

Óíéääðñæüíúé è "áñäyáíúé" Mplayer.

Ðaçääé : Íðíäðàíííä íáññíä÷áíéä

Ïíóäèèèíäáíí [Hydrus](#) [22/03/2010]

MPlayer - ýòí íääèà ìðíèäðùèäòäèü, ðääíòàðùèè íà ííæáñòäâ ìèàòðíðì. Íí áíñíðíèçáíèèò áíèüøèíñòâí MPEG/VOB, AVI, Ogg/OGM, VIVO, ASF/WMA/WMV, QT/MOV/MP4, RealMedia, Matroska, NUT, NuppelVideo, FLI, YUV4MPEG, FILM, RoQ, PVA òàééíä, ìäâäðæèääàíüò ííæáñòäâí áñòðíáííüò, XAnim è Win32 DLL èíäéíä. Áü ìæáòä ñíððäòü VideoCD, SVCD, DVD, 3ivx, DivX 3/4/5, WMV è äàæä H.264 òèèüíü.

Äðóáíé áäèè÷àèøáé áíçíæíñòùp MPlayer ýäèyáòñy áíèüøíä ÷èñíè ìäâäðæèääàíüò äðäéääðíä áüáíä. Íí ðááíðäàò ñ X11, Xv, DGA, OpenGL, SVGAlib, fbdev, AAlib, DirectFB, íí Áü òàèæä ìæáòä èñíèèçíäàòü GGI, SDL (è áñä áä äðäéääðü), VESA (íà èpáíé VESA ñíáíäñòèíé èàðòä, äàæä ááç X11!) è íáèíòíðüè èçèíóðííáíáüè èàðòí-çàèèñèíüè äðäéääðäè (äèy Matrox, 3Dfx è ATI)!

Áíèüøèíñòâí èç íèò ìäâäðæèääàðò ìðíäðàíííä èèè àíäðäòííä ìàñòàáèðíäíèä, òàè ÷òí Áü ìæáòä ìàñèàæäòüñy òèèüíäè ä ìèíyèðáííí ðáæèä. MPlayer ìäâäðæèääàò áüáíä ÷äðç íáèíòíðüè èç àíäðäòíüò MPEG äáèíäðíä, òàèèò èèè Siemens DVB, DXR2 è DXR3/Hollywood+.MPlayer èíäàò ýèðáííé äèñíèäé (OSD) äèy ñòàòóñíé èíòíðíäèè, èðáñèáüá áíèüøèä ñäèàæáííüá ñóáòèòðü ñ óáíüð è àèçóàèüííä íòíäðäæáíèä èèàáèèòðíüò èííáíä. Ìäâäðæèääàðòñy Áäðííáèñèèä/ISO 8859-1,2 (Ááíáäðñèèä, Áíáèèñèèèä, xøñèèä è ò.ä.), Èèðèèèè-áñèèä è Èíðáèñèèèä øðèòòü áèóíä ñ 12 òíðíàòäè ñóáòèòðíä (MicroDVD, SubRip, OGM, SubViewer, Sami, VPlayer, RT, SSA, AQTitle, JACOSub, PJS è íàðáíí ñíáñòááíííä: MPsub). Óàèæä ìäâäðæèääàðòñy DVD ñóáòèòðü (SPU ìíòíèè, VOBsub è Closed Captions).

Áíèää ìäðíáííòp èíòíðíäèèp ìæíí íáèòè íà [íðèèèèèüííí ñàèòä](#)

Áäòíðü íà ðáèííáíòòp èñíèèçíäàòü ìäâäðæèääàííüá áèíäðíüá äàðèáíòü, íóæíí íáyçàòäèèíí èííòèäðèðíäòü, òðáíèèèðíäòü è óñòáíáèèèääòü ìðíäðàííó íà èàæáíé ìàáèèííè ìàèíá. Áäòíðü óóáäðæäàðò, ÷òí òíèüèí ä ýòíí ñèó÷ää Mplayer ìèèæáò ñáíp íàñòíyóð ìðíèçáíèèòäèèíñòü è íà ðáñòðíèèò ìèèçíäàòäèy.

Mencoder ýäèyáòñy ñíñòàáèyðùáé ÷àñòùp ìæáòä Mplayer, èííèèèèðóáòñy è óñòáíáèèèääòñy áíáñòä ñ MPlayer.

Èòäé, óñòáíáèèèääò MPlayer á Linux-ñèñòáíó:

Áñòü ìðíñòíé ñíñíá, íí æá áüñòðüé - èç ðáíçèòäðèy.

