

چگونه برای GRUB یک تصویر بسازیم و نصب کنیم؟

منبع

گراب یکی از پرکاربردترین بوت لودرها در لینوکس است .

هنگامیکه شما سیستم خود را بوت می‌کنید ، تصویر پیش‌فرض گراب یک صفحه سیاه با متن سفید است . اگر آن رو مناسب می‌بینید از خواندن این آموزش بهره‌ای نمی‌برید .

این درس به شما کمک می‌کند تا در ۵ مرحله گراب خود را زیباتر کنید :

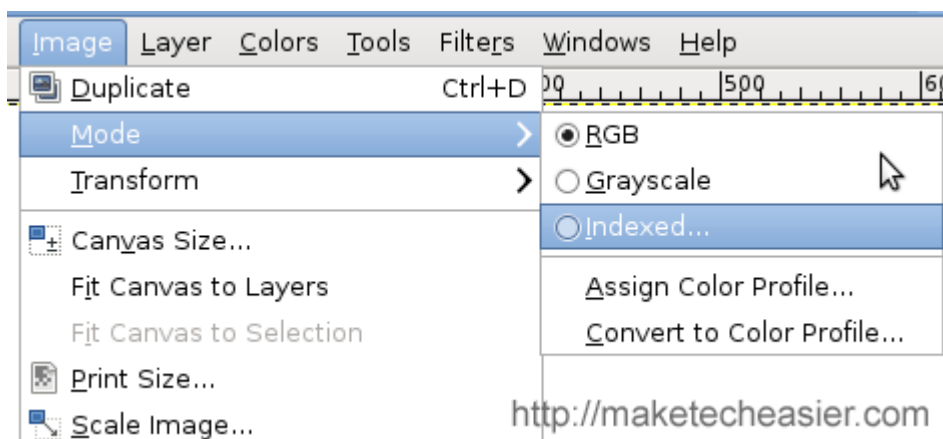
۱- طراحی تصویر دلخواه :

از هر برنامه گرافیکی که استفاده می‌کنید باید تصویری با اندازه‌ای ۴۸۰*۶۴۰ ایجاد کنید . تصویر ساده ایجاد کنید نه رنگارنگ .

گراب تنها ۱۶ بیت رنگ را پشتیبانی می‌کند . شما برای دیدن تعدادی از تصاویر پیش‌ساخته می‌توانید به سایت gnome-look.org مراجعه کنید . بهتره تصاویر رو با فرمت jpg یا png ذخیره کنید .

۲- تبدیل تصاویر به فرمت سازگار با GRUB :

تصویر را با GIMP باز کنید و به *Image -> Mode* بروید .



در پنجره‌ای باز شده این گزینه "Generate optimum palette" فعال است ، *Maximum number of colors* را به ۱۴ تغییر دهید .

فایل را با فرمت xpm ذخیره کنید .

