

メディア

アイコンについて:      対応      非対応 (文字がグレーの箇所は非対応です)      以前の版から更新あり

DRM

メディアプレイヤー

ドコモメディアプレイヤー 対応	対応
-----------------	----

PlayReady

PlayReady 対応	対応
PlayReady 実装方式	-
その他の場合の実装方式	-

Encapsulation

MIC

EncapsulationMetadataTypes ※	-
EncapsulationModes ※	-

SPEAKER

EncapsulationMetadataTypes ※	-
EncapsulationModes ※	-

CallScreeningMode

CallScreeningModeSupport ※	対応
----------------------------	----

ExifInterface

SupportedMimeType ※	-
---------------------	---

オーディオコーデック

MPEG-4 AAC (AAC LC)

--	--

対応

対応

## MPEG-4 HE AAC (AAC+)

対応

対応

## MPEG-4 HE AACv2 (enhanced AAC+)

対応

対応

## AAC ELD (enhanced low delay AAC)

対応

対応

## AMR-NB

対応

対応

## AMR-WB

対応

対応

## FLAC

対応

対応

## MP3

対応

対応

## MIDI

対応

対応

## Vorbis

対応

対応

## PCM/WAVE

対応

対応

## Opus

対応

対応

## その他

(自由入力)

AC3  
E-AC3  
AC4

## イメージフォーマット

### JPEG

対応

対応

### GIF

対応

対応

### PNG

対応

対応

### BMP

対応

対応

### WebP

対応

対応

### Raw

対応

対応

## その他

(自由入力)

HEIF  
A-GIF  
WBMP

## ビデオコーデック

### H.263

対応

対応

### H.264 AVC

対応

対応

### H.265 HEVC

対応

対応

### MPEG-2

対応

対応

### MPEG-4 SP

対応

対応

### VP8

対応

対応

### VP9

対応

対応

### その他

(自由入力)

VC-1

## OpenMAX IL

### OpenMAX IL : AAC(Advanced Audio Coding)

コーデック ※

- (1) OMX.SEC.naac.enc (エンコーダ)
- (2) OMX.google.aac.decoder (デコーダ)

	(3) OMX.google.aac.encoder (エンコーダ) (4) c2.android.aac.decoder (デコーダ) (5) c2.android.aac.encoder (エンコーダ)
プロファイル ※	(1) AACObjectELD AACObjectHE AACObjectHE_PS AACObjectLC AACObjectLD (2) AACObjectELD AACObjectERScalable AACObjectHE AACObjectHE_PS AACObjectLC AACObjectLD AACObjectXHE (3) AACObjectELD AACObjectHE AACObjectHE_PS AACObjectLC AACObjectLD (4) AACObjectELD AACObjectERScalable AACObjectHE AACObjectHE_PS AACObjectLC AACObjectLD AACObjectXHE (5) AACObjectELD AACObjectHE AACObjectHE_PS AACObjectLC AACObjectLD
	<a href="#">▲閉じる</a>
MIME TYPE ※	audio/mp4a-latm
HardwareAccelerated codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 対応 (3) 対応 (4) 対応 (5) 対応
Provided by device manufacturer ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
TunneledPlayback ※	(1) 非対応

	(2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
FrameParsing ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
MultipleFrames ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
オーディオビットレートの範囲 ※	(1) 8000 – 510000 (2) 8000 – 510000 (3) 8000 – 510000 (4) 8000 – 510000 (5) 8000 – 510000
入力チャンネルの最大数 ※	(1) 6 (2) 8 (3) 6 (4) 8 (5) 6
サンプリングレートの範囲 ※	(1) 8000 11025 12000 16000 22050 24000 32000 44100 48000 64000 88200 96000 (2) 7350 8000 11025 12000 16000 22050 24000

	32000 44100 48000 (3) 8000 11025 12000 16000 22050 24000 32000 44100 48000 (4) 7350 8000 11025 12000 16000 22050 24000 32000 44100 48000 (5) 8000 11025 12000 16000 22050 24000 32000 44100 48000
	<a href="#">▲閉じる</a>
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) 0 - 0 (2) - (3) 0 - 0 (4) - (5) 0 - 0
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) 非対応 (2) - (3) 非対応 (4) - (5) 非対応
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) 非対応 (2) - (3) 非対応 (4) - (5) 非対応
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) 対応 (2) - (3) 対応 (4) - (5) 対応
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	(1) 32

	(2) 32 (3) 32 (4) 32 (5) 32
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) 0 - 0 (2) - (3) 0 - 0 (4) - (5) 0 - 0

## OpenMAX IL : H.263

コーデック ※	(1) OMX.MTK.VIDEO.DECODER.H263 (デコーダ) (2) OMX.MTK.VIDEO.ENCODER.H263 (エンコーダ) (3) OMX.google.h263.decoder (デコーダ) (4) OMX.google.h263.encoder (エンコーダ) (5) c2.android.h263.decoder (デコーダ) (6) c2.android.h263.encoder (エンコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_Format16bitRGB565 COLOR_Format32bitABGR8888 COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_Format16bitRGB565 COLOR_Format24bitRGB888 COLOR_Format32bitARGB8888 COLOR_Format32bitBGRA8888 COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420Planar (3) COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (4) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (5) COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (6) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar



	COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar	<a href="#">▲閉じる</a>
プロファイル/レベル ※	(1) H263ProfileBaseline / H263Level10 H263ProfileBaseline / H263Level20 H263ProfileBaseline / H263Level30 H263ProfileBaseline / H263Level40 H263ProfileBaseline / H263Level45 H263ProfileBaseline / H263Level50 H263ProfileBaseline / H263Level60 H263ProfileBaseline / H263Level70 (2) H263ProfileBaseline / H263Level10 H263ProfileBaseline / H263Level20 H263ProfileBaseline / H263Level30 H263ProfileBaseline / H263Level40 H263ProfileBaseline / H263Level45 H263ProfileBaseline / H263Level50 H263ProfileBaseline / H263Level60 H263ProfileBaseline / H263Level70 (3) H263ProfileBaseline / H263Level40 H263ProfileBaseline / H263Level45 H263ProfileISWV2 / H263Level40 H263ProfileISWV2 / H263Level45 (4) H263ProfileBaseline / H263Level40 H263ProfileBaseline / H263Level45 (5) H263ProfileBaseline / H263Level40 H263ProfileBaseline / H263Level45 H263ProfileISWV2 / H263Level40 H263ProfileISWV2 / H263Level45 (6) H263ProfileBaseline / H263Level40 H263ProfileBaseline / H263Level45	<a href="#">▲閉じる</a>
MIME TYPE ※	video/3gpp	
HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応	
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 対応 (4) 対応 (5) 対応 (6) 対応	
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 非対応 (4) 非対応	

	(5) 非対応 (6) 非対応
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 対応 (4) 非対応 (5) 対応 (6) 非対応
SecurePlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
TunneledPlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
イントラリフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
FrameParsing ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
MultipleFrames ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応

	(5) 非対応 (6) 非対応
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) - (2) 0 - 0 (3) - (4) 0 - 0 (5) - (6) 0 - 0
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) 非対応 (3) - (4) 非対応 (5) - (6) 非対応
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) 非対応 (3) - (4) 非対応 (5) - (6) 非対応
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) - (2) 対応 (3) - (4) 対応 (5) - (6) 対応
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 4 (2) 16 (3) 4 (4) 16 (5) 4 (6) 16
ビデオ高の整列値 ※	(1) 4 (2) 16 (3) 4 (4) 16 (5) 4 (6) 16
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 128 - 720 (2) 176 - 176 (3) 4 - 352 (4) 176 - 176 (5) 4 - 352 (6) 176 - 176
ビデオ高の範囲 ※	(1) 96 - 576 (2) 144 - 144 (3) 4 - 288 (4) 144 - 144 (5) 4 - 288 (6) 144 - 144
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 - 16384000 (2) 1 - 16384000 (3) 1 - 384000 (4) 1 - 128000

	(5) 1 - 384000 (6) 1 - 128000
フレームレートの範囲 ※	(1) 1 - 60 (2) 1 - 60 (3) 1 - 30 (4) 1 - 30 (5) 1 - 30 (6) 1 - 30
SupportedPerformancePoints ※	(1) HD_30 (2) (3) - (4) - (5) - (6) -
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	(1) 16 (2) 16 (3) 32 (4) 32 (5) 32 (6) 32
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) - (2) 0 - 0 (3) - (4) 0 - 0 (5) - (6) 0 - 0

