

DivXTest - Cowon 02 (FW 1.11A)

Fichiers	Résultats
IMG-01 Fichier JPG 2 Megapixels Yes-No	Yes
IMG-02 Fichier JPG 6 Megapixels Yes-No	Yes
IMG-03 Fichier GIF Yes-No	Yes
IMG-04 Fichier BMP Yes-No	Yes
IMG-05 Fichier TIF Yes-No	Yes
IMG-06 Fichier PNG Yes-No	Yes
IMG-07 Fichier PCX Yes-No	No

Fichiers	Résultats
Tests de compatibilité: MP3	
AUD-1A mp3 2.0 48KHz 96Kbps CBR (simple test mp3) Yes-No	Yes
AUD-1B mp3 2.0 48KHz 96Kbps VBR (test du VBR) Yes-No	Yes
AUD-1C mp3 pro 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test du SBR) Yes-No-P (détection 48khz=Yes, sinon P)	Partiel
AUD-1D mp3 5.1 48KHz 192Kbps CBR (test du multicanal) Yes-No-P	Partiel
Tests de compatibilité: AAC	
AUD-2A LC-AAC 2.0 48KHz 96Kbps CBR (simple test AAC) Yes-No	Partiel
AUD-2B LC-AAC 2.0 48KHz 96Kbps VBR (test du VBR) Yes-No	Partiel
AUD-2C HE-AAC 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test du SBR) Yes-No-P (détection 48khz=Yes, sinon P)	Partiel
AUD-2D LC-AAC 5.1 48KHz 192Kbps CBR (test du multicanal) Yes-No-P	No
Tests de compatibilité: WMA9	
AUD-3A WMA9 Sdt 2.0 48KHz 96Kbps CBR (simple test WMA9 sdt) Yes-No	Yes
AUD-3B WMA9 Sdt 2.0 48KHz 96Kbps VBR (test du VBR) Yes-No	Yes
AUD-3C WMA9 Pro 2.0 48KHz 96Kbps CBR (simple test du WMA9 Pro) Yes-No	Yes
AUD-3D WMA9 Pro 5.1 48KHz 192Kbps CBR (test du multicanal) Yes-No-P	Partiel
Tests de compatibilité: Ogg Vorbis	
AUD-4A Ogg Vorbis 2.0 48KHz 96Kbps CBR (simple test Ogg Vorbis) Yes-No	Yes
AUD-4B Ogg Vorbis 2.0 48KHz 96Kbps VBR (test du VBR) Yes-No	Yes
AUD-4C Ogg Vorbis 5.1 48KHz 192Kbps CBR (test du multicanal) Yes-No-P	Partiel
Tests de compatibilité: Autres	

AUD-5B fichier DTS 5.1 48KHz 768Kbps CBR (simple test DTS) Yes-No	No
AUD-5C fichier MPC 2.0 48KHz 96Kbps VBR (simple test MPC) Yes-No	Yes
AUD-5D fichier FLA 2.0 48KHz (simple test FLAC) Yes-No	No

