



# スマートフォンスペック一覧

## 端末スペック




### 基本情報

機種名 (OSバージョン)	T-02D (4.0.4)	版	1.0
シーズン	2012年度上期モデル	更新日	2012/07/23
メーカー	富士通株式会社		


## 端末情報

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)  更新 以前の版から更新あり

### バージョン

OSバージョン	Android4.0.4
ビルド番号	V15R47B 
ベースバンドバージョン	7001.0101.1006
カーネルバージョン	3.0.8 
ファームバージョン	-
無線ファームウェアバージョン	7001.0101.1126 

### ビルド情報

ネイティブコードの命令セット	armeabi-v7a
ネイティブコードの第2命令セット	armeabi
ビルドID	V15R47B 
製造元	FUJITSU
機種名	T-02D
製品名	T02D

### CPU

CPU名	MSM8960
動作周波数	1.5 GHz

### 搭載メモリ

ROM	8000 MB
RAM	1000 MB
VRAM	無し(RAMと共用) MB
最大ヒープサイズ	72 MB

### 内部ストレージ

/dataの容量	4.300 MB
内部SDカード容量	4.300 MB
内部SDカードパス	/mnt/sdcard

## フォーマット形式

ext4上の仮想ファイルシステム（FUSE）

## 外部ストレージ

## メディア種別・容量（最大）

microSDHC・32GB  
microSD・2GB

## フォーマット形式

FAT16, FAT32

## 外部SDカードパス

/mnt/sdcard/external\_sd

## 設定メニュー構成

## カスタマイズ内容

マナーモード、公共モードの追加、エコモードProの追加

android.provider.Settingsで定義されているACTIONのうち、非対応のメニュー項目

android.settings.APPLICATION\_DETAILS\_SETTINGS

## 標準アプリからのカスタマイズ

## アプリ名称

カメラ、ブラウザ、ギャラリー

## カスタマイズ内容

カメラ：ベストショットセレクト、アートフィルタ、笑顔シャッター、サーチミーフォーカス、動画  
アートカメラ、スーパー夜景機能追加  
ギャラリー：Home壁紙抑止機能  
ブラウザ：拡大率の引継ぎ、スマホ専用コンテンツの拡大、ウィンドウ一覧のサムネイル化、ページの先読み

## 搭載フォント

## デフォルト搭載フォント

UD 新丸ゴ  
Droid Sans  
オリジナル手書きフォント

## その他搭載フォント

なし

## 利用可能なFeatureの一覧

## 利用可能なFeatureの一覧

android.hardware.wifi  
android.hardware.location.network  
android.hardware.location  
android.hardware.sensor.gyroscope  
android.hardware.screen.landscape  
android.hardware.screen.portrait  
android.hardware.wifi.direct  
android.hardware.usb.accessory  
android.hardware.bluetooth  
android.hardware.touchscreen.multitouch.distinct  
android.hardware.microphone  
android.hardware.sensor.light

	android.hardware.camera.autofocus android.software.live_wallpaper android.hardware.camera.flash android.hardware.telephony android.software.sip android.hardware.touchscreen.multitouch.jazzhand android.hardware.usb.host android.hardware.touchscreen.multitouch android.hardware.sensor.compass android.hardware.faketouch android.hardware.camera android.software.sip.voip android.hardware.sensor.proximity android.hardware.location.gps android.hardware.telephony.gsm android.hardware.camera.front android.hardware.sensor.accelerometer android.hardware.touchscreen
--	--

## Telephony

IMEI	35153705XXXXXX
------	----------------

## UIMカード

UIMカード種別	ドコモminiUIMカード
----------	---------------


## その他

開発者向け情報	<a href="http://www.fmworld.net/product/phone/sp/android/develop/">http://www.fmworld.net/product/phone/sp/android/develop/</a>
---------	---