#### OpenMAX IL : H.264/ AVC(Advanced Video Coding)

コーデック ※	(1) OMX.MTK.VIDEO.DECODER.AVC (デコーダ) (2) OMX.MTK.VIDEO.ENCODER.AVC (エンコーダ) (3) OMX.SEC.avc.sw.dec (デコーダ) (4) OMX.google.h264.decoder (デコーダ) (5) OMX.google.h264.encoder (エンコーダ) (6) c2.android.avc.decoder (デコーダ) (7) c2.android.avc.encoder (エンコーダ)	<a href="#">▲閉じる</a>
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_Format16bitRGB565 COLOR_Format32bitABGR8888 COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_Format16bitRGB565 COLOR_Format24bitRGB888 COLOR_Format32bitARGB8888 COLOR_Format32bitBGRA8888 COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (3) COLOR_FormatYUV420Flexible	

	<div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>(4)</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(5)</div> <div>COLOR_FormatSurface</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(6)</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(7)</div> <div>COLOR_FormatSurface</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div>	<div>▲閉じる</div>
プロファイル/レベル ※	<div>(1)</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel1</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel11</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel12</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel13</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel1b</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel2</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel21</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel22</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel3</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel31</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel32</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel4</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel41</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel42</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel5</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel51</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel1</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel11</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel12</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel13</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel1b</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel2</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel21</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel22</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel3</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel31</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel32</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel4</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel41</div>	

AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel42  
AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel5  
AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel51  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel1  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel11  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel12  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel13  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel1b  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel2  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel21  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel22  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel3  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel31  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel32  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel4  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel41  
AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel42  
AVCProfileHigh / AVCLevel1  
AVCProfileHigh / AVCLevel11  
AVCProfileHigh / AVCLevel12  
AVCProfileHigh / AVCLevel13  
AVCProfileHigh / AVCLevel1b  
AVCProfileHigh / AVCLevel2  
AVCProfileHigh / AVCLevel21  
AVCProfileHigh / AVCLevel22  
AVCProfileHigh / AVCLevel3  
AVCProfileHigh / AVCLevel31  
AVCProfileHigh / AVCLevel32  
AVCProfileHigh / AVCLevel4  
AVCProfileHigh / AVCLevel41  
AVCProfileHigh / AVCLevel42  
AVCProfileMain / AVCLevel1  
AVCProfileMain / AVCLevel11  
AVCProfileMain / AVCLevel12  
AVCProfileMain / AVCLevel13  
AVCProfileMain / AVCLevel1b  
AVCProfileMain / AVCLevel2  
AVCProfileMain / AVCLevel21  
AVCProfileMain / AVCLevel22  
AVCProfileMain / AVCLevel3  
AVCProfileMain / AVCLevel31  
AVCProfileMain / AVCLevel32  
AVCProfileMain / AVCLevel4  
AVCProfileMain / AVCLevel41  
AVCProfileMain / AVCLevel42  
AVCProfileMain / AVCLevel5  
AVCProfileMain / AVCLevel51  
(2)  
AVCProfileBaseline / AVCLevel31  
AVCProfileBaseline / AVCLevel32  
AVCProfileBaseline / AVCLevel4  
AVCProfileBaseline / AVCLevel41  
AVCProfileBaseline / AVCLevel42  
AVCProfileBaseline / AVCLevel5  
AVCProfileBaseline / AVCLevel51  
AVCProfileHigh / AVCLevel31  
AVCProfileHigh / AVCLevel32  
AVCProfileHigh / AVCLevel4

	AVCProfileHigh / AVCLevel41 AVCProfileHigh / AVCLevel42 AVCProfileHigh / AVCLevel5 AVCProfileHigh / AVCLevel51 AVCProfileMain / AVCLevel31 AVCProfileMain / AVCLevel32 AVCProfileMain / AVCLevel4 AVCProfileMain / AVCLevel41 AVCProfileMain / AVCLevel42 AVCProfileMain / AVCLevel5 AVCProfileMain / AVCLevel51 (3) AVCProfileBaseline / AVCLevel1 AVCProfileBaseline / AVCLevel11 AVCProfileBaseline / AVCLevel12 AVCProfileBaseline / AVCLevel13 AVCProfileBaseline / AVCLevel1b AVCProfileBaseline / AVCLevel2 AVCProfileBaseline / AVCLevel21 AVCProfileBaseline / AVCLevel22 AVCProfileBaseline / AVCLevel3	<a href="#">▲閉じる</a>
MIME TYPE ※	video/avc	
HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 対応 (5) 対応 (6) 対応 (7) 対応	<a href="#">▲閉じる</a>
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 対応 (4) 対応 (5) 非対応 (6) 対応 (7) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>

SecurePlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応	▲閉じる
TunneledPlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応	▲閉じる
イントラリフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 対応 (6) 非対応 (7) 対応	▲閉じる
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応	▲閉じる
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応	▲閉じる
FrameParsing ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応	▲閉じる
MultipleFrames ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応	▲閉じる



LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) - (2) 0 - 0 (3) - (4) - (5) 0 - 0 (6) - (7) 0 - 0	<a href="#">▲閉じる</a>
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) 非対応 (3) - (4) - (5) 非対応 (6) - (7) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) 非対応 (3) - (4) - (5) 非対応 (6) - (7) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) - (2) 対応 (3) - (4) - (5) 対応 (6) - (7) 対応	<a href="#">▲閉じる</a>
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2 (4) 2 (5) 2 (6) 2 (7) 2	<a href="#">▲閉じる</a>
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2 (4) 2 (5) 2 (6) 2 (7) 2	<a href="#">▲閉じる</a>

ビデオ幅の範囲 ※	(1) 64 – 2560 (2) 128 – 2560 (3) 64 – 2048 (4) 2 – 1920 (5) 16 – 1808 (6) 2 – 1920 (7) 16 – 1808	<a href="#">▲ 閉じる</a>
ビデオ高の範囲 ※	(1) 64 – 2560 (2) 128 – 2560 (3) 64 – 2048 (4) 2 – 1088 (5) 16 – 1808 (6) 2 – 1088 (7) 16 – 1808	<a href="#">▲ 閉じる</a>
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 – 240000000 (2) 1 – 300000000 (3) 1 – 25000000 (4) 1 – 40000000 (5) 1 – 2000000 (6) 1 – 40000000 (7) 1 – 2000000	<a href="#">▲ 閉じる</a>
フレームレートの範囲 ※	(1) 0 – 960 (2) 0 – 960 (3) 0 – 960 (4) 0 – 960 (5) 0 – 960 (6) 0 – 960 (7) 0 – 960	<a href="#">▲ 閉じる</a>
SupportedPerformancePoints ※	(1) FHD_30 (2) FHD_30 (3) – (4) – (5) – (6) – (7) –	<a href="#">▲ 閉じる</a>
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	(1) 16 (2) 16 (3) 32 (4) 32 (5) 32 (6) 32 (7) 32	<a href="#">▲ 閉じる</a>
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) – (2) 0 – 0 (3) – (4) – (5) 0 – 0 (6) – (7) 0 – 0	<a href="#">▲ 閉じる</a>

## OpenMAX IL : HEVC

### コーデック ※

- (1) OMX.MTK.VIDEO.DECODER.HEVC (デコーダ)
- (2) OMX.MTK.VIDEO.ENCODER.HEVC (エンコーダ)
- (3) OMX.google.hevc.decoder (デコーダ)
- (4) c2.android.hevc.decoder (デコーダ)