È áñòü áíèää ñèíæíúé ñíñíá ñí áñáíè áíçííæíñòyíè:

- Óñòáííèèä äàèàòñy ñ ìðááàèè ñóíäðíèèçíäàòäèy (root).
- Ñèà÷èääàí àèñòðèáóòèä ñááæááí [Mplayer](#) èèè Áü ìæáòä ìèó÷èòü MPlayer ÷äðç Subversion, çàððóçèä ìèèèáííp áäðñèp èñòíáííüò òáèñòíä: äèy ýòííí - á òáðíèíèèä çàòíèè á /usr/local/src/ è ááíèè svn checkout [svn://svn.mplayerhq.hu/mplayer/trunk](#) mplayer (á ðáçóèüòäòä á àáííúé èàòäèíá íá÷íó ñèà÷èääòñy ñááæèä èñòíáíèèè. Íççáíáá áü ìæáòä íáííèèòü áàèè èñòíáíèèè, çàíóñòèä *svn update*)
- Ñèà÷èääàí áñy÷áñèèä èíáèèè ìòòóää æä.
- Ñèà÷èääàí ðóññèèä òííóü ìòòóää æä (è ìðèíáðó ìæíí áçyòü øðèòò [font-arial-iso-8859-1](#))
- Ñèà÷èääàí øéòðü (skin-ü) äèy MPlayer ìòòóää æä.

Ðáñèððüääàí äðèè èñòíáíèèèä á èàèíí-íèáóáü èàòäèíá (áñèè ñèà÷èèè äðèèè):

tar xvjf mplayer-XXX.tar.bz2

Δαχαίδα-εάααι *essential-20071007.tar.bz2* àððèâ â */usr/local/lib/codecs* (òàééù áαç èàòàéíâ).
Äëÿ òíâí, ÷-òíáú òíòù ÷-òí-íεάάü áúëí ìæíí ñëííèèèðíâàòü, íââí òñòàííâèòü â ñèñòáíó: *make* è *gcc3.2* èèè áíεάâ ìçáíðð áâðñèð.

Äëÿ òíâí, ÷-òíáú èíàòü GUI, ñèääóàð òñòàííâèòü ìâèáòü: *XFree86-devel gtk+ gtk+-devel*
Áεάèèòâèè äëÿ ðαçðâáíðèè liblame-devel äíεæíâ áúòü òñòàííâèáíâ äëÿ ìíââðæèè
MP3-àóäèèíâèè.

Íáú-íí âñâ ÿòí èíââòñÿ, èðíâ ÷-òí *make* è *gcc*.

Íâðâòíâè è ìòíòáñíó èííòεáóðâòèè *mplayer* ìíâ ìâó ñèñòáíó.

Íâðââ â äèðâèòíðèè *mplayer* èííâíáó: *./configure --help*, áú ñííæáòâ óâèääòü âñâ äíñòóííúâ ìòèè
èííâíáú *configure*. Áú ìíæáòâ ìâðâáíðâèèòü èð â òâéè èííâíáíé: *./configure --help >file.txt* è
ìðíñíòðâòü òâéè.

Ñðâç ñèææó, ÷-òí ìòèè ìáíçíâ-áííúâ *autodetect* äíâíèüíí òíðíðí ðâáíòâðò, òâè ÷-òí èð ìíæíí íá
çàòðâèèàòü! Á ñíèñíè äíñòóííüò ìòèè èííòεáóðâòèè ìíæáò ìáíÿòüñÿ ìò áâðñèè è áâðñèè.

Áò ìðèíâð ñððíèè *configure*:

./configure --language=ru --enable-gui --disable-runtime-cpudetection --enable-qtx --enable-menu --enable-xvnc --disable-mad --disable-sunaudio --disable-arts --enable-largefiles --disable-dvb --disable-lirc

Òâíâðü òââ èííèèÿòèè è ñáíðèè ìðíâðâííü:

make

Óñòàííâèòü òâééù â ñèñòáíó:

make install

Èííèðóáí âñâ áâðèáíóð ðéóðíè(ñèèíâ) â */usr/local/share/mplayer/Skin/* è ðâñèðüâââí èð â
ìíæâðâèíâè ñ òáíè æâ ìαçâáíèÿìè, è ìáíÿâí ìðâââ äíñòóíâ.

