

# آموزش کیف پول ترون لینک به صورت گام به گام

Submit DApp Developer Help EN


## TronLink Wallet

Link TRON Ecosystem

Android iOS Chrome Extension

Scan to download

[中国大陆用户安装指引](#)



TronLending | Low-Cost and One-Click TRON Energy Solution [Details](#)



نویسنده: امید فدوی

### آموزش جامع کیف پول ترون لینک TronLink برای موبایل و مرورگر کروم

آموزش کیف پول ترون لینک، یک امر ضروری برای کاربران حوزه ترون می‌باشد تا بتوانند از ولت‌های سازگار با توکن‌های ترون استفاده کنند. ارز دیجیتال شبکه اصلی ترون که با علامت اختصاری TRX شناخته شده است، در ژوئن سال ۲۰۱۸، در دسترس عموم قرار گرفت. فعالان حوزه ارز دیجیتال ترون، برای ذخیره سازی سرمایه خود نیاز به کیف پول ترون لینک دارند و استفاده از کیف پول‌های ویژه توکن‌های شبکه اتریوم بر پایه استاندارد ERC-20 مناسب نیست. در این مطلب از سری مطالب **آموزش کیف پول ارز دیجیتال** به بررسی کیف پول ترون لینک و نکات استفاده از آن خواهیم پرداخت.

#### آموزش نصب و راه اندازی کیف پول ترون لینک

**لینک دانلود ویدیو با کیفیت HD**

آموزش استفاده از نسخه وب کیف پول ترون لینک

**لینک دانلود ویدیو ب کیفیت HD**

#### فهرست مطالب

- ✓ مراحل ساختن کیف پول ترون لینک از طریق افزونه کروم چگونه است؟
- ✓ مراحل آموزش کیف پول ترون لینک کروم چگونه است؟
- ✓ چگونه از کیف پول ترون لینک بر روی تلفن همراه استفاده کنید؟
- ✓ نحوه کار گزینه فریز کردن و از فریز در آوردن چیست؟
- ✓ گزینه های پلتفرم کیف پول ترون لینک چه وظایفی دارند؟
- ✓ چگونه می‌توان از کیف پول ترون لینک درآمد کسب کرد؟
- ✓ جمع بندی
- ✓ سوالات متداول

پیش از آموزش کیف پول ترون لینک، به یاد داشته باشید، هنگامی که می‌خواهید کیف پولی انتخاب کنید، لازم است از نیازهای شخصی خودتان آگاهی داشته باشید. این موارد مشتمل بر میزان کاربری روزانه ولت، بهای کیف پول، ایمنی ولت و میزان تجربه مورد نیاز جهت استفاده از آن، می‌باشد.

## آموزش کیف پول ترون لینک TronLink به صورت گام به گام

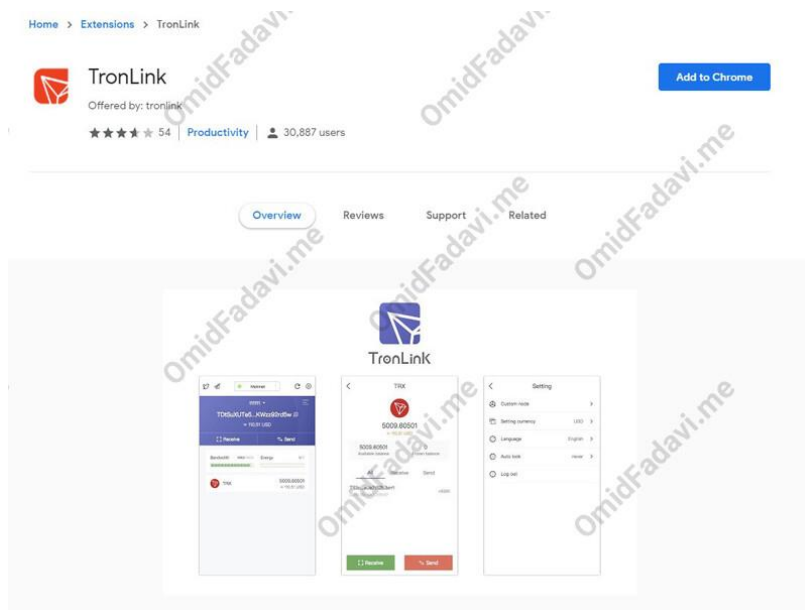
ابتدا به منظور دانلود کیف پول ترون لینک به وبسایت این کیف پول به آدرس [tronlink.org](http://tronlink.org) رفته و یکی از موارد دانلود وِلت برای سیستم عامل‌های مختلف را انتخاب نمایید.

جهت دانلود برای سیستم‌های iOS از آپ استور و تست فلایت می‌توانید استفاده کنید. برای بارگیری جهت سیستم‌های اندروید از گوگل پلی و اندروید APK اقدام نمایید. برای نسخه دسک‌تاپ می‌توانید از کروم وب استور آن را دانلود نمایید.

### مراحل ساختن کیف پول ترون لینک از طریق افزونه کروم چگونه است؟

جهت آموزش کیف پول ترون لینک، لازم است مراحل ساختن آن را در زیر دنبال کنید:

۱) ابتدا در وبسایت [chrome web store](http://chrome.webstore) وارد شوید تا بتوانید کیف پول ترون لینک را به مرورگر کروم خود اضافه نمایید.



