

ビデオの形式をチェックする方法

目次

概要

Q. [ビデオの形式をデジタル サポートされた Media Player \(DMP \) に対してそれを一致するためにチェックする方法 4400 か 4310 の形式か。](#)

概要

この資料の目的はビデオの形式のチェックのプロセスを詳述することです。

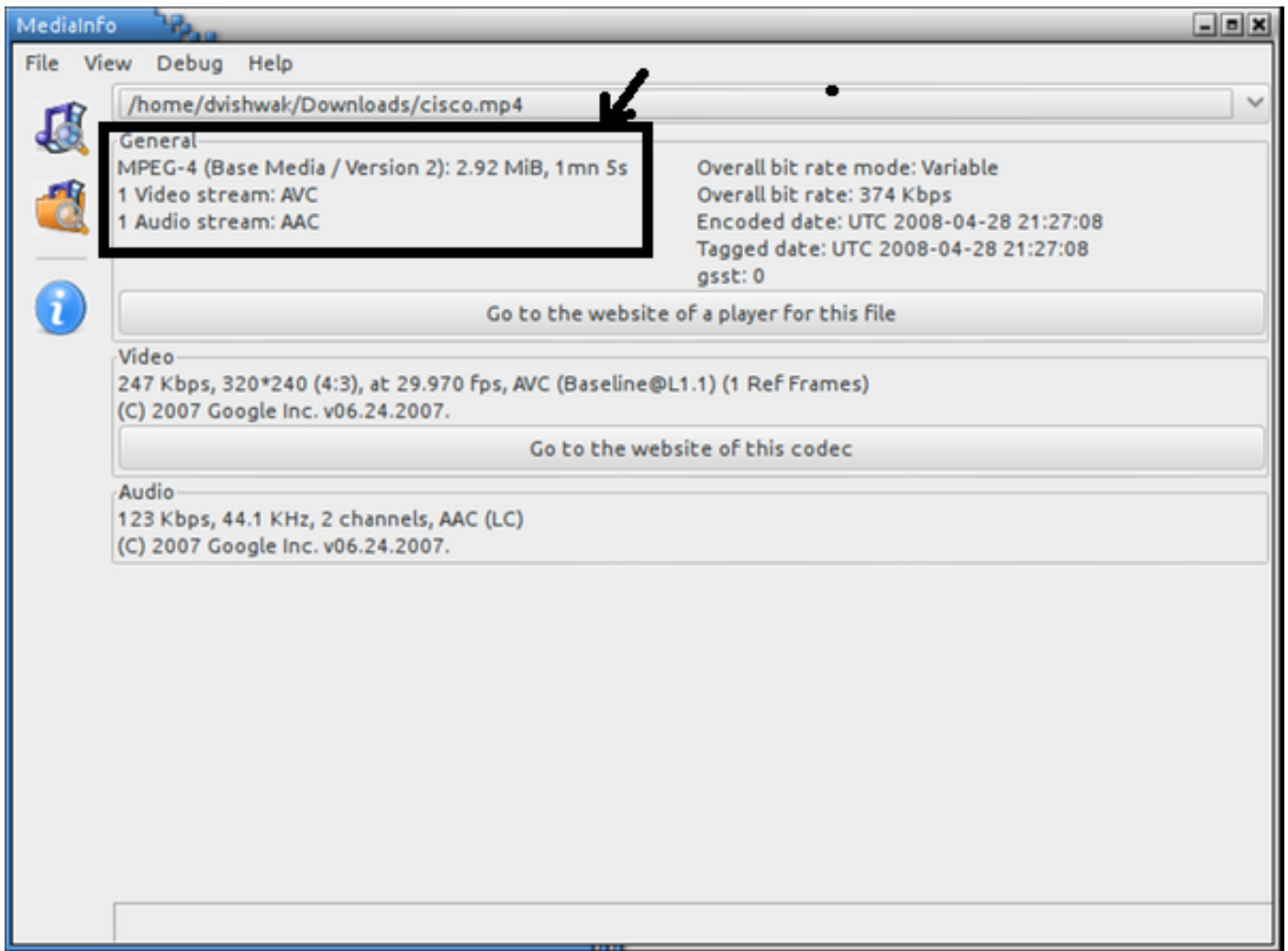
Q. ビデオの形式をデジタル サポートされた Media Player (DMP) に対してそれを一致するためにチェックする方法 4400 か 4310 の形式か。

A. DMP のサポートされたシートに対してそれを一致することができるようにビデオの形式を調べる必要がある場合があります。

この資料にフリーソフトによって呼出された MediaInfo を使用してビデオのビデオ形式を判別する方法を示されています:

<http://mediaarea.net/en/MediaInfo>

ビデオを開くことができ、ビデオ形式を示します。の方に矢印が指している General セクションの下で検知して下さい。



上の例でビデオ形式がサポートされたビデオコーデックと一致する MPEG-4 バージョン 2、MPEG4 Part 2 であることがわかります

下記に記載されている製品仕様書表の下のビデオおよび音声コーデックでリストされているように。

DMP 4400:

http://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/video/digital-media-manager/data_sheet_c78-480272.html

Video codecs	<ul style="list-style-type: none"> • Video MPEG1 • Video MPEG2: Main Profile at High Level • Video MPEG4 Part 2 • Video MPEG4 Part 10 Baseline and Main profiles • Video Windows Media 9 and VC-1-VoD only • Aspect ratio: 4:3 and 16:9 • HD (up to 1080p at 16:9) progressive and interlace video resolution • Video data rate up to 28 Mbps • Video frames per second rate up to 29.9fps for MPEG-1, 2, 4 and 23.9fps for WMV • Internal Hardware Decoder delay configurable to < 1 sec
Audio codecs	<ul style="list-style-type: none"> • Audio MPEG1 Layers 1 and 2 • MP3 • HE-AAC v1 • MPEG4 AAC Low Complexity • AC-3 • Audio data rate: 64-320 kbps

DMP 4310:

http://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/video/digital-media-manager/data_sheet_c78-625677.html

Video codecs	<ul style="list-style-type: none"> ● Video MPEG1 ● Video MPEG2: Main Profile at High Level ● Video MPEG4 Part 10 Baseline and Main profiles ● Video Windows Media 9 and VC-1 - VoD only ● Aspect ratio: 4:3 and 16:9 ● HD (up to 1080p at 16:9) progressive and interlaced video resolution ● Video data rate up to 28 Mbps ● Video frames per second rate up to 29.9fps for MPEG-1, 2, 4 and 23.9fps for WMV ● Internal Hardware Decoder delay configurable to < 1 sec
Audio codecs	<ul style="list-style-type: none"> ● Audio MPEG1 Layers 1 and 2 ● MP3 ● MPEG4 AAC Low Complexity ● AC-3 ● HE-AAC v1 ● Audio data rate: 64-384 kbps