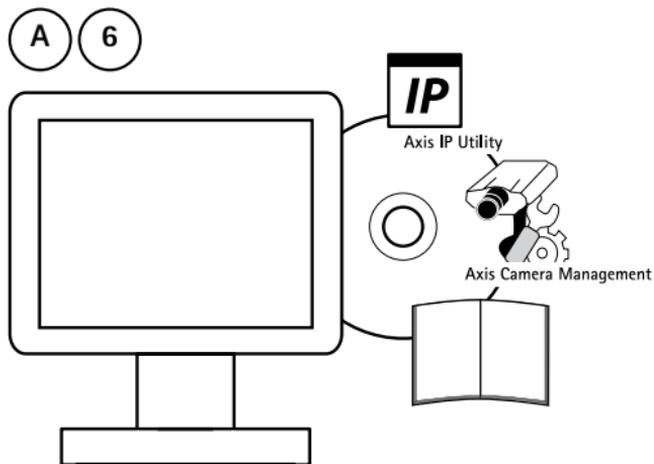
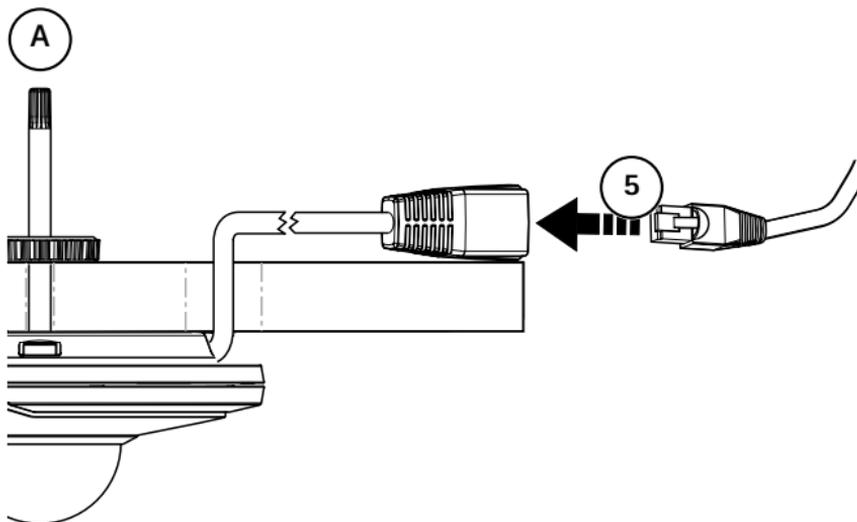


