

－ EZweb仕様書 －

端末仕様（確定版）

ブランド名	au
機種名	W54T
メーカー名	株式会社 東芝



2007-06-11

0. はじめに

W54T

『EZweb仕様書—端末仕様(確定版)』（以下、本書）は、EZwebサービス向けのコンテンツを提供するコンテンツプロバイダに対し、コンテンツ制作の参考情報として「EZweb対応端末」の仕様概要を記載するものです。
なお、本書の「特記事項」には本機種向けにコンテンツを制作するにあたっての重要な注意事項が含まれる場合がありますのでご確認ください。

【本書記載の記号等について】

- ・ 本書において「1Kバイト」は 1,024 バイトを表しています。
- ・ 本書において「○」は項目に対して「対応していること/搭載していること」を表し、「-」は「非対応/記載すべき事項がないこと」を表しています。

目次	1. 端末概要	●	6. 機能登録 ①
	【基本情報】	●	【EZムービー】
	【インフラ情報】	●	【着うた(R)/着うた(R)ハイクオリティステレオバージョン】
	【デバイス情報】	●	【着うたフル(R)/ビデオクリップ】
	【機能対応状況】	●	【SMAF】
	2. 対応データフォーマット ①	●	7. 機能登録 ②
	【EZムービー/着うた(R)/着うた(R)ハイクオリティステレオバージョン】	●	【フォトミキサー(コレクション)】
	【着うたフル(R)/ビデオクリップ】	●	【funsytle】
	【プレイリスト】	●	【Flash Lite】
	【SMAF】	●	【ボイス】
	3. 対応データフォーマット ②	●	8. 表示サイズ
	【フォトミキサー】	●	【データフォルダからの再生における画像表示領域】
	【funsytle】	●	【フレーム/スタンプサイズ】
	【Flash Lite】	●	【SMILコンテンツアイコン】
	【ボイス】	●	9. フォント
	【SMIL】	●	【Flash Lite】
	【SMIL詳細(インライン再生/切替再生について)】	●	【SMIL】
	4. 対応データフォーマット ③	●	【SMAF】
	【画像】	●	【EZムービーフォント情報】
	【フレーム/スタンプ/メニューアイコン/キャラ文字】	●	【Flash Liteで利用可能なフォーマット指定】
	5. ブラウザ	●	10. 特記事項
	【EZweb画面構成】	●	
	【EZwebで利用可能なフォーマット指定】	●	
	【EZweb】	●	
		●	
		●	
		●	
		●	
		●	
		●	

W54T

1. 端末概要

【基本情報】

事業者名	au
機種名	W54T
メーカー名	株式会社 東芝
デバイスタイプ	TS3E

【インフラ情報】

ネットワーク方式	CDMA2000 1X EV-DO
データ通信方式	パケット通信方式

【デバイス情報】

端末形状		スライドタイプ	
メインディスプレイ	表現可能色数	65,536 色(相当を含む)	
	画面サイズ/ピクセル	縦 64.80 mm	横 800 ピクセル
サブディスプレイ	表現可能色数	- 色(相当を含む)	
	画面サイズ/ピクセル	縦 - mm	横 - ピクセル
外部メモリ	種類	micro SDメモリーカード	
	暗号化対応	○	
カメラ	イメージセンサー	種類	CMOS
		有効画素数	324 万画素
	静止画撮影		○
ステレオ	動画撮影		○
	イヤホンステレオ対応		○
ステレオスピーカー搭載		○	
地磁気センサー		-	
auICカード		○	

