

V 1.0

נכתב בלעדית ע"י <u>Cryptoman</u> - היבואן הרשמי של Trezor בישראל

חקרתם, התלבטתם, חשבתם, התלבטתם עוד קצת, ובסוף החלטתם ללכת על בטוח ולקנות <u>Trezor Model T</u>. מעולה. עכשיו הגיע הזמן להשתמש בו.

כתבנו עבורכם מדריך שיעביר אתכם שלב שלב בתהליך ההתקנה והשימוש בארנק. אנחנו מקווים שהוא יעזור.

לפני הכל: הנחיות בטיחות

חלק א': הפעלה ראשונית

- 1. האריזה
- 2. התוכנה
- 3. אתחול הארנק
- 3.1 עדכון גרסה
- 3.2 יצירת ארנק חדש וגיבוי
 - PIN Code בחירת 3.3
 - 3.4 בחירת מטבעות
 - 3.5 טאץ' אחרון

חלק ב': תפעול הארנק

- 4. תפעול הארנק
- 4.1 פתיחת התוכנה
- 4.2 קבלת תשלומים
- 4.3 שליחת תשלומים

חלק ג': פתרון בעיות

5. שכחתי את סיסמת הנעילה 5.1 איפוס הארנק 5.2 שחזור הארנק

האמור במדריך זה אינו מהווה ייעוץ מכל סוג שהוא לרבות ייעוץ השקעות ו/או תחליף לייעוץ כאמור. שוק המטבעות הדיגיטליים הינו בעל סיכון רב. איננו מבטיחים את מידת הדיוק ו/או עדכניות המידע שבמדריך והשימוש בו הינו על אחריותך בלבד וכפוף <u>לתנאי התקנוו</u>.

לפני הכל: הנחיות בטיחות חשוב מאוד<mark>!</mark>

אבטחה היא אף פעם לא יותר חזקה מהחוליה החלשה ביותר שלה.

הארנק שרכשתם עשוי לספק לכם את האבטחה הטובה ביותר - כל עוד תאפשרו לו. אם תפעלו לפי ההנחיות הבאות, תוכלו להיות בטוחים שאתם בטוחים.

- במהלך אתחול הארנק נצטרך לכתוב על דף נייר את מילות הגיבוי, שמאפשרות שחזור מלא של תכולת הארנק במקרה של אובדן. זהו המידע הרגיש ביותר הנוגע לארנק שלכם, ואינו נועד לעיניו של איש מלבדכם.
 - תהליך אתחול הארנק עשוי להיות מהיר, אך ודאו שאתם מקדישים לו מראש לפחות שעה
 שלמה. נרצה לבצע את התהליך בנחת ובסבלנות.
 - יש לבצע את האתחול בבית, או במקום שבו יש לכם פרטיות, הרחק ממצלמות ואנשים.
- מומלץ לבצע את התהליך לבד. אם אתם נעזרים במישהו, ודאו כי האדם העוזר לכם אינו נחשף לסיסמאות, PIN CODE ובפרט למילות הגיבוי. היעזרו רק באדם עליו אתם סומכים בעיניים עצומות.
 - יש להצטייד בשתי מעטפות, שתי פתקיות, עט ושדכן. -

חלק א' - הפעלה ראשונית

1. האריזה

נוודא שהארנק הגיע אלינו בדיוק כמו שהיה כשהוא יצא מהמפעל. האריזה צריכה להגיע מנוילנת וסגורה. בתוך האריזה תמצאו:

- Trezor Model T •
- כבל USB-C ל USB-C
- 2 דפים לכתיבת מילות הגיבוי
 - 4 סטיקרים
 - ספרון הפעלה



חשוב מאוד לוודא שהמכשיר חתום במדבקה ההולוגרפית המקורית:



המדריך בבעלות <u>Cryptoman</u>

אם המדבקה חסרה, הארנק אינו בטוח לשימוש.

2. התוכנה

כדי להשתמש בארנק, יש להוריד את ממשק Trezor Suite כאן.

Trezor Suite for web

D Trezor Suite

Managing crypto just got safer and easier

Take control of your Trezor with our desktop & browser app.



יש לוודא שאתם מורידים את הגרסה התואמת את מערכת ההפעלה של מכשירכם. פתחו את הקובץ שהורדתם והשלימו את ההתקנה.

רגע לפני שמתחילים, יש עוד תוכנה שמומלץ להתקין בשם Trezor Bridge, שתעזור למחשב שלכם לזהות את מכשיר הטרזור. ניתן למצוא אותה <u>כאן.</u>

Trezor Bridge Download	
New communication tool to facilitate the connection between your Trezor and your internet browser. Currently installed: Trezor Bridge 2:0.27	
Windows ~ Download latest Bridge 2.0.27	
< Take me back to the wallet 🛛 📧 Changelog 🖉 Check PGP signature	

פתחו את הקובץ שהורדתם והשלימו את ההתקנה. התוכנה תתחיל לעבוד ברקע מבלי לפתוח חלון חדש.

3. אתחול הארנק

פתחו את תוכנת Trezor Suite שהורדתם. המסך הבא יופיע:

	O Suite — 🗆 🗙
Trezor Suite	Connect your Trezor Still don't see your Trezor?
welcome!	
trezor.io 🖸	

כעת נחבר את הארנק למחשב באמצעות הכבל. על מסך הארנק יופיע לוגו המנעול. במחשב יופיע המסך הבא:

	□ Suite — 🗆 🗙
Trezor Suite	Image: Security check Firmware is already installed on the connected Trezor. Only continue with setup if you have used this Trezor before.
Welcome!	Setup Trezor Takes ~5 mins

נלחץ על הכפתור הירוק שכתוב עליו Setup Trezor.

