

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 ※	—
---------------------	---

Expanded Picture in Picture ● 非対応

対応 ※	— 対応
------	------

PickImages

PickImagesMaxLimit ※	100
----------------------	-----

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)

-

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)

-

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)

—

OpenMAX IL

OpenMAX IL : AAC(Advanced Audio Coding)

コーデック ※

- (1) OMX.google.aac.decoder (デコーダ)
- (2) OMX.google.aac.encoder (エンコーダ)
- (3) c2.android.aac.decoder (デコーダ)
- (4) c2.android.aac.encoder (エンコーダ)

プロファイル ※

- (1)
AACObjectELD

	AACObjectERScalable AACObjectHE AACObjectHE_PS AACObjectLC AACObjectLD AACObjectXHE (2) AACObjectELD AACObjectHE AACObjectHE_PS AACObjectLC AACObjectLD (3) AACObjectELD AACObjectERScalable AACObjectHE AACObjectHE_PS AACObjectLC AACObjectLD AACObjectXHE (4) AACObjectELD AACObjectHE AACObjectHE_PS AACObjectLC AACObjectLD
	▲ 閉じる
MIME TYPE ※	audio/mp4a-latm
HardwareAccelerated codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
Software-only codec ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 対応 (4) 対応
Provided by device manufacturer ※	(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
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
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
入力チャンネルの最小数 ※	(1) 1 (2) 1 (3) 1 (4) 1
入力チャンネルの最大数 ※	(1) 8 (2) 6 (3) 8 (4) 6
サンプリングレートの範囲 ※	(1) 7350 8000 11025 12000 16000 22050 24000 32000 44100 48000 (2) 8000 11025 12000 16000 22050 24000 32000 44100 48000 (3) 7350 8000 11025 12000 16000 22050 24000 32000 44100 48000 (4) 8000 11025 12000 16000 22050 24000 32000 44100 48000
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) – (2) 0 – 0

	(3) - (4) 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
ビットレートモード(CBR-FD)の対応 ※	(1) - (2) 非対応 (3) - (4) 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
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) - (2) 対応 (3) - (4) 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
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) - (2) 0 - 0 (3) - (4) 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) (7) c2.mtk.h263.decoder (デコーダ) (8) c2.mtk.h263.encoder (エンコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (3) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar

▲閉じる

	<div>COLOR_FormatYUV420Planar</div> <div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(4)</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>(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_FormatSurface</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>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(9)</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>
プロファイル/レベル ※	<div>(1)</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level40</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level70</div> <div>(2)</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level10</div> <div>(3)</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level40</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level45</div> <div>H263ProfileISWV2 / H263Level40</div> <div>H263ProfileISWV2 / H263Level45</div> <div>(4)</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level40</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level45</div> <div>(5)</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level40</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level45</div> <div>H263ProfileISWV2 / H263Level40</div> <div>H263ProfileISWV2 / H263Level45</div> <div>(6)</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level40</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level45</div> <div>(7)</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level40</div> <div>H263ProfileBaseline / H263Level70</div>

	(8)	▲閉じる
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 (7) 対応 (8) 対応	▲閉じる
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 対応 (4) 対応 (5) 対応 (6) 対応 (7) 非対応 (8) 非対応	▲閉じる
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) 対応 (8) 対応	▲閉じる
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 対応 (4) 非対応 (5) 対応 (6) 非対応 (7) 対応 (8) 非対応	▲閉じる
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	▲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 (8) 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	▲閉じる

	(3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応	▲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 (8) 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 (8) 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 (8) 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 (8) 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 (8) 非対応	▲閉じる
QpBounds ※	(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	▲閉じる

EncodingStatistics ※

- (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

HdrEditing ※

- (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

エンコーダの複雑値の範囲 ※

- (1) -
- (2) 0 - 0
- (3) -
- (4) 0 - 0
- (5) -
- (6) 0 - 0
- (7) -
- (8) 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
- (7) -
- (8) 非対応