۲) روی گزینه اضافه کردن به کروم یا [Add to Chrome](#) ضربه بزنید تا اکستنشن ترون لینک به مرورگر کروم اضافه شود.

۳) روی افزونه اضافه شده ضربه بزنید و یک کلمه عبور با حداقل ۸ کاراکتر برای خودتان انتخاب نمایید. پس از آن گزینه ادامه یا [Continue](#) را فشار دهید.

۴) برای اولین بار که می‌خواهید کیف پول خود را بسازید، روی کلید ایجاد حساب کاربری یا [Create Account](#) ضربه بزنید. در دفعات بعدی، چون این کیف پول را از قبل ساخته‌اید، می‌توانید با کلیک بر روی [Restore Account](#)، حساب کاربری خود را بازیابی نمایید.

## آموزش کیف پول ترون لینک TronLink به صورت گام به گام

English



TronLink

Password

Repeat password

Continue

Remember the password, you can't retrieve it if you forget it.

By using TronLink, you agree to the use of cookies. [Click to learn more.](#)

Got it

۵) پس از آن جهت حساب کاربری خود، اسمی با حداقل ۴ کاراکتر انتخاب کنید.

۶) سپس یک عبارت یادآور طولانی که به آن Seed گفته می‌شود، ظاهر می‌گردد که آن را یادداشت نموده و در جایی محفوظ نگهداری کنید.

**این مطلب هم میتونه کمک تون کنه: [یونیک فاینانس Unique Finance](#)، رویایی که به [کلاهبرداری منجر شد!](#)**



۷) حال این عبارت را وارد نموده و پس از آنکه با ضربه بر کلید Confirm، آن را تایید کردید، ساختن کیف پول کامل می‌گردد.

### مراحل آموزش کیف پول ترون لینک کروم چگونه است؟

برای شروع کار با ولت ترون و آموزش کیف پول ترون لینک لازم است با آیتم‌های آن آشنا شوید.

۱) در صفحه‌ی اصلی کیف پول ترون لینک، مواردی از جمله آدرس ولت، پس انداز شما به مقادیر دلار USDT و ترون TRX، پهنای باند و انرژی را می‌بینید.

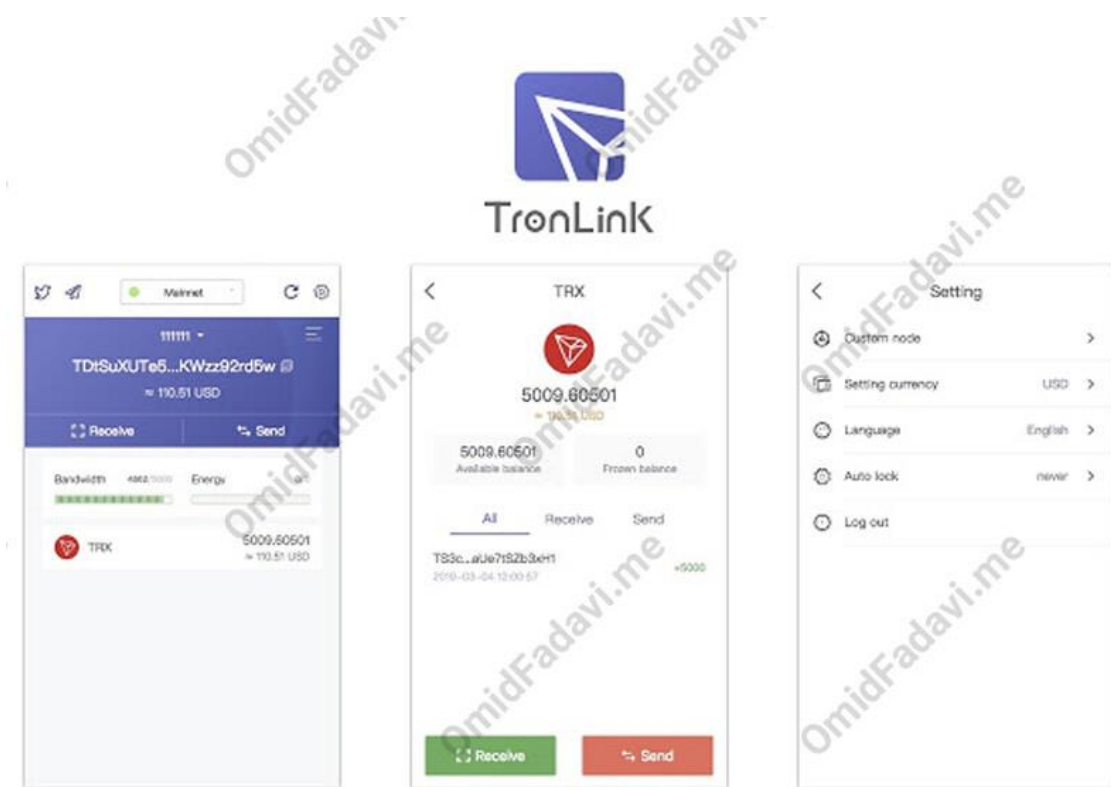
۲) اگر روی نماد خانه کلیک کنید، به پلتفرم صرافی غیرمتمرکز ارز دیجیتال ترون وارد می‌شوید و امکان پرداختن به معامله را پیدا می‌کنید.

۳) با کلیک بر روی نماد موبایل، به صفحه‌ای می‌روید که لینک‌های دانلود ولت ترون لینک را برای سیستم عامل‌های مختلف دارد.

