

# u.trust Anchor/CryptoServer LAN

## Инструкции за безопасност

### Превод на оригиналните инструкции Български

Тези инструкции за сигурност се прилагат за CryptoServer CSPLight и всички продукти на базата на уреда на Utimaco u.trust Anchor LAN/CryptoServer LAN V5.



Фигура 1: CryptoServer CSPLight



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

Всички тези продукти са наричани по-долу „u.trust Anchor/CryptoServer LAN“.



Моля, следвайте всички предупреждения, инструкции за безопасност и указания, дадени на устройството или в това ръководство, в противен случай Utimaco не може да поеме отговорност за причинените щети.  
Съхранявайте тези инструкции на сигурно и винаги на достъпно място.



Съществува риск от експлозия, ако батериите не са монтирани правилно.  
Изхвърлете използваните батерии в съответствие с инструкциите.



Работната височина не трябва да надвишава 2000 m (6500 ft).



Употребата е разрешена само в нетропически райони.

#### Температура на околната среда

- В експлоатация
  - u.trust Anchor/CryptoServer LAN V5
    - ☐ u.trust Anchor PCIe карта: +10 C до +50 C (+50 F до +122 F)
    - ☐ CryptoServer Se Series Gen2: +10 C до +50 C (+50 F до +122 F)
    - ☐ CryptoServer CSe Series: +10 C до +40 C (+50 F до + 104 F)
  - CryptoServer CSPLight: +10 C до +40 C (+50 F до + 104 F)

	■ В склад: -10 C до +55 C (+14 F до +131 F)
<b>Влажност</b>	10% до 95% относителна влажност, без кондензация
<b>Работна височина</b>	Максимум 2000 m (6500 ft)
<b>Ниво на замърсяване</b>	Максимум 2 (съгласно IEC 60664-1)
<b>Клас на защита</b>	IP20

## 1 Транспорт и съхранение

- Преди да транспортирате u.trust Anchor/CryptoServer LAN, уверете се, че мрежовите свързващи кабели са извадени от контактите и всички свързващи кабели към други устройства са отстранени.

## 2 Работен плот

- Поставете устройството на безопасна и стабилна повърхност. Избягвайте сблъсъци и удари от всякакъв вид.
- Никога не използвайте u.trust Anchor/CryptoServer LAN близо до вода или други течности. Не разливайте течности върху устройството.
- Не поставяйте никакви предмети, дрехи или хартии върху устройството.
- Защитете u.trust Anchor/CryptoServer LAN от влажна или прашна среда, удари, екстремни температурни колебания и пряка слънчева светлина. Избягвайте близостта до нагреватели, климатици и др.
- Осигурете подходяща вентилация. Никога не поставяйте устройството в шкаф, където подаването на въздух е възпрепятствано. Вентилационните отвори на устройството не трябва да бъдат покрити.
- Избягвайте свързване към вериги, където са свързани други натоварвания с висока мощност (напр. двигатели, климатици, копирни машини и др.). Съществува риск от внезапни колебания в напрежението.
- Устройството не е предназначено за използване в непосредственото зрително поле на компютърна работна станция. За да се избегнат смущаващи отражения в компютърната работна станция, този продукт не трябва да се поставя в непосредственото зрително поле.

## 3 Мрежови връзки и захранващи кабели

- Проверете мрежовото напрежение. Свързването на u.trust Anchor/CryptoServer LAN към неправилно захранващо напрежение може да унищожи устройството.
- Уверете се, че електрическите връзки към захранващите вериги не са претоварени.
- Когато свързвате устройството електрически, уверете се, че то е правилно заземено. Ако няколко устройства са свързани помежду си, техните токове на разреждане могат да доведат до непозволено висок общ ток на разреждане.
- Работете внимателно със захранващите кабели. Винаги дърпайте щепселите, а не жиците. Дърпането на жиците разхлабва контактите и причинява повреди.
- Защитете захранващите кабели от механично напрежение. Не поставяйте мебели или други тежки предмети върху захранващите кабели и не пускайте остри или тежки предмети върху тях.
- Не връзвайте възли в захранващите кабели.