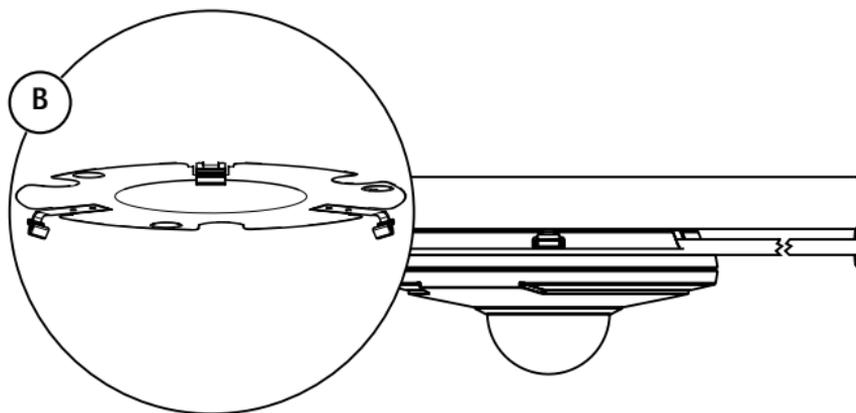
A 1



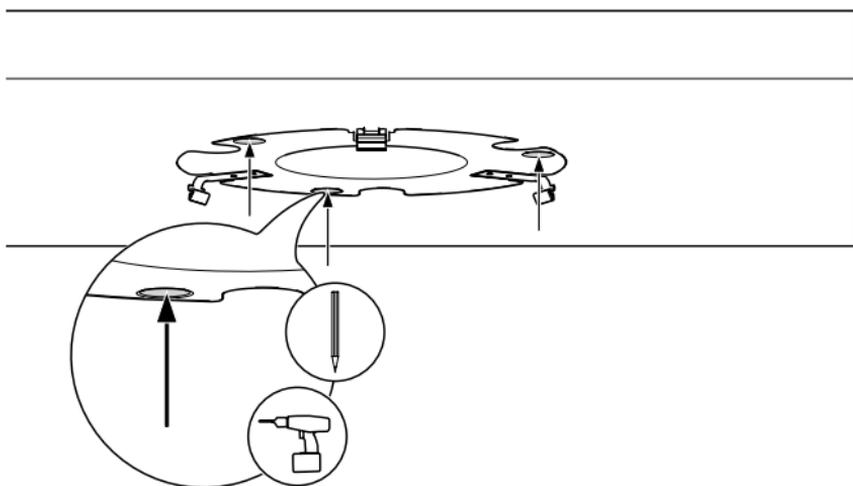
A



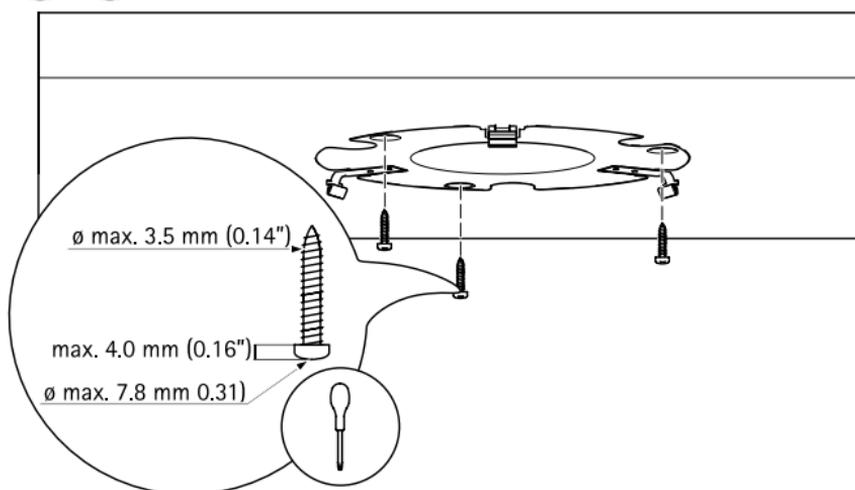




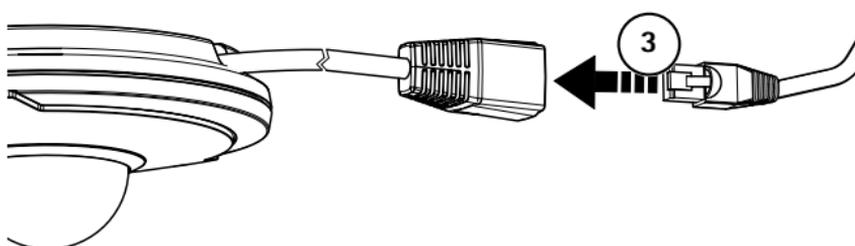
B 1



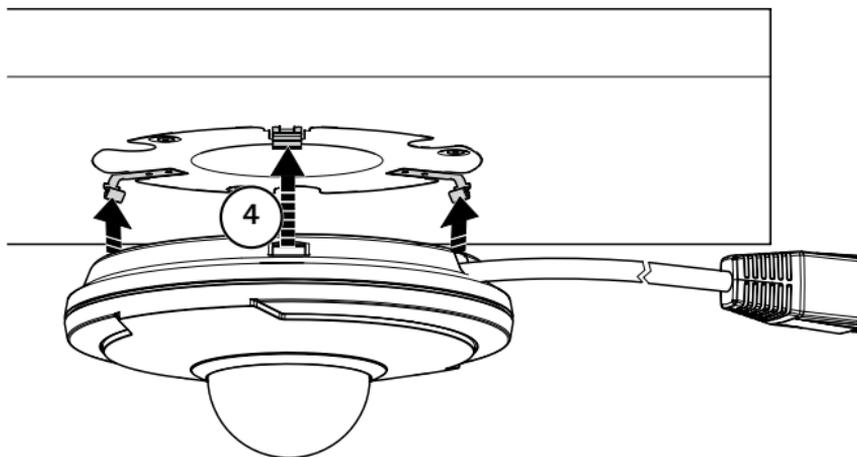
B **2**



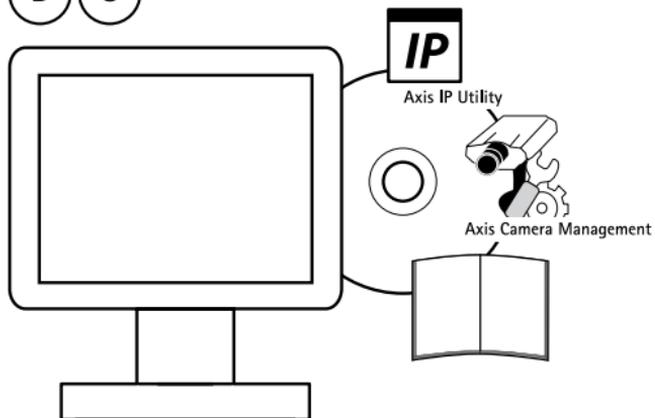
B



B



B 5



WEEE 지침

EU는 WEEE 지침(Waste Electrical and Electronic Equipment)에 대한 Directive 2002/96/EC를 제정했습니다. 이 지침은 EU에 가입되어 있는 모든 국가에 적용됩니다. 본 제품 또는 본 문서에 나와 있는 WEEE 표시(우측 참조)는 본 제품을 가정용 쓰레기와 함께 폐기해서는 안 된다는 의미입니다. 본 제품은 인체 및/또는 환경 오염을 방지하기 위해 환경 친화적이고 승인된 재활용 절차에 따라 폐기해야 합니다. 본 제품의 올바른 폐기 방법에 대한 자세한 내용은 해당 지역의 폐기물을 담당하는 지방 관청 또는 제품 공급자에게 문의하십시오. 기업 또는 본 제품의 올바른 폐기 방법에 대한 정보를 제품 공급자에게 문의해야 합니다. 본 제품은 다른 산업 폐기물과 함께 폐기해서는 안 됩니다.

기술 지원

기술적 도움이 필요한 경우 해당 Axis 리셀러에게 문의하시기 바랍니다. 고객 질문에 즉시 대답해 드릴 수 없는 경우 리셀러는 신속하게 답변해 드릴 수 있도록 적절한 채널로 전달할 것입니다. 인터넷 이용이 가능하면 다음과 같이 시도해 주십시오.

- 사용 설명서 및 펌웨어 업데이트를 다운로드하십시오.
- FAQ 데이터베이스에서 해결된 문제들에 대한 답변을 찾아봅니다. 제품, 범주 또는 어구를 사용하여 검색하십시오.
- 개인 지원 구역으로 로그인하여 Axis 지원 팀에 문제를 보고하십시오.

안전 조치

▲ 주의!

- Axis 제품을 운송할 때는 제품이 손상되지 않도록 원래의 포장이나 그와 동등한 것을 사용하십시오.
- Axis 제품은 건조하고 환기가 잘 되는 곳에 보관하십시오.
- Axis 제품에 진동이나 충격 또는 강한 압력이 가해지지 않도록 하고, 카메라를 불안정한 브래킷, 불안정하거나 진동이 있는 표면 또는 벽에 설치하지 마십시오. 이런 모든 것은 제품에 손상을 줄 수 있습니다.