		I	🛡 Suite			– 🗆 ×
Trezor Suite	1	2	3	4	8	Support 🖸
	Firmware	Wallet	PIN	Coins		
			58			
		•				
		Install	firmware	9		
	A new firmware version is a	available. You can also upd	late your Trezor d	lirectly from Suite once you have finish	ned	
		setting u	p your device.			
		Current Version		New Version		
		1.6.3	\rightarrow	1.10.2		
			6			
		Install	firmware			

3.1 עדכון גרסה

אם על הכפתור הירוק כתוב Firmware Ready, נלחץ עליו ונמשיך לשלב הבא (3.2). במידה וכתוב על הכפתור הירוק Install Firmware, נלחץ עליו. ננתק את הארנק מהמחשב ונחבר אותו מחדש. שימו לב: בכל פעם שתופיע ההודעה Confirm on Trezor בשילוב תמונה של המכשיר, כמו שמופיעה במסך הבא, זה אומר שאנחנו צריכים ללחוץ אישור על גבי מכשיר הטרזור עצמו.

			□ Suite		- 🗆 ×
🗘 Trezor Suite	1 Firmware	2 Wallet	3 PIN	4 Coins	 Support @
		Con	nfirm on Trezor		
			• 56 • • • •		
		Insta	all firmware		
		Current Version 1.6.3	\rightarrow New 1.	Version 10.2	

כעת נאשר בארנק עצמו את המשך הפעולה. על גבי הארנק, נלחץ על הכפתור שעליו מצויר וי. לאחר שהפעולה תסתיים, יופיע המסך הבא:

המדריך בבעלות Cryptoman

			🛡 Suite			– 🗆 ×
🖵 Trezor Suite	Firmware	2 Wallet	3 PIN	4 Coins	8	Support 13
	Create	e a new wallet	or restore one	from a backup	•	
	+ Create new	wallet	Re	cover wallet		

למעשה התוכנה שואלת אותנו האם ברצוננו ליצור ארנק חדש או לשחזר ארנק קיים. אנחנו ניצור ארנק חדש. אם יש לכם מטבעות בארנק אחר שיש לכם גישה אליו, אל דאגה. תמיד תוכלו לשלוח את המטבעות אל הארנק החדש שנפתח עכשיו. נלחץ על הפלוס שלידו כתוב Create new wallet.

3.2 יצירת ארנק חדש וגיבוי

השלב הבא הוא חשוב וקריטי במיוחד בתהליך התקנת הארנק. אם נבצע אותו כראוי, נבטיח שהכסף שלנו יישאר בטוח. אם נבצע אותו שלא כראוי, לא תהיה דרך לגשת לכסף במקרה של אובדן או גניבת הארנק. נזכיר שחשוב להימצא במקום פרטי שאין בו אנשים ומצלמות.

מה שהופך את המטבעות לרכוש שלכם, הוא השליטה שלכם **במפתחות הפרטיים.** הם אלה שמאפשרים לכם להזיז את המטבעות ממקום למקום. אפשר לחשוב עליהם בתור מפתחות לכספת. המפתחות הפרטיים מאוחסנים בתוך מכשיר הטרזור שרכשתם ולעולם לא יצאו משם. אך אם יאבד המכשיר, נרצה לוודא שהמטבעות עדיין בשליטתנו. לשם כך נצטרך ליצור גיבוי. הגיבוי הוא רצף של 24 מילים באנגלית, שהארנק מייצר רנדומלית. **באמצעות מילים אלה ניתן לגשת למפתחות הפרטיים, ולכן גם לכסף. אפשר לחשוב עליהן בתור שטר ששווה את כל הסכום שיש לכם בארנק.**

במהלך הגיבוי נכתוב את המילים במדויק ובכתב ברור, לפי הסדר, על הניירות שקיבלנו בתוך האריזה (אם צריכים יותר מקום או שיש לכם כתב יד גדול, אין בעיה לכתוב על דף A4 רגיל). אנחנו ניצור שני עותקים של מילות הגיבוי, לכן נזדקק לשני דפים. כך נראה דף גיבוי מוכן:

	1RESULT	13 PRICE
	2 INDEX	14 QUESTION
	3 DECLENE	15 RIVER
	4 PILL	16 LUNCH
	5 RICH	17 GLUE
and a con	6 HEART	18 POSSIBLE
	7 TOAST	19 HONEY
	8 NASTY	20 MENTION
La gritter.	9 CHOICE	21 WIDE
	10CONGIDER	22 RUN
	11 AWARE	23 ASTHMA
	12 CANNON	24 DOMAIN
	the second second	

דגשים חשובים:

- לא נצלם את המילים.
- לא נקריא אותן בקול רם.
- נכתוב אותן אך ורק באמצעים פיזיים, ולעולם לא על מכשיר דיגיטלי. לא נשלח אותן לעצמנו באימייל ולא נשמור אותן במנהל סיסמאות.
 - לעולם לא נמסור את המילים לאף אדם או נותן שירות, גם אם הוא נראה כמי שמנסה לעזור.
 - לעולם לא נמסור את המילים לשום תוכנה או אתר אינטרנט, גם אם הם משתמשים בסמלים של החברה ממנה רכשנו את הארנק.
- אין צורך להשתמש במילים כדי לבצע פעולות בארנק. למעשה אין לנו שום צורך בהן אלא אם יקרה משהו למכשיר.
- אם אנחנו משתמשים בדף ריק, נתחיל בכתיבת המספרים 1-12 בצורה מסודרת, כאשר אנחנו משאירים מקום לכתוב מילה ליד כל מספר. עשו זאת עבור שני העותקים.
- נקפיד מאוד על הסדר המספרי של המילים מילה מספר 1 במקום הראשון, מילה מספר 2 במקום השני
 וכן הלאה.
 - . ניצור שני עותקים ונוודא פעמיים שהם זהים.
 - אין הבדל בין אותיות גדולות לקטנות.
 - אין צורך להבין את משמעות המילים.
 - אתם לא בוחרים את המילים, המכשיר בוחר אותן עבורכם.
 - לא נסמוך על יכולות האיות שלנו ונוודא שכתבנו כל מילה בדיוק כפי שהופיעה על מסך הארנק.
 - נשמור כל עותק במעטפה נפרדת. על כל מעטפה נכתוב תאריך, ואת ההנחייה "לא לזרוק!" בכתב גדול וברור. מומלץ גם למספר את העותקים: 1 מתוך 2, 2 מתוך 2.
 - . נאחסן את המעטפות במקום בטוח וסודי, ונזכור איפה שמנו אותן.
 - נאחסן כל מעטפה בנפרד במקום משלה אחרת אין סיבה ליצור שני עותקים.
 - הגיבוי הוא הכסף. תתייחסו אליו בתשומת הלב והרצינות שבהן הייתם מתייחסים לכסף.
 - אין שום סיבה להילחץ. הגיבוי הוא קל לביצוע. תנשמו עמוק ותהיו סבלניים. אם תקחו את הזמן ותשימו לב, הכל יהיה בסדר.

