

PISTA AD / BAシリーズ/ S7シリーズ | 機種別コンテンツ仕様表

- PISTA “スライドショー”に対応するファイル形式 ⇒ 動画…MP4 形式 静止画… JPG 形式/ PNG 形式 音声… MP3 形式
- PISTA “タッチコンテンツ”に対応するファイル形式 ⇒ 動画…MP4 形式 静止画… JPG 形式/ PNG 形式
- PISTA “タッチコンテンツ”に対応するアスペクト比 ⇒ 16 : 9 もしくは 16 : 10

凡例

- 推奨仕様
- △→ 再生可能・非推奨
- ×→再生不可

サイズ	7インチ	10インチ	15インチ	21インチ	メディアプレイヤー
対象端末	BA7C/AD7C/AD7CS	BA10C/AD10C/ AD10CS/AD10CT	AD15M	AD21M	S7/S7S/S7T/S7E
推奨 コン テン ツ	低画質	△	△※	△※	△※
	中画質	○	△※	△※	△※
	高画質	△	△	○	○

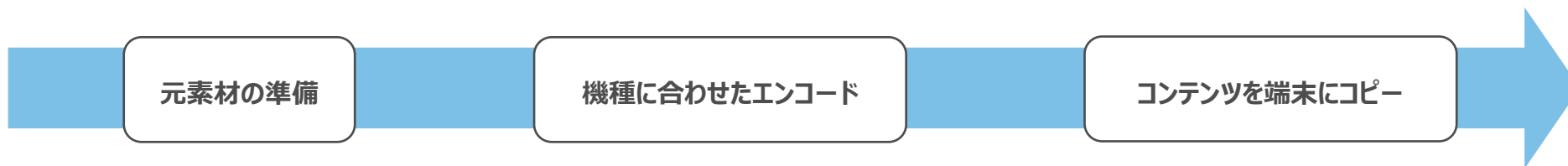
推奨コンテンツ対応表				“低画質”	“中画質”	“高画質”
エン コ ー ド 形 式	動 画	ビ デ オ 部	拡張子	.mp4	.mp4	.mp4
			ビデオコーデック	H.264/AVC	H.264/AVC	H.264/AVC
			サイズ(解像度)	720×408	1280×720	1920×1080
			アスペクト比	16 : 9	16 : 9	16 : 9
			プロファイル&レベル	MP@L4	HP@L4.1	HP@L4.1
			最大ビットレート	VBR 4Mbps	VBR 10Mbps	VBR 15Mbps
			フレームレート	29.97fps	29.97fps	29.97fps
			ビデオタイプ		プログレッシブ	
	音 声 部	音声コーデック		AAC / MP3		
		サンプリング周波数		48kHz		
		チャンネルモード		ステレオ		
		量子化ビット数		16 ビット		
		ビットレート		128kbps		
	静 止 画	音量		-2.5dB以下		
拡張子			.jpg / .png			
サイズ(解像度)			最大1920×1080ピクセル			