### カラーフォーマット ※

- (1)
  - COLOR\_Format16bitRGB565
  - COLOR\_Format32bitABGR8888
  - COLOR\_FormatYUV420Flexible
  - COLOR\_FormatYUV420Planar
  - COLOR\_FormatYUV420SemiPlanar
- (2)
  - COLOR\_Format16bitRGB565
  - COLOR\_Format24bitRGB888
  - COLOR\_Format32bitARGB8888
  - COLOR\_Format32bitBGRA8888
  - COLOR\_FormatSurface
  - COLOR\_FormatYUV420Flexible
  - COLOR\_FormatYUV420Planar
  - COLOR\_FormatYUV420SemiPlanar
- (3)
  - COLOR\_FormatYUV420Flexible
  - COLOR\_FormatYUV420PackedPlanar
  - COLOR\_FormatYUV420PackedSemiPlanar
  - COLOR\_FormatYUV420Planar
  - COLOR\_FormatYUV420SemiPlanar
- (4)
  - COLOR\_FormatYUV420Flexible
  - COLOR\_FormatYUV420PackedPlanar
  - COLOR\_FormatYUV420PackedSemiPlanar
  - COLOR\_FormatYUV420Planar
  - COLOR\_FormatYUV420SemiPlanar

[▲閉じる](#)

### プロファイル/レベル ※

- (1)
  - HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel1
  - HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel2
  - HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel21
  - HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel3
  - HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel31
  - HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel4
  - HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel41
  - HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel5
  - HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel51
  - HEVCProfileMain / HEVCMaintierLevel1
  - HEVCProfileMain / HEVCMaintierLevel2
  - HEVCProfileMain / HEVCMaintierLevel21
  - HEVCProfileMain / HEVCMaintierLevel3
  - HEVCProfileMain / HEVCMaintierLevel31
  - HEVCProfileMain / HEVCMaintierLevel4
  - HEVCProfileMain / HEVCMaintierLevel41
  - HEVCProfileMain / HEVCMaintierLevel5
  - HEVCProfileMain / HEVCMaintierLevel51
  - HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel1

HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel2  
HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel21  
HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel3  
HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel31  
HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel4  
HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel41  
HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel5  
HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel51  
HEVCProfileMain10 / HEVCMaintTierLevel1  
HEVCProfileMain10 / HEVCMaintTierLevel2  
HEVCProfileMain10 / HEVCMaintTierLevel21  
HEVCProfileMain10 / HEVCMaintTierLevel3  
HEVCProfileMain10 / HEVCMaintTierLevel31  
HEVCProfileMain10 / HEVCMaintTierLevel4  
HEVCProfileMain10 / HEVCMaintTierLevel41  
HEVCProfileMain10 / HEVCMaintTierLevel5  
HEVCProfileMain10 / HEVCMaintTierLevel51  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCHighTierLevel1  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCHighTierLevel2  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCHighTierLevel21  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCHighTierLevel3  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCHighTierLevel31  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCHighTierLevel4  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCMaintTierLevel1  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCMaintTierLevel2  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCMaintTierLevel21  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCMaintTierLevel3  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCMaintTierLevel31  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCMaintTierLevel4  
HEVCProfileMain10HDR10 / HEVCMaintTierLevel41  
(2)  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel1  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel2  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel21  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel3  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel31  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel4  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel41  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel5  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel51  
HEVCProfileMain / HEVCMaintTierLevel1  
HEVCProfileMain / HEVCMaintTierLevel2  
HEVCProfileMain / HEVCMaintTierLevel21  
HEVCProfileMain / HEVCMaintTierLevel3  
HEVCProfileMain / HEVCMaintTierLevel31  
HEVCProfileMain / HEVCMaintTierLevel4  
HEVCProfileMain / HEVCMaintTierLevel41  
HEVCProfileMain / HEVCMaintTierLevel5  
HEVCProfileMain / HEVCMaintTierLevel51  
(3)  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel52  
HEVCProfileMainStill / HEVCHighTierLevel52  
(4)  
HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel52  
HEVCProfileMainStill / HEVCHighTierLevel52

[▲閉じる](#)

HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 非対応 (4) 非対応
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 対応 (4) 対応
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 非対応 (4) 非対応
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 対応 (4) 対応
SecurePlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
TunneledPlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
イントラリフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
FrameParsing ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
MultipleFrames ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) - (2) 0 - 0 (3) - (4) -
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) -

	(2) 対応 (3) - (4) -
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) 対応 (3) - (4) -
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) - (2) 対応 (3) - (4) -
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2 (4) 2
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2 (4) 2
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 16 - 2560 (2) 160 - 2560 (3) 2 - 1920 (4) 2 - 1920
ビデオ高の範囲 ※	(1) 16 - 1440 (2) 128 - 1440 (3) 2 - 1088 (4) 2 - 1088
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 - 160000000 (2) 1 - 160000000 (3) 1 - 5000000 (4) 1 - 5000000
フレームレートの範囲 ※	(1) 0 - 960 (2) 0 - 960 (3) 0 - 960 (4) 0 - 960
SupportedPerformancePoints ※	(1) FHD_30 (2) FHD_30 (3) - (4) -
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	(1) 16 (2) 16 (3) 32 (4) 32
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) - (2) 0 - 100 (3) - (4) -

## OpenMAX IL : MPEG2

コーデック ※

-

カラーフォーマット ※	-
プロファイル/レベル ※	-
MIME TYPE ※	-
HardwareAccelerated codec ※	-
Software-only codec ※	-
Provided by device manufacturer ※	-
AdaptivePlayback ※	-
SecurePlayback ※	-
TunneledPlayback ※	-
イントラリフレッシュ対応 ※	-
PartialFrame対応 ※	-
DynamicTimestamp ※	-
FrameParsing ※	-
MultipleFrames ※	-
LowLatency ※	-
エンコーダの複雑値の範囲 ※	-
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	-
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	-
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	-
ビデオ幅の整列値 ※	-
ビデオ高の整列値 ※	-
ビデオ幅の範囲 ※	-
ビデオ高の範囲 ※	-
ビデオビットレートの範囲 ※	-
フレームレートの範囲 ※	-
SupportedPerformancePoints ※	-
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	-
エンコーダの品質値の範囲 ※	-

## OpenMAX IL : MPEG4

コーデック ※	(1) OMX.MTK.VIDEO.DECODER.MPEG4 (デコーダ) (2) OMX.MTK.VIDEO.ENCODER.MPEG4 (エンコーダ) (3) OMX.SEC.mpeg4.sw.dec (デコーダ) (4) OMX.google.mpeg4.decoder (デコーダ) (5) OMX.google.mpeg4.encoder (エンコーダ) (6) c2.android.mpeg4.decoder (デコーダ) (7) c2.android.mpeg4.encoder (エンコーダ) (8) c2.sec.mpeg4.decoder (デコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_Format16bitRGB565 COLOR_Format32bitABGR8888 COLOR_FormatYUV420Flexible

[▲閉じる](#)

	<div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(2)</div> <div>COLOR_Format16bitRGB565</div> <div>COLOR_Format24bitRGB888</div> <div>COLOR_Format32bitARGB8888</div> <div>COLOR_Format32bitBGRA8888</div> <div>COLOR_FormatSurface</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>(3)</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>(4)</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(5)</div> <div>COLOR_FormatSurface</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(6)</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(7)</div> <div>COLOR_FormatSurface</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(8)</div> <div>COLOR_FormatSurface</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>-----</div>
プロファイル/レベル ※	<div>(1)</div> <div>MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level0</div> <div>MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level0b</div> <div>MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level1</div> <div>MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level2</div> <div>MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level3</div> <div>MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level4</div> <div>MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level4a</div> <div>MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level5</div> <div>MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level0</div> <div>MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level0b</div>



	MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level1 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level2 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level3 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level4 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level4a MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level5 (2) MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level0 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level0b MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level1 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level2 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level3 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level4 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level4a MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level5 (3) MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level0 MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level0b MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level1 MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level2 MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level3 MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level4 MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level4a MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level5 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level0 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level0b MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level1 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level2 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level3 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level4 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level4a MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level5 (4) MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level6 (5) MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level2 (6) MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level6 (7) MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level2 (8) MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level2	<a href="#">▲閉じる</a>
MIME TYPE ※	video/mp4v-es	
HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 対応	

	(5) 対応 (6) 対応 (7) 対応 (8) 対応	<a href="#">▲閉じる</a>
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 対応 (5) 非対応 (6) 対応 (7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
SecurePlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
TunneledPlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
イントラリフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>

	(7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
FrameParsing ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
MultipleFrames ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) - (2) 0 - 0 (3) - (4) - (5) 0 - 0 (6) - (7) 0 - 0 (8) -	<a href="#">▲閉じる</a>
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) 非対応 (3) - (4) - (5) 非対応 (6) - (7) 非対応 (8) -	<a href="#">▲閉じる</a>