【機能対応状況】

ブラウザ	種別	WAP2.0対応ブラウザ	
	バージョン	1.13	
絵文字	MAX-PDU(HTTPヘッダサイズを含む)	131,072 バイト	
	絵文字図柄タイプ	D	
	対応する絵文字番号	1番から	828 番まで
EZナビ	アニメーション絵文字	○	
	測位方式	MS-Based	
EZアプリ	簡易位置情報	○	
	BREW3.1		
EZムービー	ダウンロード再生	H.264	QVGA(320x240) サイズまで
		MPEG-4	QVGA(320x240) サイズまで
	ショートストーリーミング再生	H.264	QVGA(320x240) サイズまで
		MPEG-4	QVGA(320x240) サイズまで
	ストーリーミング再生	ライブカメラ型	L(176x144) サイズまで
		オンデマンド型	L(176x144) サイズまで
EZ「着うた(R)」		○	
EZ「着うたフル(R)」		○	
ビデオクリップ		○	
EZプレイリスト		○	
SMAF	バージョン	MA7	
	VIBと連動した再生	○	
	LEDと連動した再生	○	
フォトミキサー	バージョン	MA3	
	VIBと連動した再生	○	
	LEDと連動した再生	○	
funsytle		-	
Flash Lite	バージョン	2.0	
	対応SMAF	MA7	
着Flash(アニメ)		○	
Qcelp		○	
Humanoid Voice		○	
SMIL		○	
	EZアプリとの連携	○	
EZチャンネル		○	
	登録件数	3 件	
EZチャンネルプラス		○	
	登録件数(※1)	16 件	
1bit Windows BMP		-	
GIF		○	
GIFアニメ		○	
JPEG		○	
PNG		○	
PNGアニメ		-	
ピクチャフレーム		○	
ムービーフレーム		○	
ピクチャスタンプ		○	
アイコンメニュー	PNG	-	
	メニューFLASH	○	
キャラ文字		-	
vCard		○	
vCalendar		○	
テキスト		○	
-		-	
auケータイクーポン		○	
EZケータイアレンジ		○	
デコレーションメール(テンプレート)		○	

※1：EZチャンネルプラスの最大登録件数は、EZチャンネル登録件数を含めた16件となります。

2. 対応データフォーマット ①

W54T

【EZムービー/着うた(R)/着うた(R)ハイクオリティステレオバージョン】

拡張子	移動機必要機能要件		ダウンロード			Web中一画面再生(※1)	Web中一画面再生からのデータ保存
			disposition	対応状況	サイズ上限		
.3g2	EZムービー	H.264+HE-AAC	devmpzz	○	1.5MB	○	○
		H.264+AAC	devmpzz	○	1.5MB	○	○
		H.264+AMR	devmpzz	○	1.5MB	○	○
		H.264	devmpzz	○	1.5MB	○	○
		MPEG4+AAC	devmpzz	○	1.5MB	○	○
		MPEG4+AMR	devmpzz	○	1.5MB	○	○
		MPEG4	devmpzz	○	1.5MB	○	○
		AAC (着うた)	devmpzz	○	1.5MB	○	○
		HE AAC (着うたハイクオリティステレオバージョン)	devmpzz	○	1.5MB	○	○
	EZムービー ライブカメラ		devlvz x	○	1.5MB		
	EZムービー オンデマンド		devlvzz	○	1.5MB		

※1： Web中一画面再生とは、ブラウザからムービープレーヤに切り替わりEZムービーが全画面で再生される状態となります。

【着うたフル(R)/ビデオクリップ】

拡張子	移動機必要機能要件		-			Webインライン再生	
			disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.kmf	着うたフル	ダウンロード	devcufz	○	10MB		
		au Music Portからの転送	devcufz	○	75MB		
	ビデオクリップ	ダウンロード	devlimv	○	10MB		
		au Music Portからの転送	devlimv	○	30MB		

【プレイリスト】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.kpl	プレイリスト	devdpl	○	300KB		

