



#### Novo Android para Cubietruck

Um novo firmware android (v1.01) está disponível para cubietruck. Para Cubietruck com o chip Rev. B A20, por favor atualizá-lo o mais rápido possível, ou então ele pode não dar boot com dram initializing error.

#### MUDANÇAS

1. Melhores dados sobre prectect nand quando desligado de repente
2. Upgrade do 3.3 kernel 3.4 do kernel
3. Script.bin não pode ser modificada mais
4. CIFS / NFS está habilitado
5. Chip de Suporte Versão B A20
6. Muitas bugfixs menores por Allwinner

#### BAIXAR

<http://dl.cubieboard.org/software/a20-cubietruck/android/ct-nand-v1.01-20140110.img.gz>



## INSTALAÇÃO

Depois de baixar a imagem, extraí-lo e, em seguida, flash a imagem para cubietruck com livesuit

## AVISO

Allwinner atualizou A20 chip da Rev. A a Rev. B recentemente, o que fará com firmware v1.00 android pode não funcionar mais. Para o cubietruck com A20 Rev. B, se houvesse v1.00 android na placa, você pode ver que placa não pode iniciar com dram inicializar erro. Para corrigir esse problema, atualize a nova imagem aqui fornecidas o mais breve possível.

Se você não consegue solucionar esse problema, não se preocupe, é apenas um problema de software, aqui estão algumas maneiras de atualizar o novo firmware:

### Maneira A:

1. Esperar por RTC bateria acabar, talvez uns dois dias
2. Flash V1.01 ou firmware anterior com livesuit

### Caminho B:

1. Faça um curto-circuito da bateria RTC Onboard com arame depois do Desligamento
2. V1.01 Flash ou firmware anterior com livesuit

### Caminho C:

1. Faça um cartão SD inicializável

```
# wget http://dl.cubieboard.org/software/a20-cubietruck/lubuntu/ct-lubuntu-card0-v1.00/u-boot-sunxi-with-spl-ct-20140107.bin
```

```
# dd if = u-boot-sunxi-com-spl-ct-20140107.bin of = / dev / sdX bs = 1024 seek = 8
```

2. Insira o cartão sd:

Nós não precisamos dele na inicialização, apenas limpar algum valor no registro PMU

3. Retire o cartão sd
4. V1.01 Flash ou firmware mais tarde com livesuit



Para distinguir Rev.A / Rev.B, por favor, olhe para [http://docs.cubieboard.org/faq/faqs#a20\\_version\\_ab](http://docs.cubieboard.org/faq/faqs#a20_version_ab).