Íáíó èç èðâèíüð ðéóð èíæèí â */usr/local/share/mplayer/Skin/default/*

Ðâñèðüâââí àððèâ òííòíâ â */usr/local/share/mplayer/font/*

Íâ ÿòíí âñâ, áâíâèí â èííñíèè *gmplayer* è ñííòðèè èèè ñèóðââí èðâèíüâ ìðíèçâââáíèÿ.

Èñíèèçíâáíèâ èííâííé ñððíèè:

Áíñíðíèçâââáíèâ òâéèâ:

mplayer [íòèè] [íóòü/]èìÿ_òâéèâ[/]

Áíñíðíèçâââáíèâ VCD:

mplayer [íòèè] [vcd://ííâð_âíðíæèè](#) [-cdrom-device /dev/cdrom]

Áíñíðíèçâââáíèâ DVD:

mplayer [íòèè] [dvd://ííâð_ðíèèèâ](#) [-dvd-device /dev/dvd]

Áíñíðíèçâââáíèâ èç WWW:

mplayer [íòèè] <http://site.com/file.asf>

MPlayer ìíæáò ìðíèâðüââòü òâééù ìí ñâðè, èñíèèçóÿ HTTP, FTP, MMS èèè RTSP/RTP ìðíòíèè:

mplayer http_proxy://proxy.micorsops.com:3128/http://micorsops.com:80/stream.asf

Èâè òíèüèí ââí óââèíñü äíñíðíèçââñòè èðâèíüé èíòâðíâð-ìòíè, áú ìíæáòâ äíñíèèçíââòüñÿ
ìòèèâ -dumpstream, ÷-òíáú ñíððâíèòü áâí â òâéè. Íâíðèíâð:

mplayer <http://217.71.208.37:8006> -dumpstream -dumpfile stream.asf

Èñĩĩëüçĩâáíèà éýøà:

-cache

Äëý âĩñĩðĩèçâââáíëý òàéèà ñ áíèää ÷âĩ ââóíý èàíàèàìè çâóèà, èñĩĩëüçóéòâ ïĩòèp -channels.

Íàĩðèìáð, äëý âĩñĩðĩèçâââáíëý DVD ñĩ çâóèì 5.1:

mplayer [dvd://1](#) -channels 6

Íâðâââ÷à AC-3/DTS

×òíáú âèèp÷èòü ïâðâââ÷ó èç èĩìáíáííé ñòðíèè:

òíëüêí äëý AC-3, èñĩĩëüçóéòâ -ac hwac3

òíëüêí äëý DTS, èñĩĩëüçóéòâ -ac hwdts

äëý AC-3 è DTS, èñĩĩëüçóéòâ -afm hwac3

×òíáú âèèp÷èòü ïâðâââ÷ó â òàéèà íàñòðíâè MPlayer:

òíëüêí äëý AC-3: ac=hwac3,

òíëüêí äëý DTS: ac=hwdts,

äëý AC-3 è DTS: afm=hwac3

"ííðìàèèçàòèý" óðíáíý äðĩìèĩñè:

-aop list=volnorm

×òíáú âĩñĩðĩèçâââñèè íàñèíèüêí òàééíâ íà ðâáí÷âĩ ñòíèâ â èó÷àéíì ïĩðýâèâ:

mplayer -loop 0 -shuffle -rootwin -zoom -vo x11 ./video/* - òàèèì íâðàçì òàéèü áóáóò ïĩñòíýíí (-loop 0), â ñèó÷àéíì ïĩðýâèâ (-shuffle), èðóòèòüñý íà ðâáí÷âĩ ñòíèâ(-rootwin).

Íĩòèý -ao [audio output] - ïĩçâíëýâò óèàçàòü ÷âðâç ÷òí âúâíâèòü çâóè (-ao alsa)

Íĩòèý -vo [video output] - ïĩçâíëýâò óèàçàòü, ÷âðâç ÷òí âúâíâèòü âèââí (-vo xv)

×òí áú íâ ââíâèòü ïĩñòíýíí ïâðâìáòðú, ïĩæâòâ óèàçúâàòü èð èííòèâóðàòèííì

òàéèâ~/mplayer/config Mplayer'a, â âèââ ïĩòèý=çíà÷âíèâ. Íàĩðèìáð:

ao=alsa

vo=xv

vf=pp=de

Íâ íòèèèâèüíì ñàèòâ èìâàðñý òàèæâ [íòèè-ííâ ðóéíáíâñòâí](#) íâ ðóññèì ýçúèâ.