【SMAF】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.mmf	SMAF MA1 演奏系	dev4anm	○	150KB	○	○
	SMAF MA2 演奏系	devmfan	○	150KB	○	○
	SMAF MA3 演奏系	devm39z	○	150KB	○	○
	SMAF MA5 演奏系	devm53z	○	150KB	○	○
	SMAF MA7 演奏系	devm7ml	○	150KB	○	○
	SMAF MA2 または MA3 表示系(表示系のみ または 演奏系+表示系)	devm37z	○	150KB	○	○
	SMAF MA5 表示系(表示系のみ または 演奏系+表示系)	devm47z	○	150KB	○	○
	SMAF MA7 表示系(表示系のみ または 演奏系+表示系)	devm7ds	○	150KB	○	○

3. 対応データフォーマット ②

【フォトミキサー】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.m3f	120×120用フォトミキサーテンプレート	devtmpm	○	150KB		
	120×120用フォトミキサーコレクション	devtmpn	○	150KB		
.mqf	QVGA用フォトミキサーテンプレート	devqmpm	○	150KB		
	QVGA用フォトミキサーコレクション	devqmpn	○	150KB		

【funstyle】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.m11	funstyle	-	-	-	-	-

【Flash Lite】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.swf	Flash Lite	devfl7z	○	100KB	○	○
	着Flash(アニメ)	devfl8r	○	100KB		
	Flash Lite(4way)	devfl9f	○	100KB		
	メニューFlash	tsflm3e	○	100KB		

【ボイス】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.3g2	AMR	devmpzz	○	1.5MB	○	○
.qcp	13kQcelp	dev13anq	○	150KB	○	○
.hvs	Humanoid Voice	devm58z	○	150KB	○	○

※1：.3g2の「インライン再生」は「WEB中一画面再生(ブラウザからプレーヤに切り替わり全画面で再生される状態)」となります。

【SMIL】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.tar	EZチャンネル	devdpzw	○	5MB		
	EZチャンネルプラス	devdpzw	○	5MB		
	マルチバック	devsmzw	○	1.5MB		

【SMIL詳細(インライン再生/切替再生について)】

拡張子	データフォーマット		インライン再生		切替再生	抽出・保存
			規定値	対応状況	最大再生サイズ	
.3g2	EZムービー		1.5 MB	○※(2)	1024 MB	○
.mmf	SMAF	演奏系	150 KB	○※(2)	240 KB	○
		表示系(表示系のみ または 演奏系+表示系)(※1)	150 KB	○※(2)	240 KB	○
.swf	Flash Lite		100 KB	○※(2)	100 KB	○
.jpg	JPEG		150 KB	○※(2)	1.5 MB	○
.png	PNG		150 KB	○※(2)	512 KB	○
.gif	GIF	GIF	150 KB	○※(2)	512 KB	○
		GIFアニメ	150 KB	○※(2)	512 KB	○
.txt	テキスト		512 B	○※(2)	200 KB	○

※1：インライン再生時の「SMAF演奏系+表示系」データは、音声のみの再生となります。

※2：該当のデータフォーマットへ対応していますが、インライン再生時のデータサイズは目安であり、デコード時はSMILプレイヤーのヒープメモリに依存します。）

4. 対応データフォーマット ③

W54T

【画像】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.gif	GIF	devgi0z	○	150KB	○	○
	GIFアニメ	devga2z	○	150KB	○	○
.jpg	JPEG	devjaww	○	150KB	○	○
.png	PNG	dev8aww	○	150KB	○	○

【フレーム/スタンプ/メニューアイコン/キャラ文字】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.png	ピクチャフレーム	devfr0i	○	150KB		
	ムービーフレーム	devmf0i	○	150KB		
	ピクチャスタンプ	devst0j	○	150KB		
	アイコンメニュー	-	-	-		
	キャラ文字	-	-	-		

【PIM情報】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.vcf	vCard	devvcf	○	150KB		
.vcs	vCalendar	devvcs	○	150KB		

【テキスト】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.txt	テキスト	devte4z	○	150KB		

【auケータイクーポン】


拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.auc	クーポン情報	devauc1	○	1KB		

【テンプレート】

拡張子	移動機必要機能要件	ダウンロード			Webインライン再生	
		disposition	対応状況	サイズ上限	Web上での再生	Web上再生からのデータ保存
.khtml	デコレーションメール	dev1htm	○	140KB		