🗘 Trezor Suite	Firmware	2 Wallet	3 PIN	4 Coins	8	Support 🗷
	Choose	Walled	t backup	a standard wallet for you.		
	Standard see Recover your w words.	ed backup aallet using a single list of English	Re top pla	namir share backup cover the wallet by combining gether. These can be secured cces for added security.	lists of words In different	

יש לכם שני דפים, שתי מעטפות, שדכן עם סיכות ועט? יש לכם פרטיות? אפשר להתחיל.

נלחץ על Standard seed backup. ה-Seed הוא הכינוי ל-24 מילות הגיבוי שעוד רגע נרשום. על המחשב יופיע המסך הבא:

			🛡 Suite		– 🗆 ×
🗘 Trezor Suite	Firmware	2 Wallet	3 PIN	4 Coins	 Support 🛙
			onfirm on Trezor		
		Wa	llet backup		
	Choos	e how to back up your Trezor.	This process will also create	a standard wallet for you.	

במסך הארנק נישאל האם אנחנו רוצים ליצור ארנק חדש. נאשר בארנק על ידי לחיצה על הכפתור שמצויר עליו וי. במחשב יופיע המסך הבא:

				□ Suite			- 0
Trezo	or Suite	Firmware	2 Wallet	3 PIN	4 Coins	8	Support 🗹
		You've successfully	Your wall	et is almost re	eady	acking it	
			up; it is the o	niy way to recover a lost wall	et.		

נלחץ על Create backup. כעת יופיע המסך הבא:

	0		
Your Trezor will generate a lis securing your Trezor	t of words which you need write down. This info : It is the only offline backup of your Trezor and	ormation is the most important part of all wallets associated with it.	
	Click to confirm you understand the instructions b	eelow م	
Check your backup in	Never take a photo or make a digital copy of	Keep your backup secured and never	

שלוש תזכורות מופיעות על המסך. האחת ממליצה לנו לוודא בהגדרות המכשיר שהגיבוי שלנו מתאים, לפני שנשלח אליו כסף. את זה נעשה כמובן אחרי שנסיים לכתוב את הגיבוי. התזכורת השנייה היא שלעולם לא נצלם או נכין עותק דיגיטלי כלשהו של הגיבוי. התזכורת השלישית היא לשמור את הגיבוי במקום בטוח, ולעולם לא לחלוק אותו עם אף אדם או נותן שירות. נלחץ על סמל הוי עבור כל אחת מהתזכורות, ואז על הכפתור הירוק Begin backup.

כעת על המחשב יופיע המסך הבא:



התכנה במחשב תמתין עד שנרשום ונאשר את כל 12 המילים על גבי הארנק עצמו.

בארנק, נלחץ על הכפתור הירוק I understand. המילים יופיעו ברשימה שניתן לגלול למעלה ולמטה באמצעות מסך המגע.

רשמו כל מילה במקביל בשני העותקים, אל תעתיקו מהאחד לשני. כתבו את כל ה-12 במסודר ולפי הסדר. בדקו גם את האיות וגם את המיקום המספרי. עברו על הרשימות מספר פעמים, ואם מצאתם שהכל תקין לחצו לחיצה ארוכה על הכפתור הירוק בתחתית הרשימה במסך המכשיר. כעת הארנק יבחן האם רשמנו אותן כראוי. בכל פעם הוא יציג מספר מילים ויבקש שנבחר את המילה המתאימה למיקום כפי שמצוין בראש המסך.

לדוגמה, יהיה כתוב Select word 3 of 12, עם רשימה של שלוש מילים. אבדוק בשני העותקים שרשמתי מהי המילה השלישית, ואבחר אותה על מסך הארנק.

לאחר כמה בדיקות כאלה, נלחץ Continue בארנק. במחשב יופיע המסך הבא:



נשים את העותקים בתוך המעטפות. על המעטפות נכתוב תאריך ואת ההוראה "לא לזרוק". אל תשדכו עדיין את המעטפות.

PIN Code בחירת 3.3

בכל פעם שנשתמש בארנק נצטרך להקליד סיסמת נעילה, כמו בטלפון הנייד. זהו ה-PIN Code, סיסמה קצרה שבנויה מספרות בלבד ואורכה 4-9 ספרות. סיסמה זו מהווה שכבת הגנה נוספת והכרחית שתבטיח שגם אם מישהו ישים את ידיו על הארנק, לא יוכל לגעת בכסף כל עוד אינו יודע את הסיסמה. 16 נסיונות שגויים ברצף ימחקו את הזיכרון של המכשיר ובכך יחסמו את הגישה לארנק. בשלב זה נקבע מה תהיה הסיסמה. דגשים:

- מומלץ לקבוע סיסמה של בערך 6-4 ספרות.
- אין להשתמש בתאריכי לידה או מספרי טלפון.
- אין לקבוע סיסמאות קלות לניחוש כמו 0000, 123456789,00224466, 123456 וכדומה.
 - יש לשנן את הסיסמה היטב.
- מומלץ לכתוב את הסיסמה שבחרנו על קלפי הגיבוי (24 מילים) שכתבנו מוקדם יותר. לאחר שנעשה זאת נוכל לשדך את המעטפות ולאחסן אותן.
 - אין לקבוע סיסמה המסתמכת על מיקום הספרות, שכן מיקום זה משתנה בכל שימוש.

