

aCSTV — antiX Community Simple TV Starter

lawelawe:

Ho'ohana 'ia ka papahana no ka ho'okipa ma'alahi o nā kīwī i loa'a ma ka 'āina ma ke 'ano he kahawai 'ikepili ma o ka Pūnaewe. Hiki ke ho'onohonoho manuahi 'ia ke koho 'ana a me ka hā'awi 'ana i nā slot papahana. Hiki ke ho'ohui pū 'ia nā kikowaena loa'a ma ka honua, inā 'a'ole i kāohi 'ia e ka mea lawelawe ma o *GeoIP* no ka 'āina i nīnau 'ia.

Pono ka pili pūnaewe no ka loa'a 'ana o nā kaha.

- E ho'omaka i ka ho'okipa:

No ka ho'omaka 'ana i ka ho'okipa TV, e kaomi i kekahi o nā pihi ho'okele (kaomi 'iole hema).

'Ōlelo A'o: A hiki i 12 kekona ke 'ike 'ia ke ki'i TV. He 'oko'a i ka televise analogue, kahi i ho'ololi 'ia mai kahi papahana a i kekahi papahana i loko o nā hapa o ke kekona, 'oia me nā pū'ulu paipu mō'aukala, me ka ho'okipa kikoho'e e ho'okumu mua 'ia kahi pilina i kēlā me kēia kikowaena o ka mea lawelawe ho'ouna ma o ka Pūnaewe. Eia kekahi, pono e ho'opa'a 'ia ka 'ikepili e hiki mai ana no kekahi mau kekona i mea e hiki ai i ka pā'ani 'ana me ka pilikia 'ole, kahi e ho'olohi ai i ka ho'omaka 'ana o ka pā'ani ki'i maoli. 'O ka lō'ihi o ka manawa e pili ana i nā kumu he nui, me ka manawa pane o ke kikowaena o kēlā me kēia lawelawe lawelawe ho'ouna a me ka wikiwiki o ka hana o ka PC.

- E ho'ololi i nā kikowaena:

No ka ho'ololi 'ana i kahi papahana 'ē a'e, e kaomi i kahi pihi 'ē a'e.

- i ka ho'okipa TV:

No ka ho'opau 'ana i ke kahawai o kēia manawa, e kaomi i ke pihi "Stop" .

- polokalamu:

No ka ha'alele 'ana i aCSTV, e kaomi i ke kī »Exit« (a i 'ole "b").

- Nāmua polokalamu:

Hiki ke hō'ike 'ia ka namua papahana o kēia manawa ma ka polokalamu kele pūnaewe me ke pihi »Preview Program« . Hiki ke ho'onohonoho manuahi 'ia ka mea lawelawe i makemake 'ia i nā ho'onohonoho.

- Ki'i Scene:

Hana ke pihi »Scene photo« i ki'i ki'i o ke ki'i TV o kēia manawa. Mālama 'ia ke ki'i i loko o ka waihona i mālama 'ia i nā ho'onohonoho ma lalo o ka inoa faila *Scene photo-<Sender>-<Date>-<Time>.png* . La'ana: *Scene photo-Arte-03.10.2021-17:14:22.png*

- Hana ho'opa'a:

E ho'omaka i ka ho'opa'a 'ana i ka papahana o kēia manawa me ka pihi "Ho'opa'a wikiō" . Hō'ike 'ia kahi hō'ailona mana ho'opa'a leo 'ula'ula ma ka pae kūlana. Ke kaomi 'ana i ka ikona ho'opa'a leo aCSTV e wehe i kahi kama'ilio 'ike. Pi'i ka pololei o ka 'ike me ka hala 'ana o ka manawa holo. Ho'opa'a 'ia ka ho'opa'a 'ana ma lalo o ka inoa faila *Broadcast Recording-<Sender>-<Date>-<Time>.ts* i loko o ka waihona i kuhikuhi 'ia ma lalo o Settings.


