

# u.trust Anchor/CryptoServer LAN

## 안전 지침

### 원본 지침 번역 한국어

이 보안 지침은 CryptoServer CSPLight 및 Utimaco의 어플라이언스 u.trust Anchor LAN/CryptoServer LAN V5 기반의 모든 제품에 적용됩니다.



그림 1: CryptoServer CSPLight



그림 2: u.trust Anchor LAN/CryptoServer LAN V5

이 모든 제품은 이하 'u.trust Anchor/CryptoServer LAN'이라 칭합니다.



장치 또는 본 설명서에 나와 있는 모든 경고와 안전 지침, 안내를 따르십시오. 그렇지 않으면 Utimaco는 이로 인한 어떠한 손해에 대해서도 법적 책임을 지지 않습니다. 이 지침은 항상 손이 닿는 안전한 장소에 보관하십시오.



배터리를 올바르게 설치하지 않으면 폭발할 위험이 있습니다. 사용하신 배터리는 지침에 따라 폐기하십시오.



작동 고도는 2000미터(6500피트)를 초과할 수 없습니다.



비열대 지역에서만 사용이 허용됩니다.

#### 주변 온도

- 작동 중
  - ▣ u.trust Anchor/CryptoServer LAN V5
  - u.trust Anchor PCIe 카드: +10°C ~ +50°C(+50°F ~ +122°F)

	<input type="checkbox"/> CryptoServer Se Series Gen2: +10°C ~ +50°C(+50°F ~ +122°F) <input type="checkbox"/> CryptoServer CSe Series: +10°C ~ +40°C(+50°F ~ +104°F) <input checked="" type="checkbox"/> CryptoServer CSPLight: +10°C ~ +40°C(+50°F ~ +104°F) <input checked="" type="checkbox"/> 보관 중: +10°C ~ +55°C(+14°F ~ +131°F)
습도	상대 습도 10% ~ 95%, 비응축
작동 높이	최대 2000미터(6500피트)
오염 수준	최대 2(IEC 60664-1 준수)
보호 등급	IP20

## 1 운송 및 보관

- u.trust Anchor/CryptoServer LAN을 운반하기 전, 메인 연결 케이블이 소켓에서 분리되었는지 그리고 다른 장치에 대한 모든 연결 케이블이 제거되었는지 확인하십시오.

## 2 데스크톱

- 안전하고 안정적인 표면에 장치를 놓으십시오. 어떤 종류의 타격이나 충격도 피하십시오.
- 물 또는 기타 액체 근처에서 u.trust Anchor/CryptoServer LAN을 사용하지 마십시오. 장치에 액체를 흘리지 마십시오.
- 장치에 물건, 의류 또는 종이를 올려 놓지 마십시오.
- 습하거나 먼지가 많은 환경, 충격, 극심한 온도 변동, 직사광선으로부터 u.trust Anchor/CryptoServer LAN을 보호하십시오. 히터, 에어컨 등에 가까이 두지 마십시오.
- 충분한 환기를 하십시오. 공기 공급이 차단된 캐비닛에 장치를 두지 마십시오. 장치의 환기구를 덮지 마십시오.
- 다른 고출력 부하(예: 모터, 에어컨, 복사기 등)가 연결된 회로에 연결하지 마십시오. 급격한 전압 변동의 위험이 있습니다.
- 이 장치는 컴퓨터 워크스테이션의 가까운 시야에서 사용할 수 없습니다. 컴퓨터 워크스테이션에서 반사를 방해하지 않으려면 이 제품을 가까운 시야에 두지 마십시오.

## 3 네트워크 연결 및 전원 케이블

- 주전원 전압을 점검하십시오. 잘못된 공급 전압에 u.trust Anchor/CryptoServer LAN을 연결하면 장치가 망가질 수 있습니다.
- 공급 회로에 대한 전기 연결에 과부하가 걸리지 않았는지 확인하십시오.
- 장치를 전기로 연결할 때 올바르게 접지되었는지 확인하십시오. 여러 장치가 함께 연결되면, 장치들의 방전 전류가 허용할 수 없을 정도로 높은 총 방전 전류까지 더해질 수 있습니다.
- 전원 케이블을 조심스럽게 다루십시오. 항상 전선이 아닌 플러그를 당기십시오. 전선을 당기면 접점이 느슨해지고 결함이 발생합니다.
- 전원 케이블을 기계적 응력으로부터 보호하십시오. 가구나 기타 무거운 물체를 전원 케이블에 놓지 말고 날카롭거나 무거운 물체를 떨어뜨리지 마십시오.
- 전원 케이블에 매듭을 묶지 마십시오.

