

```
yukei@yukei:~/TEST/zlib-1.3.1$ CC=arm-linux-gnueabi-gcc ./configure --prefix=$PWD/_install
```

```
yukei@yukei:~/TEST/zlib-1.3.1$ make  
arm-linux-gnueabi-gcc -O3 -D_LARGEFILE64_SOURCE=1 -DHAVE_HIDDEN -I. -c -o example.o test/example.c
```

```
yukei@yukei:~/TEST/zlib-1.3.1$ make install  
rm -f _install/lib/libz.a  
cp libz.a _install/lib  
chmod 644 _install/lib/libz.a  
cp libz.so.1.3.1 _install/lib  
chmod 755 _install/lib/libz.so.1.3.1  
rm -f _install/share/man/man3/zlib.3  
cp zlib.3 _install/share/man/man3  
chmod 644 _install/share/man/man3/zlib.3  
rm -f _install/lib/pkgconfig/zlib.pc  
cp zlib.pc _install/lib/pkgconfig  
chmod 644 _install/lib/pkgconfig/zlib.pc  
rm -f _install/include/zlib.h _install/include/zconf.h  
cp zlib.h zconf.h _install/include  
chmod 644 _install/include/zlib.h _install/include/zconf.h
```

```
yukei@yukei:~/TEST/openssl-openssl-3.6.0$ ./Configure linux-generic32 no-asm sha red --prefix=$(pwd)/_install --cross-compile-prefix=arm-linux-gnueabi-gcc
```

```
yukei@yukei:~/TEST/openssl-openssl-3.6.0$ make -j2
```

```
yukei@yukei:~/TEST/openssl-openssl-3.6.0$ make install
```

```
/openssl  
/regress  
/zlib
```

```
yukei@yukei:~/TEST/openssh-portable-master$ ./configure --prefix=$PWD/_install --host=arm-linux-gnueabi-gcc --with-zlib=$PWD/zlib --with-ssl-dir=$PWD/openssl
```

```
make -j2  
make install
```

```
/bin/ash: can't access tty; job control turned off  
~ # ls  
bin          initranfs.cpio.gz  sbin  
dev          libexec            share  
etc          root               usr
```

Были добавлены все файлы openssh по необходимым папкам.

К сожалению, столкнулся с проблемами, которые не позволяют мне запустить ssh на qemu. Однако zlib и openssl были, скорее всего, правильно скомпилированы и установлены.

Во время make install были ошибки strip и ssh-keygen. Поиски в гугле не увенчались успехом, ровно как и чтение INSTALL.