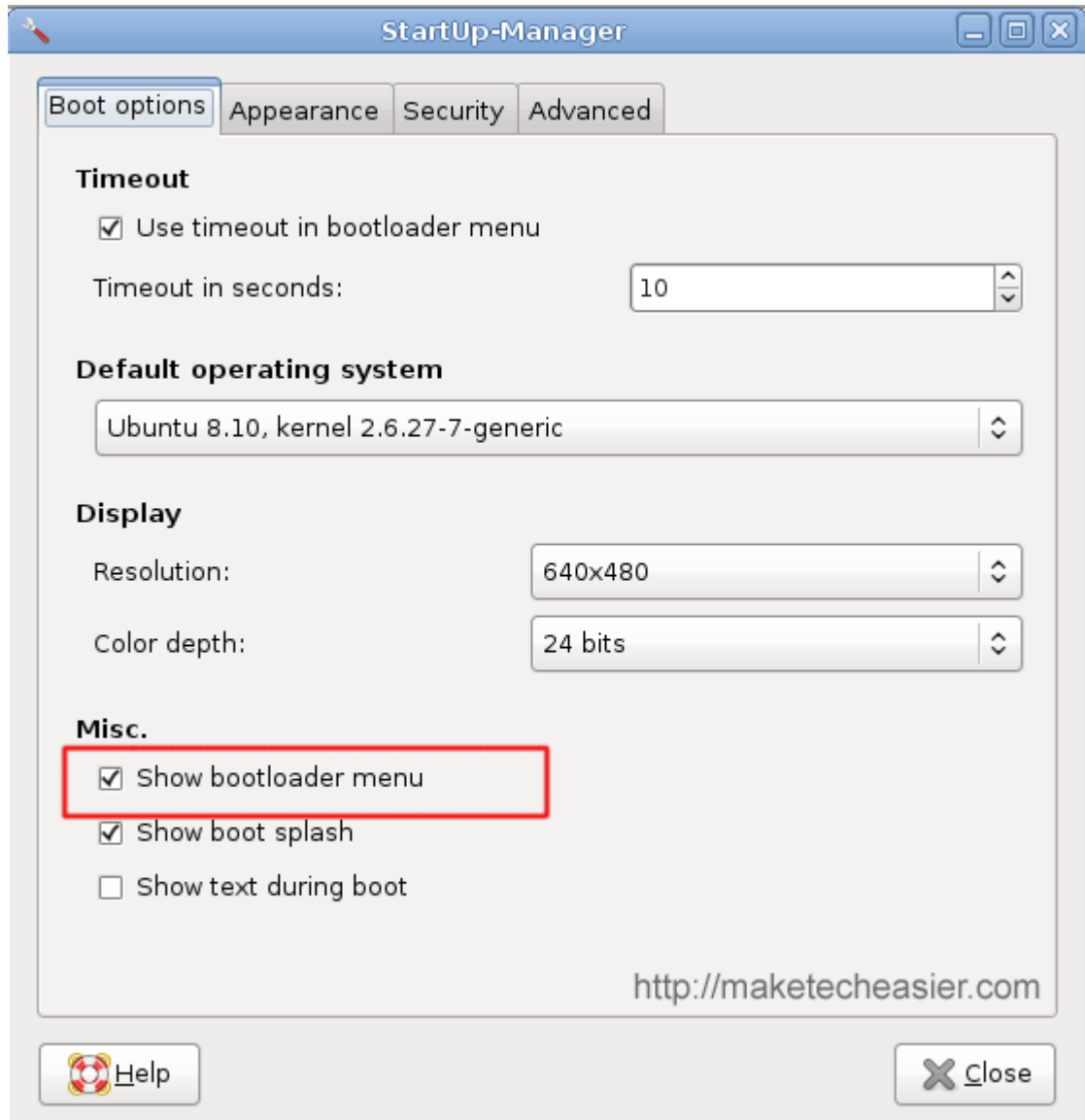
۳- فایل را با فرمت gz فشرده کنید .

۴- Startup Manager را نصب کنید :