# デフォルトブラウザ

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）  更新 以前の版から更新あり

## デフォルトブラウザ

ユーザエージェント	Mozilla/5.0 (Linux; U; Android 4.0.4; ja-jp; T-02D Build/V15R47B) AppleWebKit/534.30 (KHTML, like Gecko) Version/4.0 Mobile Safari/534.30
	 更新

## SSL




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）  更新 以前の版から更新あり

## SSL

バージョン	SSLv3
	TLSv1
サポートしているCipher Suite	SSL_RSA_WITH_RC4_128_MD5 SSL_RSA_WITH_RC4_128_SHA TLS_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA TLS_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA TLS_ECDH_ECDSA_WITH_RC4_128_SHA TLS_ECDH_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA TLS_ECDH_ECDSA_WITH_AES_256_CBC_SHA TLS_ECDH_RSA_WITH_RC4_128_SHA TLS_ECDH_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA TLS_ECDH_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_RC4_128_SHA TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CBC_SHA TLS_ECDHE_RSA_WITH_RC4_128_SHA TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA TLS_DHE_DSS_WITH_AES_128_CBC_SHA TLS_DHE_DSS_WITH_AES_256_CBC_SHA SSL_RSA_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA TLS_ECDH_ECDSA_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA TLS_ECDH_RSA_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA TLS_ECDHE_RSA_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA SSL_DHE_RSA_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA SSL_DHE_DSS_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA SSL_RSA_WITH_DES_CBC_SHA SSL_DHE_RSA_WITH_DES_CBC_SHA SSL_DHE_DSS_WITH_DES_CBC_SHA SSL_RSA_EXPORT_WITH_RC4_40_MD5 SSL_RSA_EXPORT_WITH_DES40_CBC_SHA SSL_DHE_RSA_EXPORT_WITH_DES40_CBC_SHA SSL_DHE_DSS_EXPORT_WITH_DES40_CBC_SHA SSL_RSA_WITH_NULL_MD5 SSL_RSA_WITH_NULL_SHA TLS_ECDH_ECDSA_WITH_NULL_SHA TLS_ECDH_RSA_WITH_NULL_SHA TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_NULL_SHA TLS_ECDHE_RSA_WITH_NULL_SHA SSL_DH_anon_WITH_RC4_128_MD5 TLS_DH_anon_WITH_AES_128_CBC_SHA TLS_DH_anon_WITH_AES_256_CBC_SHA SSL_DH_anon_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA SSL_DH_anon_WITH_DES_CBC_SHA TLS_ECDH_anon_WITH_RC4_128_SHA TLS_ECDH_anon_WITH_AES_128_CBC_SHA TLS_ECDH_anon_WITH_AES_256_CBC_SHA TLS_ECDH_anon_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA SSL_DH_anon_EXPORT_WITH_RC4_40_MD5

	SSL_DH_anon_EXPORT_WITH_DES40_CBC_SHA TLS_ECDH_anon_WITH_NULL_SHA TLS_EMPTY_RENEGOTIATION_INFO_SCSV
インストールされているルート証明書	-
RSA鍵長	1024,2048 bit

## ネットワーク関連

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）  更新 以前の版から更新あり

### SIP

SIP API	 対応
VOIP	 対応

### APN

#### 初期登録されているAPN一覧

```
_id=1
name=spモード
numeric=44010
mcc=440
mnc=10
apn=spmode.ne.jp
user=
server=
password=
proxy=null
port=null
mmsproxy=null
mmsport=null
mmsc=
authtype=-1
type=
ipversion=null
current=null

_id=2
name=mopera U
numeric=44010
mcc=440
mnc=10
apn=mopera.net
user=
server=
password=
proxy=null
port=null
mmsproxy=null
mmsport=null
mmsc=
authtype=-1
type=default
ipversion=null
current=null

_id=3
name=mopera U設定
numeric=44010
mcc=440
mnc=10
apn=0120.mopera.net
user=
server=
```