## 4 Отваряне на уреда

- u.trust Anchor/CryptoServer LAN може да се отваря само от служители на Utimaco или сертифицирани търговски партньори. За подробности вижте инструкциите за работа. Не пипайте компонентите в уреда, за да избегнете токов удар или пожар.
- Ако вода, проводници или други части случайно влязат в устройството, незабавно изключете двата захранващи кабела и уведомете Вашия дилър или Utimaco IS GmbH. Ако използвате устройството в това състояние, има риск от пожар или токов удар.
- Не поставяйте никакви обекти през отвори в u.trust Anchor/CryptoServer LAN, тъй като те могат да причинят късо съединение или да ударят компоненти, които са под напрежение. Това може да доведе до пожар или животозастрашаващ токов удар.

## 5 Почистване

- За да почистите u.trust Anchor/CryptoServer LAN, използвайте само мека кърпа, навлажнена с мек сапунен разтвор. След това изсушете устройството със суха кърпа.
- Ако устройството се е намокрило, избършете го с мека, суха кърпа.
- Никога не използвайте бензен, разреждател, алкохол или други агресивни средства за почистване.

## 6 Монтаж на u.trust Anchor/CryptoServer LAN в 19-инчов комуникационен шкаф

- Ако използвате собствени водачи или други устройства, за да инсталирате u.trust Anchor/CryptoServer LAN в комуникационен шкаф, правите това на свой собствен риск.
- Нужни са двама души, за да вдигнат u.trust Anchor/CryptoServer LAN и да го инсталират в комуникационен шкаф. Същото важи и за изваждането от шкафа.

## 7 Връщане

Когато връщате u.trust Anchor/CryptoServer LAN на Utimaco IS GmbH, трябва да спазвате следното.



Продуктът съдържа литиеви батерии, отговарящи на изискванията на UN38.3. Литиеви батерии, които потенциално могат да причинят генериране на опасна топлина, пожар или къси съединения, както и такива, които са били повредени, не може да се връщат.

- Етикетиране за литиеви батерии



Фигура 3: Етикетиране на литиева батерия

- Заменете „\*“ на фигурата с „UN38.3“ и „\*\*“ с телефонния номер на служител с опит в продуктите, преди да прикрепите етикета към опаковката.

- Прикрепете етикета за литиеви батерии към всяка опаковка, така че да е четлив.
- Ако пратката съдържа опаковки, маркирани за литиеви батерии, етикетът „Литиеви метални батерии в съответствие с раздел II от Инструкция за опаковане PI 970“ трябва да бъде поставен на всяка използвана въздушна товарителница. Информацията трябва да се въведе в полето „Вид и количество на стоките“ на въздушната товарителница.
- Опаковане на пратките
  - Използвайте оригиналната опаковка за доставка.
  - Продуктът трябва да бъде опакован, закрепен или подплатен така, че да не се изплъзва, чупи или пробива при нормални условия на доставка и съдържанието да не може да попадне във външната опаковка. Размерът на външната опаковка трябва да съответства на вътрешната опаковка или единичната опаковка. Ако те са по-малки от външната опаковка, пространствата трябва да бъдат запълнени, така че вътрешната опаковка да не може да се плъзне по време на транспортирането.

## Импринт

Авторско право 2021	Utimaco IS GmbH Germanusstr. 4 D-52080 Aachen, Германия
Телефон	СЕВЕРНА И ЮЖНА АМЕРИКА: +1-844-UTIMACO (+1 844-884-6226) ЕМЕА: +49 800-627-3081 АРАС: +81 800-919-1301
Интернет	<a href="https://support.hsm.utimaco.com">https://support.hsm.utimaco.com</a>
Електронна поща	<a href="mailto:support@utimaco.com">support@utimaco.com</a>
Версия на документа	1.0.4
Дата	2021-06-24 г.
Статус	Окончателен
Документ №	2020-0024-bg-bg
Всички права запазени	Никоя част от тази документация не може да се възпроизвежда под каквато и да е форма (печат, фотокопие или друг процес), нито да се обработва, дублира или разпространява чрез електронни системи без писменото разрешение на Utimaco IS GmbH.  Utimaco IS GmbH си запазва правото да подобри или измени тази документация без предизвестие. Utimaco IS GmbH не поема отговорност за печатни грешки и друга невярна информация.  Всички търговски наименования, търговски марки и регистрирани търговски марки са собственост на законните им собственици.