ビットレートモード(CBR-FD)の対応 ※

- (1) -
- (2) 非対応
- (3) -
- (4) 非対応
- (5) -
- (6) 非対応
- (7) -
- (8) 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
- (7) -
- (8) 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 (7) – (8) 対応	▲閉じる
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 4 (2) 16 (3) 4 (4) 16 (5) 4 (6) 16 (7) 4 (8) 16	▲閉じる
ビデオ高の整列値 ※	(1) 4 (2) 16 (3) 4 (4) 16 (5) 4 (6) 16 (7) 4 (8) 16	▲閉じる
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 (7) 128 – 720 (8) 176 – 176	▲閉じる
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 (7) 96 – 576 (8) 144 – 144	▲閉じる
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 – 16384000 (2) 1 – 64000 (3) 1 – 384000 (4) 1 – 128000 (5) 1 – 384000 (6) 1 – 128000 (7) 1 – 16384000 (8) 1 – 64000	▲閉じる
フレームレートの範囲 ※	(1) 1 – 60 (2) 1 – 15 (3) 1 – 30 (4) 1 – 30 (5) 1 – 30 (6) 1 – 30 (7) 1 – 60 (8) 1 – 15	▲閉じる

SupportedPerformancePoints ※	(1) HD_30 (2) (3) – (4) – (5) – (6) – (7) HD_30 (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) 32 (2) 10 (3) 32 (4) 32 (5) 32 (6) 32 (7) 32 (8) 10	▲閉じる
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) – (2) 0 – 0 (3) – (4) 0 – 0 (5) – (6) 0 – 0 (7) – (8) 0 – 0	▲閉じる

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.google.h264.decoder (デコーダ) (4) OMX.google.h264.encoder (エンコーダ) (5) c2.android.avc.decoder (デコーダ) (6) c2.android.avc.encoder (エンコーダ) (7) c2.mtk.avc.decoder (デコーダ) (8) c2.mtk.avc.encoder (エンコーダ)	▲閉じる
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (3) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar	

	<div>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div> <div>(4)</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>(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_FormatSurface</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>COLOR_FormatYUV420SemiPlanar</div>
プロファイル/レベル ※	<div>(1)</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel51</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel51</div> <div>AVCProfileHigh / AVCLevel51</div> <div>AVCProfileHigh10 / AVCLevel51</div> <div>AVCProfileMain / AVCLevel51</div> <div>(2)</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel5</div> <div>AVCProfileHigh / AVCLevel5</div> <div>AVCProfileMain / AVCLevel5</div> <div>(3)</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel52</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel52</div> <div>AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel52</div> <div>AVCProfileHigh / AVCLevel52</div> <div>AVCProfileMain / AVCLevel52</div> <div>(4)</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel5</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel5</div> <div>AVCProfileMain / AVCLevel5</div> <div>(5)</div> <div>AVCProfileBaseline / AVCLevel52</div> <div>AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel52</div> <div>AVCProfileConstrainedHigh / AVCLevel52</div> <div>AVCProfileHigh / AVCLevel52</div>

	AVCProfileMain / AVCLevel52 (6) AVCProfileBaseline / AVCLevel5 AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel5 AVCProfileMain / AVCLevel5 (7) AVCProfileBaseline / AVCLevel51 AVCProfileConstrainedBaseline / AVCLevel51 AVCProfileHigh / AVCLevel51 AVCProfileHigh10 / AVCLevel51 AVCProfileMain / AVCLevel51 (8) AVCProfileBaseline / AVCLevel5 AVCProfileHigh / AVCLevel5 AVCProfileMain / AVCLevel5	▲閉じる
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) 対応 (8) 対応	▲閉じる
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 対応 (4) 対応 (5) 対応 (6) 対応 (7) 非対応 (8) 非対応	▲閉じる
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) 対応 (8) 対応	▲閉じる
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 対応 (4) 非対応 (5) 対応 (6) 非対応 (7) 対応 (8) 非対応	▲閉じる
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 (8) 非対応	▲閉じる
イントラフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (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	▲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 (8) 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 (8) 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 (8) 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 (8) 非対応	▲閉じる
LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応	▲閉じる