5. ブラウザ

【EZweb画面構成】



ピク表示領域
タイトルバー表示領域

Webページ表示領域
(スクロールバー/タイトルバー表示領域は含まない)

ラベル表示領域

Webページ表示領域(スクロールバー/タイトルバー表示領域は含まない)

ラベル表示領域

領域① 領域② 領域③

： Webページ表示領域(スクロールバー/タイトルバー表示領域は含まない)

： 画像表示領域

： ラベル表示領域

指定フォントサイズ	横(x)	縦(y)
タイトルバー表示なし	229 ピクセル	348 ピクセル
大	229 ピクセル	305 ピクセル
中	229 ピクセル	313 ピクセル
中小	229 ピクセル	317 ピクセル
小	229 ピクセル	321 ピクセル
極小	229 ピクセル	325 ピクセル
-	-	-

横240ピクセル×横240ピクセル サイズ画像の再生	○
横320ピクセル×横320ピクセル サイズ画像の再生	○

各ラベル領域の機能	領域①	領域②	領域③
ラベル名に使用可能な文字数	SOFT1	Accept	ブラウザメニュー
			7 バイト

【Ezwebで利用可能なフォーマット指定】

指定	出現順序			
	開始文字	2番目	3番目	4番目
format=A	半角英大文字	-	-	-
format=a	半角英小文字	-	-	-
format=N	半角数字	-	-	-
format=X	半角英大文字	-	-	-
format=x	半角英小文字	-	-	-
format=M	漢字（ひらがな）	-	-	-
format=m	半角英小文字	-	-	-
istyle=1	漢字（ひらがな）	-	-	-
istyle=2	漢字（ひらがな）	-	-	-
istyle=3	半角英小文字	-	-	-
istyle=4	半角数字	-	-	-

【EZweb】

指定フォントサイズ		全角フォントサイズ		一行に表示可能な全角文字数
		横 (ピクセル)	縦 (ピクセル)	
大		32	32	7 文字
中		24	24	9 文字
中小	デフォルト	20	20	11 文字
小		16	16	14 文字
極小		12	12	19 文字
-		-	-	- 文字

6. 機能登録 ①

W54T

【EZムービー】

		通常着信	指定着信	Eメール受信		メール接続 アニメ	お知らせ 受信	Cメール 受信	アラーム	効果音 (画面)	待受画面		スクリーン セーバー	電源 ON/OFF
				BG受信 非対応機	BG受信 対応機						メイン ディスプレイ	サブ ディスプレイ		
画像表示領域	横(ピクセル)	240	240	-	-	-	-	-	240	-	-	-	-	-
	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	縦(ピクセル)	116	116	-	-	-	-	-	180	-	-	-	-	-
.3g2	H.264+HE-ACC	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
	M, L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LL, Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H.264+AAC	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
	M, L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LL, Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H.264+AMR	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
	M, L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LL, Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H.264	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M, L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LL, Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MPEG4	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S, M, L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LL, Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MPEG4+AAC	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
	S, M, L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LL, Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MPEG4+AMR	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
	S, M, L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

【着うた(R)/着うた(R)ハイクオリティステレオバージョン】

		通常着信	指定着信	Eメール受信		メール接続 アニメ	お知らせ 受信	Cメール 受信	アラーム	効果音 (画面)	待受画面		スクリーン セーバー	電源 ON/OFF
				BG受信 非対応機	BG受信 対応機						メイン ディスプレイ	サブ ディスプレイ		
.3g2	AAC (着うた)	○	○	-	○	-	○	○	○	-	-	-	-	-
	HE AAC (着うたハイクオリティステレオバージョン)	○	○	-	○	-	○	○	○	-	-	-	-	-