נלחץ על הכפתור הירוק Continue to PIN. יופיע המסך הבא:

			D Suite			- 🗆 ×		
🗘 Trezor Suite	Firmware	Wallet	3 PIN	4 Coins	8	Support 12		
			ſ					
	Set a PIN							
Using a strong PIN protects your Trezor from unauthorized physical access.								
			Set PIN					

נלחץ על הכפתור הירוק Set PIN. על מסך הארנק, נלחץ Confirm. במחשב יופיע המסך הבא:



על צג המכשיר נסמן וי.

כעת יופיעו הספרות 1-9, בסדר רנדומלי. הסדר ישתנה בכל פעם שתקלידו את הסיסמה. נכתוב את הסיסמה על שתי פתקיות ונשים אותן במעטפות הגיבוי. נקליד את הסיסמה שבחרנו בארנק. כעת נתבקש להקליד אותה שוב - שימו לב שמיקום הספרות השתנה על מסך הארנק. נלחץ שוב על הכפתור הירוק. יופיע המסך הבא:

				🛡 Suite			- 0
🗘 Trezo	or Suite	Firmware	Wallet	3 PIN	4 Coins	8	Support 🖄
				ņ			
				PIN set			
		Write your PIN dowr	n and keep it safe, separate fr to	om your recovery seed. Use it access your funds.	to unlock your Trezor when yo	ou need	
				Continue			

כעת נרשום את הסיסמה שבחרנו על שתי פתקיות ונאחסן אותן יחד עם הגיבויים. נלחץ על הכפתור הירוק. יופיע המסך הבא:

□ Suite	- 0
Activate Coins	
Select cryptocurrencies to show in Trezor Suite. You can change this setting at any time. Some coins are ERC20 tokens and can be used by enabling Ethereum below.	
13 coins • 1 active	
Bitcoin Litecoin Ethereum Inc. ERC-20 tokens Ethereum Classic XRP	
 Bitcoin Cash Bitcoin Gold Dash DigiByte Dogecoin 	
Namecoin Vertcoin Zcash	
3 testnet coins • 0 active	
Bitcoin Testnet Ethereum Ropsten XRP Testnet TEST COIN TEST COIN XRP Testnet	

3.4 בחירת מטבעות

בשלב פשוט זה, נסמן את המטבעות בהם אנו מתכוונים להשתמש. אל דאגה, הבחירה כאן אינה מחייבת, ותמיד נוכל להוסיף מטבעות בהמשך. אם אתם לא רואים כאן את הטוקן שאתם מחפשים, שימו לב שכנראה הוא נכלל בתור טוקן ERC-20, כלומר על רשת אתריום. בהמשך נראה כיצד מוסיפים טוקנים מסוגים שונים.

נגלול למטה ונלחץ Complete setup.

טאץ' אחרון 3.5

בשעה טובה המכשיר מוכן לשימוש. אנו ממליצים ללחוץ Edit name כדי לתת שם למכשיר שלכם.

🖵 Trezor Suite	Firmware	Wallet	PIN	Coins	 Support C
	TREZOR		Setup co	omplete!	
	Y		Access Suite	→	

4.1 פתיחת התוכנה

עכשיו כשהכל מאובטח, הגיע הזמן לעשות את מה שלשמו התכנסנו - להחזיק קריפטו. השימוש בארנק נעשה דרך ממשק Trezor Suite. התוכנה נעולה כל עוד לא חיברנו אליה ארנק והקשנו את ה-PIN Code. בכל שימוש בארנק נידרש להכניס את הסיסמה. כך זה יראה:

	Connect your Trezor
Trezor Suite	Still don't see your Trezor?
Welcome!	

ניגע במסך הארנק ונקיש את ה- PIN code. התוכנה תזהה את הארנק ותיפתח.

כעת נישאל לאיזה סוג של ארנק נרצה לגשת - ארנק "רגיל" (Standard wallet) או "ארנק חבוי" (Hidden Wallet). ההבדל ביניהם הוא שהארנק החבוי דורש סיסמה נוספת, שנקראת גם "מילה 25" כי בלעדיה לא יהיה ניתן לשחזר את הארנק בשום מכשיר.

ארנק חבוי היא אפשרות מעט יותר מתקדמת. אך כרגע אנחנו נמשיך עם אפשרות הארנק הרגיל שלא דורש סיסמה נוספת. פשוט נלחץ על הארנק הירוק, Standard wallet:

נאשר במכשיר הטרזור, כמו שאנחנו כבר מכירים, על ידי לחיצה על הכפתור הירוק.



בשלב זה יופיע המסך הבא:

 *	Dational		
	Select wallet typ	e	
	Standard wallet No passphrase	>	
	Hidden wallet Passphrase is required		
	Enter passphrase	٢	

				🛡 Su	ite					l i	- 0
Cryptom Standard	an One wallet	CONNECTED		Dashboard	Accounts			۲	۲	Ū	ŝ
	Portfolio										
	\$0.00						l	Receive			
	٢	6	Your we	allet is read	y to use! u have complete	d all security steps l	pelow.				

ברוכים הבאים לארנק.

המסך שאתם רואים הוא המסך הראשי - Dashboard. תחת Portfolio יופיע שווי התיק (כרגע 0), ותרשים של כניסה ויציאה של כסף בחודשים האחרונים (כרגע ריק ולכן לא מופיע). אם נגלול למטה נראה רשימה של הנכסים שלנו, הכמות שיש לנו מכל אחד, ואת השערים העדכניים שלהם.

בראש העמוד, נראה שליד Dashboard כתוב Accounts. נלחץ עליו.