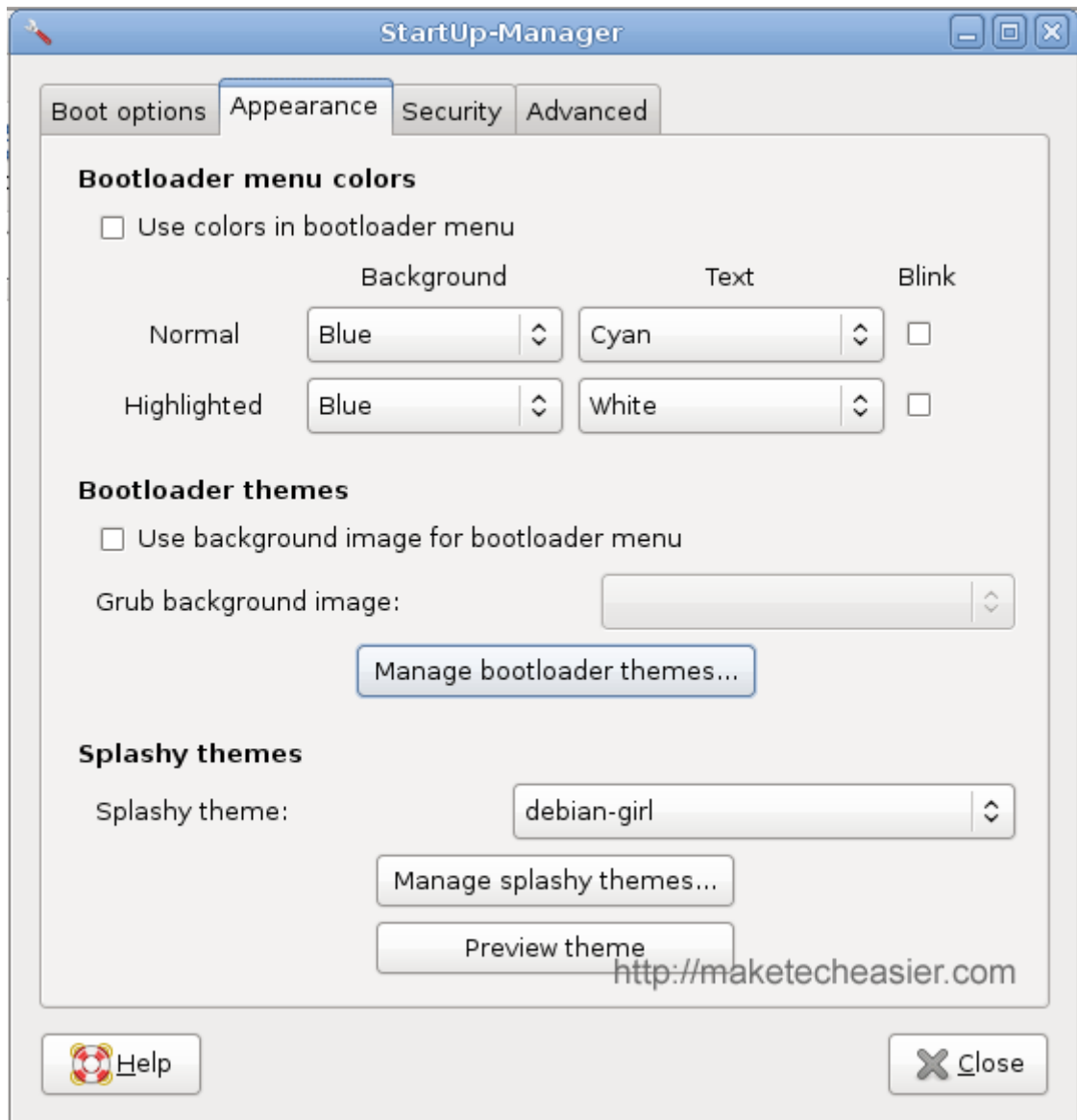
```
sudo apt-get install startupmanager
```

۵- Startup Manager را باز کنید (*System -> Administration -> Startup Manager*) .

در تب *Boot options* ، تیک عبارت *"Show bootloader menu"* را بگذارید .

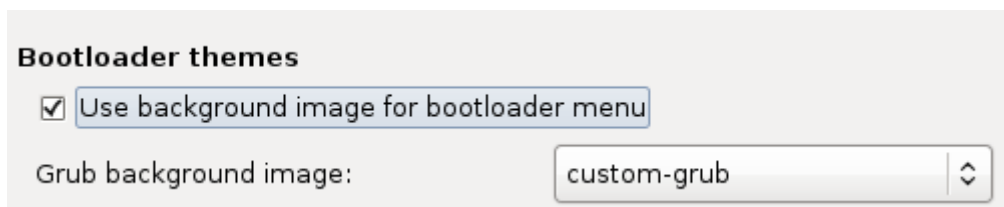


به تب *Appearance* بروید و گزینه‌ی *Manage bootloader themes* را انتخاب کنید .



در پنجره‌ی بعد بر روی *Add* کلیک کنید و فایل فشرده‌ای را که از قبل درست کرده‌اید انتخاب کنید .

به *StartUp Manager* برگردید و تصویری را که اضافه کردید ، انتخاب کنید .



سیستم را ریستارت کنید و تمام .