- Axis 제품을 설치할 때 수동 공구만 사용하십시오. 전동 공구를 사용하거나 과도한 힘을 가하면 제품이 손상될 수 있습니다.
- 화학 물질, 부식제, 에어로졸 세척제를 사용하지 마십시오. 제품을 세척할 때에는 약간 물기가 있는 천을 사용하십시오.
- Axis가 공급하거나 추천하는 부속 장치 및 예비 부품만 사용하십시오.
- 제품은 고객이 직접 수리하지 마시고,



Axis나 해당 지역 Axis 리셀러에게 문의하십시오.

▲ 중요!

- 이 Axis 제품은 해당 지역 법률과 규정을 준수하여 사용해야 합니다.

배터리 교체

이 Axis 제품은 3.0V CR2032 리튬 배터리를 내부 RTC(real-time clock)의 전원으로 사용합니다. 정상 조건에서 이 배터리는 최소 5년간 사용할 수 있습니다. 배터리 전력이 부족하면 RTC의 작동에 영향을 주어 기기의 전원을 켜 때마다 RTC가 재설정됩니다. 배터리의 교체가 필요하면 로그 메시지가 나타납니다. 필요하지 않은 한 배터리를 교체해서는 안 됩니다.

배터리 교체가 필요하면 www.axis.com/techsup으로 도움을 요청하십시오.

- 배터리를 올바르게 교체하지 않으면 폭발 위험이 있습니다.
- 제조업체가 권장하는 동일하거나 동등한 배터리로 교체해야 합니다.
- 사용한 배터리는 제조업체의 지침에 따라 폐기하십시오.

전원 요건

Power over Ethernet IEEE 802.3af 클래스 3, 44 - 57 VDC 최대 12.95 W

돛 덮개의 청소

- 돛 덮개가 긁히거나 손상되지 않도록 주의하십시오. 눈으로 보기에 깨끗한 돛 덮개는 닦지 말고, 표면에 광을 내지 마십시오. 과도한 청소는 표면에 손상을 줄 수 있습니다.
- 돛 덮개의 전반적인 청소를 위해서는 비마모성, 무용제 중성 비누나 세제와 물 그리고 부드러운 천을 사용하는 것이 좋습니다. 깨끗하고 미지근한 물로 잘 씻어내십시오. 얼룩이 남지 않도록 부드러운 천으로 닦으십시오.
- 강력한 세제, 휘발유, 벤젠, 아세톤 등을 사용해서는 안 되며, 직사광선이 비추거나 온도가 높은 곳에서 청소하지 마십시오.

요약 설명서

AXIS M50 시리즈

© Axis Communications AB, 2011

버전 1.0

인쇄일: 2011년 4월

제품 번호 43144