۴) اگر نماد قفل شکل، را از منو انتخاب نمایید، از حساب کاربری خود خارج می‌شوید. بنابراین برای وارد شدن به کیف پول، لازم است گذرواژه خود را دوباره وارد نمایید.

## آموزش کیف پول ترون لینک TronLink به صورت گام به گام

۵) برای بارگذاری حساب ولت خود، نمادی که به شکل دو فلش مدور در خلاف جهت هم هست استفاده نمایید.



۶) با کلیک روی نماد سه خط موازی در انتهای بالای سمت راست صفحه، منوی کشویی باز می‌شود که شامل گزینه‌های فریز کردن، از فریز در آوردن، رأی دادن، افزودن توکن TRC20، نمایش عبارت یادآور، کلید خصوصی، جزئیات حساب کاربری و حذف کردن حساب کاربری می‌باشد.

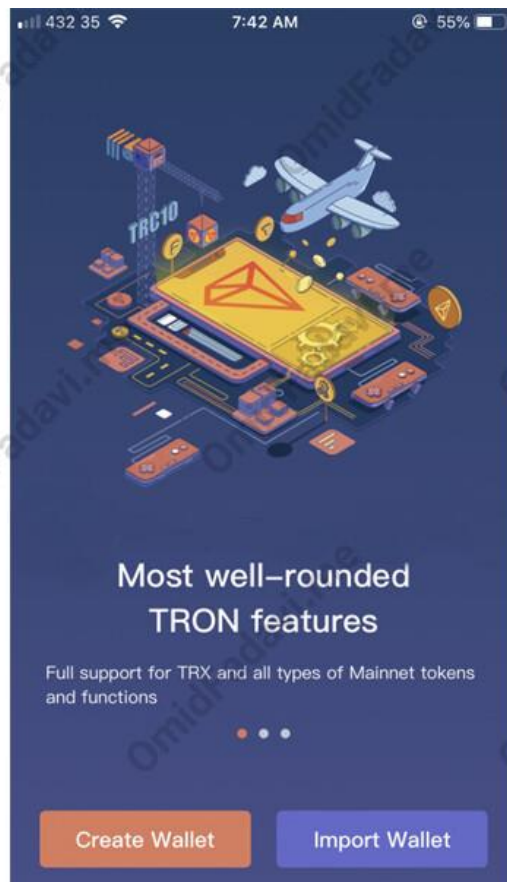
۷) با فشردن کلید تنظیمات، به منوهای سوئیچ کردن node، افزودن نود حاوی مشخصاتی مانند نام نود، آدرس نود و سرور، تنظیم ارز رایج، انتخاب زبان، قفل شدن اتوماتیک و خارج شدن دسترسی خواهید داشت.

### چگونه از کیف پول ترون لینک بر روی تلفن همراه استفاده کنید؟

۱) ابتدا به وبسایت ترون رجوع کرده و سیستم عامل سازگار با تلفن همراه خود و ورژن مناسب آن را تعیین کنید، سپس آن را دانلود نمایید تا بتوانید از امکانات آن استفاده کنید.

۲) کیف پول مبتنی بر نسخه iOS را دانلود نمایید. آموزش کیف پول ترون لینک تحت سیستم عامل اندروید، تفاوتی با نسخه مبتنی بر iOS ندارد.

۳) پس از دانلود برنامه ولت، آن را بر روی تلفن همراه خود نصب و راه اندازی کنید. پس از اجرای برنامه برای ساختن کیف پول ترون لینک، روی گزینه ایجاد کیف یا Create Wallet ضربه بزنید و برای بازیابی ولت، کلید Import Wallet را انتخاب کنید.



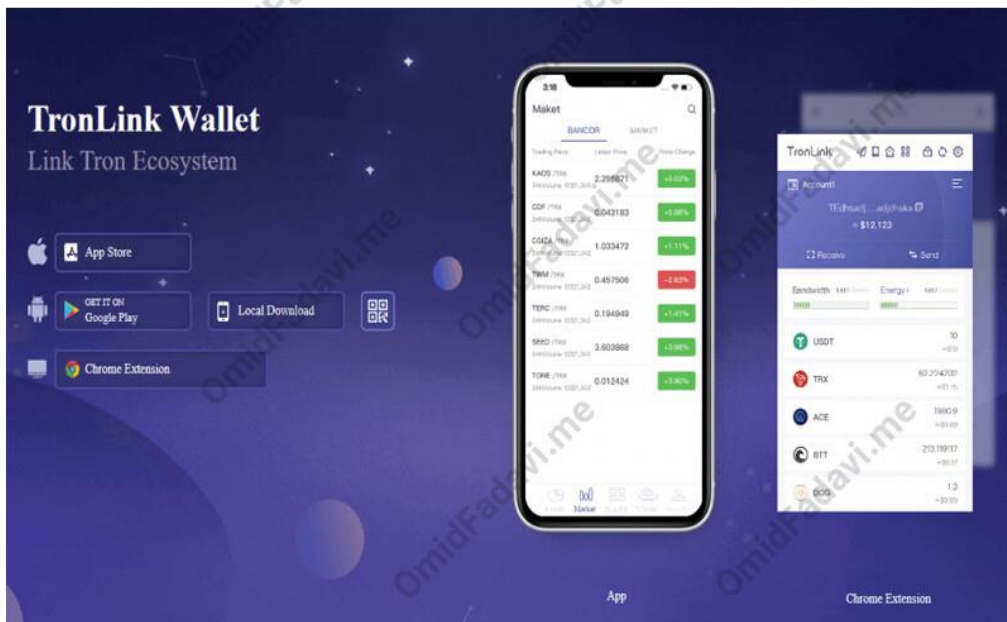
## آموزش کیف پول ترون لینک TronLink به صورت گام به گام

۴) در هنگام نصب نرم افزار، کاربر باید شرایط و قوانین برنامه را بپذیرد. از جمله قوانین استفاده از کیف پول، این است که برای بازیابی کیف پول، به رمز عبور، کلید خصوصی یا عبارت یاد آور Seed نیاز است.