【着うたフル(R)/ビデオクリップ】

		通常着信	指定着信	Eメール受信		メール接続 アニメ	お知らせ 受信	Cメール 受信	アラーム	効果音 (画面)	待受画面		スクリーン セーバー	電源 ON/OFF
				BG受信 非対応機	BG受信 対応機						メイン ディスプレイ	サブ ディスプレイ		
.kmf	HE ACC	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-

【SMAF】

		通常着信	指定着信	Eメール受信		メール接続 アニメ	お知らせ 受信	Cメール 受信	アラーム	効果音 (画面)	待受画面		スクリーン セーバー	電源 ON/OFF
				BG受信 非対応機	BG受信 対応機						メイン ディスプレイ	サブ ディスプレイ		
画像表示領域	横(ピクセル)	240	240	-	-	240	-	-	240	-	-	-	-	-
	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	縦(ピクセル)	116	116	-	-	116	-	-	174	-	-	-	-	-
.mmf	演奏系+表示系	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
	演奏系のみ	○	○	-	○	-	○	○	○	-	-	-	-	-
	表示系のみ	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-

機能登録 凡例：

- ・「BG受信非対応機」「BG受信対応機」の「BG」とは「バックグラウンド」の略です。
- ・「効果音(画面)」は「スライド開閉動作画面」などを指します。
- ・「メール接続アニメ」はEメール/Cメールの送受信画面を指します。

※：Tu-Ka端末の場合には「Cメール」は「スカイメール」を表します。

7. 機能登録 ②

W54T

【フォトミキサー(コレクション)】

		通常着信	指定着信	Eメール受信		メール接続 アニメ	お知らせ 受信	Cメール 受信	アラーム	効果音 (画面)	待受画面		スクリーン セーバー	電源 ON/OFF
				BG受信 非対応機	BG受信 対応機						メイン ディスプレイ	サブ ディスプレイ		
画像表示領域	横(ピクセル)	240	240	-	-	240	-	-	240	-	-	-	-	-
	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	縦(ピクセル)	116	116	-	-	116	-	-	174	-	-	-	-	-
.m3f	演奏系・表示系あり	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
	表示系のみ	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
.maf	演奏系・表示系あり	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
	表示系のみ	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-

【funstyle】

		通常着信	指定着信	Eメール受信		メール接続 アニメ	お知らせ 受信	Cメール 受信	アラーム	効果音 (画面)	待受画面		スクリーン セーバー	電源 ON/OFF
				BG受信 非対応機	BG受信 対応機						メイン ディスプレイ	サブ ディスプレイ		
.m11	funstyle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

【Flash Lite】

		通常着信	指定着信	Eメール受信		メール接続 アニメ	お知らせ 受信	Cメール 受信	アラーム	効果音 (画面)	待受画面		スクリーン セーバー	電源 ON/OFF
				BG受信 非対応機	BG受信 対応機						メイン ディスプレイ	サブ ディスプレイ		
画像表示領域	横(ピクセル)	240	240	-	-	-	-	-	240	-	240	-	-	-
	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	縦(ピクセル)	148	148	-	-	-	-	-	174	-	400	-	-	-
.swf	Flash	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-
	メニューFlash	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	着Flash	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
	Flash(4way)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-

【ボイス】

		通常着信	指定着信	Eメール受信		メール接続 アニメ	お知らせ 受信	Cメール 受信	アラーム	効果音 (画面)	待受画面		スクリーン セーバー	電源 ON/OFF
				BG受信 非対応機	BG受信 対応機						メイン ディスプレイ	サブ ディスプレイ		
.hvs	Humanoid Voice	○	○	-	○	-	○	○	○	-	-	-	-	-
.acp	13kQcelp	○	○	-	○	-	○	○	○	-	-	-	-	-