	O Suite	- 0
Cryptoman One Standard wallet	Dashboard Accounts © 🕥	Û Ĝ
My accounts +	Bitcoin #1 ▼ \$44,8	60.00
	Overview Account Send Receive Trac	de
 Bitcoin #1 0 BTC ≈ \$0.00 		
● Ethereum #1 O ETH ≈ \$0.00		
	No transactions yet. Get started by receiving transactions or buying BTC.	

כאן אנו יכולים לצפות "בחשבונות" או המטבעות השונים, ולבצע פעולות.

המדריך בבעלות <u>Cryptoman</u>

4.2 קבלת תשלומים

כדי לקבל תשלום קריפטו, השולח צריך לדעת לאן למען את העסקה. בקריפטו אין שם ופרטי חשבון - יש כתובת ציבורית. בהינתן כתובת ציבורית, כל מה שאפשר לעשות זה לשלוח אליה קריפטו. זה דומה לכתובת אימייל -בשביל לקבל אימיילים אנחנו צריכים למסור את הכתובת, אבל מי שיש לו את הכתובת לא יכול לקרוא את האימיילים שלנו, רק לשלוח.

בין אם אנחנו קונים ביטקוין בצ'יינג', מעבירים מזירת מסחר לארנק או רוצים לקבל תשלום מאדם פרטי, כל קריפטו תמיד נכנס דרך כתובת ציבורית.

		© Suite	- 0
Cryptoman One Standard wallet	CONNECTED	Dashboard Accounts	۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞۞
My accounts Q Search	+	Bitcoin #1 ⁽³⁾ O BTC ≈ \$0.00	♥ \$44,340.00
Image: Bitcoin #1		Receive	×
0 BTC ≈ \$0.00 ● Ethereum #1 0 ETH		Fresh address bc1q75hd7j22y8gwrf	

נלחץ על הכפתור Receive (בעברית "לקבל"). יופיע המסך הבא:

בכדי לצפות בכתובת המלאה, נלחץ על הכפתור הירוק Show full address. נאשר בארנק.



כעת מוצגת על המסך הכתובת שלנו בשתי דרכים: טקסט וברקוד QR. הברקוד הוא בסך הכל תצוגה ויזואלית של הטקסט, לצורך נוחות שימוש. הכתובת תופיע גם על צג הארנק. חשוב מאוד שלפני שאנחנו שולחים אליה כסף, נוודא שהכתובת המופיעה במחשב זהה לזו שמוצגת בארנק.

אם הכתובות זהות, נלחץ אישור בארנק. כעת אנחנו בטוחים להעביר את הכתובת הלאה לגורם ששולח אלינו את הקריפטו.

חשוב מאוד - לעולם לא להקליד את הכתובת ידנית, אלא רק להעתיק ולהדביק או לצלם קוד QR. ייתכן שאתם שואלים את עצמכם: האם כדי לקבל תשלום קריפטו צריך להסתובב עם לפטופ והארנק? התשובה היא שלא. ניתן לעשות צילום מסך של הברקוד QR ולשמור בטלפון הנייד. כמו כן, ניתן להעתיק ולשמור את הכתובת בצורת טקסט. בדיוק כפי שלא נצטרך להיות מחוברים לאימייל כדי לקבל מיילים, כך אין צורך להיות מחוברים לתכנת הארנק כדי לקבל תשלומים. .הכתובת תמיד תהיה תקפה ומוכנה לשימוש, ואין לה תאריך תפוגה. חשוב לזכור שלא תוכלו לשלוח קריפטו באמצעות הכתובת - רק לקבל, כפי שלא תוכלו לשלוח מיילים באמצעות הכתובת של עצמכם.

4.3 שליחת תשלומים

במסך הבא, נלחץ Send.

		D Suite			- 0
Cryptoman One Standard wallet	٠	Dashboard Accounts	٢	D L) (ŷ
My accounts	+	Bitcoin #1		▼ \$44,860.00	
 Q Search () 					
		Overview Account Send	Receive	Trade	
 itcoin #1 0 BTC ≈ \$0.00 					
Ethereum #1 0 ETH					
≈ \$0.00					
		No transactions yet.			
		Get started by receiving transactions or buying BTC.			

כעת יופיעו הרובריקות שבהן נמלא את פרטי ההעברה שאנחנו רוצים לבצע:

Cryptoman One Standard wallet	٠	Dashboard Accounts	• • ·
My accounts	+	Send	×
Q Search			
0		Address	
 Bitcoin #1 0 BTC			
● Ethereum #1 O ETH ≈ \$0.00		Amount	USD 🗸
		Add Locktime ⇒ RBF = ON →) Broadcast = ON	+ Add Recipient
		Fee Low Economy Normal High Custom	

רגע לפני שמתחילים, כמה כללי אצבע שחשוב לזכור. אלו הם ארבעת הכללים לשליחת קריפטו בטוחה:

- לעולם לא נקליד ידנית כתובות. נשתמש רק ב- Copy & Paste או בקוד QR.
- תמיד נוודא שהכתובת כפי שהיא מופיעה אצלנו היא זהה לזו שמסר לנו הנמען.
- "נוהל שיירה" לפני שאנחנו שולחים את הסכום המלא, נשלח סכום קטן בשביל לוודא שההעברה אכן מגיעה למקום הנכון בבטחה. אחרי שנראה שההעברה הקטנה מתבצעת, נהיה רגועים ובטוחים לשלוח את הסכום המלא. מדובר בנוהל פשוט מאוד שהציל בעבר סכומים עצומים.

המדריך בבעלות Cryptoman

• לפני שאנחנו לוחצים Send, נוודא שהפרטים המוצגים על מסך הארנק תואמים לאלה שהכנסנו במחשב.

עכשיו אנחנו מוכנים להתחיל את השליחה.