Fichiers	Résultats
MPEG1 et MPEG2	
VID-1A VCD MPEG1 1150 Kbps + MP2 224 Kbps (test de compatibilité au standard VCD avec fichier seul) Yes-No	Yes
VID-1B SVCD MPEG2 VBR ~1150 Kbps (max 2520 Kbps) + MP2 224 Kbps (test de compatibilité au standard SVCD avec fichier seul) Yes-No	No
VID-1C KVCD MPEG2 VBR ~1150 Kbps (max 9800 Kbps) + MP2 192 Kbps (test de compatibilité MPEG2 atypique KVCD avec fichier seul) Yes-No	No
VID-1D MPEG2 MP@HL HD 720p 1280*720*60 + AC3 2.0 224 Kbps (test de compatibilité au standard MPEG2 MP@HL 720p) Yes-No	No
VID-1E MPEG2 MP@HL HD 1080i 1920*1088*30 + AC3 2.0 192 Kbps (test de compatibilité au standard MPEG2 MP@HL 1080i) Yes-No	No
Microsoft MPEG4 (M\$ MPEG4 V3, DivX 3.xx, DivX 3 NBC ...)	
VID-2A DivX 3 + MP3 CBR (test de compatibilité DivX3) Yes-No	Yes
VID-2B DivX 3 Bitrate Crash Test + MP3 CBR 750/1500/3000/6000 (crash test avec 4 niveaux de difficulté : indiquer le dernier bitrate supporté)	6000
VID-2C DivX 3 High Definition 1280*720 + MP3 CBR (test de compatibilité High Definition 720p) Yes-No	Yes
VID-2D DivX 3 High Definition 1920*1088 + MP3 CBR (test de compatibilité High Definition 1080p) Yes-No	No
MPEG4 ASP (XviD, DivX4, DivX5, DivX6, 3ivX, NeroDigital ASP ...)	
VID-3A MPEG4 ASP 4CC DivX + MP3 CBR (test de compatibilité simple du codec DivX) Yes-No	Yes
VID-3B MPEG4 ASP 4CC XviD + MP3 CBR (test de compatibilité simple du codec XviD) Yes-No	Yes
VID-3C MPEG4 ASP Bframes + MP3 CBR Indiquer le nombre de b-frames supportés : 1/2/3 (test de compatibilité multi-bframe sans packet bitstream)	3
VID-3D MPEG4 ASP Bframes packet bitstream + MP3 CBR Indiquer le nombre de b-frames supportés :	3
1/2/3 (test de compatibilité multi-bframe avec packet bitstream)	
VID-3E MPEG4 ASP Custom Matrix + MP3 CBR (test de compatibilité avec les custom matrix) Yes-No	Yes
VID-3F MPEG4 ASP Qpel + MP3 CBR (test de compatibilité avec le Qpel) Yes-No	Yes
VID-3G MPEG4 ASP GMC 1 WP & 3 WP + MP3 CBR Indiquer le nombre de warn point supportés : 0/1/3	3

(test de compatibilité avec le GMC 1 & 3 warp point (DivX & XviD))	
VID-3H MPEG4 ASP Bitrate Crash Test + MP3 CBR CBR 750/1500/3000/4500	4500
(crash test avec 4 niveaux de difficulté : indiquer le dernier bitrate supporté)	
VID-3I MPEG4 ASP High Definition 1280*720 (test de compatibilité High Definition 720p) Yes-No	Yes
VID3J MPEG4 ASP High Definition 1920*1088 (test de compatibilité High Definition 1080p) Yes-No	No
MPEG4 AVC (Nero AVC, x264, Quick Time AVC, MainConcept AVC, Sorensen AVC ...)	
VID-4A MPEG4 AVC Main Profil + LC-AAC CBR (test de compatibilité du H264 Main Profil) Yes-No	Yes
VID-4B MPEG4 AVC High Profil + LC-AAC CBR (test de compatibilité du H264 High Profil) Yes-No	No
VID-4C MPEG4 AVC Bframe + LC-AAC CBR (test de compatibilité avec le multi-bframe) Yes-No	No
VID-4D MPEG4 AVC Reference Frame + LC-AAC CBR (test de compatibilité avec le multi-reference frame) Yes-No	No
VID-4E MPEG4 AVC Cabac + LC-AAC CBR (test de compatibilité avec Cabac) Yes-No	Yes
VID-4F MPEG4 AVC weighted prediction + LC-AAC CBR (test de compatibilité avec weighted prediction) Yes-No	Yes
VID-4G MPEG4 AVC avec matrice de quantisation + LC-AAC CBR (test de compatibilité avec custom quant matrix) Yes-No	Yes
VID-4H MPEG4 AVC Bitrate Crash Test + LC-AAC CBR 750/1500/3000/6000	0
(crash test avec 4 niveaux de difficulté : indiquer le dernier bitrate supporté)	
VID-4I MPEG4 AVC High Definition 1280*720 + LC-AAC CBR (test de compatibilité High Definition 720p) Yes-	Partiel
No	
VID-4J MPEG4 AVC High Definition 1920*1088 + LC-AAC CBR (test de compatibilité High Definition 1080p)	No
Yes-No	
Microsoft WMV9 ou VC-1	
VID-5A WMV9 MP@ML + WMA9 sdt CBR (test de compatibilité WMV9)	Yes
Yes-No	
VID-5B WMV9 Bitrate Crash Test + WMA9 sdt CBR 750/1500/3000/4500	4500
(crash test avec 4 niveaux de difficulté : indiquer le dernier bitrate supporté)	
VID-5C WMV9 MP@HP High Definition 1280*720 + WMA9 sdt CBR (test de compatibilité High Definition 720p)	Yes
Yes-No	
VID-5D WMV9 MP@HP High Definition 1920*1088 + WMA9 sdt CBR (test de compatibilité High Definition)	No