	(4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応	▲閉じる
QpBounds ※	(1) 非対応 (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	▲閉じる
EncodingStatistics ※	(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	▲閉じる
HdrEditing ※	(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	▲閉じる
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) - (2) 0 - 0 (3) - (4) 0 - 0 (5) - (6) 0 - 0 (7) - (8) 0 - 0	▲閉じる
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) 対応 (3) - (4) 非対応 (5) - (6) 非対応 (7) - (8) 対応	▲閉じる
ビットレートモード(CBR-FD)の対応 ※	(1) - (2) 非対応 (3) - (4) 非対応 (5) - (6) 非対応 (7) - (8) 非対応	▲閉じる

ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) 対応 (3) - (4) 非対応 (5) - (6) 非対応 (7) - (8) 対応	▲閉じる
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 (7) - (8) 対応	▲閉じる
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 16 (3) 2 (4) 2 (5) 2 (6) 2 (7) 2 (8) 16	▲閉じる
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 16 (3) 2 (4) 2 (5) 2 (6) 2 (7) 2 (8) 16	▲閉じる
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 64 - 2560 (2) 128 - 2560 (3) 2 - 1920 (4) 16 - 1808 (5) 2 - 1920 (6) 16 - 1808 (7) 64 - 2560 (8) 128 - 2560	▲閉じる
ビデオ高の範囲 ※	(1) 64 - 1440 (2) 128 - 1440 (3) 2 - 1088 (4) 16 - 1808 (5) 2 - 1088 (6) 16 - 1808 (7) 64 - 1440 (8) 128 - 1440	▲閉じる
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 - 72000000 (2) 1 - 168750000 (3) 1 - 40000000 (4) 1 - 2000000 (5) 1 - 40000000	

	(6) 1 – 2000000 (7) 1 – 720000000	▲閉じる
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 (8) 0 – 960	▲閉じる
SupportedPerformancePoints ※	(1) FHD_30 (2) FHD_30 (3) – (4) – (5) – (6) – (7) FHD_30 (8) FHD_30	▲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) 10 (3) 32 (4) 32 (5) 32 (6) 32 (7) 16 (8) 10	▲閉じる
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) – (2) 0 – 0 (3) – (4) 0 – 0 (5) – (6) 0 – 0 (7) – (8) 0 – 0	▲閉じる

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) c2.mtk.hevc.decoder (デコーダ) (4) c2.mtk.hevc.encoder (エンコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatSurface 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_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar	▲閉じる
プロファイル/レベル ※	(1) HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel51 HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel51 HEVCProfileMainStill / HEVCHighTierLevel51 (2) HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel5 (3) HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel51 HEVCProfileMain10 / HEVCHighTierLevel51 HEVCProfileMainStill / HEVCHighTierLevel51 (4) HEVCProfileMain / HEVCHighTierLevel5	▲閉じる
MIME TYPE ※	video/hevc	
HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 対応 (4) 対応	
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応	
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 対応 (4) 対応	
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 対応 (4) 非対応	
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
QpBounds ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
EncodingStatistics ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応
HdrEditing ※	(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) 0 - 0
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) 対応 (3) - (4) 対応
ビットレートモード(CBR-FD)の対応 ※	(1) - (2) 非対応 (3) - (4) 非対応
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) 対応 (3) - (4) 対応
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) - (2) 対応 (3) - (4) 対応
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 16 (3) 2 (4) 16

ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 16 (3) 2 (4) 16
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 16 – 2560 (2) 160 – 2560 (3) 16 – 2560 (4) 160 – 2560
ビデオ高の範囲 ※	(1) 16 – 1440 (2) 128 – 1440 (3) 16 – 1440 (4) 128 – 1440
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 – 160000000 (2) 1 – 100000000 (3) 1 – 160000000 (4) 1 – 100000000
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) FHD_30 (4) FHD_30
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) 10 (3) 16 (4) 10
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) – (2) 0 – 100 (3) – (4) 0 – 100

OpenMAX IL : MPEG2

コーデック ※	(1) OMX.MTK.VIDEO.DECODER.MPEG2 (デコーダ) (2) c2.mtk.mpeg2.decoder (デコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar
プロファイル/レベル ※	(1) MPEG2ProfileMain / MPEG2LevelHL (2) MPEG2ProfileMain / MPEG2LevelHL

