

Поддерживаемые файлы и форматы

- [Фотографии](#)
- [Музыка](#)
- [Видео](#)
- [Частота дискретизации аудиозаписи \(для видео\)](#)
- [Внешние субтитры](#)

[45] Использование телевизора с другими устройствами | Устройства USB | Поддерживаемые файлы и форматы

Фотографии

Применение: USB/Home Network

Формат файла	Разрешение
JPEG	*.jpg / *.jpe / *.jpeg

Прочие поддерживаемые файлы и форматы

- [Музыка](#)
- [Видео](#)
- [Частота дискретизации аудиозаписи \(для видео\)](#)
- [Внешние субтитры](#)

[46] Использование телевизора с другими устройствами | Устройства USB | Поддерживаемые файлы и форматы

Музыка

Применение: USB/Home Network

mp4

Разрешение	Описание	Частота дискретизации
*.mp4 / *.m4a	AAC-LC	16k / 22.05k / 24k / 32k / 44.1k / 48k
	HE-AAC v1 / v2	24k / 32k / 44.1k / 48k

3gpp

Разрешение	Описание	Частота дискретизации
------------	----------	-----------------------

Разрешение	Описание	Частота дискретизации
*.3gp / *.3g2	AAC-LC	16k / 22.05k / 24k / 32k / 44.1k / 48k
	HE-AAC v1 / v2	24k / 32k / 44.1k / 48k

Asf

Разрешение	Описание	Частота дискретизации
*.wma	WMA9 Standard	8k / 11.025k / 16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k

Прочие

Разрешение	Описание	Частота дискретизации
-	LPCM ^{*1}	32k / 44.1k / 48k
*.mp3	MP1L1 / MP1L2 / MP1L3 / MP2L1 / MP2L2	
	MP2L3	16k / 22.05k / 24k
	MP2.5L3	8k / 11.025k / 12k
*.wav	WAV ^{*2}	32k / 44.1k / 48k / 88.2k / 96k / 176.4k / 192k
*.flac	FLAC	16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k / 88.2k / 96k / 176.4k / 192k

- ^{*1} Применение LPCM применим только к домашней сети.
- ^{*2} WAV применим только к 2-канальному варианту.

Прочие поддерживаемые файлы и форматы

- Фотографии
- Видео
- Частота дискретизации аудиозаписи (для видео)
- Внешние субтитры

[47] Использование телевизора с другими устройствами | Устройства USB | Поддерживаемые файлы и форматы

Видео

Применение: USB/Home Network

MPEG1 (*.mpg/*.mpe/*.mpeg)

Тип субтитров: внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
MPEG1	MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

MPEG2PS (*.mpg/*.mpe/*.mpeg)

Тип субтитров: внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
MPEG2 MP@HL, MP@H14L, MP@ML	MPEG1L1 / MPEG1L2 / LPCM / AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

MPEG2TS

Расширение: *.m2t

Тип субтитров: -

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
MPEG2 MP@HL, MP@H14L, MP@ML	MPEG1L1 / MPEG1L2 / AAC- LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

Расширение: *.m2ts/*.mts

Тип субтитров: -

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	MPEG1L1 / MPEG1L2 / AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
	AAC v2 / AC3 / E-AC3		

MP4 (*.mp4): Для моделей 2К

Тип субтитров: внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@120fps
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

MP4 (*.mp4): Для моделей 4К

Тип субтитров: внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	AAC-LC / HE- AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@120fps
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	AAC-LC / HE- AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L5.2, MP@L5.2,	AAC-LC / HE- AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 /	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p / 1920x1080@120fps

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
HP@L5.2 ^{*1}	LPCM		
HEVC / H.265 MP@L5.1, Main10@L5.1	AAC-LC / HE- AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p

- ^{*1} Данная строка включает использование формата XAVC S. Максимальный поддерживаемый битрейт для XAVC составляет 100 Мбит/с.

avi (*.avi)