۵) برای تایید هویت و شخصی شدن کیف پول خود، در فیلد wallet name، نامی برای آن وارد کنید.

۶) پس از آن برای اطمینان از امنیت کیف پول خود، گذرواژه ولت خود را وارد نمایید و این را بدانید که نرم افزار Tron Link آن را ذخیره نمی‌کند، پس آن را خوب حفظ کنید.

۷) پس از تأیید گذرواژه، در نهایت گزینه Done را فشار دهید. برای نقل و انتقال پول به ترون و استفاده از معاملات هوشمند، لازم است گذرواژه خود را حفظ نموده و به خاطر بسپارید.



### ملاحظات عبارت یاد آور چگونه انجام می‌پذیرد؟

۸) در این مرحله نیاز است یک عبارت طولانی ۱۲ کلمه‌ای را به عنوان عبارت یادآور معین نمایید. لازم است از آن یک کپی پشتیبان تهیه کرده و در جای امن حفظ کنید. توصیه می‌شود که اسکرین شاتی از این عبارت یادآور، نگیرید، به دلیل آنکه ممکن است کسی به عکس های ذخیره شده در تلفن همراه شما دسترسی پیدا کرده و با جابجا کردن تمام سپرده شما، آن را به حساب خود واریز کند.

**این مطلب هم میتونه کمک تون کنه: نحوه استفاده از سیگنال ها برای کسب سود از ارزهای دیجیتال و بیت کوین Bitcoin**

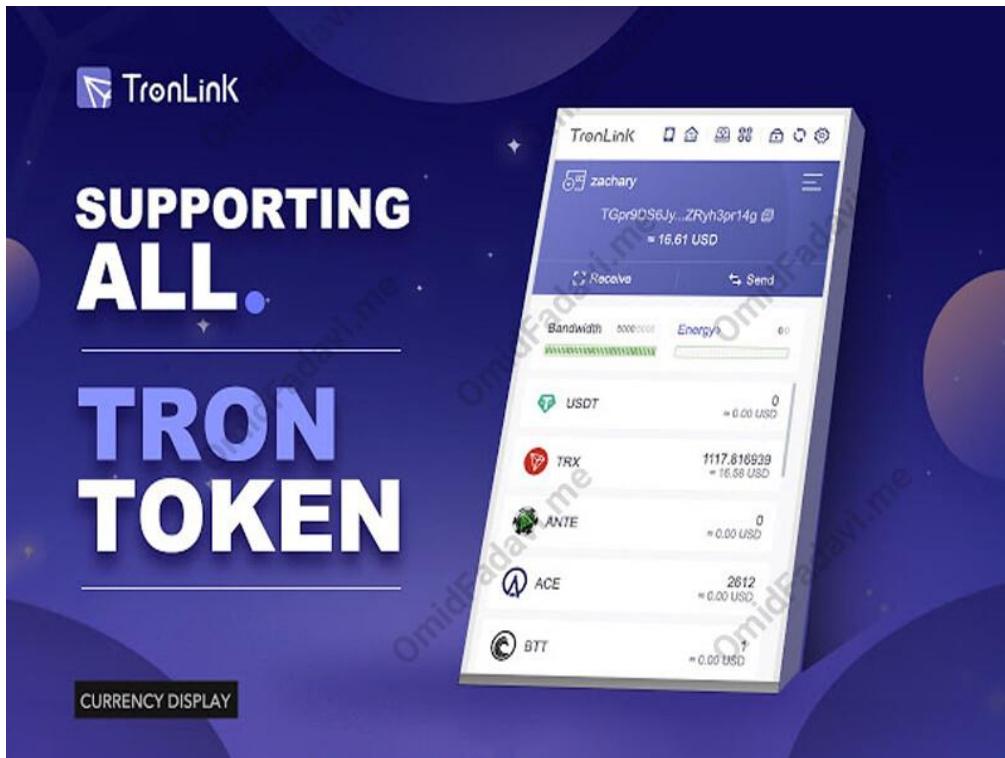


## آموزش کیف پول ترون لینک TronLink به صورت گام به گام

شما بدون داشتن گذرواژه، امکان استفاده از امکانات ترون لینک را نخواهید داشت. گذرواژه خود را نیز لازم است بر روی کاغذ بنویسید و در جای مناسبی ذخیره نمایید.

۹) جهت حفظ امنیت بیشتر کیف پول، نرم افزار امکان تایید دو مرحله‌ای کد امنیتی را فراهم کرده است. پس از آنکه این عبارات امنیتی را وارد کردید، دکمه مرحله بعد یا Next Step را انتخاب نمایید.

۱۰) پس از آنکه مراحل فوق را به انجام رساندید، می‌توانید وارد کیف پول خود شده، و مدیریت کیف پول خود را انجام دهید.