ישנם שלושה נתונים שאנחנו צריכים לבחור כדי לשלוח קריפטו. המיקום שלהם מסומן בחצים בצילום הקודם. הראשון: Address, כתובת. לאן אנחנו שולחים? לכאן נדביק את הכתובת הציבורית אליה אנחנו שולחים את הקריפטו. יש להדביק את הכתובת ישירות לשורת הטקסט. אם הנמען סיפק לנו קוד QR, ניתן לסרוק אותו באמצעות המצלמה של הלפטופ. אם נחזיק את סמן העכבר מעל שורת הטקסט, יופיע כפתור scan:

Send	··· ×
Address	器 Scan
Amount	

הנתון השני: Amount, סכום. כאן נבחר כמה קריפטו אנחנו שולחים. ניתן להקליד את הסכום בדולרים, מימין, או בקריפטו, משמאל.

הנתון השלישי והאחרון הוא Fee, עמלת שליחה. ככל שנשלם עמלה גבוהה יותר, עולה הסיכוי שהעסקה תתבצע מהר יותר. בדרך כלל ההבדל בין גובה העמלות הוא נמוך מאוד ולכן אנו ממליצים לבחור High. אחרי שהכנסנו את כל הפרטים, נלחץ Review & Send.

כעת יופיעו פרטי ההעברה על מסך המחשב כמו גם על צג הארנק. חשוב מאוד שנשווה ביניהם ונראה שהפרטים תואמים, בייחוד הכתובת. אם הפרטים מתאימים, נלחץ Confirm בארנק. נידרש לאישור נוסף: האם אנחנו בטוחים שאנחנו רוצים לשלוח את הסכום? נבדוק שוב ונאשר שוב.



רק עכשיו הכפתור Send יהפוך ירוק על צג המחשב. נלחץ עליו וההעברה תישלח לרשת.

הוספת מטבעות וטוקנים

כשפתחנו את הארנק לראשונה בחרנו מספר מטבעות שהתכוונו להשתמש בהם. אבל מה אם שכחתם לבחור מטבע מסוים, לא מצאתם אותו ברשימה או שהחלטתם רק עכשיו להחזיק אותו? אין בעיה, כל עוד הוא נתמך על ידי המכשיר פשוט נוסיף אותו עכשיו.

תחת My Accounts אנחנו יכולים לראות את רשימת המטבעות הפעילים בארנק שלנו:

Cryptoman One Standard wallet	•	Dashboard Accounts	ی آن ک
My accounts Q Search	+	Bitcoin #1 ③ 0 BTC ≈ \$0.00	♥ \$42,661.00
0		Overview Account	Send Receive Trade
 Bitcoin #1 0 BTC ≈ \$0.00 	1		
S Ethereum #1 0 ETH + 1 token ≈ \$0.00			
		<i>y</i>	
		No transac	ctions yet.

המדריך בבעלות Cryptoman

בשביל להוסיף מטבע נלחץ על הפלוס הירוק:



כעת תיפתח רשימת מטבעות:

Concession in the local division of the loca	New Account	×	- • • •
	Select coin Bitcoin Ethereum inc. ERC-20 tokens		
	Activate more coins	×	
Constant de la consta	 Bitcoin Cash Bitcoin Gold DigiByte Dogecoin Namecoin Vertcoin Zcash 	v	

נבחר את המטבע שאנו רוצים להוסיף, נגלול למטה ונלחץ על הכפתור הירוק:

המדריך בבעלות <u>Cryptoman</u>

סביר מאוד שהמטבע שרציתם להוסיף לא הופיע ברשימה שנפתחה. יש שלוש אפשרויות. אחת, ייתכן שהמטבע לא נתמך במכשיר. רשימת מטבעות וטוקנים נתמכים ניתן למצוא <u>כאן</u>. שתיים, יכול להיות שהמטבע נתמך על ידי המכשיר אבל לא דרך ממשק Trezor Suite, מה שאומר שכדי להחזיק אותו תצטרכו להשתמש בתוכנת ארנק

Cryptoman One Standard wallet	Dashboard Accounts 💿 D	ŝ
My accounts +	Litecoin #1 • \$151.55	
Q Search	▲ 0 LTC ≈ \$0.00	
o o	Overview Account Send Receive Trade	
 Bitcoin #1 0 BTC ≈ \$0.00 		
Litecoin #1 OLTC ≈ \$0.00		
O Ethereum #1 O ETH + 1 token ≈ \$0.00		
	No transactions yet.	
	Get started by receiving transactions or buying LTC.	Q

המטבע החדש כבר יופיע, מוכן לשימוש:

	New Account	×	
-	Bitcoin ethereum inc. ERC-20 tokens		
	Activate more coins	×	-
	 Bitcoin Cash Bitcoin Gold DigiByte Dogecoin Namecoin 		
	Vertcoin Zcash Testnet coins	~	
	Find my Litecoin accounts	•	

נוספת. האפשרות השלישית והסבירה ביותר היא שמה שאתם מחפשים הוא בכלל לא מטבע, אלא טוקן. במקרה הזה, הוא יכלל בתוך חשבון האיתריום שלנו. הוספת טוקן מתבצעת בתהליך קצת שונה. ניכנס לחשבון האיתריום. נלחץ על Tokens:

My accounts	+	Ethereum #1 ● 0 ETH ≈ \$0.00	♥ \$2,917.20
Q Search			
8 4		Overview Tokens Send Receive	Trade
 Bitcoin #1 0 BTC ≈ \$0.00 			
2 Litecoin #1 0 LTC ≈ \$0.00			
• Ethereum #1 • ETH + 1 token ≈ \$0.00			
		No transactions yet.	
		Get started by receiving transactions or buying ETH.	

כאן יופיעו כל הטוקנים שלנו. אנחנו כבר הוספנו את Uniswap:

My accounts + Q Search	Ethereum #1 ● 0 ETH ≈ \$0.00		\$2,919.86
0 0	Overview Tokens	Send Receiv	ve Trade ····
Ø Bitcoin #1 0 BTC ≈ \$0.00			
C Litecoin #1 0 LTC ≈ \$0.00	UNI - Uniswap	O UNI	\$0.00 Z
● Ethereum #1 0 ETH + 1token ≈ \$0.00		×	
	1	No transactions yet.	