Hiki ke ho'okani 'ia ke 'ano faila *.ts* me ka *mpv* , no ka la'ana . La'ana: *Broadcast recording-Phoenix-03.10.2021-16:02:31.ts* E

ho'opau i ka ho'opa'a 'ana me ke pihi »Stop recording« . Ho'opau kēia i ka ho'opa'a 'ana a ho'omau ka loa'a 'ana o ka papahana o kēia manawa.

No nā kumu 'enehana, ho'opau 'ia ka hō'ike 'ana o ka papahana o kēia

manawa ma ka pale no kekahi mau kekona ke *ho'omaka* a *ho'ōki i kahi ho'opa'a*. No ka ho'ololi 'ana i nā 'ano waihona 'ē a'e, e 'ike i ka "Miscellaneous".

- Ke ho'ololi nei i ka papa inoa kikowaena

Hiki ke ho'ololi 'ia ka ho'onoho 'ana i ke pihi o nā pihi kahua ma ka pahu kama'ilio nui me ka ho'ohana 'ana i ke pihi , ma ka heluhelu 'ana i kahi papa inoa ho'onohonoho i ho'omākaukau 'ia *_* 'O ka papa kuhikuhi pa'amau no nā papa inoa kikowaena 'o *~/config/aCSTV*, akā hiki ke heluhelu 'ia kahi faila mai kekahi papa kuhikuhi i loa'a nā 'ae kākau. Hiki ke loa'a nā waihona la'ana no nā 'āina he nui ma ka papa kuhikuhi / *usr / local/lib/aCSTV/* Stationslisten a hiki ke kope lima 'ia mai laila mai i ka papa kuhikuhi ho'onohonoho aCSTV. Hiki ke ki'i 'ia kekahi o nā kikowaena ma kēia papa inoa ma ka honua holo'oko'a, 'o nā mea 'ē a'e he geo-blocked a hiki ke loa'a i kēlā me kēia 'āina. Hiki ke ho'onui 'akomi 'ia ka papa inoa o ka channel i kēia manawa ma ka papa kuhikuhi.

- Nā 'oki pōkole a me ka ho'omalua 'iole:

Hā'awi 'ia nā hana ma lalo i ka wā o ka pā'ani 'ana me ka ho'ohana 'ana i ke kī a me nā mana 'iole o MPV:

Kauoha nui

- Hō'ike a hūnā i ke kī kī -

- E ho'ololi ma waena o ke 'ano pale piha a me ke 'ano puka makani: kaomi pālua i

ke ki'i wikiō holo. (a: f)

Ka nui o ka pahu wikiō pololei (mau palena 'ele'ele): Alt + Alt -

Ho'oponopono i ka ho'opau leo/wikiō: Ctrl + Ctrl -

Ho'oponopono i ka leo pā'ani: 90

- Ho'omumu a ho'opanee: m

Ki'i wikiō ho'oponopono Gamma: 6 5

Ki'i wikiō 'ālohilohi: 4 3

Ho'ohālikelike ki'i wikiō: 2 1

Ki'i wikiō ho'ona'auao kala: 8 7

- Ho'omaha a ho'omau i ka pā'ani: kaomi 'ākau ma ke

ki'i wikiō. (eia ho'i: p a me ka pahu hakahaka) (ma muli o ka helu 'ikepili a hiki i

30 mau minuke, e pili ana i ka piha o ka buffer kūloko)

- Holo wikiwiki / ho'iho'i (1 kekona): Shift ← Shift →

- Holo wikiwiki / huli hou (5 kekona): ← →

Holo wikiwiki / ho'i hou (1 min): ↑ ↓

(E holo wikiwiki a hiki ke ho'iho'i i loko o ka buffer,

'oi aku ma hope o ka ho'ohana 'ana i ka hana ho'omaha)

- Ki'i Scene: pihi ma ka papa ho'omalua aCSTV a i 'ole s

(Ho'okomo 'ia ke ki'i pa'a i loko o ka waihona i kuhikuhi 'ia ma nā ho'onohonoho aCSTV

)

- Ho'opa'a wikiō o ka papahana o kēia manawa: pihi ma ka papa mana aCSTV

E ho'okē a ho'oemi i ka pā'ani (10%): []