Тип субтитров: внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
Xvid	MPEG1L1 / MPEG1L2 / MPEG1L3 / AC3 / E-AC3	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
Motion JPEG	μ-LAW / PCM (U8) / PCM (S16LE)	1280x720 / QCIF (176x144)	1280x720@30fps

Asf (*.asf / *.wmv)

Тип субтитров: внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
VC1 AP@L3, MP@HL, SP@ML	WMA9 Standard	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

MKV (*.mkv): Для моделей 2K

Тип субтитров: встроенные/внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
Xvid	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 /	1920x1080 / QCIF	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
	HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	(176x144)	
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
VP8	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

MKV (*.mkv): Для моделей 4K

Тип субтитров: встроенные/внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
Xvid	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / MPEG1L1	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
	/ MPEG1L2 / Vorbis		
VP8	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE- AAC v2 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L5.2, MP@L5.2, HP@L5.2	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE- AAC v2	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p
HEVC / H.265 MP@L5.1, Main10@L5.1	DTS core / AC3 / AAC-LC / E-AC3 / HE-AAC v1 / HE- AAC v2	3840x2160 / QCIF (176x144)	3840x2160@60p

3gpp (*.3gp/*.3g2)

Тип субтитров: внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps

MOV (*.mov)

Тип субтитров: внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
--------------------------------	-------------	--------------------------	---------------------------

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио-кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
AVC / H.264 BP@L3, MP@L4.2, HP@L4.2	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / μ -LAW / PCM (U8) / PCM (S16BE) / PCM (S16LE)	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@60fps
MPEG4 SP@L6, ASP@L5, ACEP@L4	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / μ -LAW / PCM (U8) / PCM (S16BE) / PCM (S16LE)	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps
Motion JPEG	AAC-LC / HE-AAC v1 / HE-AAC v2 / AC3 / E-AC3 / MPEG1L1 / MPEG1L2 / μ -LAW / PCM (U8) / PCM (S16BE) / PCM (S16LE)	1280x720 / QCIF (176x144)	1280x720@30fps

WebM (*.webm)

Тип субтитров: встроенные/внешние

Видео-кодек (Profile@Level)	Аудио- кодек	Макс./мин. разрешение	Макс. кадровая частота
VP8	Vorbis	1920x1080 / QCIF (176x144)	1920x1080@30fps / 1280x720@60fps

Прочие поддерживаемые файлы и форматы

- Фотографии
- Музыка
- Частота дискретизации аудиозаписи (для видео)
- Внешние субтитры

[48] Использование телевизора с другими устройствами | Устройства USB |
Поддерживаемые файлы и форматы

Частота дискретизации аудиозаписи (для видео)

Аудио-кодек	Частота дискретизации
LPCM	44.1k / 48k
MPEG1L1 / MPEG1L2	32k / 44.1k / 48k
MPEG1L3	
AAC-LC	16k / 22.05k / 24k / 32k / 44.1k / 48k
HE-AAC v1 / v2	24k / 32k / 44.1k / 48k
AC3	32k / 44.1k / 48k
E-AC3	
Vorbis	8k / 11.025k / 16k / 22.05k / 32k / 44.1k / 48k
WMA9	
DTS core	32k / 44.1k / 48k
μ-LAW	8k
PCM (U8)	8k
PCM (S16LE)	11.025k / 16k / 44.1k
PCM (S16BE)	

Прочие поддерживаемые файлы и форматы

- [Фотографии](#)
- [Музыка](#)
- [Видео](#)
- [Внешние субтитры](#)

[49] Использование телевизора с другими устройствами | Устройства USB | Поддерживаемые файлы и форматы

Внешние субтитры

Применение: USB

Формат файла	Разрешение
--------------	------------

Формат файла	Разрешение
SubStation Alpha	*.ass / *.ssa
SubRip	*.srt
MicroDVD	*.sub / *.txt
SubViewer	*.sub
SAMI	*.smi