	<div>password= proxy=null port=null mmsproxy=null mmsport=null mmsc= authtype=-1 type=default ipversion=null current=null</div> <div>更新</div>
購入時にデフォルトで接続先として選択されている APN	<div>_id=1 name=spモード numeric=44010 mcc=440 mnc=10 apn=spmode.ne.jp user= server= password= proxy=null port=null mmsproxy=null mmsport=null mmsc= authtype=-1 type= ipversion=null current=null</div>

IPv6

非対応

対応	— 対応
----	------

Wi-Fi

対応	✔ 対応
Wi-Fi Direct	✔ 対応
ハイパフォーマンス Wi-Fi ロック	— 対応

テザリング

対応	✔ 対応
----	------

パケットフィルタリング設定状況

非対応

対応

— 対応

Xi

対応

✔ 対応

## カメラ

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）  更新 以前の版から更新あり

### カメラ構成

カメラ搭載台数	2 台
オートフォーカス	 対応
フラッシュ	 対応

### 個別情報

#### 外側カメラ

搭載位置	BACK
サポートしているアンチバンディング	off
	50Hz
	60Hz
	auto
サポートしているフラッシュモード	off
	on
	torch
サポートしているカラーエフェクト	none
	mono
	negative
	sepia
サポートしているフォーカスモード	auto
	infinity
	macro
	continuous-video
サポートしているJPEGのサムネイルサイズ	160x120
	160x92
	160x142
	0x0 px
サポートしている画像フォーマット	JPEG
	アウトカメラ
	・ 13M : 4128x3096
	・ 3M : 2048x1536
	・ FullHD : 1920x1080
	・ 壁紙 : 1080x960

	・VGA : 640x480 インカメラ ・1.3M : 1280x1024 ・VGA : 640x480
サポートしている画像サイズ	4128x3096 2048x1536 1920x1080 1080x960 640x480 px
垂直方向の画角	44.0 degree
サポートしているズームサイズ	100 104 109 114 120 126 132 140 149 158 169 182 196 213 234 258 289 327 378 399 424 451 483 519

	560
	645
	669
	740
	828
	940
	1088
	1290 px
SmoothZoomのサポートの有無	✔ 有
Zoomのサポートの有無	✔ 有
サポートしているシーンモード	auto
	portrait
	landscape
	night
	night-portrait
	sports
	high-sensitivity
サポートしている動画のサイズ	1920x1080
	1280x720
	640x480
	320x240 px
サポートしているホワイトバランス	auto
	incandescent
	fluorescent
	daylight
	cloudy-daylight
サポートしているプレビューのフォーマット	NV21
サポートしているプレビューのFPS [最小値、最大値] ] (fps)	[1.000,30.000] fps
サポートしているプレビューサイズ	720x540
	960x540
	608x540
	1920x1080
	1280x720
	640x480
	320x240

	176x144 px
顔の検出可能最大数	10
フォーカスエリアの検出可能最大数	1
測光エリアの検出可能最大数	1
AEロックサポートの有無	✔ 有
自動ホワイトバランスロックのサポートの有無	— 有
ビデオスナップショットのサポートの有無	✔ 有

## 内側カメラ

搭載位置	FRONT
サポートしているアンチバンディング	off
	50Hz
	60Hz
	auto
サポートしているフラッシュモード	off
サポートしているカラーエフェクト	none
	mono
	negative
	sepia
サポートしているフォーカスモード	fixed
サポートしているJPEGのサムネイルサイズ	512x120
	160x120
	0x0 px
サポートしている画像フォーマット	JPEG
サポートしている画像サイズ	1280x1024
	640x480 px
垂直方向の画角	49.69 degree
サポートしているズームサイズ	100 px
SmoothZoomのサポートの有無	— 有
Zoomのサポートの有無	— 有
サポートしているシーンモード	auto
	portrait
	landscape
	night
	night-portrait
	sports