[▲閉じる](#)

ビットレートモード(CQ)の対応 ※

- (1) -
- (2) 非対応
- (3) -
- (4) -
- (5) 非対応
- (6) -
- (7) 非対応
- (8) -

[▲閉じる](#)

ビットレートモード(VBR)の対応 ※

- (1) -
- (2) 対応
- (3) -
- (4) -
- (5) 対応
- (6) -
- (7) 対応
- (8) -

[▲閉じる](#)

ビデオ幅の整列値 ※

- (1) 2
- (2) 16
- (3) 2
- (4) 2
- (5) 16
- (6) 2
- (7) 16
- (8) 2

[▲閉じる](#)

ビデオ高の整列値 ※

- (1) 2
- (2) 16
- (3) 2
- (4) 2
- (5) 16
- (6) 2
- (7) 16
- (8) 2

[▲閉じる](#)

ビデオ幅の範囲 ※

- (1) 16 - 896
- (2) 176 - 176
- (3) 2 - 896
- (4) 2 - 352
- (5) 16 - 176
- (6) 2 - 352
- (7) 16 - 176
- (8) 2 - 1344

[▲閉じる](#)

ビデオ高の範囲 ※

- (1) 16 - 896
- (2) 144 - 144
- (3) 2 - 896
- (4) 2 - 288
- (5) 16 - 144
- (6) 2 - 288
- (7) 16 - 144
- (8) 2 - 1344

[▲閉じる](#)

ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 - 8000000 (2) 1 - 8000000 (3) 1 - 8000000 (4) 1 - 384000 (5) 1 - 64000 (6) 1 - 384000 (7) 1 - 64000 (8) 1 - 8000000	▲閉じる
フレームレートの範囲 ※	(1) 12 - 60 (2) 12 - 60 (3) 12 - 60 (4) 12 - 60 (5) 12 - 60 (6) 12 - 60 (7) 12 - 60 (8) 12 - 60	▲閉じる
SupportedPerformancePoints ※	(1) FHD_30 (2) (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) -	▲閉じる
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	(1) 16 (2) 16 (3) 32 (4) 32 (5) 32 (6) 32 (7) 32 (8) 32	▲閉じる
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) - (2) 0 - 0 (3) - (4) - (5) 0 - 0 (6) - (7) 0 - 0 (8) -	▲閉じる

## OpenMAX IL : VP8

コーデック ※	(1) OMX.MTK.VIDEO.DECODER.VPX (デコーダ) (2) OMX.google.vp8.decoder (デコーダ) (3) OMX.google.vp8.encoder (エンコーダ) (4) c2.android.vp8.decoder (デコーダ) (5) c2.android.vp8.encoder (エンコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_Format16bitRGB565

	<div>COLOR_Format32bitABGR8888 COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (3) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (4) COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (5) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>▲閉じる</div>
プロファイル/レベル ※	<div>(1) – (2) – (3) VP8ProfileMain / VP8Level_Version0 (4) – (5) VP8ProfileMain / VP8Level_Version0</div> <div>▲閉じる</div>
MIME TYPE ※	video/x-vnd.on2.vp8
HardwareAccelerated codec ※	<div>(1) 対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応</div>
Software-only codec ※	<div>(1) 非対応 (2) 対応 (3) 対応 (4) 対応 (5) 対応</div>
Provided by device manufacturer ※	<div>(1) 対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応</div>
AdaptivePlayback ※	<div>(1) 対応</div>

	(2) 対応 (3) 非対応 (4) 対応 (5) 非対応
SecurePlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
TunneledPlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
イントラリフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
FrameParsing ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
MultipleFrames ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) - (2) - (3) 0 - 0 (4) - (5) 0 - 0
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) - (3) 対応 (4) - (5) 対応

ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) - (3) 非対応 (4) - (5) 非対応
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) - (2) - (3) 対応 (4) - (5) 対応
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2 (4) 2 (5) 2
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2 (4) 2 (5) 2
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 16 - 1920 (2) 2 - 2048 (3) 2 - 1280 (4) 2 - 2048 (5) 2 - 1280
ビデオ高の範囲 ※	(1) 16 - 1088 (2) 2 - 1024 (3) 2 - 1280 (4) 2 - 1024 (5) 2 - 1280
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 - 100000000 (2) 1 - 40000000 (3) 1 - 20000000 (4) 1 - 40000000 (5) 1 - 20000000
フレームレートの範囲 ※	(1) 0 - 960 (2) 0 - 960 (3) 0 - 960 (4) 0 - 960 (5) 0 - 960
SupportedPerformancePoints ※	(1) FHD_30 (2) - (3) - (4) - (5) -
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	(1) 16 (2) 32 (3) 32 (4) 32 (5) 32
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) - (2) - (3) 0 - 0



(4) -  
(5) 0 - 0

## OpenMAX IL: VP9

コーデック ※

(1) OMX.MTK.VIDEO.DECODER.VP9 (デコーダ)  
(2) OMX.google.vp9.decoder (デコーダ)  
(3) c2.android.vp9.decoder (デコーダ)

カラーフォーマット ※

(1)  
COLOR\_Format16bitRGB565  
COLOR\_Format32bitABGR8888  
COLOR\_FormatYUV420Flexible  
COLOR\_FormatYUV420Planar  
COLOR\_FormatYUV420SemiPlanar  
(2)  
COLOR\_FormatYUV420Flexible  
COLOR\_FormatYUV420PackedPlanar  
COLOR\_FormatYUV420PackedSemiPlanar  
COLOR\_FormatYUV420Planar  
COLOR\_FormatYUV420SemiPlanar  
(3)  
COLOR\_FormatYUV420Flexible  
COLOR\_FormatYUV420PackedPlanar  
COLOR\_FormatYUV420PackedSemiPlanar  
COLOR\_FormatYUV420Planar  
COLOR\_FormatYUV420SemiPlanar

[▲ 閉じる](#)

プロファイル/レベル ※

(1)  
VP9Profile0 / VP9Level1  
VP9Profile0 / VP9Level11  
VP9Profile0 / VP9Level2  
VP9Profile0 / VP9Level21  
VP9Profile0 / VP9Level3  
VP9Profile0 / VP9Level31  
VP9Profile0 / VP9Level4  
VP9Profile0 / VP9Level41  
VP9Profile0 / VP9Level5  
VP9Profile1 / VP9Level1  
VP9Profile1 / VP9Level11  
VP9Profile1 / VP9Level2  
VP9Profile1 / VP9Level21  
VP9Profile1 / VP9Level3  
VP9Profile1 / VP9Level31  
VP9Profile1 / VP9Level4  
VP9Profile1 / VP9Level41  
VP9Profile1 / VP9Level5  
VP9Profile2 / VP9Level1  
VP9Profile2 / VP9Level11  
VP9Profile2 / VP9Level2  
VP9Profile2 / VP9Level21  
VP9Profile2 / VP9Level3  
VP9Profile2 / VP9Level31  
VP9Profile2 / VP9Level4  
VP9Profile2 / VP9Level41  
VP9Profile2 / VP9Level5

	VP9Profile2HDR / VP9Level1 VP9Profile2HDR / VP9Level11 VP9Profile2HDR / VP9Level2 VP9Profile2HDR / VP9Level21 VP9Profile2HDR / VP9Level3 VP9Profile2HDR / VP9Level31 VP9Profile2HDR / VP9Level4 VP9Profile2HDR / VP9Level41 VP9Profile2HDR / VP9Level5 (2) VP9Profile0 / VP9Level5 VP9Profile2 / VP9Level5 VP9Profile2HDR / VP9Level5 VP9Profile2HDR10Plus / VP9Level5 (3) VP9Profile0 / VP9Level5 VP9Profile2 / VP9Level5 VP9Profile2HDR / VP9Level5
	<a href="#">▲閉じる</a>
MIME TYPE ※	video/x-vnd.on2.vp9
HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 非対応
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 対応 (3) 対応
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 非対応
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 対応
SecurePlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応
TunneledPlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応
イントラリフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応
FrameParsing ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応
MultipleFrames ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応

LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) - (2) - (3) -
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) - (3) -
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) - (3) -
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) - (2) - (3) -
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 16 - 2560 (2) 2 - 1280 (3) 2 - 1280
ビデオ高の範囲 ※	(1) 16 - 1440 (2) 2 - 1280 (3) 2 - 1280
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 - 60000000 (2) 1 - 5000000 (3) 1 - 5000000
フレームレートの範囲 ※	(1) 0 - 960 (2) 0 - 960 (3) 0 - 960
SupportedPerformancePoints ※	(1) FHD_30 (2) - (3) -
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	(1) 16 (2) 32 (3) 32
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) - (2) - (3) -

## OpenMAX IL : DolbyVision

コーデック ※	-
カラーフォーマット ※	-
プロファイル/レベル ※	-
MIME TYPE ※	-

HardwareAccelerated codec ※	－
Software-only codec ※	－
Provided by device manufacturer ※	－
AdaptivePlayback ※	－
SecurePlayback ※	－
TunneledPlayback ※	－
イントラリフレッシュ対応 ※	－
PartialFrame対応 ※	－
DynamicTimestamp ※	－
FrameParsing ※	－
MultipleFrames ※	－
LowLatency ※	－
エンコーダの複雑値の範囲 ※	－
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	－
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	－
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	－
ビデオ幅の整列値 ※	－
ビデオ高の整列値 ※	－
ビデオ幅の範囲 ※	－
ビデオ高の範囲 ※	－
ビデオビットレートの範囲 ※	－
フレームレートの範囲 ※	－
SupportedPerformancePoints ※	－
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	－
エンコーダの品質値の範囲 ※	－

## OpenMAX IL : AV1

コーデック ※	(1) c2.android.av1.decoder (デコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar
プロファイル/レベル ※	(1) A1ProfileMain8 / AV1Level32 AV1ProfileMain10HDR10 / AV1Level32 AV1ProfileMain10HDR10Plus / AV1Level32
MIME TYPE ※	video/av01
HardwareAccelerated codec ※	(1) 非対応
Software-only codec ※	(1) 対応
Provided by device manufacturer ※	(1) 非対応

AdaptivePlayback ※	(1) 対応
SecurePlayback ※	(1) 非対応
TunneledPlayback ※	(1) 非対応
イントラリフレッシュ対応 ※	(1) 非対応
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応
FrameParsing ※	(1) 非対応
MultipleFrames ※	(1) 非対応
LowLatency ※	(1) 非対応
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) -
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) -
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) -
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) -
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 2 - 1920
ビデオ高の範囲 ※	(1) 2 - 1072
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 - 10000000
フレームレートの範囲 ※	(1) 0 - 960
SupportedPerformancePoints ※	(1) -
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	(1) 32
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) -

## OpenMAX IL: その他

### コーデック ※

- (1) OMX.MTK.VIDEO.ENCODER.HEIF (エンコーダ)
- (2) OMX.SEC.adpcm.dec (デコーダ)
- (3) OMX.SEC.amr.dec (デコーダ)
- (4) OMX.SEC.amr.dec (デコーダ)
- (5) OMX.SEC.flac.dec (デコーダ)
- (6) OMX.SEC.mp3.dec (デコーダ)
- (7) OMX.SEC.mp3.dec (デコーダ)
- (8) OMX.SEC.mp3.dec (デコーダ)
- (9) OMX.SEC.vc1.sw.dec (デコーダ)
- (10) OMX.dolby.ac3.decoder (デコーダ)
- (11) OMX.dolby.ac4.decoder (デコーダ)
- (12) OMX.dolby.eac3-joc.decoder (デコーダ)
- (13) OMX.dolby.eac3.decoder (デコーダ)
- (14) OMX.google.amrnb.decoder (デコーダ)
- (15) OMX.google.amrnb.encoder (エンコーダ)
- (16) OMX.google.amrwb.decoder (デコーダ)
- (17) OMX.google.amrwb.encoder (エンコーダ)
- (18) OMX.google.flac.decoder (デコーダ)
- (19) OMX.google.flac.encoder (エンコーダ)
- (20) OMX.google.g711.alaw.decoder (デコーダ)
- (21) OMX.google.g711.mlaw.decoder (デコーダ)
- (22) OMX.google.gsm.decoder (デコーダ)

	<div>(23) OMX.google.mp3.decoder (デコーダ)</div> <div>(24) OMX.google.opus.decoder (デコーダ)</div> <div>(25) OMX.google.raw.decoder (デコーダ)</div> <div>(26) OMX.google.vorbis.decoder (デコーダ)</div> <div>(27) c2.android.amrnb.decoder (デコーダ)</div> <div>(28) c2.android.amrnb.encoder (エンコーダ)</div> <div>(29) c2.android.amrwb.decoder (デコーダ)</div> <div>(30) c2.android.amrwb.encoder (エンコーダ)</div> <div>(31) c2.android.flac.decoder (デコーダ)</div> <div>(32) c2.android.flac.encoder (エンコーダ)</div> <div>(33) c2.android.g711.alaw.decoder (デコーダ)</div> <div>(34) c2.android.g711.mlaw.decoder (デコーダ)</div> <div>(35) c2.android.mp3.decoder (デコーダ)</div> <div>(36) c2.android.opus.decoder (デコーダ)</div> <div>(37) c2.android.opus.encoder (エンコーダ)</div> <div>(38) c2.android.raw.decoder (デコーダ)</div> <div>(39) c2.android.vorbis.decoder (デコーダ)</div> <div>(40) c2.dolby.ac4.decoder (デコーダ)</div> <div>(41) c2.dolby.eac3.decoder (デコーダ)</div> <div>(42) c2.dolby.eac3.decoder (デコーダ)</div> <div>(43) c2.dolby.eac3.decoder (デコーダ)</div> <div>(44) c2.sec.amrnb.decoder (デコーダ)</div> <div>(45) c2.sec.amrwb.decoder (デコーダ)</div> <div>(46) c2.sec.flac.decoder (デコーダ)</div> <div>(47) c2.sec.ima.decoder (デコーダ)</div> <div>(48) c2.sec.mp3.decoder (デコーダ)</div> <div>(49) c2.sec.vc1.decoder (デコーダ)</div> <div>...</div>
カラーフォーマット ※	<div>(1)</div> <div>COLOR_Format16bitRGB565</div> <div>COLOR_Format24bitRGB888</div> <div>COLOR_Format32bitARGB8888</div> <div>COLOR_Format32bitBGRA8888</div> <div>COLOR_FormatSurface</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(2) -</div> <div>(3) -</div> <div>(4) -</div> <div>(5) -</div> <div>(6) -</div> <div>(7) -</div> <div>(8) -</div> <div>(9)</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>(10) -</div> <div>(11) -</div> <div>(12) -</div> <div>(13) -</div> <div>(14) -</div> <div>(15) -</div> <div>(16) -</div> <div>(17) -</div> <div>(18) -</div> <div>(19) -</div>

	<div>(20) –</div> <div>(21) –</div> <div>(22) –</div> <div>(23) –</div> <div>(24) –</div> <div>(25) –</div> <div>(26) –</div> <div>(27) –</div> <div>(28) –</div> <div>(29) –</div> <div>(30) –</div> <div>(31) –</div> <div>(32) –</div> <div>(33) –</div> <div>(34) –</div> <div>(35) –</div> <div>(36) –</div> <div>(37) –</div> <div>(38) –</div> <div>(39) –</div> <div>(40) –</div> <div>(41) –</div> <div>(42) –</div> <div>(43) –</div> <div>(44) –</div> <div>(45) –</div> <div>(46) –</div> <div>(47) –</div> <div>(48) –</div> <div>(49)</div> <div>COLOR_FormatSurface</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(50)</div> <div>COLOR_FormatSurface</div> <div>COLOR_FormatYUV420Flexible</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar</div> <div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div>
MIME TYPE ※	<div>(1) image/vnd.android.heic</div> <div>(2) audio/x-ima</div> <div>(3) audio/3gpp</div> <div>(4) audio/amr-wb</div> <div>(5) audio/flac</div> <div>(6) audio/mpeg</div> <div>(7) audio/mpeg-L1</div> <div>(8) audio/mpeg-L2</div> <div>(9) video/wvc1</div> <div>(10) audio/ac3</div> <div>(11) audio/ac4</div> <div>(12) audio/eac3-joc</div> <div>(13) audio/eac3</div> <div>(14) audio/3gpp</div>