(hiki i ka palena, pono no ka ho'oponopono hewa
 'ana i nā ki'i'oni'oni i ho'opa'a 'ole 'ia e ho'ohehe'e 'ia
 ka cache i ka wā e pā'ani wikiwiki ai, a i 'ole ka
 pau 'ana o nā 'āpana ma mua o ka ho'iho'i 'ia 'ana ke pā'ani mālie loa)
 · Ka māmā pā'ani ma'amau: backspace
 · Ho'onohonoho a ho'opau i kahi loop pau 'ole (AB): l
 E ho'ololi i kahi kahawai wikiō 'ē a'e (inā loa'a): Shift -
 E ho'ololi i kahi kahawai leo 'ē a'e (inā loa'a): #

Nā hana 'ike:

- Nā kiko'i kahawai a me ka pā'ani pā'ani Shift i
- Pa'a ho'opiha piha a me ke kūlana pā'ani i ka ho'omana'o ho'omana'o:
 Ho'ololi a like paha
- Nānā i ke kahawai URL F8
- Hō'ike i ka 'ike kahawai no ka leo, wikiō a me nā hua'ōlelo F9

Nā hi'ohi'ona subtitle (inā loa'a)

E ho'ā a ho'opau i nā hua'ōlelo: v

E ho'ololi i waena o nā hua'ōlelo like 'ole: j J

Ho'onohonoho i nā hua'ōlelo me ke ki'i wikiō: z Z

Nā ho'onohonoho:

Hiki ke ho'oponopono 'ia nā ho'onohonoho aCSTV a pau ma hope o ke kaomi 'ana i ke pihi "Settings".

• Ka palena o ka helu wikiō wikiō:

Me ka ho'onohonoho 'ana i ka nui o ka pā'ani pā'ani ma kbps, hiki ke ho'ololi 'ia ke kahawai 'ikepili i noi 'ia e ke kikowaena i nā mana hana o ke kamepiula i ho'ohana 'ia a me ka laina pūnaewe.

1. Ka palena e like me ka hana o ka PC. Ua hō'ike ka 'ike e hiki i kahi 32-bit Pentium-M ho'okahi me 1.7 GHz ke hana hou i kahi ki'eki'e ma kahi o 3000 kbps me ka 'ole o ke keakea. No laila 'oi aku ka maika'i e ho'onohonoho iā ia a puni kēia waiwai ma ia PC. Koho 'o aCSTV i ke kahawai 'ikepili maika'i loa i loa'a mai ka mea lawelawe ma lalo o ka waiwai ki'eki'e i ho'onohonoho 'ia. Hiki ke ho'okomo i kahi waiwai ki'eki'e no nā kamepiula 'oi aku ka ikaika, a 'o kahi ha'aha'a no nā mea nāwaliwali.
2. 'O ka palena e like me ka hiki ke ho'ouna 'ia o ka pilina pūnaewe. Ma muli o ka maika'i o ka pili pūnaewe (a i 'ole WLAN paha), pono paha e kaupalena i nā waiwai ma lalo o ka hana o ka PC, e la'a i ka 1800) .
 Loa'a nā waiwai ha'aha'a i kahi ho'onā ki'i ha'aha'a, a'o nā waiwai ki'eki'e e hopena i nā ha'alele mau.
 'O ka hapa nui o nā ho'olaha e ka po'e ho'olaha kīwī lehulehu Kelemania i kēia manawa e ho'olaha ana ma nā kumukū'ai o
 325k , 581k, 635k, 969k, 1020k, 1130k, 1790k, 1807k, 2120k, 3256k, 3540k,
 7920k, 3920k, 3920k, 3920k, 3920k, 3920k
 . Ma muli o ka mea ho'olako lawelawe, 'ike kekahi mau mea ho'olaha pilikino i nā haunaele pinepine i ka
 wā ki'eki'e i ka wā o ka ho'ouna 'ana, 'oiai inā ua ho'onohonoho pololei 'ia ka helu 'ikepili. I nā manawa 'ē a'e o ka lā, hana hou ka ho'okipa 'ana i kēia mau kikowaena.