サポートしている動画のサイズ	1280x720 640x480 px
サポートしているホワイトバランス	auto  incandescent  fluorescent  daylight  cloudy-daylight
サポートしているプレビューのフォーマット	NV21
サポートしているプレビューのFPS [最小値、最大値] ] (fps)	[5.000,24.000] fps
サポートしているプレビューサイズ	672x540 720x540 1280x720 640x480  320x240 176x144 px
顔の検出可能最大数	0
フォーカスエリアの検出可能最大数	1
測光エリアの検出可能最大数	1
AEロックサポートの有無	— 有
自動ホワイトバランスロックのサポートの有無	— 有
ビデオスナップショットのサポートの有無	✔ 有


## ディスプレイ

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)  更新 以前の版から更新あり

### 画面サイズ

画面サイズ	4.3 インチ
-------	---------

### 画面の向き

横向き画面のサポート	 対応
縦向き画面のサポート	 対応

### 画面解像度

画面解像度	横 540 px × 縦 960 px
-------	---------------------

### ステータスバー解像度

ステータスバー解像度	横 540 px × 縦 38 px
------------	--------------------

### ピクセル密度

ピクセル密度	257 dpi
x方向	257 dpi
y方向	257 dpi

### アスペクト比

アスペクト比(横:縦)	16:9
-------------	------

### リフレッシュレート

リフレッシュレート	60 Hz
-----------	-------



## センサー

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)  更新 以前の版から更新あり

### 加速度センサー

最小遅延時間	10000 $\mu$ s
値の範囲	39.22
消費電力	0.29 mA
センサーの解像度	0.078 m/s <sup>2</sup>

### 重力センサー

最小遅延時間	10000 $\mu$ s
値の範囲	19.6133
消費電力	6.65 mA
センサーの解像度	0.078 m/s <sup>2</sup>

### ジャイロセンサー

最小遅延時間	10000 $\mu$ s
値の範囲	34.9
消費電力	6.1 mA
センサーの解像度	0.0017 radians/second

### 照度計

最小遅延時間	10000 $\mu$ s
値の範囲	65535.0
消費電力	0.09 mA
センサーの解像度	1.0 lux

### 地磁気計

最小遅延時間	10000 $\mu$ s
値の範囲	4900.0
消費電力	0.35 mA
センサーの解像度	0.06 $\mu$ T

### 気圧計

 非対応

最小遅延時間

-  $\mu$ s

値の範囲	-
消費電力	- mA
センサーの解像度	- hPa




#### 近接センサー

最小遅延時間	10000 $\mu$ s
値の範囲	1.0
消費電力	0.09 mA
センサーの解像度	1.0 cm

#### 温度センサー

最小遅延時間	10000 $\mu$ s
値の範囲	125.0
消費電力	0.01 mA
センサーの解像度	0.3 $^{\circ}$ C

## 位置情報取得（GPS）

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）  更新 以前の版から更新あり

### GPS

対応	 有
海外対応	 対応

### GPS で対応している測位方式

GPS_PROVIDER	 対応
NETWORK_PROVIDER	 対応
PASSIVE_PROVIDER	 対応

## 非接触ICカード

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）  更新 以前の版から更新あり

### NFC

 非対応

対応	— 対応
ISO-DEPプロトコル	— 対応
NDEFフォーマットの読み取り	— 対応
NDEFフォーマットへの変換	— 対応
NFC-A	— 対応
NFC-B	— 対応
NFC-F	— 対応
NFC-V	— 対応

### Mifare

 非対応

Mifare Standard(Classic)	— 対応
Mifare Ultralight	— 対応





### FeliCa

FeliCa OS Version	2.0
おサイフケータイUIMバインド機能対応有無	— 対応
Push受信	 対応
Push送信	 対応
R/Wモード	 対応
FALP通信	 対応
MFC(Mobile FeliCa Client)のバージョン	2.2.0
MFCに対応するモバイルFeliCa クライアントユーティリティライブラリ for Android のバージョン	2.1.0
MFCに対応するモバイルFeliCaクライアント for Android SDKのバージョン	2.2.0