	<div>(15) audio/3gpp</div> <div>(16) audio/amr-wb</div> <div>(17) audio/amr-wb</div> <div>(18) audio/flac</div> <div>(19) audio/flac</div> <div>(20) audio/g711-alaw</div> <div>(21) audio/g711-mlaw</div> <div>(22) audio/gsm</div> <div>(23) audio/mpeg</div> <div>(24) audio/opus</div> <div>(25) audio/raw</div> <div>(26) audio/vorbis</div> <div>(27) audio/3gpp</div> <div>(28) audio/3gpp</div> <div>(29) audio/amr-wb</div> <div>(30) audio/amr-wb</div> <div>(31) audio/flac</div> <div>(32) audio/flac</div> <div>(33) audio/g711-alaw</div> <div>(34) audio/g711-mlaw</div> <div>(35) audio/mpeg</div> <div>(36) audio/opus</div> <div>(37) audio/opus</div> <div>(38) audio/raw</div> <div>(39) audio/vorbis</div> <div>(40) audio/ac4</div> <div>(41) audio/ac3</div> <div>(42) audio/eac3</div> <div>(43) audio/eac3-joc</div> <div>(44) audio/3gpp</div> <div>(45) audio/amr-wb</div> <div>(46) audio/flac</div> <div>(47) audio/x-ima</div> <div>(48) audio/mpeg</div> <div>(49) video/wvc1</div> <div>(50) video/...</div>	<div>▲閉じる</div>
HardwareAccelerated codec ※	<div>(1) 対応</div> <div>(2) 非対応</div> <div>(3) 非対応</div> <div>(4) 非対応</div> <div>(5) 非対応</div> <div>(6) 非対応</div> <div>(7) 非対応</div> <div>(8) 非対応</div> <div>(9) 非対応</div> <div>(10) 対応</div> <div>(11) 非対応</div> <div>(12) 対応</div> <div>(13) 対応</div> <div>(14) 非対応</div> <div>(15) 非対応</div> <div>(16) 非対応</div> <div>(17) 非対応</div> <div>(18) 非対応</div> <div>(19) 非対応</div> <div>(20) 非対応</div> <div>(21) 非対応</div>	



	(22) 非対応 (23) 非対応 (24) 非対応 (25) 非対応 (26) 非対応 (27) 非対応 (28) 非対応 (29) 非対応 (30) 非対応 (31) 非対応 (32) 非対応 (33) 非対応 (34) 非対応 (35) 非対応 (36) 非対応 (37) 非対応 (38) 非対応 (39) 非対応 (40) 非対応 (41) 非対応 (42) 非対応 (43) 非対応 (44) 非対応 (45) 非対応 (46) 非対応 (47) 非対応 (48) 非対応 (49) 非対応 (50) 非対応
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応 (9) 非対応 (10) 非対応 (11) 非対応 (12) 非対応 (13) 非対応 (14) 対応 (15) 対応 (16) 対応 (17) 対応 (18) 対応 (19) 対応 (20) 対応 (21) 対応 (22) 非対応 (23) 対応 (24) 対応 (25) 対応 (26) 対応 (27) 対応 (28) 対応

[▲閉じる](#)

	(29) 対応 (30) 対応 (31) 対応 (32) 対応 (33) 対応 (34) 対応 (35) 対応 (36) 対応 (37) 対応 (38) 対応 (39) 対応 (40) 非対応 (41) 非対応 (42) 非対応 (43) 非対応 (44) 対応 (45) 対応 (46) 対応 (47) 対応 (48) 対応 (49) 対応 (50) 対応	
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応 (9) 非対応 (10) 対応 (11) 対応 (12) 対応 (13) 対応 (14) 非対応 (15) 非対応 (16) 非対応 (17) 非対応 (18) 非対応 (19) 非対応 (20) 非対応 (21) 非対応 (22) 非対応 (23) 非対応 (24) 非対応 (25) 非対応 (26) 非対応 (27) 非対応 (28) 非対応 (29) 非対応 (30) 非対応 (31) 非対応 (32) 非対応 (33) 非対応 (34) 非対応 (35) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>

	<div>(36) 非対応</div> <div>(37) 非対応</div> <div>(38) 非対応</div> <div>(39) 非対応</div> <div>(40) 対応</div> <div>(41) 対応</div> <div>(42) 対応</div> <div>(43) 対応</div> <div>(44) 非対応</div> <div>(45) 非対応</div> <div>(46) 非対応</div> <div>(47) 非対応</div> <div>(48) 非対応</div> <div>(49) 非対応</div> <div>(50) 非対応</div>	<div>▲閉じる</div>
AdaptivePlayback ※	<div>(1) 非対応</div> <div>(2) 非対応</div> <div>(3) 非対応</div> <div>(4) 非対応</div> <div>(5) 非対応</div> <div>(6) 非対応</div> <div>(7) 非対応</div> <div>(8) 非対応</div> <div>(9) 非対応</div> <div>(10) 非対応</div> <div>(11) 非対応</div> <div>(12) 非対応</div> <div>(13) 非対応</div> <div>(14) 非対応</div> <div>(15) 非対応</div> <div>(16) 非対応</div> <div>(17) 非対応</div> <div>(18) 非対応</div> <div>(19) 非対応</div> <div>(20) 非対応</div> <div>(21) 非対応</div> <div>(22) 非対応</div> <div>(23) 非対応</div> <div>(24) 非対応</div> <div>(25) 非対応</div> <div>(26) 非対応</div> <div>(27) 非対応</div> <div>(28) 非対応</div> <div>(29) 非対応</div> <div>(30) 非対応</div> <div>(31) 非対応</div> <div>(32) 非対応</div> <div>(33) 非対応</div> <div>(34) 非対応</div> <div>(35) 非対応</div> <div>(36) 非対応</div> <div>(37) 非対応</div> <div>(38) 非対応</div> <div>(39) 非対応</div> <div>(40) 非対応</div> <div>(41) 非対応</div> <div>(42) 非対応</div>	

	(43) 非対応 (44) 非対応 (45) 非対応 (46) 非対応 (47) 非対応 (48) 非対応 (49) 非対応 (50) 非対応
SecurePlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応 (9) 非対応 (10) 非対応 (11) 非対応 (12) 非対応 (13) 非対応 (14) 非対応 (15) 非対応 (16) 非対応 (17) 非対応 (18) 非対応 (19) 非対応 (20) 非対応 (21) 非対応 (22) 非対応 (23) 非対応 (24) 非対応 (25) 非対応 (26) 非対応 (27) 非対応 (28) 非対応 (29) 非対応 (30) 非対応 (31) 非対応 (32) 非対応 (33) 非対応 (34) 非対応 (35) 非対応 (36) 非対応 (37) 非対応 (38) 非対応 (39) 非対応 (40) 非対応 (41) 非対応 (42) 非対応 (43) 非対応 (44) 非対応 (45) 非対応 (46) 非対応 (47) 非対応 (48) 非対応

	(49) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
TunneledPlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応 (9) 非対応 (10) 非対応 (11) 非対応 (12) 非対応 (13) 非対応 (14) 非対応 (15) 非対応 (16) 非対応 (17) 非対応 (18) 非対応 (19) 非対応 (20) 非対応 (21) 非対応 (22) 非対応 (23) 非対応 (24) 非対応 (25) 非対応 (26) 非対応 (27) 非対応 (28) 非対応 (29) 非対応 (30) 非対応 (31) 非対応 (32) 非対応 (33) 非対応 (34) 非対応 (35) 非対応 (36) 非対応 (37) 非対応 (38) 非対応 (39) 非対応 (40) 非対応 (41) 非対応 (42) 非対応 (43) 非対応 (44) 非対応 (45) 非対応 (46) 非対応 (47) 非対応 (48) 非対応 (49) 非対応 (50) 非対応	<a href="#">▲閉じる</a>
イントラリフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応	