【画像】

		通常着信	指定着信	Eメール受信		メール接続 アニメ	お知らせ 受信	Cメール 受信	アラーム	効果音 (画面)	待受画面		スクリーン セーバー	電源 ON/OFF
				BG受信 非対応機	BG受信 対応機						メイン ディスプレイ	サブ ディスプレイ		
画像表示領域	横(ピクセル)	240	240	-	-	240	-	240	240	-	480	-	-	-
	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	縦(ピクセル)	116	116	-	-	116	-	116	174	-	800	-	-	-
.gif	GIF	○	○	-	-	○	-	○	○	-	○	-	-	-
	GIFアニメ	○	○	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-
.jpg	JPEG	○	○	-	-	○	-	○	○	-	○	-	-	-
.png	PNG	○	○	-	-	○	-	○	○	-	○	-	-	-

機能登録 凡例：

- ・「BG受信非対応機」「BG受信対応機」の「BG」とは「バックグラウンド」の略です。
- ・「効果音(画面)」は「スライド開閉動作画面」などを指します。
- ・「メール接続アニメ」はEメール/Cメールの送受信中画面を指します。

※：Tu-Ka端末の場合には「Cメール」は「スカイメール」を表します。

8. 表示サイズ

W54T

【データフォルダからの再生における画像表示領域】

			標準再生		全画面再生		縦横2倍 拡大再生切替
			横 (ピクセル)	縦 (ピクセル)	横 (ピクセル)	縦 (ピクセル)	
SMAF	SMAF 表示系		240	×	240	×	○
	フォトミキサー	120ピクセル×120ピクセル	120	×	120	×	○
	コレクション	240ピクセル×240ピクセル	240	×	240	×	-
Flash Lite			240	×	350	-	-
SMIL			240	×	268	-	-
GIF			480	×	800	×	○
GIFアニメ			240	×	400	×	○
JPEG			480	×	800	×	○
PNG			480	×	800	×	○

【フレーム/スタンプサイズ】

			横 (ピクセル)	×	縦 (ピクセル)
ピクチャフレーム	フォトメール		120	×	160
	壁紙		240	×	320
	WVGA壁紙	デフォルト	480	×	800
				×	
	下限値（ある場合に記載）		94	×	94
ピクチャスタンプ	最小		1	×	1
	最大		240	×	268

【SMILコンテンツアイコン】

コンテンツアイコン	対応
特大 (192ピクセル×192ピクセル)	◎
大 (48ピクセル×48ピクセル)	◎
中 (44ピクセル×44ピクセル)	×
小 (40ピクセル×40ピクセル)	×

◎： 対応(優先して表示します)
○： 拡大・縮小して対応(◎のファイルが存在しない場合に表示します)
×： 表示に使用しません

9. フォント

【Flash Lite】

指定フォントサイズ (ポイント)	全角フォントサイズ(※1)			一行に表示可能な 全角文字数
	横 (ピクセル)	×	縦 (ピクセル)	
～ 15	12	×	12	20 文字
16 ～ 19	16	×	16	15 文字
20 ～ 23	20	×	20	12 文字
24 ～	24	×	24	10 文字
～		×		文字
～		×		文字

※1： データフォルダから拡大縮小なしで再生した場合の値です。

【SMIL】

指定フォントサイズ	全角フォントサイズ			一行に表示可能な 全角文字数
	横 (ピクセル)	×	縦 (ピクセル)	
xx-small	12	×	12	20 文字
x-small	12	×	12	20 文字
small	16	×	16	15 文字
medium	20	×	20	12 文字
large	24	×	24	10 文字
x-large	32	×	32	7.5 文字
xx-large	32	×	32	7.5 文字

【Flash Liteで利用可能なフォーマット指定】

SetInput TextType	開始文字	入力可能文字種別									
		全角						半角			
		かな	カナ	絵文字	英字	数字	記号	カナ	英字	数字	記号
Numeric	半角数字	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Alpha	半角英小文字	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○
AlphaNumeric	半角英小文字	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
Latin	半角英小文字	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
NonLatin	全角かな	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
NoRestriction	全角かな	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※： 端末が「メニュー形式」に対応している場合には「各フォーマット指定を行った際に最初に入力可能状態となる文字種」について、
また「トグル形式」に対応している場合には「各フォーマット指定を行った際に最初に入力可能状態となる文字種」と、
「その後のキーの押下により切り替わる文字種」について記載しています。