## 入力装置

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）  更新 以前の版から更新あり

### タッチパネル

マルチタッチ	 対応
2箇所以上のタッチ操作	 対応
2箇所以上の画面タッチイベント	— 対応
3箇所以上のタッチ操作	 対応
3箇所以上の画面タッチイベント	— 対応
5箇所以上のタッチ操作	 対応
5箇所以上の画面タッチイベント	— 対応
タッチパネル押下強さ	1.0
スタイラス入力	— 対応




### ハードウェアキー

ハードウェアキーのキー名	電源キー、音量キー、メニューキー、ホームキー、バックキー、
ハードウェアキー押下時に発生するキーイベント	KEYCODE_VOLUME_UP KEYCODE_VOLUME_DOWN KEYCODE_POWER KEYCODE_MENU KEYCODE_HOME KEYCODE_BACK

### その他デバイス

トラックボール	— 対応
十字キー	— 対応
キーボード	— 対応
マウス	— 対応
タッチパッド	— 対応
マイク	— 対応
ジョイスティック	— 対応
ゲームパッド	— 対応

## 出力装置

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）  更新 以前の版から更新あり

### スピーカー

内蔵スピーカーの有無	 有
ステレオ/モノラル	モノラル

### イヤホン

ステレオミニプラグ端子の有無	 有
ステレオミニプラグ端子以外のイヤホンの有無	 有

### その他

HDMI対応	 対応
HDMIバージョン	MHL1.1
HDCP対応	 対応

録音

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）  更新 以前の版から更新あり

サポートしている録音品質

サンプリングレート	44100
	22050
	16000
	11025 Hz
チャンネル	モノラル
	ステレオ
オーディオフォーマット	16 bit

## 動画（外部カメラ）

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）  更新 以前の版から更新あり

## 最小解像度

対応	 有
オーディオ出力のビットレート	16000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	16000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	30 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	176 px
ビデオのフレーム高	144 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	192000 bps
ビデオのコーデック	H.264

## 最大解像度

対応	 有
オーディオ出力のビットレート	64000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	48000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	60 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1920 px
ビデオのフレーム高	1080 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	14400000 bps
ビデオのコーデック	H264

## 解像度 176×144

対応	 有
オーディオ出力のビットレート	16000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	16000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	30 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP



ビデオのフレーム幅	176 px
ビデオのフレーム高	144 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	192000 bps
ビデオのコーデック	H.264

解像度 352×288

● 非対応

対応	— 有
オーディオ出力のビットレート	- bps
オーディオトラックのチャンネル数	-
オーディオトラックのコーデック	-
オーディオトラックのサンプリングレート	- Hz
1セッションにおける録画可能時間	- 秒
出力ファイルフォーマット	-
ビデオのフレーム幅	- px
ビデオのフレーム高	- px
ビデオのフレームレート	- fps
ビデオのビットレート	- bps
ビデオのコーデック	-

解像度 720×480

● 非対応

対応	— 有
オーディオ出力のビットレート	- bps
オーディオトラックのチャンネル数	-
オーディオトラックのコーデック	-
オーディオトラックのサンプリングレート	- Hz
1セッションにおける録画可能時間	- 秒
出力ファイルフォーマット	-
ビデオのフレーム幅	- px
ビデオのフレーム高	- px
ビデオのフレームレート	- fps
ビデオのビットレート	- bps
ビデオのコーデック	-

解像度 1280×720

対応	✔ 有
オーディオ出力のビットレート	64000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC

オーディオトラックのサンプリングレート	48000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	60 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1280 px
ビデオのフレーム高	720 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	9000000 bps
ビデオのコーデック	H.264

### 解像度 1920×1088

対応	✔ 有
オーディオ出力のビットレート	64000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	48000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	60 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1920 px
ビデオのフレーム高	1080 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	14400000 bps
ビデオのコーデック	H.264

### 微速度撮影：最小解像度

対応	✔ 有
オーディオ出力のビットレート	16000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	16000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	30 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	176 px
ビデオのフレーム高	144 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	192000 bps
ビデオのコーデック	H.264