	(5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応 (9) 非対応 (10) 非対応 (11) 非対応 (12) 非対応 (13) 非対応 (14) 非対応 (15) 非対応 (16) 非対応 (17) 非対応 (18) 非対応 (19) 非対応 (20) 非対応 (21) 非対応 (22) 非対応 (23) 非対応 (24) 非対応 (25) 非対応 (26) 非対応 (27) 非対応 (28) 非対応 (29) 非対応 (30) 非対応 (31) 非対応 (32) 非対応 (33) 非対応 (34) 非対応 (35) 非対応 (36) 非対応 (37) 非対応 (38) 非対応 (39) 非対応 (40) 非対応 (41) 非対応 (42) 非対応 (43) 非対応 (44) 非対応 (45) 非対応 (46) 非対応 (47) 非対応 (48) 非対応 (49) 非対応
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応 (9) 非対応 (10) 非対応 (11) 非対応

	(12) 非対応 (13) 非対応 (14) 非対応 (15) 非対応 (16) 非対応 (17) 非対応 (18) 非対応 (19) 非対応 (20) 非対応 (21) 非対応 (22) 非対応 (23) 非対応 (24) 非対応 (25) 非対応 (26) 非対応 (27) 非対応 (28) 非対応 (29) 非対応 (30) 非対応 (31) 非対応 (32) 非対応 (33) 非対応 (34) 非対応 (35) 非対応 (36) 非対応 (37) 非対応 (38) 非対応 (39) 非対応 (40) 非対応 (41) 非対応 (42) 非対応 (43) 非対応 (44) 非対応 (45) 非対応 (46) 非対応 (47) 非対応 (48) 非対応 (49) 非対応
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応 (9) 非対応 (10) 非対応 (11) 非対応 (12) 非対応 (13) 非対応 (14) 非対応 (15) 非対応 (16) 非対応 (17) 非対応 (18) 非対応

	<div>(19) 非対応</div> <div>(20) 非対応</div> <div>(21) 非対応</div> <div>(22) 非対応</div> <div>(23) 非対応</div> <div>(24) 非対応</div> <div>(25) 非対応</div> <div>(26) 非対応</div> <div>(27) 非対応</div> <div>(28) 非対応</div> <div>(29) 非対応</div> <div>(30) 非対応</div> <div>(31) 非対応</div> <div>(32) 非対応</div> <div>(33) 非対応</div> <div>(34) 非対応</div> <div>(35) 非対応</div> <div>(36) 非対応</div> <div>(37) 非対応</div> <div>(38) 非対応</div> <div>(39) 非対応</div> <div>(40) 非対応</div> <div>(41) 非対応</div> <div>(42) 非対応</div> <div>(43) 非対応</div> <div>(44) 非対応</div> <div>(45) 非対応</div> <div>(46) 非対応</div> <div>(47) 非対応</div> <div>(48) 非対応</div> <div>(49) 非対応</div>
FrameParsing ※	<div>(1) 非対応</div> <div>(2) 非対応</div> <div>(3) 非対応</div> <div>(4) 非対応</div> <div>(5) 非対応</div> <div>(6) 非対応</div> <div>(7) 非対応</div> <div>(8) 非対応</div> <div>(9) 非対応</div> <div>(10) 非対応</div> <div>(11) 非対応</div> <div>(12) 非対応</div> <div>(13) 非対応</div> <div>(14) 非対応</div> <div>(15) 非対応</div> <div>(16) 非対応</div> <div>(17) 非対応</div> <div>(18) 非対応</div> <div>(19) 非対応</div> <div>(20) 非対応</div> <div>(21) 非対応</div> <div>(22) 非対応</div> <div>(23) 非対応</div> <div>(24) 非対応</div> <div>(25) 非対応</div>



	<div>(26) 非対応</div> <div>(27) 非対応</div> <div>(28) 非対応</div> <div>(29) 非対応</div> <div>(30) 非対応</div> <div>(31) 非対応</div> <div>(32) 非対応</div> <div>(33) 非対応</div> <div>(34) 非対応</div> <div>(35) 非対応</div> <div>(36) 非対応</div> <div>(37) 非対応</div> <div>(38) 非対応</div> <div>(39) 非対応</div> <div>(40) 非対応</div> <div>(41) 非対応</div> <div>(42) 非対応</div> <div>(43) 非対応</div> <div>(44) 非対応</div> <div>(45) 非対応</div> <div>(46) 非対応</div> <div>(47) 非対応</div> <div>(48) 非対応</div> <div>(49) 非対応</div>
MultipleFrames ※	<div>(1) 非対応</div> <div>(2) 非対応</div> <div>(3) 非対応</div> <div>(4) 非対応</div> <div>(5) 非対応</div> <div>(6) 非対応</div> <div>(7) 非対応</div> <div>(8) 非対応</div> <div>(9) 非対応</div> <div>(10) 非対応</div> <div>(11) 非対応</div> <div>(12) 非対応</div> <div>(13) 非対応</div> <div>(14) 非対応</div> <div>(15) 非対応</div> <div>(16) 非対応</div> <div>(17) 非対応</div> <div>(18) 非対応</div> <div>(19) 非対応</div> <div>(20) 非対応</div> <div>(21) 非対応</div> <div>(22) 非対応</div> <div>(23) 非対応</div> <div>(24) 非対応</div> <div>(25) 非対応</div> <div>(26) 非対応</div> <div>(27) 非対応</div> <div>(28) 非対応</div> <div>(29) 非対応</div> <div>(30) 非対応</div> <div>(31) 非対応</div> <div>(32) 非対応</div>

	<div>(33) 非対応</div> <div>(34) 非対応</div> <div>(35) 非対応</div> <div>(36) 非対応</div> <div>(37) 非対応</div> <div>(38) 非対応</div> <div>(39) 非対応</div> <div>(40) 非対応</div> <div>(41) 非対応</div> <div>(42) 非対応</div> <div>(43) 非対応</div> <div>(44) 非対応</div> <div>(45) 非対応</div> <div>(46) 非対応</div> <div>(47) 非対応</div> <div>(48) 非対応</div> <div>(49) 非対応</div>
LowLatency ※	<div>(1) 非対応</div> <div>(2) 非対応</div> <div>(3) 非対応</div> <div>(4) 非対応</div> <div>(5) 非対応</div> <div>(6) 非対応</div> <div>(7) 非対応</div> <div>(8) 非対応</div> <div>(9) 非対応</div> <div>(10) 非対応</div> <div>(11) 非対応</div> <div>(12) 非対応</div> <div>(13) 非対応</div> <div>(14) 非対応</div> <div>(15) 非対応</div> <div>(16) 非対応</div> <div>(17) 非対応</div> <div>(18) 非対応</div> <div>(19) 非対応</div> <div>(20) 非対応</div> <div>(21) 非対応</div> <div>(22) 非対応</div> <div>(23) 非対応</div> <div>(24) 非対応</div> <div>(25) 非対応</div> <div>(26) 非対応</div> <div>(27) 非対応</div> <div>(28) 非対応</div> <div>(29) 非対応</div> <div>(30) 非対応</div> <div>(31) 非対応</div> <div>(32) 非対応</div> <div>(33) 非対応</div> <div>(34) 非対応</div> <div>(35) 非対応</div> <div>(36) 非対応</div> <div>(37) 非対応</div> <div>(38) 非対応</div> <div>(39) 非対応</div>

[▲閉じる](#)

	(40) 非対応 (41) 非対応 (42) 非対応 (43) 非対応 (44) 非対応 (45) 非対応 (46) 非対応 (47) 非対応 (48) 非対応 (49) 非対応
オーディオビットレートの範囲 ※	(1) - (2) 5000 - 384000 (3) 4750 - 12200 (4) 6600 - 23850 (5) 1 - 21000000 (6) 8000 - 320000 (7) 8000 - 448000 (8) 8000 - 384000 (9) - (10) 32000 - 640000 (11) 16000 - 2688000 (12) 32000 - 6144000 (13) 32000 - 6144000 (14) 4750 - 12200 (15) 4750 - 12200 (16) 6600 - 23850 (17) 6600 - 23850 (18) 1 - 21000000 (19) 1 - 21000000 (20) 64000 - 64000 (21) 64000 - 64000 (22) 13000 - 13000 (23) 8000 - 320000 (24) 6000 - 510000 (25) 1 - 10000000 (26) 32000 - 500000 (27) 4750 - 12200 (28) 4750 - 12200 (29) 6600 - 23850 (30) 6600 - 23850 (31) 1 - 21000000 (32) 1 - 21000000 (33) 64000 - 64000 (34) 64000 - 64000 (35) 8000 - 320000 (36) 6000 - 510000 (37) 6000 - 510000 (38) 1 - 10000000 (39) 32000 - 500000 (40) 16000 - 2688000 (41) 32000 - 640000 (42) 32000 - 6144000 (43) 32000 - 6144000 (44) 4750 - 12200 (45) 6600 - 23850 (46) 1 - 21000000