### مراحل دیگر آموزش کیف پول ترون لینک بر روی تلفن همراه کدامند؟

در این قسمت، وظایف تمام گزینه‌هایی که در پلتفرم کیف پول آمده است، جداگانه تشریح می‌شود و با استفاده از آن‌ها می‌توانید آموزش خود را تکمیل کنید.

۱) در پایین پنجره اپلیکیشن، می‌توانید برگه سرمایه یا Assets را انتخاب کنید. در این برگه آیتم‌هایی شامل ارسال یا Send، فریز کردن یا Freeze، از فریز در آوردن یا Unfreeze و افزودن دارایی را می‌توانید مشاهده نمایید.

## آموزش کیف پول ترون لینک TronLink به صورت گام به گام

۲) اگر گزینه دریافت را انتخاب کردید، خواهید توانست آدرس کیف پول و کد QR Code خود را ببینید و جهت ارسال به فرستنده آن را کپی نمایید.

۳) در صورتیکه نیاز دارید ارز ترون را به شخص دیگری ارسال نمایید، می‌توانید از گزینه Send یا ارسال استفاده کنید. در اینصورت لازم است آدرس گیرنده، نوع ارز مورد نظر و میزان ارز ارسالی را وارد کنید. جهت جلوگیری از هرگونه خطا، قبل از ارسال، اطلاعات وارد شده را دوباره چک نمایید.

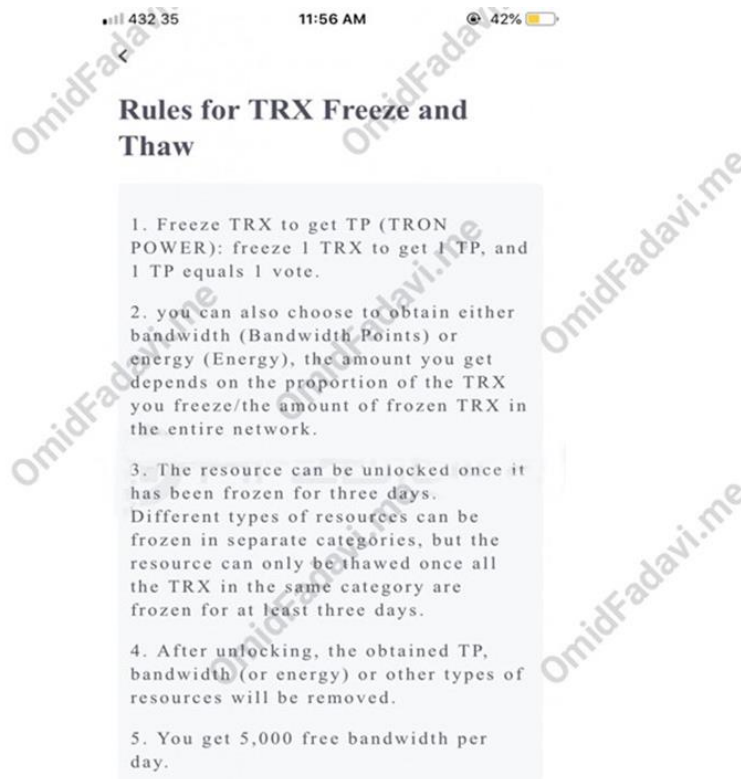
۴) با انتخاب گزینه فریز کردن و از فریز در آوردن یا به عبارتی Freeze/Unfreeze، نحوه کار آن را به صورتی که در صفحه زیر آمده است، خواهید دید.



## نحوه کار گزینه فریز کردن و از فریز در آوردن چیست؟

در آموزش کیف پول ترون لینک با قوانینی که برای کار با این گزینه آورده شده، آشنا می‌شوید. این قوانین به شرح زیر است:

۱) اگر ترون را Freeze کنید، می‌توانید ترون پاور (Tron power) دریافت نمایید. در برابر هر ترون که منجمد می‌کنید، یک پاور برابر با یک رأی، دریافت می‌کنید.



۲) علاوه بر ترون پاور شما خواهید توانست به نسبت ترون فریز شده خود، پهنای باند یا انرژی کسب نمایید. کاربرد Tron power، پهنای باند و انرژی در پاراگراف های بعدی آمده است.

۳) به خاطر بسپارید که پس از فریز کردن فقط سه روز این توانایی برای شما موجود خواهد شد که ترون های خود را از حالت فریز بیرون آورید. ترون ها را در دسته بندی های گوناگونی می‌توان فریز نمود ولی فقط هنگامی خواهید توانست آن‌ها را از حالت فریز بیرون آورید که ترون های موجود در هر دسته، به مدت سه روز در حالت فریز نگهداری شده باشند.

۴) لازم است بدانید که به ازای هر روز که ترون های شما در فریز باشند، می‌توانید پنج هزار پهنای باند دریافت نمایید.

## آموزش کیف پول ترون لینک TronLink به صورت گام به گام

**این مطلب هم میتونه کمک تون کنه: [آیا همکاری صرافی بایننس با استارت آپ CoinFirm نگران کننده است؟](#)**

۵) اگر ارز TRX خود را فریز کنید، در اینصورت حق رأی هایتان باقی می ماند و از این راه خواهید توانست ترون پاور کسب کنید.