בשביל להוסיף טוקן, נלחץ על שלוש הנקודות:



ואז על Add token. יופיע המסך הבא:

Support State		
	Ethermon #1	
	Add ERC20 token X	
Baran B 	ERC20 token address Paste token address	
and the second s	Add token	

לכאן אנחנו נצטרך להדביק דבר שנקרא Contract Address. בשביל למצוא אותו, נחפש בגוגל את שם הטוקן בתוספת "Etherscan". לדוגמה, עבור USDT:

Google usdt etherscan		X 🏮 Q
Q All	leos 🧷 Shopping : More	Tools
About 8,630,000 results (0.46 seconds)		
https://etherscan.io > token		
Tether USD (USDT) Token Tra	cker Etherscan	
Tether USD (USDT) Token Tracker on Ethe supply 33861598607.967472, number of ho	r scan shows the price of the Token \$ Iders 3681821 and updated	\$1.00, total
Bitfinex: MultiSig 2	Bitfinex	
Bitfinex: MultiSig 2 Tether USD (USDT) Token Tracker	Bitfinex Bitfinex is a full-featured spo	ot
Bitfinex: MultiSig 2 Tether USD (USDT) Token Tracker on Etherscan shows the price of	Bitfinex Bitfinex is a full-featured spo trading platform for major dig	ot gital
Bitfinex: MultiSig 2 Tether USD (USDT) Token Tracker on Etherscan shows the price of Stablecoin	Bitfinex Bitfinex is a full-featured spo trading platform for major dig CSV Export	ot gital
Bitfinex: MultiSig 2 Tether USD (USDT) Token Tracker on Etherscan shows the price of Stablecoin The list of ERC-20 Tokens and	Bitfinex Bitfinex is a full-featured spot trading platform for major dig CSV Export Download Data (ERC20 Tok	ot gital en

נבחר את התוצאה הראשונה, שמובילה לעמוד הטוקן באתר Etherscan.io:

1 Etherscan	All Filters v Search by	Address / Txn Hash / Block / Token / Ens
Eth: \$2,913.15 (+3.81%) 🖄 28 Gwei	Home Blockchain -	Tokens - Resources - More - OSign In
Token Tether USD Bittnex Stablecon		Buy • Exchange • Eam • Gaming •
Overview [ERC-20]	Profile Summary [Edit]	2 Image: Second
PRICE FULLY DILUTED MARKET CAP (*) \$1.00 @ 0.000343 Eth (+0.26%) \$33,861,598,607.97	Contract:	0xdac17f958d2ee523a2206206994597c13d831ec7
Max Total Supply: 33,861,598,607.967472 USDT ①	Decimals:	6
Holders: 3,683,291 (* 0.035%)	Official Site:	https://tether.to/ 🕑
Transfers: 123,781,293	Social Profiles:	x / y 1 @ 0
Transfers Holders Info DEX Trades Contract Analytics Comments •		٩

Tether USD (USDT) Token Tracker on Etherscan shows the price of ...

נעתיק את שורת הטקסט שמופיעה תחת Contract. נחזור לממשק הארנק ונדביק:

and the second s					
		Ethermone #1			
	Add	ERC20 token		×	
Baar B 1000 1000 1000 1000 1000 1000	ERC O	20 token address dac17f958d2ee523a2206206994597c13d831ec7			
Anna Can		Add tok	en		

אם הדבקנו כתובת לא תקינה, היא תופיע באדום. ניתן לראות שהכתובת שהדבקנו ירוקה ולכן היא תקינה. נלחץ Add token, ומיד הטוקן יתווסף לחשבון שלנו:

Cryptoman One Standard wallet	CONNECTED	Dashboard	Accounts	•		<u>ộ</u>
My accounts	+	Ethereum #1		▼ \$	2,917.78	
Q Search		OEIH ≈ \$0.00				
344545455666767777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777777<l< td=""><td></td><td>Overview Tokens</td><td>Send</td><td>Receive Trade</td><td></td><td></td></l<>		Overview Tokens	Send	Receive Trade		
 iitcoin #1 0 BTC ≈ \$0.00 						
Litecoin #1		UNI - Uniswap	O UNI	\$0.00	C	
0 LTC ≈ \$0.00		USDT - Tether USD	0 USDT	\$0.00	C	
● Ethereum #1 0 ETH + 2 tokens ≈ \$0.00						
			\checkmark			
			No transactions wat			0

חלק ג': פותרים בעיות

5. שכחתי את סיסמת הנעילה

שכחתם את סיסמת ה-PIN Code שלכם ואתם לא מצליחים לפתוח את הארנק? קודם כל בדקו את מעטפות הגיבוי שהחבאתם - האם רשמתם עליהן או בתוכן את סיסמת הנעילה?

אם מצאתם את המעטפה אבל לא כתוב בה ה-PIN Code, ואתם עדיין לא מצליחים להיזכר בסיסמה, נצטרך לבצע איפוס ושחזור של הארנק באמצעות מילות הגיבוי. כך נחזיר לכם את הגישה לכסף ונקבע סיסמה חדשה. את תהליך זה יש לבצע במקום פרטי, הרחק ממצלמות ואנשים.

5.1. איפוס הארנק

איפוס הארנק הוא תהליך שבו אנחנו מחזירים את הארנק למצב בו היה ברגע שהוצאנו אותו מהקופסה. כל מידע שהיה עליו נמחק לאלתר, כולל "פרטי החשבון" שלכם.

איפוס הארנק יתבצע משתי סיבות. האחת, אם נתקענו באמצע תהליך ההתקנה ואנו מעוניינים להתחיל מההתחלה. השנייה היא אם שכחנו את סיסמת הנעילה.

שימו לב - נבצע איפוס של הארנק אך ורק אם יש ברשותנו את הגיבוי בהישג יד. בלי גיבוי לא נוכל לשחזר את הגישה לכסף.

אם יש ברשותכם את הגיבוי ואתם מוכנים להתחיל, היכנסו לאתר הזה.