	(47) 5000 - 384000 (48) 8000 - 320000 (49) - ----	<a href="#">▲閉じる</a>
入力チャネルの最大数 ※	(1) - (2) 2 (3) 1 (4) 1 (5) 8 (6) 2 (7) 2 (8) 2 (9) - (10) 6 (11) 2 (12) 8 (13) 8 (14) 1 (15) 1 (16) 1 (17) 1 (18) 8 (19) 2 (20) 6 (21) 6 (22) 1 (23) 2 (24) 8 (25) 8 (26) 8 (27) 1 (28) 1 (29) 1 (30) 1 (31) 8 (32) 2 (33) 6 (34) 6 (35) 2 (36) 8 (37) 2 (38) 8 (39) 8 (40) 2 (41) 6 (42) 8 (43) 8 (44) 1 (45) 1 (46) 8 (47) 2 (48) 2 (49) - (50) -	<a href="#">▲閉じる</a>
サンプリングレートの範囲 ※	-	<a href="#">▲閉じる</a>

エンコーダの複雑値の範囲 ※

- (1) 0 - 0
- (2) -
- (3) -
- (4) -
- (5) -
- (6) -
- (7) -
- (8) -
- (9) -
- (10) -
- (11) -
- (12) -
- (13) -
- (14) -
- (15) 0 - 0
- (16) -
- (17) 0 - 0
- (18) -
- (19) 0 - 8
- (20) -
- (21) -
- (22) -
- (23) -
- (24) -
- (25) -
- (26) -
- (27) -
- (28) 0 - 0
- (29) -
- (30) 0 - 0
- (31) -
- (32) 0 - 8
- (33) -
- (34) -
- (35) -
- (36) -
- (37) 0 - 10
- (38) -
- (39) -
- (40) -
- (41) -
- (42) -
- (43) -
- (44) -
- (45) -
- (46) -
- (47) -
- (48) -
- (49) -

▲閉じる

ビットレートモード(CBR)の対応 ※

- (1) 対応
- (2) -
- (3) -
- (4) -
- (5) -
- (6) -
- (7) -

	(8) - (9) - (10) - (11) - (12) - (13) - (14) - (15) 対応 (16) - (17) 対応 (18) - (19) 非対応 (20) - (21) - (22) - (23) - (24) - (25) - (26) - (27) - (28) 対応 (29) - (30) 対応 (31) - (32) 非対応 (33) - (34) - (35) - (36) - (37) 対応 (38) - (39) - (40) - (41) - (42) - (43) - (44) - (45) - (46) - (47) - (48) - (49) -
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) 対応 (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - (9) - (10) - (11) - (12) - (13) - (14) -

[▲閉じる](#)

	(15) 非対応 (16) - (17) 非対応 (18) - (19) 対応 (20) - (21) - (22) - (23) - (24) - (25) - (26) - (27) - (28) 非対応 (29) - (30) 非対応 (31) - (32) 対応 (33) - (34) - (35) - (36) - (37) 非対応 (38) - (39) - (40) - (41) - (42) - (43) - (44) - (45) - (46) - (47) - (48) - (49) -
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) 対応 (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - (9) - (10) - (11) - (12) - (13) - (14) - (15) 非対応 (16) - (17) 非対応 (18) - (19) 非対応 (20) - (21) -

[▲閉じる](#)

	(22) - (23) - (24) - (25) - (26) - (27) - (28) 非対応 (29) - (30) 非対応 (31) - (32) 非対応 (33) - (34) - (35) - (36) - (37) 対応 (38) - (39) - (40) - (41) - (42) - (43) - (44) - (45) - (46) - (47) - (48) - (49) - ...
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - (9) 2 (10) - (11) - (12) - (13) - (14) - (15) - (16) - (17) - (18) - (19) - (20) - (21) - (22) - (23) - (24) - (25) - (26) - (27) - (28) -

[▲閉じる](#)



	(29) - (30) - (31) - (32) - (33) - (34) - (35) - (36) - (37) - (38) - (39) - (40) - (41) - (42) - (43) - (44) - (45) - (46) - (47) - (48) - (49) 2	
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - (9) 2 (10) - (11) - (12) - (13) - (14) - (15) - (16) - (17) - (18) - (19) - (20) - (21) - (22) - (23) - (24) - (25) - (26) - (27) - (28) - (29) - (30) - (31) - (32) - (33) - (34) - (35) -	<a href="#">▲閉じる</a>

	(36) - (37) - (38) - (39) - (40) - (41) - (42) - (43) - (44) - (45) - (46) - (47) - (48) - (49) 2 --- -
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 160 - 2560 (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - (9) 2 - 32768 (10) - (11) - (12) - (13) - (14) - (15) - (16) - (17) - (18) - (19) - (20) - (21) - (22) - (23) - (24) - (25) - (26) - (27) - (28) - (29) - (30) - (31) - (32) - (33) - (34) - (35) - (36) - (37) - (38) - (39) - (40) - (41) - (42) -

[▲閉じる](#)

	(43) - (44) - (45) - (46) - (47) - (48) - (49) 2 - 32768 -----
ビデオ高の範囲 ※	(1) 128 - 1440 (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - (9) 2 - 32768 (10) - (11) - (12) - (13) - (14) - (15) - (16) - (17) - (18) - (19) - (20) - (21) - (22) - (23) - (24) - (25) - (26) - (27) - (28) - (29) - (30) - (31) - (32) - (33) - (34) - (35) - (36) - (37) - (38) - (39) - (40) - (41) - (42) - (43) - (44) - (45) - (46) - (47) - (48) -

[▲閉じる](#)

## ビデオビットレートの範囲 ※

(1) 1 - 64000

(2) -

(3) -

(4) -

(5) -

(6) -

(7) -

(8) -

(9) 1 - 64000

(10) -

(11) -

(12) -

(13) -

(14) -

(15) -

(16) -

(17) -

(18) -

(19) -

(20) -

(21) -

(22) -

(23) -

(24) -

(25) -

(26) -

(27) -

(28) -

(29) -

(30) -

(31) -

(32) -

(33) -

(34) -

(35) -

(36) -

(37) -

(38) -

(39) -

(40) -

(41) -

(42) -

(43) -

(44) -

(45) -

(46) -

(47) -

(48) -

(49) 1 - 64000

(50) 1 - 64000

## フレームレートの範囲 ※

(1) 0 - 960

(2) -

(3) -

(4) -

(5) -

	(6) - (7) - (8) - (9) 0 - 960 (10) - (11) - (12) - (13) - (14) - (15) - (16) - (17) - (18) - (19) - (20) - (21) - (22) - (23) - (24) - (25) - (26) - (27) - (28) - (29) - (30) - (31) - (32) - (33) - (34) - (35) - (36) - (37) - (38) - (39) - (40) - (41) - (42) - (43) - (44) - (45) - (46) - (47) - (48) - (49) 0 - 960 (50) 0 - 960
	<a href="#">▲ 閉じる</a>
SupportedPerformancePoints ※	-
同時サポート可能なコーデックインスタンスの最大数 ※	(1) 2 (2) 32 (3) 32 (4) 32 (5) 32 (6) 32 (7) 32 (8) 32 (9) 32 (10) 32

	(11) 32 (12) 32 (13) 32 (14) 32 (15) 32 (16) 32 (17) 32 (18) 32 (19) 32 (20) 32 (21) 32 (22) 32 (23) 32 (24) 32 (25) 32 (26) 32 (27) 32 (28) 32 (29) 32 (30) 32 (31) 32 (32) 32 (33) 32 (34) 32 (35) 32 (36) 32 (37) 32 (38) 32 (39) 32 (40) 32 (41) 32 (42) 32 (43) 32 (44) 32 (45) 32 (46) 32 (47) 32 (48) 32 (49) 32
	<a href="#">▲閉じる</a>
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) 0 - 100 (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - (9) - (10) - (11) - (12) - (13) - (14) - (15) 0 - 0 (16) - (17) 0 - 0

※:Android標準APIで取得した値を掲載