- Ke koho 'ana i ka
pale TV Hiki ke ho'onohonoho 'ia ka pale no ke ki'i ki'i TV ma nā ho'onohonoho. Inā, no ka la'ana, pili kahi TV TV i ka PC ma ke 'ano he pale lua a ho'onohonoho 'ia e like me ia, hiki ke hō'ike 'ia ke ki'i TV ma ka TV ma ke kuhikuhi 'ana i ka helu pale e pili ana. E akahēle: Ho'omaka ka helu ma ka 'a'ole, 'o ia ho'i, "0" ka pale mua, "1" ka lua a me nā mea 'ē a'e.
- Ke 'ano pale piha/ke 'ano pukaani
Hiki ke ho'ohana 'ia kēia pahu kaha no ka ho'omaka 'ana o ke ki'i TV ma ke 'ano he pale piha a i 'ole he puka makani. Hiki iā 'oe ke ho'ololi i hope ma waena o ke 'ano pale piha a me ka pukaani i kēlā me kēia manawa (*kaomi pālua* i ke ki'i TV o kēia manawa a i 'ole kaomi i ke kī "F").
- Pā'ani i mua
Me kēia pahu kaha hiki iā 'oe ke ho'oholo inā e hō'ike mau 'ia ke ki'i TV ma ke kahua mua a i 'ole e uhi 'ia e nā puka makani 'ē a'e. Hiki ke ho'ololi 'ia ka hō'ike i kēlā me kēia manawa ma o ka papa kuhikuhi o ka papa hana → Layer , a me ka hui kī "Shift T" .
- Koho pahu hopu no nā ki'i ki'i ki'i a me nā
ho'opa'a wikiō E ho'okomo i nā waihona kahi e mālama 'ia ai nā ho'opa'a leo a me nā ki'i hi'ohi'ona ma nā kahua ho'okomo kūpono. Ho'onohonoho mua 'ia nā waihona ma'amaui o ka 'ōnaehana hana antiX , kuhikuhi 'ia e \$XDG_PICTURES_DIR/ a me \$XDG_VIDEOS_DIR/. Pono ka mea ho'ohana i ho'opa'a inoa i ke komo kākau i nā waihona i kuhikuhi 'ia.
- lima i ka
papa inoa kikowaena Hiki ke ho'oponopono 'ia me ka lima. Hiki ke ho'ohui 'ia nā mea hou, hiki ke ho'opau 'ia a ho'ololi 'ia paha nā mea komo. Hiki ke ho'oponopono 'ia nā inoa kikowaena a me nā helu kikowaena pili. Ua pio nā laina e ho'omaka ana me ka hash (#) a 'a'ole 'ike 'ia ma ka papa kī.
- Ho'ohou i ka papa inoa
ho'onohonoho hiki ke ho'onui 'akomi 'ia me ka pihi "Update" . Pono ka pili pūnaewe i kēia manawa. Ke ho'omau mau 'ia nei nā papa kuhikuhi kaila 'āina e nā mea manawale'a mai ka papahana *IPTV.org* . Ke hō'ano hou nei i kahi papa inoa kikowaena, hiki iā 'oe ke ho'ohana i ka ho'onohonoho "Check connection to station" e kāpae i kēlā mau kikowaena hiki 'ole ke loa'a ma kou wahi pono'i. Hiki i kēia ka'ina hana ke ho'opau i ka manawa ('oi aku ka nui o nā papa inoa o nā kahawai), no ka mea pono e kali 'ia kahi pane mai ke kikowaena no kēlā me kēia kahawai. Inā nalo a hewa paha, ma mua o ka loa'a 'ana o ka hō'ole pololei, pono e 'ae 'ia ka pilina ma mua o ka hiki ke ho'olei 'ia ka mea ho'ouna hewa.