MIME TYPE ※	video/mpeg2
HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 対応
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 対応
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 対応
SecurePlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応
TunneledPlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応
イントラフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応
FrameParsing ※	(1) 非対応 (2) 非対応
MultipleFrames ※	(1) 非対応 (2) 非対応
LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応
QpBounds ※	(1) 非対応 (2) 非対応
EncodingStatistics ※	(1) 非対応 (2) 非対応
HdrEditing ※	(1) 非対応 (2) 非対応
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) - (2) -
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) -
ビットレートモード(CBR-FD)の対応 ※	(1) - (2) -
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) -
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) - (2) -
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 2
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 2
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 16 - 1920 (2) 16 - 1920
ビデオ高の範囲 ※	(1) 16 - 1088 (2) 16 - 1088
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 - 80000000 (2) 1 - 80000000

フレームレートの範囲 ※	(1) 12 – 60 (2) 12 – 60
SupportedPerformancePoints ※	(1) FHD_30 (2) FHD_30
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
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) – (2) –

OpenMAX IL : MPEG4

コーデック ※	(1) OMX.MTK.VIDEO.DECODER.MPEG4 (デコーダ) (2) c2.mtk.mpeg4.decoder (デコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar
プロファイル/レベル ※	(1) MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level6 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level6 (2) MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level6 MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level6
MIME TYPE ※	video/mp4v-es
HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 対応
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 対応
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 対応
SecurePlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応
TunneledPlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応
イントラフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応

[▲閉じる](#)

FrameParsing ※	(1) 非対応 (2) 非対応
MultipleFrames ※	(1) 非対応 (2) 非対応
LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応
QpBounds ※	(1) 非対応 (2) 非対応
EncodingStatistics ※	(1) 非対応 (2) 非対応
HdrEditing ※	(1) 非対応 (2) 非対応
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) - (2) -
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) -
ビットレートモード(CBR-FD)の対応 ※	(1) - (2) -
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) -
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) - (2) -
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 2
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 2
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 16 - 1344 (2) 16 - 1344
ビデオ高の範囲 ※	(1) 16 - 1088 (2) 16 - 1088
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 - 12000000 (2) 1 - 12000000
フレームレートの範囲 ※	(1) 12 - 60 (2) 12 - 60
SupportedPerformancePoints ※	(1) FHD_30 (2) FHD_30
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) 1 (2) 1
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) - (2) -

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) (6) c2.mtk.vpx.decoder (デコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible

	COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatSurface 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_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (5) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (6) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar	▲閉じる
プロファイル/レベル ※	(1) VP8ProfileMain / VP8Level_Version0 (2) VP8ProfileMain / VP8Level_Version0 (3) VP8ProfileMain / VP8Level_Version0 (4) VP8ProfileMain / VP8Level_Version0 (5) VP8ProfileMain / VP8Level_Version0 (6) VP8ProfileMain / VP8Level_Version0	▲閉じる
MIME TYPE ※	video/x-vnd.on2.vp8	
HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 対応	

Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 対応 (3) 対応 (4) 対応 (5) 対応 (6) 非対応
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 対応
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 非対応 (4) 対応 (5) 非対応 (6) 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
QpBounds ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
EncodingStatistics ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
HdrEditing ※	(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) - (3) 0 - 0 (4) - (5) 0 - 0 (6) -
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) - (3) 対応 (4) - (5) 対応 (6) -
ビットレートモード(CBR-FD)の対応 ※	(1) - (2) - (3) 非対応 (4) - (5) 非対応 (6) -
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) - (3) 非対応 (4) - (5) 非対応 (6) -
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) - (2) - (3) 対応 (4) - (5) 対応 (6) -
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 2

	(3) 2 (4) 2 (5) 2 (6) 2
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2 (4) 2 (5) 2 (6) 2
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 16 – 1920 (2) 2 – 2048 (3) 2 – 2048 (4) 2 – 2048 (5) 2 – 2048 (6) 16 – 1920
ビデオ高の範囲 ※	(1) 16 – 1088 (2) 2 – 2048 (3) 2 – 2048 (4) 2 – 2048 (5) 2 – 2048 (6) 16 – 1088
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 – 100000000 (2) 1 – 40000000 (3) 1 – 40000000 (4) 1 – 40000000 (5) 1 – 40000000 (6) 1 – 100000000
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
SupportedPerformancePoints ※	(1) FHD_30 (2) – (3) – (4) – (5) – (6) FHD_30
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 (6) 32
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) – (2) – (3) 0 – 0 (4) – (5) 0 – 0 (6) –