Fichiers	Résultats
Conteneur *.AVI	
CONT-1A MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test de compatibilité simple conteneur AVI) Yes-No	Yes
CONT-1B MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps VBR (test de synchro audio-video avec mp3 vbr) Yes-No	Yes
CONT-1C MPEG4 ASP + AC3 5.1 48KHz 384 Kbps CBR (test du multicanal) Yes-No-P	Partiel
CONT-1D MPEG4 ASP + Multiple MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test du multi-audio avec 3 pistes MP3) Yes-No-P	Partiel
CONT-1E MPEG4 ASP + Multiple AC3 5.1 (test du multi-audio avec 3 pistes AC3 multicanal) Yes-No-P	Partiel
CONT-1F MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR + Multiple subtitles (test des ST AVI – 3 pistes) Yes-No-P	No
CONT-1G MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR + chapter (test du chapitrage – 3 chapitres) Yes-No-P	Partiel
CONT-1H MPEG4 ASP + Multiple MP3 2.0 CBR + Multiple subtitles + Chapter + Menu (test des menus AVI)	No
Yes-No-P	
CONT-1I MPEG4 ASP + DXAudio 2.0 CBR (test du DivX audio = old WMA) Yes-No	Yes
CONT-1J MPEG4 ASP + Multi DXAudio 2.0 CBR (test du multi-audio avec DivX audio – 3 pistes audio) Yes-No-P	Partiel
Conteneur *.DivX Norme DivX6	
CONT-2A MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test de compatibilité simple conteneur DivX) Yes-No	Yes
CONT-2B MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps VBR (test de synchro audio-video avec mp3 vbr) Yes-No	Yes
CONT-2C MPEG4 ASP + AC3 5.1 48KHz 384 Kbps CBR (test du multicanal) Yes-No-P	Partiel
CONT-2D MPEG4 ASP + Multiple MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test du multi-audio MP3 – 3 pistes MP3) Yes-No-P	Partiel
CONT-2E MPEG4 ASP + Multiple AC3 5.1 (test du multi-audio en AC3 multicanal – 3 pistes AC3) Yes-No-P	Partiel
CONT-2F MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR + Multiple subtitles (test des ST Divx6 – 3 pistes) Yes-No-P	No
P	
CONT-2G MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR + chapter (test du chapitrage – 3 chapitres) Yes-No-P	No
CONT-2H MPEG4 ASP + Multiple MP3 2.0 CBR + Multiple subtitles + Chapter + Menu (test des menus DivX 6)	No
Yes-No-P	
Conteneur *.MP4 Norme iso-MPEG4 officielle (Nero Digital)	
CONT-3A MPEG4 ASP + LC-AAC 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test de compatibilité simple conteneur MP4) Yes-No	Partiel
CONT-3B MPEG4 ASP + LC-AAC 2.0 48KHz 96Kbps VBR (test de synchro audio-video avec AAC VBR) Yes-No	Partiel
CONT-3C MPEG4 ASP + LC-AAC 5.1 48KHz 192Kbps CBR (test de l'AAC	