۶) اگر ترون های خود را از حالت فریز بیرون آورید، همه امکاناتی از جمله ترون پاور، پهنای باند و انرژی که به دست آورده بودید را، از دست خواهید داد.

۷) برخی مواقع می خواهید بدون آنکه gas پرداخت کنید، نقل و انتقال توکن های TRX در شبکه را انجام دهید. در این مواقع شما می توانید از منابعی چون پهنای باند و انرژی که در فریز به دست آورده اید، برای اجرا نمودن معاملات هوشمند استفاده نمایید.

The screenshot shows the TronLink wallet interface with the following details:

- Search bar: Search Address, Block, Transaction, Token
- Navigation: BLOCKCHAIN, CONTRACTS, TOKENS, TRXMARKET, TRON SR, MORE
- Language: TRX, EN
- VOTES section:
  - Next Round: 03:23:55
  - Total Votes: 7,193,894,610
  - Most Ranks Gained This Round: BitTorrent (+4)
- Button: Click here to Start Voting
- Table of Teams:

| # | Name  | Votes         | Live                         | Percentage |
|---|---|---------------|------------------------------|------------|
| 1 | Sesameseed<br>TGz2sgYiYRqpfmDwnLstgPulVNiMpCswVp    | 1,253,989,527 | 1,225,512,117<br>-28,477,410 | 17.43%     |
| 2 | SR-TRON-Europe<br>TN3MEB71iex2mDwmgdTrUyU2XenNco79F | 357,234,600   | 358,670,690<br>+1,436,090    | 4.97%      |
| 3 | BitGuild<br>TV9QzrhE3JodAUAG2QuPkUk9qTTR3og         | 268,011,803   | 299,179,707<br>+31,167,904   | 4.00%      |
| 4 | TRON-ONE<br>TYV8lUQ6ctzCa2u79MFmVwNQ1U2iyQEUM       | 271,513,581   | 269,130,172<br>-2,383,409    | 3.77%      |
| 5 | CryptoGuyInZA<br>T1cThypP8m4phDhN6oRex22174zAegEWP  | 261,639,875   | 268,558,548<br>+6,918,673    | 3.64%      |
| 6 | TronWalletMe<br>TE7hrUvWRRBz35aFxxBJESWUmEwxAoPt    | 252,876,192   | 255,022,552<br>+2,146,360    | 3.52%      |

## گزینه های پلتفرم کیف پول ترون لینک چه وظایفی دارند؟

از دیگر وظایف گزینه هایی که در پلتفرم کیف پول ترون لینک آمده است، می توان به موارد زیر اشاره کرد.

۱) با کلیک بر روی گزینه اضافه کردن سرمایه یا Add Asset، می توانید توکن هایی که از استانداردهای-TRC 10 و TRC-20 استفاده می کنند، را بیفزایید.

۲) با توجه به آیکون های موجود، استفاده از امکانات دیگری میسر می شود، به عنوان نمونه با انتخاب کردن نماد کیف پول، امکان ایجاد کیف پول های جدید و یا Import کردن آن را خواهید داشت.

۳) با کلیک بر روی منوی بازار یا Market، به زیر منوهای Bankor و Market دسترسی خواهید داشت که می توانید از آخرین قیمت ها و تحولات جفت ارزهای ترون آگاهی پیدا کنید.

۴) جهت دسترسی به فهرست برنامه های غیرمتمرکز ترون، از کلیک بر روی منوی DApp استفاده نمایید.

۵) امکاناتی در منوی Vote وجود دارند که با انتخاب آن شما می توانید از تعداد کل رأی ها، Vote های خودتان، ترون پاورهای باقیمانده، اسامی کاندیداها اطلاع حاصل کنید. دکمه های Register vote برای ثبت رأی و Reset را برای شروع دوباره مشاهده می نمایید.

۶) برگه پروفایل، برگه دیگری در صفحه موجود است. از طریق این برگه می توانید به گزینه های تاریخ معامله، پشتیبانی، اطلاعیه ها، پیوند گروه ها در Telegram، WeChat و Twitter را به همراه تنظیمات و نسخه برنامه دسترسی داشته باشید.

۷) با رفتن به تنظیمات Node قادر خواهید بود IP و پورت کامل Node و Solidity را عوض کنید و می توانید به نود مورد نظر وصل شوید.

۸) با انتخاب نام کیف خود که به صورت پیش فرض mywallet نامیده می شود، به کیف پول شخصی خود وارد می شوید. با وارد شدن به کیف پول ترون لینک، صفحه جدیدی ظاهر می شود. این صفحه شامل مواردی از جمله آدرس کیف پول، نام کیف پول، رمز عبور، تهیه یک نسخه کپی از کلید اصلی، بازیابی عبارت پشتیبان و سپس پشتیبان گیری از کلید خصوصی می باشد. با استفاده از آخرین گزینه موجود در صفحه، می توانید کیف پول خود را پاک کنید.

## آموزش کیف پول ترون لینک TronLink به صورت گام به گام

**VOTES**

03:17:59  
Next Round

7,193,894,610  
Total Votes

+4↑  
Most Ranks Gained This Round BitTorrent

Search

All votes are used!