		ŝ
O TREZOR SUITE	Connect your Trezor	
Welcome!	Still don't see your Trezor?	
Download Desktop App C trezorio C		

כאשר המכשיר מנותק, החליקו באצבעכם הלוך ושוב על גבי המסך שוב ושוב - המשיכו לעשות זאת ובמקביל חברו את הארנק למחשב. <u>דוגמה בסרטון הזה.</u> על צג הארנק כעת לא יופיע מסך הפתיחה הרגיל אלא טקסט Trezor Bootloader. האתר יראה כך:

C TREZORSUITE	Device connected in bootloader	¢
Welcome!	The device is in bootloader mode.	
Download Desktop App 🖙 trezorio ⊄		

אם לא הצלחתם, נסו שוב. נלחץ על הכפתור הירוק:



יופיע המסך הבא:

Settings	×
Application Device Crypto	
Other settings unavailable in bootloader mode Reconnect the device without holding any buttons while connecting the cable to acces other Settings.	ss all
SECURITY	
Firmware version It's not possible to detect the current firmware version when using the device Install latest in bootloader mode	
DANGER AREA	
Factory reset Factory Reset wipes the device memory, erasing all information including the Recovery Seed and PIN. Only perform a Factory Reset if you have your Recovery Seed to hand, or there are no funds stored on the device.	t 🔍

נלחץ על הכפתור האדום **כדי לאפס את המכשיר**. תופיע ההודעה הבאה:

Before you wipe your device	×
Resetting the device removes all its data. Reset your device only if you have your recovery seed or there are no funds stored on the device.	
All data associated with the pre-existing accounts will be deleted. You will need a recovery seed to recovery our wallet.	
Vour assets are safe and accessible only if you have created a Recovery Seed in Vour assets are safe and accessible only if you have created a Recovery Seed and keep a private copy on a Recovery Seed Card. Please make	
sure you have your Recovery Seed handy or know where you keep it.	

.Factory Reset נאשר את שתי ההזהרות ונלחץ



נאשר את הפעולה על מכשיר הטרזור.

	Device wiped successfully	
Disconnect your Trezor		
Your device was wiped and no longer holds any private keys.		

כאשר מופיעה ההודעה לעיל, ננתק את המכשיר מהמחשב.

5.2. שחזור הארנק

נסגור את הדף הפתוח בדפדפן ונפתח את תוכנת Trezor Suite שבה אנו רגילים להשתמש.

	O Suite — 🗆 X
C Trezor Suite	Image: Security check Image: Security check Image: Security installed on the connected Trezor. Only continue with setup if you have used this Trezor before. Image: Security check Image: Security chec

נתחיל בשחזור הארנק כאילו פתחנו אותו בפעם הראשונה. נלחץ Setup Trezor.

			□ Suite			– 🗆 ×
🗘 Trezor Suite	Firmware	2 Wallet	3 PIN	4 Coins	8	Support 亿
	Create	a new wallet	or restore one	from a backup		
	+ Create new v	wallet	K Re	cover wallet		

כשנגיע למסך הזה, במקום לבחור Create new wallet כמו שעשינו בפעם הקודמת, נבחר Recover wallet.

			🛡 Suite			- 0
Trezor Suite	×	2	3	4	8	Support 🕑
	Firmware	Wallet	PIN	Coins		
		Recover	wallet from se	eed		
	If you want to recover	an ovisting wallot you can	do so with your rocovory soo	ad Salact the number of words	in your	
	in you want to recover	an existing wallet, you can	recovery seed.	su. Select the humber of words	inyour	
	10 words		19 words	24	da	
	12 Words		18 W0105	24 W01	us	

בשלב זה נבחר את סוג הגיבוי שברשותנו - האם הוא מורכב מרשימה של 12, 18 או 24 מילים? כנראה ששלכם יהיה מורכב מ-24.

Select recovery	method
Both methods are secure; advanced recovery allows you to input y takes slightly longer	your recovery seed using your Trezor screen and r.
Standard recovery	Advanced recovery
Enter your recovery seed word by word on your computer.	Spell out each word of your recovery seed using your Trezor device.

אנו ממליצים על Standard recovery, שהוא משמעותית קל יותר לביצוע.

עקבו אחר ההוראות בזהירות עד להשלמת הגיבוי.

כעת תידרשו לקבוע מחדש את ה-PIN Code. הפעם ודאו שאתם כותבים גם אותו ושומרים במקום בטוח, מומלץ יחד עם הגיבוי. מכיוון שפתחתם את מעטפת הגיבוי, הכינו חדשה ושדכו אותה. היזהרו לא לשדך את הדף שבפנים. אל תשכחו לכתוב על המעטפה בגדול את הכיתוב "לא לזרוק".

לאחר שתשלימו את השחזור, התוכנה תסתנכרן עם מאזן המטבעות שהיה לכם. זה לא קורה מייד אלא עשוי לקחת כמה דקות, אז אל דאגה.

סיימנו!

מקווים שהסתדרתם. עוד לא רכשתם ארנק חומרה? את מכשיר Trezor One ועוד מגוון ארנקי חומרה תמצאו כאן. כל המוצרים שלנו מגיעים במשלוח חינם, עם אחריות יבואן מלאה.

משהו לא מעודכן, לא ברור או דורש תיקון? נשמח לשמוע מכם. הלקוחות של קריפטומן תמיד זוכים לתמיכה אנושית עבור כל שאלה.

סיימנו!

מקווים שהסתדרתם. עוד לא רכשתם ארנק חומרה? את מכשיר Trezor One ועוד מגוון ארנקי חומרה תמצאו כאן. כל המוצרים שלנו מגיעים במשלוח חינם, עם אחריות יבואן מלאה.

משהו לא מעודכן, לא ברור או דורש תיקון? נשמח לשמוע מכם. הלקוחות של קריפטומן תמיד זוכים לתמיכה אנושית עבור כל שאלה.