**آموزش آنلاک بوت لودر** HTC

بوتلودر چیست و چرا قفل است؟

بوت لودر همانطور که از نامش پیداست نرم افزاری است که قبل از رام اصلی دیوایس شما اجرا میشود و به دستگاه میفهماند چه اطلاعاتی را برای شروع از

کجا بخواند.

اکثر دستگاه های اندرویدی در ابتدا بوت لودر آنها قفل یا به اصطلاح لاک ) lock ( است کارخانه سازنده از عمد آنرا قفل میکند تا یوزر نتواند تغییراتی مانند

فلش کاستوم ریکاوری و کاستوم رام های را انجام دهد

چرا بوتلودر اچ تی سی خود را آنلاک کنیم ؟

برای نصب کاستوم ریکاوری های معروفی نظیر CWM ، TWRP

فلش رامهای غیر رسمی مانند سیانوژن مود، اسلیم و…

روت کردن و ….

توجه: آنلاک بودن بوتلودر باعث نقض قوانین گارانتی و باطل کردن آن است. )زمان مراجعه به نمایندگی دیوایس شما بررسی میشود اگر آنلاک باشد گارانتی

شامل آن نمیشود در نتیجه میتوانید قبل از مراجعه دوباره لاک کنید!(

توجه: بعد از آنلاک کردن تمامی اطلاعات شما پاک خواهد شد بکاپ بگیرید

پیش نیاز ها

در روش اول:

یو اس بی دیباگینگ را فعال کنید.

نصب درایور دستگاه روی کامپیوتر و ADB : ) در پکیج موجود میباشد (

۰۵ % حداقل شارژ باتری داشته

در روش دوم:

علاوه بر موارد بالا به موارد زیر هم نیاز دارید

بک آپ از اطلاعات

Java SE Runtime Environment نصب بودن

HTC Bootloader Unlock روش اول: با استفاده از نرم افزار

را نصب کنید . Kingo ۱- نرم افزار





کلیک کنید و منتظر باشید مراحل به پایان برسد . ”Unlock“ ۲- برنامه را اجرا کنید روی

را بزنید lock توجه : برای لاک کردن مجدد بوتلودر همین مراحل را طی کرده و

**روش ۲ از طریق سایت** - HTCDev **و دستورات** ADB **:**

۱ به سایت - HTCdev رفته و ثبت نام کنید.

https://www.htcdev.com/register /

توجه: برای پسورد باید ازترکیب حروف و عدد و یک حرف بزرگ استفاده کنید

۲ بعد از ثبت نام و ورود به سایت روی - Unlock Bootloader کلیک کرده و Get Started را بزنید



۳ در کادر سمت راست در تصویر زیر گوشی مورد نظر خود را از لیست انتخاب کنید . اگر گوشی شما در لیست نبود گزینه “ - All Other Supported Models ” را انتخاب کنید و در انتها روی گزینه ” Begin Unlock Bootloader ” کلیک کنید .



۴ پنجره پاپ آپ در پاسخ ” - Are You Sure You Wish To Continue ? ” دکمه Yes را بزنید

% سپس در مراحل آتی بر روی دکمه - Proceed To Step کلیک کنید تا در نهایت با کادر My Device Identifier Token مواجه شوید .



۶ پنجره - My Device Identifier Token را نبندید و همانطور رها کنید و به سراغ دیوایس اچ تی سی خود میرویم.

۷ دیوایس - HTC را خاموش )برای احتیاط بیشتر باتری را درآورده و چند ثانیه بعد جا بزنید( سپس با کلید ترکیبی ولوم پایین و پاور همزمان چند ثانیه فشار



دهید تا به حالت Bootloader بروید.

۸ با استفاده از کلید ولوم به حالت - Fastboot بروید و برای تایید آن یک بار پاور را بفشارید

۹ گوشی را با کابل - USB به کامپیوتر متصل کنید

۱۰ پنجره - RUN را باز کنید ) win+R ( و عبارت CMD را تایپ کنید

۱۱ حالا در پنجره – cmd تایپ کنید .

fastboot oem get\_identifier\_token

۱۲ تصویری شبیه به یکی از دو عکس زیر باید دریافت کنید مطابق الگو عکس نوشته های هایلایت شده را کپی کنید -

برای کپی کلیک راست و Mark را بزنید سپس نوشته مارک شده را کپی کنید





۱۴ حال کد کپی شده در مرحله ۱۲ را در سایت در بخش - My Device Identifier Token پیست کنید و روی Submit کلیک کنید.

۱ ایمیلی از طرف - % HTC به ایمیلی که با آن در سایت htcdev عضو شده اید ارسال میشود که حاوی فایلی با نام Unlock\_code.bin است.

۱۶ پوشه ای با نام - android در هرجایی بسازید و فایل دانلود شده را در آن کپی کنید

۱۷ کلید - Shift را بگیرید و در فضایی خالی از پوشه کلیک راست و گزینه “ open command window here ” را بزنید.

۱۸ اکنون در پنجره - CMD باز شده عبارت زیر را تایپ کنید

fastboot flash unlocktoken Unlock\_code.bin

۱۹ در دیوایس - HTC گزینه Yes را انتخاب کنید در انتها گوشی خود را ریست کنید )برای جابجایی و تایید از ولوم و پاور استفاده کنید(



برای اطمینان از اینکه گوشی شما Unlock شده است یا نه , وقتی گوشی شما به Bootloader برود , در بالای صفحه عبارت ” \*\*\* Unlocked



\*\*\* “ با رنگ صورتی دیده میشود

نکته مهم : برای Lock کردن مجدد نیز میتوانید از دستور زیر در CMD استفاده کنید

Fastboot oem lock