

# Squeezelite – Poste de travail

Squeezelite compilé peut-être téléchargé à l'URL suivante: [Squeezelite \(Adrian Smith – triode\)](#) ou [Ralph Irving version](#)

Les sources de Ralph Irving sont ici: [Source – Ralph Irving](#)

La version de Squeezelite téléchargé est un fichier binaire qui ne nécessite pas d'installation et peut être lancé directement du répertoire où il est classé avec la commande suivante:

```
./squeezelite-x86-64
```

Pour connaître les commandes possibles:

```
./squeezelite-x86-64 -?
```

Il est également possible de définir quelle sortie audio utiliser en la spécifiant dans la commande

```
./squeezelite-x86-64 -o default
```

Pour lister les sorties possibles, il faut lancer la commande

```
./squeezelite-x86-64 -l
```

```
lafontaj@solydx-n73:~/Logiciels/squeezelite$ ./squeezelite-x86-64 -l
```

```
Output devices:
  default                - Playback/recording through the PulseAudio
  sound server
  null                   - Discard all samples (playback) or generate
  zero samples (capture)
  sysdefault:CARD=PCH    - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - Default Audio
  Device
  front:CARD=PCH,DEV=0   - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - Front
```

## speakers

surround21:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - 2.1 Surround output to Front and Subwoofer speakers

surround40:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - 4.0 Surround output to Front and Rear speakers

surround41:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - 4.1 Surround output to Front, Rear and Subwoofer speakers

surround50:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - 5.0 Surround output to Front, Center and Rear speakers

surround51:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - 5.1 Surround output to Front, Center, Rear and Subwoofer speakers

surround71:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - 7.1 Surround output to Front, Center, Side, Rear and Woofer speakers

iec958:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Digital - IEC958 (S/PDIF) Digital Audio Output

hdmi:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, HDMI 0 - HDMI Audio Output

dmix:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - Direct sample mixing device

dmix:CARD=PCH,DEV=1 - HDA Intel PCH, ALC269VB Digital - Direct sample mixing device

dmix:CARD=PCH,DEV=3 - HDA Intel PCH, HDMI 0 - Direct sample mixing device

dsnoop:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - Direct sample snooping device

dsnoop:CARD=PCH,DEV=1 - HDA Intel PCH, ALC269VB Digital - Direct sample snooping device

dsnoop:CARD=PCH,DEV=3 - HDA Intel PCH, HDMI 0 - Direct sample snooping device

hw:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - Direct hardware device without any conversions

hw:CARD=PCH,DEV=1 - HDA Intel PCH, ALC269VB Digital - Direct hardware device without any conversions

hw:CARD=PCH,DEV=3 - HDA Intel PCH, HDMI 0 - Direct hardware device without any conversions

plughw:CARD=PCH,DEV=0 - HDA Intel PCH, ALC269VB Analog - Hardware device with all software conversions

plughw:CARD=PCH,DEV=1 - HDA Intel PCH, ALC269VB Digital - Hardware device with all software conversions

plughw:CARD=PCH,DEV=3 - HDA Intel PCH, HDMI 0 - Hardware device with all software conversions

sysdefault:CARD=X20 - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - Default Audio Device

```

front:CARD=X20,DEV=0      - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - Front speakers
surround21:CARD=X20,DEV=0 - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - 2.1 Surround
output to Front and Subwoofer speakers
surround40:CARD=X20,DEV=0 - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - 4.0 Surround
output to Front and Rear speakers
surround41:CARD=X20,DEV=0 - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - 4.1 Surround
output to Front, Rear and Subwoofer speakers
surround50:CARD=X20,DEV=0 - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - 5.0 Surround
output to Front, Center and Rear speakers
surround51:CARD=X20,DEV=0 - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - 5.1 Surround
output to Front, Center, Rear and Subwoofer speakers
surround71:CARD=X20,DEV=0 - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - 7.1 Surround
output to Front, Center, Side, Rear and Woofer speakers
iec958:CARD=X20,DEV=0    - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - IEC958
(S/PDIF) Digital Audio Output
dmix:CARD=X20,DEV=0      - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - Direct sample
mixing device
dsnoop:CARD=X20,DEV=0    - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - Direct sample
snooping device
hw:CARD=X20,DEV=0        - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - Direct
hardware device without any conversions
plughw:CARD=X20,DEV=0    - XMOS USB Audio 2.0, USB Audio - Hardware
device with all software conversions

```

Si vous utiliser pulseaudio sur votre système, alors la commande suivante sera parfaite:

```
squeezelite-x86-64 -z -m c8:60:00:b3:30:11 -r 44100 -o default
```

Après avoir choisi la bonne sortie audio à utiliser, il suffit d'adapter la ligne de commande avec celle-ci et lancer squeezelite. Par la suite avec LMS, sélectionner le bon lecteur dans la liste et commencer votre expérience avec ce serveur de musique génial.

Vous pouvez ensuite éditer les paramètres du lecteur via l'interface de LMS comme un lecteur physique.