CONT-3D MPEG4 ASP + Multiple LC-AAC 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test du multi-audio AAC 2.0 – 2 pistes) Yes-No-P	Partiel
CONT-3E MPEG4 ASP + Multiple LC-AAC 5.1 48KHz 192Kbps CBR (test du multi-audio en AAC multicanal – 2 pistes) Yes-No-P	No
CONT-3F MPEG4 ASP + LC-AAC 2.0 + Multiple subtitles (test des sous-titres Nero Digital – 2 pistes) Yes-No-P	No
CONT-3G MPEG4 ASP + LC-AAC 2.0 + chapter (test du chapitrage – 3 chapitres) Yes-No-P	Partiel
Conteneur *.MKV Norme Matroska	
CONT-4A MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test de compatibilité simple container MKV) Yes-No	Yes
CONT-4B MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps VBR (test de synchro audio-video avec MP3 VBR) Yes-No	Yes
CONT-4C MPEG4 ASP + AC3 5.1 (test de l'ac3 multicanal) Yes-No-P	Partiel
CONT-4D MPEG4 ASP + Multiple MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test du multi-audio MP3 2.0 – 3 pistes) Yes-No-P	Partiel
CONT-4E MPEG4 ASP + Multiple AC3 5.1 Eng (test du multi-audio en AC3 multicanal – 3 pistes) Yes-No-P	Partiel
CONT-4F MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR + Multiple subtitles (test des ST Matroska – 3 pistes) Yes-No-P	No
CONT-4G MPEG4 ASP + MP3 2.0 48KHz 96Kbps CBR + chapter (test du chapitrage – 3 chapitres) Yes-No-P	Partiel
Conteneur *.OGM	
CONT-5A MPEG4 ASP + Ogg Vorbis 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test de compatibilité simple container OGM) Yes-No	Yes
CONT-5B MPEG4 ASP + Ogg Vorbis 2.0 48KHz 96Kbps VBR (test de synchro audio-video avec Ogg Vorbis VBR) Yes-No	Yes
CONT-5C MPEG4 ASP + Ogg Vorbis 5.1 48KHz 192Kbps CBR (test de l'Ogg Vorbis multicanal) Yes-No-P	Partiel
CONT-5D MPEG4 ASP + Multiple Ogg 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test du multi-audio avec Ogg Vorbis 2.0 – 3 pistes) Yes-No-P	Partiel
CONT-5E MPEG4 ASP + Multiple Ogg Vorbis 5.1 (test du multi-audio avec Ogg Vorbis multicanal – 3 pistes) Yes-No-P	Partiel
CONT-5F MPEG4 ASP + Ogg Vorbis 2.0 48KHz 96Kbps CBR + Multiple subtitles (test des ST *.OGM – 3 pistes) Yes-No-P	No
CONT-5G MPEG4 ASP + Ogg Vorbis 2.0 48KHz 96Kbps CBR + chapter (test du chapitrage – 3 chapitres) Yes-No-P	Partiel
Conteneur *.WMV Norme Microsoft	
CONT-6A WMV9 + WMA9 sdt 48KHz 96Kbps CBR (test de compatibilité	

CONT-6B WMV9 + WMA9 sdt 48KHz 96Kbps VBR (test de synchro audio-video avec WMA9 VBR) Yes-No	Yes
CONT-6C WMV9 + WMA9 pro 5.1 48KHz 192Kbps CBR (test du WMA9 multicanal) Yes-No-P	No
CONT-6D WMV9 + Multiple WMA9 sdt 2.0 48KHz 96Kbps CBR (test du multi-audio WMA9 stéréo – 2 pistes) Yes-No-P	Partiel
CONT-6E WMV9 + Multiple WMA9 pro 5.1 48KHz 96Kbps CBR (test du multi-audio WMA9 multicanal – 2 pistes) Yes-No-P	No

Fichiers	Résultats
SUB-01 SubRip .srt SANS tags Yes-No	Yes
SUB-02 SubRip .srt AVEC tags Yes-No-P	Yes
SUB-03 MicroDVD .sub Yes-No	Yes
SUB-04 SubStation Alpha .ssa Yes-No	No
SUB-05 SAMI .smi Yes-No	Yes
SUB-06 SAMI .smi multi-langues Yes-No-P	Partiel
SUB-07 Sous-titres DVD originaux .sub + .idx Yes-No	No
SUB-08 multi sous-titres (SubRip dans des fichiers .srt séparés) Yes-No	No
SUB-09 Affichage contourné en noir ou contrasté par une quelconque méthode Yes-No	No
SUB-10 Affichage des caractères accentués/spéciaux Yes-No	Yes
SUB-11 Sous-titres centrés en bas de l'écran Yes-No	No
SUB-12 Nombre maximum de caractères affichés par ligne Indiquer le nombre exact	50
SUB-13 Nombre de lignes affichées Indiquer les nombre de lignes (1/2/3)	3