



## آموزش نصب لینوکس پرتابل روی فلش؛ سیستم عامل تو بنداز تو جیب!

تا حالا به این فکر کردی که به کامپیوتر کامل رو بندازی تو جیب؟ خب با لینوکس پرتابل روی فلش، دقیقاً همین کارو می‌تونی بکنی! توی این آموزش تصویری، قدم به قدم یاد می‌گیری چطور:

- لینوکس رو روی فلش نصب کنی
- روی هر سیستمی بوتش کنی
- با **persistent mode** همه تنظیمات و فایل‌ها رو حفظ کنی
- و بدون نصب روی هارد، به سیستم عامل کامل همراه داشته باشی!

### ابزارهای مورد نیاز

- فلش USB حداقل ۱۶ گیگ (ترجیحاً حجم بالاتر و خیلی پرسرعت)
- فایل ISO از یک توزیع لینوکس مثل [Ubuntu](#) - [Kali](#) - [Zorin](#)
- نرم‌افزار [Rufus](#) برای ساخت فلش بوت‌پذیر

### مراحل کار:

1. فایل ISO لینوکس رو از سایت رسمی دانلود کن [Ubuntu](#) - [Kali](#) - [Zorin](#)
2. برنامه [Rufus](#) رو اجرا کن و فلش رو انتخاب کن
3. فایل ISO رو بارگذاری کن و گزینه **Persistent Partition** رو فعال کن
4. روی Start بزن و منتظر بمون تا فلش آماده بشه

### آموزش تصویری کامل

ویدیوی مرحله به مرحله رو اینجا ببین:

- [مشاهده در یوتیوب](#)
- [مشاهده در آپارات](#)

### اصلاً چرا لینوکس پرتابل؟

چون:

- برای برنامه‌نویسا و تست‌کننده‌ها به محیط امن و جداست
- آگه لپ‌تاپ خراب شد، با به فلش می‌تونی سیستم بالا بیاری
- روی سیستم‌های دانشگاه یا کافی‌نت بدون ردی از خودت کار کنی!
- کاملاً شخصی‌ساز و امنه



## □ این آموزش برای کی مناسبه؟

دانشجوها، هکرهای سفید، کسانی که دنبال امنیتن، یا حتی کسانی که یه سیستم بک آپ می خوان همیشه تو جیب شون داشته باشن! □