※ 15インチ以上の端末で静止画ファイルをご使用される場合、低画質や中画質の解像度では全画面表示にならないため解像度を1920×1080にしてください。

- PISTA BASIC/ADVANCEシリーズは機種によって液晶画面の縦横比が異なります。コンテンツ作成前に下表内の“画面表示イメージ”をご確認ください。

対象端末		BASIC7/ADVANCE7		BASIC7S/ADVANCE7S		BASIC10/ADVANCE10			
PISTA作成コンテンツの種類		16 : 9のタッチコンテンツ / スライドショー	16 : 10のタッチコンテンツ	16 : 9のタッチコンテンツ / スライドショー	16 : 10のタッチコンテンツ	16 : 9のタッチコンテンツ / スライドショー	16 : 10のタッチコンテンツ		
表示について	画面縦横比	16 : 8.9	16 : 8.9	16 : 10	16 : 10	16 : 10	16 : 10		
	画面表示イメージ								
	表示映像の伸び	横方向に1.05倍の伸び	縦方向に0.99倍の縮み	無し	無し	無し	無し		
	表示領域の黒帯	上下に1.7mmの黒帯	無し	上下に4.7mmの黒帯	無し	上下に6.7mmの黒帯	無し		
エンコード形式	動画	ビデオ部	ビデオコーデック	H.264/MPEG-4 AVC	H.264/MPEG-4 AVC	H.264/MPEG-4 AVC	H.264/MPEG-4 AVC	H.264/MPEG-4 AVC	H.264/MPEG-4 AVC
			サイズ(解像度)	1280×720	1280×800	1280×720	1280×800	1280×720	1280×800
			アスペクト比	16 : 9	16 : 10	16 : 9	16 : 10	16 : 9	16 : 10
			プロファイル&レベル	HP@Level4.1		HP@Level4.1		HP@Level4.1	
			最大ビットレート	VBR 10Mbps		VBR 10Mbps		VBR 10Mbps	
			フレームレート	29.97fps		29.97fps		29.97fps	
	ビデオタイプ	プログレッシブ		プログレッシブ		プログレッシブ			
	音声部	音声コーデック	MPEG-1Layer-II、AAC、MP3		MPEG-1Layer-II、AAC、MP3		MPEG-1Layer-II、AAC、MP3		
		サンプリング周波数	48kHz		48kHz		48kHz		
		チャンネルモード	ステレオ		ステレオ		ステレオ		
		量子化ビット数	16ビット		16ビット		16ビット		
		ビットレート	128kbps		128kbps		128kbps		
		音量	-2.5dB以下		-2.5dB以下		-2.5dB以下		
	静止画	ファイルフォーマット	JPEGまたはPNG		JPEGまたはPNG		JPEGまたはPNG		
サイズ(解像度)		1280×720	1280×800	1280×720	1280×800	1280×720	1280×800		

※ 上記で推奨していない形式の動画・静止画は正しく表示再生されない場合があります。



<エンコードについて>

- 製品の性能を最大限に引き出した良好な再生映像を得るためには、ご利用する機種に合わせた形式のコンテンツをご用意いただく必要があります。
- コンテンツの形式が使用機種にあっていない場合、画質や再生動作に異常が発生したり、再生そのものがされないことがあります。
- ご用意された元素材を使用する機種の仕様に変換する作業を「エンコード」といい、この作業はPCで動作する市販の専用ソフトを使用して行われます。

<元素材について>

お手持ちの素材の画質が端末の表示能力よりも低い（解像度やビットレートが高くない）場合、機種にあったエンコードを行なっても期待した画質が得られません。新規に素材を作成する場合は「元素材の推奨形式」に従った高品位の素材を用意されることをお勧めします。

高品位の素材を機種に合わせてエンコードすることで最も良好な画質を得ることができます。

<SDカード/USBメモリ使用に際しての注意点>

- 市販のSDもしくはUSBメモリをご準備/ご使用する場合、フォーマット仕様が“FAT32”であることをご確認ください。
"exFAT"等、別のフォーマットを使用した場合は正常に動作しないことがあります。
- パソコンからデータコピーを行う場合は、必ずWindows PCを使用するようにしてください。
iOSやその他のOSが搭載されたパソコンを使用した場合、当社製品が正常に動作しないことがあります。

<当社製端末用コンテンツのファイル名に関する制約>

当社製品にて扱うことのできるコンテンツファイルについては、ファイル名称として使用できる文字に制約があります。

この制約を満たしていないファイル名のコンテンツは正常に再生されなかったり、機器が異常な動作をすることがありますのでご注意ください。

※破損はしません。

■ 対応文字

- 全角・半角英数字
- 漢字
- ひらがな
- 全角カタカナ

※上記文字は混在可能です。

■ 非対応文字

- 機種依存文字/特殊記号 <> () ¥, : ; [] 【】 ■ (株) × など
- 全角・半角スペース
- 半角カタカナ

■ 文字数制限

- 半角文字 22文字まで
- 全角文字 11文字まで

※拡張子は文字数に含みません。