

Технические характеристики декодирования носителей

Изображение

Категория	Код	Поддерживаемый размер изображения	Формат файла	Примечание
JPEG	Формат файлов JFIF 1.02	96×32 пикселей до 817×8176 пикселей	JPG, JPEG	Нет поддержки сканирования без чересстрочной развертки Поддержка SRGB JPEG Поддержка Adobe RGB JPEG
BMP	BMP	Без ограничений	BMP	N/A
GIF	GIF	Без ограничений	GIF	N/A
PNG	PNG	Без ограничений	PNG	N/A
WEBP	WEBP	Без ограничений	WEBP	N/A

Видео

Категория	Код	Разрешение	Максимальная частота кадров	Максимальная скорость передачи данных (идеальный случай)	Формат файла	Примечание
MPEG-1/2	MPEG-1/2	от 48×48 пикселей до 1920×1088 пикселей	30 кадров/с	80 Мбит/с	DAT, MPG, VOB, TS	Поддержка кодирования полей
MPEG-4	MPEG4	от 48×48 пикселей до 1920×1088 пикселей	30 кадров/с	38.4 Мбит/с	AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP	Нет поддержки MS MPEG4 v1/v2/v3, GMC
H.264/AVC	H.264	48×48 пикселей до 1920×1088 пикселей	2304p@60fps	80 Мбит/с	AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP, TS, FLV	Поддержка кодирования полей и MBAFF
MVC	H.264 MVC	48×48 пикселей до 1920×1088 пикселей	2304P@60 кадров/с	100 Мбит/с	MKV, TS	Поддержка стерео только высокого профиля
H.265/HEVC	H.265/HEVC	64×64 пикселей до 4096×2304 пикселей	2304P@60 кадров/с	100 Мбит/с	MKV, MP4, MOV, TS	Поддержка основного профиля, обрезки срезов и
GOOGLE VP8	VP8	от 48×48 пикселей до 1920×1088 пикселей	30 кадров/с	38.4 Мбит/с	WEBM, MKV	N/A
GOOGLE VP9	VP9	64×64 пикселей до 4096×2304 пикселей	60 кадров/с	80 Мбит/с	WEBM, MKV	N/A
H.263	H.263	SQCIF (128×96) QCIF (176×144) CIF (352×288) 4CIF (704×576)	30 кадров/с	38.4 Мбит/с	3GP, MOV, MP4	No support for H.263+
VC-1	VC-1	от 48×48 пикселей до 1920×1088 пикселей	30 кадров/с	45 Мбит/с	WMV, ASF, TS, MKV, AVI	N/A
MOTION JPEG	MJPEG	от 48×48 пикселей до 1920×1088 пикселей	60 кадров/с	60 Мбит/с	AVI	N/A