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) OMX.google.vp9.encoder (エンコーダ) (4) c2.android.vp9.decoder (デコーダ) (5) c2.android.vp9.encoder (エンコーダ) (6) c2.mtk.vp9.decoder (デコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatSurface 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_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (5) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (6) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar
プロファイル/レベル ※	(1) VP9Profile0 / VP9Level5 VP9Profile1 / VP9Level5 VP9Profile2 / VP9Level5 (2) VP9Profile0 / VP9Level5 VP9Profile2 / VP9Level5 (3) VP9Profile0 / VP9Level41 (4) VP9Profile0 / VP9Level5 VP9Profile2 / VP9Level5 (5) VP9Profile0 / VP9Level41

	(6) VP9Profile0 / VP9Level5 VP9Profile1 / VP9Level5 VP9Profile2 / VP9Level5
MIME TYPE ※	video/x-vnd.on2.vp9
HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 対応
Software-only codec ※	(1) 非対応 (2) 対応 (3) 対応 (4) 対応 (5) 対応 (6) 非対応
Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 対応
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 非対応 (4) 対応 (5) 非対応 (6) 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
QpBounds ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
EncodingStatistics ※	(1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応
HdrEditing ※	(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) - (3) 0 - 0 (4) - (5) 0 - 0 (6) -
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) - (3) 対応 (4) - (5) 対応 (6) -
ビットレートモード(CBR-FD)の対応 ※	(1) - (2) - (3) 非対応 (4) - (5) 非対応 (6) -
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) - (2) -

	(3) 非対応 (4) – (5) 非対応 (6) –
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) – (2) – (3) 対応 (4) – (5) 対応 (6) –
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2 (4) 2 (5) 2 (6) 2
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 2 (3) 2 (4) 2 (5) 2 (6) 2
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 16 – 2560 (2) 2 – 1280 (3) 2 – 2048 (4) 2 – 1280 (5) 2 – 2048 (6) 16 – 2560
ビデオ高の範囲 ※	(1) 16 – 1440 (2) 2 – 1280 (3) 2 – 2048 (4) 2 – 1280 (5) 2 – 2048 (6) 16 – 1440
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 – 60000000 (2) 1 – 5000000 (3) 1 – 30000000 (4) 1 – 5000000 (5) 1 – 30000000 (6) 1 – 60000000
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
SupportedPerformancePoints ※	(1) FHD_30 (2) – (3) – (4) – (5) – (6) FHD_30
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 (6) 32

エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) - (2) - (3) 0 - 0 (4) - (5) 0 - 0 (6) -
----------------	--

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 ※	-
QpBounds ※	-
EncodingStatistics ※	-
HdrEditing ※	-
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(CBR-FD)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) (2) c2.android.av1.encoder (エンコーダ)
カラーフォーマット ※	(1) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar
プロファイル/レベル ※	(1) A1ProfileMain8 / AV1Level53 AV1ProfileMain10 / AV1Level53 (2) A1ProfileMain8 / AV1Level41 AV1ProfileMain10 / AV1Level41
MIME TYPE ※	video/av01
HardwareAccelerated codec ※	(1) 非対応 (2) 非対応
Software-only codec ※	(1) 対応 (2) 対応
Provided by device manufacturer ※	(1) 非対応 (2) 非対応
AdaptivePlayback ※	(1) 対応 (2) 非対応
SecurePlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応
TunneledPlayback ※	(1) 非対応 (2) 非対応
イントラフレッシュ対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応
PartialFrame対応 ※	(1) 非対応 (2) 非対応
DynamicTimestamp ※	(1) 非対応 (2) 非対応
FrameParsing ※	(1) 非対応 (2) 非対応
MultipleFrames ※	(1) 非対応 (2) 非対応
LowLatency ※	(1) 非対応 (2) 非対応
QpBounds ※	(1) 非対応 (2) 非対応
EncodingStatistics ※	(1) 非対応 (2) 非対応
HdrEditing ※	(1) 非対応 (2) 非対応