【SMAF】

指定フォントサイズ (ポイント)	全角フォントサイズ(※1)			一行に表示可能な全角文字数	
	横 (ピクセル)	×	縦 (ピクセル)	m3f 120×120(ピクセル)	mqf 240×240(ピクセル)
～ 19	12	×	12	10 文字	20 文字
20 ～ 23	20	×	20	- 文字	12 文字
24 ～	24	×	24	- 文字	10 文字
～		×		文字	文字
～		×		文字	文字
～		×		文字	文字

※1： データフォルダから拡大縮小なしで再生した場合の値です。

【EZムービーフォント情報】

テロップ	
1行あたりの全角文字数	10 文字
行数	2 行
ハイパーリンク対応	○
テロップ付きの音声のみムービー再生時動作	テロップ非表示

10. 特記事項

1	【対応データフォーマット①】
	・SMAFのインライン再生において、表示系は表示致しません。また演奏系+表示系の場合は演奏だけ行われ、表示系は表示致しません。
2	【対応データフォーマット③】
	・EZケータイアレンジファイルのダウンロードが可能です。disposition「devkdka」、サイズ上限1.5MB
3	【機能登録①】
	・着うた/着うたHQはニュースフラッシュ受信音への登録が可能となっております。
	・SMAF演奏系はニュースフラッシュ受信音、効果音（スライドオープン音/スライドクローズ音/充電開始音/充電完了音/充電完了音/電源OFF音）への登録が可能となっております。
4	【機能登録②】
	・ボイスはニュースフラッシュ受信音への登録が可能となっております。
	・【画像データの登録】にて下記制約がございます。
	→デコード可能な画像サイズ上限で、JPEGはPCモードサイズ(VGA/SVGA/XGA/1144x880/XGA+/SXGA/1600x960/UXGA/2048x1232/QXGA、かつ1.5MB以下)のデコードが可能です。
	→演奏系を含むフォトミキサーは画面系機能には登録できません。
5	【表示サイズ】
	・【データフォルダからの再生における画像表示領域】にて標準再生時はピクト行とソフトキーガイド行を透過させて表示しております。
	また2倍拡大再生可能なサイズは400×400ドット以下となります。ただしGIFアニメ再生における2倍拡大再生可能なサイズは200×200ドット以下、SMAF再生における2倍拡大再生可能なサイズは120×120以下となります。
	・【コンテンツアイコンの表示】にて、チャンネルボックス（番組一覧）では「特大」を使用します。
	データフォルダのマルチフォルダ・ブックフォルダにおいては「大」アイコンを使用します。
その他	・本端末のメイン液晶はWVGA（800×480）の画素数を持ちますが、以下シーン以外はWQVGA（400×240）以内の表示が内部処理により倍角表示されます 従いまして端末仕様書も基本的にWQVGAサイズを記載しております。またx-up-devcap-screenpixelsもWQVGAサイズで通知されます。
	①待受け画面…静止画壁紙。※FlashはWQVGA拡大します。
	②カメラ…フォト：WVGA撮影可、ムービー：VGA撮影可、WVGA再生可（撮影条件による）
	③データフォルダ…静止画（ピクチャ）再生、編集
	・フォトミキサーテンプレートからのフォトミキサー編集は非対応です。ただし、テンプレート/コレクションともにダウンロードおよび再生に対応しています。
	・デコレーションメール（テンプレート）は、Ver.1.0/Ver.2.0に対応しています。
	（Ver.1.0：disposition「dev1htm」、サイズ上限13KB）
	（Ver.2.0：disposition「dev1htm」、サイズ上限140KB）

10. 特記事項 (2/2)

W54T

[illegible]