## 4 장비 열기

- u.trust Anchor/CryptoServer LAN은 Utimaco 직원 또는 공인 판매 파트너만 열 수 있습니다. 자세한 내용은 작동 지침을 참조하십시오. 감전이나 화재가 일어나지 않도록 장비 내부의 부품은 조작하지 마십시오.

- 물, 전선 또는 기타 부품이 실수로 장치 내부에 들어간 경우 즉시 전원 케이블을 모두 분리하고 대리점 또는 Utimaco IS GmbH에 알리십시오. 이 상태에서 기기를 사용할 경우, 화재나 감전의 위험이 있습니다.
- U.trust Anchor/CryptoServer LAN의 개구부에 물체를 삽입하지 마십시오. 합선이 발생하거나 작동 중인 구성 요소가 손상될 수 있습니다. 이로 인해 화재나 생명을 위협할 수준의 감전이 발생할 수 있습니다.

## 5 청소

- u.trust Anchor/CryptoServer LAN을 청소하려면 순한 비누 용액으로 적신 부드러운 천만 사용하십시오. 그런 다음 마른 천으로 장치를 건조시키십시오.
- 장치가 젖은 경우 부드럽고 마른 천으로 닦으십시오.
- 청소에 벤젠, 희석제, 알코올 또는 기타 강력한 세정제를 사용하지 마십시오.

## 6 19인치 랙에 u.trust Anchor/CryptoServer LAN 설치

- 소장하고 있는 슬라이드 레일 또는 기타 장치를 사용하여 랙에 u.trust Anchor/CryptoServer LAN을 설치하는 경우, 설치의 책임은 본인에게 있습니다.
- 두 사람이 u.trust Anchor/CryptoServer LAN을 들어 올려 랙에 설치해야 합니다. 랙에서 꺼내는 경우도 마찬가지입니다.

## 7 반품

u.trust Anchor/CryptoServer LAN을 Utimaco IS GmbH로 반품할 때는 다음을 준수해야 합니다.



이 제품에는 UN38.3 준수 리튬 배터리가 포함되어 있습니다.  
잠재적으로 위험한 발열, 화재 또는  
합선을 일으킬 수 있거나 손상된 리튬 배터리는 반품할 수 없습니다.

- 리튬 배터리 라벨링



그림 3: 리튬 배터리 라벨링

- 패키지에 라벨을 부착하기 전에 그림의 '\*'을 'UN38.3'으로, '\*\*'을 제품에 대한 전문 지식을 가진 직원의 전화 번호로 바꿉니다.
- 각 패키지에 리튬 배터리 라벨을 읽기 쉽게 부착합니다.
- 선적물에 리튬 배터리가 표시된 패키지가 포함된 경우, '포장 지침 PI 970의 섹션 II에 따른 리튬 금속 배터리'라는 라벨을 각 항공 화물 운송장에 부착해야 합니다. 정보는 항공 화물 운송장의 '상품의 종류 및 수량' 필드에 입력해야 합니다.
- 배송물 포장
  - 배송을 위해 기존 포장을 사용하십시오.
  - 정상적인 배송 조건에서 미끄러지거나 파손되거나 구멍이 나지 않고 내용물이 외부 포장으로 들어가지 않도록 제품을 포장, 고정 또는 완충 처리해야 합니다. 외부

패키지의 크기는 내부 패키지 또는 단일 패키지에 일치해야 합니다. 외부 패키지보다 작은 경우, 내부 패키지가 운반 중에 미끄러지지 않도록 공간을 채워야 합니다.

## 발행 사항

저작권 2021	Utimaco IS GmbH Germanusstr. 4 D-52080 Aachen, Germany
전화	미주: +1-844-UTIMACO(+1 844-884-6226) 유럽, 중동, 아프리카: +49 800-627-3081 아시아 태평양: +81 800-919-1301
인터넷	<a href="https://support.hsm.utimaco.com">https://support.hsm.utimaco.com</a>
이메일	<a href="mailto:support@utimaco.com">support@utimaco.com</a>
문서 버전	1.0.4
날짜	2021-06-24
상태	최종
문서 번호	2020-0024-ko-kr
모든 권리 보유	이 문서의 어떤 부분도 Utimaco IS GmbH의 서면 허가 없이 어떤 형태(인쇄, 복사 또는 기타 프로세스)로든 복제하거나 전자 시스템을 사용하여 처리, 복제 또는 배포할 수 없습니다.  Utimaco IS GmbH는 사전 공지 없이 이 문서를 개선하거나 수정할 권리를 보유합니다. Utimaco IS GmbH는 인쇄 오류 및 기타 잘못된 정보에 대해 법적 책임을 지지 않습니다.  모든 브랜드 이름과 상표, 등록 상표는 정당한 소유자의 재산입니다.