[▲閉じる](#)

エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) – (2) 0 – 5
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) – (2) 対応
ビットレートモード(CBR-FD)の対応 ※	(1) – (2) 非対応
ビットレートモード(CQ)の対応 ※	(1) – (2) 対応
ビットレートモード(VBR)の対応 ※	(1) – (2) 対応
ビデオ幅の整列値 ※	(1) 2 (2) 2
ビデオ高の整列値 ※	(1) 2 (2) 2
ビデオ幅の範囲 ※	(1) 2 – 1920 (2) 2 – 720
ビデオ高の範囲 ※	(1) 2 – 1088 (2) 2 – 720
ビデオビットレートの範囲 ※	(1) 1 – 60000000 (2) 1 – 5000000
フレームレートの範囲 ※	(1) 0 – 960 (2) 0 – 960
SupportedPerformancePoints ※	(1) – (2) –
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
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) – (2) 0 – 100

OpenMAX IL : その他

コーデック ※

- (1) OMX.MTK.AUDIO.DECODER.ADPCM.DVI (デコーダ)
- (2) OMX.MTK.AUDIO.DECODER.ADPCM.MS (デコーダ)
- (3) OMX.MTK.AUDIO.DECODER.ALAC (デコーダ)
- (4) OMX.MTK.AUDIO.DECODER.APE (デコーダ)
- (5) OMX.MTK.AUDIO.DECODER.GSM (デコーダ)
- (6) OMX.MTK.AUDIO.DECODER.MP3 (デコーダ)
- (7) OMX.MTK.VIDEO.DECODER.HEIF (デコーダ)
- (8) OMX.google.amrnb.decoder (デコーダ)
- (9) OMX.google.amrnb.encoder (エンコーダ)
- (10) OMX.google.amrwb.decoder (デコーダ)
- (11) OMX.google.amrwb.encoder (エンコーダ)
- (12) OMX.google.flac.decoder (デコーダ)
- (13) OMX.google.flac.encoder (エンコーダ)
- (14) OMX.google.g711.alaw.decoder (デコーダ)
- (15) OMX.google.g711.mlaw.decoder (デコーダ)
- (16) OMX.google.gsm.decoder (デコーダ)
- (17) OMX.google.mp3.decoder (デコーダ)
- (18) OMX.google.opus.decoder (デコーダ)
- (19) OMX.google.raw.decoder (デコーダ)
- (20) OMX.google.vorbis.decoder (デコーダ)
- (21) c2.android.amrnb.decoder (デコーダ)
- (22) c2.android.amrnb.encoder (エンコーダ)
- (23) c2.android.amrwb.decoder (デコーダ)
- (24) c2.android.amrwb.encoder (エンコーダ)

	<div>(25) c2.android.flac.decoder (デコーダ)</div> <div>(26) c2.android.flac.encoder (エンコーダ)</div> <div>(27) c2.android.g711.alaw.decoder (デコーダ)</div> <div>(28) c2.android.g711.mlaw.decoder (デコーダ)</div> <div>(29) c2.android.gsm.decoder (デコーダ)</div> <div>(30) c2.android.mp3.decoder (デコーダ)</div> <div>(31) c2.android.opus.decoder (デコーダ)</div> <div>(32) c2.android.opus.encoder (エンコーダ)</div> <div>(33) c2.android.raw.decoder (デコーダ)</div> <div>(34) c2.android.vorbis.decoder (デコーダ)</div> <div>(35) c2.mtk.adpcm-dvi-ima.decoder (デコーダ)</div> <div>(36) c2.mtk.adpcm-ms.decoder (デコーダ)</div> <div>(37) c2.mtk.alac.decoder (デコーダ)</div> <div>(38) c2.mtk.ape.decoder (デコーダ)</div> <div>(39) c2.mtk.heif.decoder (デコーダ)</div> <div>(40) c2.mtk.heif.encoder (エンコーダ)</div> <div>(41) c2.mtk.mp3.decoder (デコーダ)</div>
カラーフォーマット ※	<div>(1) -</div> <div>(2) -</div> <div>(3) -</div> <div>(4) -</div> <div>(5) -</div> <div>(6) -</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>(9) -</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>