Nā mea like 'ole:

Pono e ho'okomo 'ia

nā pono hana socat , feh, buffer, mpv, yd-dlp, sed, xdotool, wmctrl . Ho'opa'a 'ia kēia i ka wā e ho'okomo ai ma o ka pū'ulu ho'onohonoho Debian. Inā nalo kēia mau 'āpana, la'a i ka wā e ho'okomo lima 'ia ai, 'a'ole e holo ka aCSTV.

Ka laula o na papa inoa o ke kanal

Me nā papa inoa kaila nui loa me nā kaila 'oi aku ma mua o 40-50, 'oi aku ka lohi o ka hana 'ana e aCSTV. No ka hana wikiwiki a me ka mālama waiwai, pono 'oe e

hō'ōia i ka palena o ka papa inoa o ke kaila i nā mea i koi maoli 'ia, a e ho'opau 'oe (mana'o i waho) a i 'ole e ho'one'e i nā mea komo nui loa i nā ho'onohonoho - "Edit channel list" . 'O ka helu ki'eki'e o nā kī i hiki ke hā'awi 'ia ma kahi o 264, ma muli o ka helu o nā hua'ōlelo no kēlā me kēia inoa inoa. 'A'ole hiki ke hō'ike hou 'ia ka papa kī o kēia nui me ka no'ono'o ma nā monitor li'ili'i. 'A'ole mālama 'ia nā mea komo 'ē a'e o ia papa inoa nui loa. Hiki ke ho'oka'awale 'ia nā papa inoa kaila nui i kekahi mau faila me ka ho'ohana 'ana i kahi mea ho'oponopono kikokikona e like me *Geany* a i 'ole *Leafpad* , hiki ke koho 'ia me ka pihi "Change channel list " (ikona: ) ma ka papa kī.

Hō'ano faila a me nā ho'ololi

'ana Hiki ke pā'ani pololei 'ia nā faila i mālama 'ia ma ka format *.ts* me *MPV* ma *antiX* . Inā makemake 'ia, hiki iā 'oe ke ho'ohana i ka *ffmpeg* no ka ho'ololi 'ana i nā ho'opa'a leo polokalamu i mālama 'ia mai ke 'ano *.ts* i kahi 'ano faila 'ē a'e . Hiki ke ho'ololi i ka wā ho'opa'a 'ana ma nā 'ōnaehana ikaika loa a no laila 'a'ole i mana'o 'ia no aCSTV. No ka mea hiki 'ole ke wānana i ke 'ano e ho'ouna 'ia e kahi kikowaena, pono kahi ho'okolohua li'ili'i i ka wā e ho'ololi ai ma hope. Inā 'a'ole kūpono ka 'ano i loa'a me ka hōpili i ho'opa'a 'ia, pono e ho'opili hou 'ia ke kahawai 'ikepili wikiō a i 'ole nā leo i loko, a i 'ole nā mea 'elua, inā 'a'ole lawa ia e ho'opili hou iā lākou me ka ho'ololi 'ole 'ia i ke 'ano i makemake 'ia.

Nā la'ana:

- iā *Matroska* , me ka ho'opili hou 'ole 'ana i ka
ffmpeg -i './filename.ts' -map 0 -c kope './filename.mkv'
- i *mp4* , me ka ho'opili hou 'ole 'ana i ka
ffmpeg -i './filename.ts' -map 0 -c kope './filename.mp4'
- Inā 'a'ole kūpono ke kahawai 'ikepili i ho'ouna 'ia e ka mea ho'olaha a mālama 'ia i ka faila *.ts* me ka format target i koho 'ia (e la'a me *mp4*), 'a'ole e holo kēia ho'ololi 'ana a ho'opuka wale i kahi memo hewa. I kēia hihia hiki ke ho'opili hou 'ia ke wikiō:
ffmpeg -i './filename.ts' -c:v libx264 -c:a kope './filename.mp4'
- A i 'ole ho'opili hou i ka wikiō a me ka leo:
ffmpeg -i './filename.ts' -c:v libx264 -c:a aac './filename.mp4'

Ma muli o ka mana computing o ka PC, ka nui o ka faila a me ke 'ano o ka ho'opili hou 'ana, hiki i ka hana ke lawe i kekahi manawa.