CANCEL RESET SUBMIT VOTES

| # | Name  | Votes         | Live                         | Percentage | Your vote |
|---|---|---------------|------------------------------|------------|-----------|
| 1 | <b>Sesameseed</b><br>TGz28gY1YRopfmDwmLdFpLVLNmpCswYp       | 1,253,989,527 | 1,225,512,117<br>-28,477,410 | 17.43%     | -         |
| 2 | <b>SR-TRON-Europe</b><br>TN2MEB71bx2mDwwngdTrUyUZZXeENcb79F | 359,234,600   | 356,670,690<br>+1,436,990    | 4.97%      | -         |
| 3 | <b>BitGuild</b><br>TV9QibEJ3pdAUJf2QuPxLKp9qTTR3og          | 288,011,803   | 295,179,707<br>+7,167,904    | 4.00%      | 8322      |
| 4 | <b>TRON-ONE</b><br>TVVBJuQ6ctzCa2u79MfmvNQ1U21YQEUM         | 271,513,581   | 269,130,172<br>-2,383,409    | 3.77%      | -         |
| 5 | <b>CryptoGuyInZA</b><br>TTcYhypP8m4phDhN6oRezc2174zAerEWP   | 261,639,875   | 266,558,946<br>+6,918,673    | 3.64%      | -         |
| 6 | <b>TronWalletMe</b><br>TE7HnUtWR8z3SkFrXBJESWUmEvoxAhoPt    | 252,876,192   | 255,022,552<br>+2,146,360    | 3.52%      | -         |

### چگونه می‌توان از کیف پول ترون لینک درآمد کسب کرد؟

کیف پول ترون لینک، دارای امکانات منحصر به فرد خود جهت کسب درآمد می‌باشد. برای آنکه پول درآوردن از ولت ترون لینک، را شروع کنیم، لازم است یک یا چند سرگرمی گوناگون برای بازی با ارز ایجاد کنیم. درآمد هر سرگرمی فعال بطور اتوماتیک، در هر ساعت شارژ می‌گردد.

همانطور که در آموزش کیف پول ترون لینک دیده شد، ابتدا لازم است با نصب اتوماتیک ولت ترون لینک را نصب و راه اندازی کنید.

تمامی درآمد حاصل از بازی‌ها به نسبت در بین سپرده موجود و مبالغ جاری تقسیم می‌گردد. از مبالغ جاری برای تولید توکن بیشتر و افزایش درآمد می‌توانید استفاده نمایید. پس انداز موجود خود را در هر فاصله زمانی که بخواهید می‌توانید برداشت نمایید، مسلم است که قسمتی از آن می‌تواند برای گسترش کار شما صرف گردد. همه سرگرمی‌های موجود برای بازی، از مدت زمان کاری محدودی برخوردار است. این روش کار باعث می‌شود که بتوان از بازی‌های طولانی مدت، درآمد بیشتری کسب کرد.

### **این مطلب هم میتونه کمک تون کنه: مقایسه طلا و بیت کوین؛ کدام برای سرمایه گذاری مناسب تر است؟**

بازی‌ها بر اساس قراردادهای هوشمند بلاک چین ترون برنامه ریزی شده است که به صورت مستقل عمل کرده و غیرمتمرکز می‌باشند. تمامی قوانین مشارکت با قراردادها به صورت شفاف تنظیم شده است. منبع کد قرارداد هوشمند، یک کد منبع باز یا Open Source است که همه امکان خواندن آن را دارند.

حق العمل مدیریت ده درصد است که هزینه آن در کسب درآمد آورده شده است، و بنابراین هیچگونه هزینه اضافی دیگری حساب نخواهد شد. این مبالغ را جهت گسترش طولانی مدت پروژه، میتوان به کار برد.

### **چگونه با استفاده از بازی رایانه‌ای درآمد ترون کسب کنیم؟**

ابتدا به کیف پول ترون لینک موجود خود، وارد شده، پس از آن از معاملات خود توکن های TRX را به کیف پول خود منتقل نمایید. سرانجام از طریق وبسایت یک برنامه بازی را اجرا کرده و شروع به بازی نمایید.

شبکه ترون، ارز مخصوص به خود یعنی Tronix یا TRX را دارد که توکن‌های آن می‌توانند به واسطه بازی‌های کاربران تولید گردد. این توکن‌های تولید شده به حساب کاربران تولیدکننده توکن وارد می‌شوند. کاربران توسط حساب خود می‌توانند مبادله ارز TRX خود را با دیگر ارزهای دیجیتال به انجام برسانند. آنها همچنین می‌توانند این ارز را جهت پرداخت هزینه‌های خدمات بلاک چین به کار برند.

به واسطه کیف پول ترون لینک به جز با ارز ترون و بیت کوین، با آلتکوین‌های دیگری از جمله ریپل، اتریوم، لیتکوین، و مونرو می‌توانید معامله کنید.

### **گزینه‌های تحصیل درآمد از کیف پول ترون لینک کدامند؟**

امکانات ترون و کیف پول ترون لینک یک تکنولوژی مبتکرانه است که هنوز در مراحل آزمایشی هستند. قابلیت تحصیل درآمد به واسطه برنامه های متنوع تحت وب، وجود دارد. در این راستا به برخی از آنها اشاره می‌شود:

۱) برنامه تورنت Torrent، یک برنامه در حال تکمیل است که با توزیع محتوا در آن می‌توان جایزه دریافت نمود. کاربرد جوایز در این برنامه جالب است.

۲) بازی IGG که شبیه سازی یک بازی بین کهکشانی است، بازی کنندگان در هنگام بازی با رسیدن به اهداف بازی، در صورتیکه برنده شوند، از طریق یک قرارداد هوشمند، به آنها پاداش داده می‌شود.