	(39) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (40) COLOR_FormatSurface COLOR_FormatYUV420Flexible COLOR_FormatYUV420PackedPlanar COLOR_FormatYUV420PackedSemiPlanar COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (41) -	▲閉じる
MIME TYPE ※	(1) audio/x-adpcm-dvi-ima (2) audio/x-adpcm-ms (3) audio/alac (4) audio/ape (5) audio/gsm (6) audio/mpeg (7) image/vnd.android.heic (8) audio/3gpp (9) audio/3gpp (10) audio/amr-wb (11) audio/amr-wb (12) audio/flac (13) audio/flac (14) audio/g711-alaw (15) audio/g711-mlaw (16) audio/gsm (17) audio/mpeg (18) audio/opus (19) audio/raw (20) audio/vorbis (21) audio/3gpp (22) audio/3gpp (23) audio/amr-wb (24) audio/amr-wb (25) audio/flac (26) audio/flac (27) audio/g711-alaw (28) audio/g711-mlaw (29) audio/gsm (30) audio/mpeg (31) audio/opus (32) audio/opus (33) audio/raw (34) audio/vorbis (35) audio/x-adpcm-dvi-ima (36) audio/x-adpcm-ms (37) audio/alac (38) audio/ape (39) image/vnd.android.heic (40) image/vnd.android.heic (41) audio/mpeg	▲閉じる
HardwareAccelerated codec ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 対応	

	(4) 対応 (5) 対応 (6) 対応 (7) 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) 対応 (36) 対応 (37) 対応 (38) 対応 (39) 対応 (40) 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) 対応 (9) 対応 (10) 対応 (11) 対応 (12) 対応 (13) 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) 対応 (23) 対応

	(24) 対応 (25) 対応 (26) 対応 (27) 対応 (28) 対応 (29) 対応 (30) 対応 (31) 対応 (32) 対応 (33) 対応 (34) 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
--	---

[▲閉じる](#)

Provided by device manufacturer ※	(1) 対応 (2) 対応 (3) 対応 (4) 対応 (5) 対応 (6) 対応 (7) 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) 対応 (36) 対応 (37) 対応 (38) 対応 (39) 対応 (40) 対応 (41) 対応
-----------------------------------	---

[▲閉じる](#)

AdaptivePlayback ※

- (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) 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) 対応
- (40) 非対応
- (41) 非対応

▲閉じる

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
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	▲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) 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	▲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 (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	

	<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>
DynamicTimestamp ※	<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>

	(38) 非対応 (39) 非対応 (40) 非対応 (41) 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 (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	▲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 (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
--	--

[▲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 (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
--------------	---

	<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>▲閉じる</div>
QpBounds ※	<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>▲閉じる</div>
EncodingStatistics ※	<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>	

	(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
--	---

▲閉じる

HdrEditing ※	(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
--------------	---

	<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>
オーディオビットレートの範囲 ※	<div>(1) 1 – 2147483647</div> <div>(2) 1 – 2147483647</div> <div>(3) 1 – 2147483647</div> <div>(4) 1 – 2147483647</div> <div>(5) 13000 – 13000</div> <div>(6) 8000 – 320000</div> <div>(7) –</div> <div>(8) 4750 – 12200</div> <div>(9) 4750 – 12200</div> <div>(10) 6600 – 23850</div> <div>(11) 6600 – 23850</div> <div>(12) 1 – 21000000</div> <div>(13) 1 – 21000000</div> <div>(14) 64000 – 64000</div> <div>(15) 64000 – 64000</div> <div>(16) 13000 – 13000</div> <div>(17) 8000 – 320000</div> <div>(18) 6000 – 510000</div> <div>(19) 1 – 10000000</div> <div>(20) 32000 – 500000</div> <div>(21) 4750 – 12200</div> <div>(22) 4750 – 12200</div> <div>(23) 6600 – 23850</div> <div>(24) 6600 – 23850</div> <div>(25) 1 – 21000000</div> <div>(26) 1 – 21000000</div> <div>(27) 64000 – 64000</div> <div>(28) 64000 – 64000</div> <div>(29) 13000 – 13000</div> <div>(30) 8000 – 320000</div> <div>(31) 6000 – 510000</div> <div>(32) 6000 – 510000</div> <div>(33) 1 – 10000000</div> <div>(34) 32000 – 500000</div> <div>(35) 1 – 2147483647</div> <div>(36) 1 – 2147483647</div> <div>(37) 1 – 2147483647</div> <div>(38) 1 – 2147483647</div> <div>(39) –</div> <div>(40) –</div> <div>(41) 8000 – 320000</div>
入力チャネルの最小数 ※	<div>(1) 1</div> <div>(2) 1</div> <div>(3) 1</div> <div>(4) 1</div> <div>(5) 1</div> <div>(6) 1</div> <div>(7) –</div> <div>(8) 1</div> <div>(9) 1</div> <div>(10) 1</div>

▲閉じる

▲閉じる

	(11) 1 (12) 1 (13) 1 (14) 1 (15) 1 (16) 1 (17) 1 (18) 1 (19) 1 (20) 1 (21) 1 (22) 1 (23) 1 (24) 1 (25) 1 (26) 1 (27) 1 (28) 1 (29) 1 (30) 1 (31) 1 (32) 1 (33) 1 (34) 1 (35) 1 (36) 1 (37) 1 (38) 1 (39) – (40) – (41) 1
入力チャネルの最大数 ※	(1) 8 (2) 8 (3) 8 (4) 2 (5) 1 (6) 2 (7) – (8) 1 (9) 1 (10) 1 (11) 1 (12) 8 (13) 2 (14) 6 (15) 6 (16) 1 (17) 2 (18) 8 (19) 8 (20) 8 (21) 1 (22) 1 (23) 1 (24) 1 (25) 8 (26) 2 (27) 6 (28) 6 (29) 1 (30) 2

	(31) 8 (32) 2 (33) 8 (34) 8 (35) 8 (36) 8 (37) 8 (38) 2 (39) - (40) - (41) 2
▲閉じる	
サンプリングレートの範囲 ※	-
エンコーダの複雑値の範囲 ※	(1) - (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - (9) 0 - 0 (10) - (11) 0 - 0 (12) - (13) 0 - 8 (14) - (15) - (16) - (17) - (18) - (19) - (20) - (21) - (22) 0 - 0 (23) - (24) 0 - 0 (25) - (26) 0 - 8 (27) - (28) - (29) - (30) - (31) - (32) 0 - 10 (33) - (34) - (35) - (36) - (37) - (38) - (39) - (40) 0 - 0 (41) -
▲閉じる	
ビットレートモード(CBR)の対応 ※	(1) - (2) - (3) - (4) - (5) - (6) -

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

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

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

ビデオ幅の範囲 ※

- (1) -
- (2) -
- (3) -
- (4) -
- (5) -
- (6) -
- (7) 16 - 16382
- (8) -
- (9) -
- (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) 16 - 16382
- (40) 160 - 2560
- (41) -

▲閉じる

ビデオ高の範囲 ※

- (1) -
- (2) -
- (3) -
- (4) -
- (5) -
- (6) -
- (7) 16 - 16382
- (8) -
- (9) -
- (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) 16 - 16382 (40) 128 - 1440
<div>▲閉じる</div>	

ビデオビットレートの範囲 ※	(1) - (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) 1 - 64000 (8) - (9) - (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) 1 - 64000
----------------	---

フレームレートの範囲 ※

(1) –
(2) –
(3) –
(4) –
(5) –
(6) –
(7) 0 – 960
(8) –
(9) –
(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) 0 – 960
(40) 0 – 960
(41) –

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) 32
(2) 32
(3) 32
(4) 32
(5) 32
(6) 32
(7) 16
(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) 16 (40) 2 (41) 32
エンコーダの品質値の範囲 ※	(1) - (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - (9) 0 - 0 (10) - (11) 0 - 0 (12) - (13) 0 - 0 (14) - (15) - (16) - (17) - (18) - (19) - (20) - (21) - (22) 0 - 0 (23) - (24) 0 - 0 (25) - (26) 0 - 0 (27) - (28) - (29) - (30) - (31) - (32) 0 - 0 (33) - (34) - (35) - (36) -

(37) -
(38) -
(39) -
(40) 0 - 100
(41) -

▲閉じる

※: Android標準APIで取得した値を掲載