۳) رأی دادن یا Voting، با فریز کردن ترون به عنوان پاداش مقداری انرژی ترون، به شما داده می‌شود.

### جمع بندی مطالب ارائه شده:

برای کاربرانی که بخواهند در حوزه ارز ترون با علامت اختصاری TRX، کار کنند، آموزش کیف پول ترون لینک، یک امر ضروری می‌باشد. در اینصورت می‌توانند از ولتهایی که با توکن ترون سازگار هستند، استفاده نمایند.

ابتدا لازم است کیف پول ترون لینک را از وبسایت [tronlink.org](http://tronlink.org) بارگیری نمایید. امکان دانلود این کیف پول برای سیستم عامل‌های مختلف دسکتاپ، iOS و اندروید وجود دارد. در اینصورت از کیف پول خود جهت کار با رایانه و تلفن همراه می‌توانید استفاده نمایید.

پس از نصب کیف پول، می‌توانید با آموزش مواردی که جهت انجام معاملات لازم است، کار با کیف پول خود را شروع نمایید. کیف پول ترون لینک، دارای امکانات منحصر به فردی است که جهت کسب درآمد مفید می‌باشد. جهت کسب درآمد از کیف پول ترون لینک می‌توان یک یا چند سرگرمی گوناگون برای بازی با ارز ایجاد نمود.

**این مطلب هم میتونه کمک تون کنه: [لایو شماره هفت امید فدوی در اینستاگرام](#)**

### سوالات متداول:

#### منظور از ترون چیست؟

ترون در سپتامبر سال ۲۰۱۷ توسط شرکت غیر انتفاعی Tron Foundation مستقر در سنگاپور احداث شد. شبکه Tron یک پلتفرم غیرمتمرکز است که بر پایه بلاک چین استوار شده است. قصد بنیان گذاران از ساختن آن یک سیستم سرگرمی جهانی رایگان با محتوای دیجیتال و با فناوری ذخیره سازی توزیع شده، بوده است. این پلتفرم امکان اشتراک گذاری آسان و مقرون به صرفه‌ی ارز دیجیتال را فراهم می‌آورد.

#### نماد TRX چیست؟

شبکه Tron از ارز رمزنگاری خود به نام Tronix یا TRX استفاده می‌کند. می‌توان Tronix را در صرافی‌هایی مانند Liqui و Binance سایر ارزهای رمزیابه مانند ETH یا BTC مبادله کرد. در حال حاضر خرید با ارزهای فیات امکان پذیر نیست.



### برنامه TronLink چیست؟

برنامه tronlink یک برنامه کاربردی افزودنی Chrome است که دسترسی به بلاک چین Tron را آسان کرده و تعامل با برنامه های غیر متمرکز را آسان می نماید. با اضافه کردن TronLink، توسعه دهندگان می توانند با قراردادهای هوشمندی که برای DApps خود ایجاد می کنند درست در داخل مرورگر خود ارتباط برقرار کنند.

### چگونه می توان ارز TRX را کسب کرد؟

برای دریافت Tron رایگان یا TRX، تنها کاری که باید انجام دهید، اول ثبت نام در حساب کاربری در پلتفرم ترون است، سپس به چند سوال آماده شده پاسخ دهید. پس از آن با تماشای فیلم کار با ترون و مطالعه این مقاله جهت آموزش کیف پول ترون لینک، مطالب آموزشی را دنبال کنید. آنگاه معاملات خود را برای خرید Tron پیگیری کنید. ارز TRX مستقیماً به آدرس کیف پول مورد نظر شما ارسال خواهد شد.

### فریز TRX چه کاری انجام می دهد؟

عمل فریز کردن توکن های TRX شما سبب می گردد تا بتواند در تعداد معینی از روز آنها را در محل ذخیره، قفل کنید و این امر باعث می شود تا زمانی که از فریز خارج نشوید، قادر به معامله یا فروش آنها نباشید. در عوض، کیف پول شما با منابعی پاداش می گیرد که به شما امکان می دهد اقدامات خاصی را بتوانید با آنها انجام دهید.

### ترون پاور، پهنای باند و انرژی TRON چیست؟

شبکه Tron، اگرچه قابل مقایسه با شبکه اتریوم است، برخی از ویژگیهای جالب جدیدی را با هدف حل چند مسئله که کاربران را در اکثر بلاکچین های موجود گرفتار می کند، پیشنهاد می کند. ترون پاور، پهنای باند و انرژی نوعی از منابع هستند که از طریق استفاده از عملکرد "Freeze" از درون کیف پول TRX شما به دست می آیند. طبق سند رسمی Tron، مقصود از انرژی، میزان مصرف CPU در شبکه Tron است. به این معنی که در هنگام ساختن و اجرایی کردن قراردادهای هوشمند توسط کاربر، یک انرژی، بیانگر میزان مصرف CPU در یک میکروثانیه خواهد بود.

#### منابع:

<https://www.tronlink.org>

<https://www.investopedia.com/tech/what-tron-trx>

<https://chrome.google.com/webstore/detail/tronlink>

## آموزش تکمیلی

برای آشنایی با سرفصل های دوره جامع ساخت و استفاده از کیف پول بیت کوین و سایر ارزهای دیجیتال می توانید به لینک زیر مراجعه کنید:

**[مشاهده دوره جامع ساخت و استفاده از کیف پول ارزهای دیجیتال](#)**