### 微速度撮影：最大解像度

対応	✔ 有
----	-----

オーディオ出力のビットレート	64000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	48000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	60 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1920 px
ビデオのフレーム高	1080 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	14400000 bps
ビデオのコーデック	H.264

## 微速度撮影：解像度 176×144

対応	✔ 有
オーディオ出力のビットレート	16000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	16000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	30 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	176 px
ビデオのフレーム高	144 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	192000 bps
ビデオのコーデック	H.264

## 微速度撮影：解像度 352×288

● 非対応

対応	— 有
オーディオ出力のビットレート	- bps
オーディオトラックのチャンネル数	-
オーディオトラックのコーデック	-
オーディオトラックのサンプリングレート	- Hz
1セッションにおける録画可能時間	- 秒
出力ファイルフォーマット	-
ビデオのフレーム幅	- px
ビデオのフレーム高	- px
ビデオのフレームレート	- fps
ビデオのビットレート	- bps

ビデオのコーデック

-

微速度撮影：解像度 720×480

● 非対応

対応	— 有
オーディオ出力のビットレート	- bps
オーディオトラックのチャンネル数	-
オーディオトラックのコーデック	-
オーディオトラックのサンプリングレート	- Hz
1セッションにおける録画可能時間	- 秒
出力ファイルフォーマット	-
ビデオのフレーム幅	- px
ビデオのフレーム高	- px
ビデオのフレームレート	- fps
ビデオのビットレート	- bps
ビデオのコーデック	-

微速度撮影：解像度 1280×720

対応	● 有
オーディオ出力のビットレート	64000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	48000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	60 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1280 px
ビデオのフレーム高	720 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	9000000 bps
ビデオのコーデック	H.264

微速度撮影：解像度 1920×1088

対応	● 有
オーディオ出力のビットレート	64000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	48000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	60 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1920 px

ビデオのフレーム高	1080 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	14400000 bps
ビデオのコーデック	H.264

---

## 動画（内部カメラ）

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）  更新 以前の版から更新あり

## 最小解像度

対応	 有
オーディオ出力のビットレート	16000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	16000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	30 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	176 px
ビデオのフレーム高	144 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	192000 bps
ビデオのコーデック	H.264

## 最大解像度

対応	 有
オーディオ出力のビットレート	64000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	48000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	60 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1280 px
ビデオのフレーム高	720 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	9000000 bps
ビデオのコーデック	H.264

## 解像度 176×144

対応	 有
オーディオ出力のビットレート	16000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	16000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	30 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP

ビデオのフレーム幅	176 px
ビデオのフレーム高	144 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	192000 bps
ビデオのコーデック	H.264

解像度 352×288

● 非対応

対応	— 有
オーディオ出力のビットレート	- bps
オーディオトラックのチャンネル数	-
オーディオトラックのコーデック	-
オーディオトラックのサンプリングレート	- Hz
1セッションにおける録画可能時間	- 秒
出力ファイルフォーマット	-
ビデオのフレーム幅	- px
ビデオのフレーム高	- px
ビデオのフレームレート	- fps
ビデオのビットレート	- bps
ビデオのコーデック	-

解像度 720×480

● 非対応

対応	— 有
オーディオ出力のビットレート	- bps
オーディオトラックのチャンネル数	-
オーディオトラックのコーデック	-
オーディオトラックのサンプリングレート	- Hz
1セッションにおける録画可能時間	- 秒
出力ファイルフォーマット	-
ビデオのフレーム幅	- px
ビデオのフレーム高	- px
ビデオのフレームレート	- fps
ビデオのビットレート	- bps
ビデオのコーデック	-

解像度 1280×720

対応	● 有
オーディオ出力のビットレート	64000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC

オーディオトラックのサンプリングレート	48000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	60 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1280 px
ビデオのフレーム高	720 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	9000000 bps
ビデオのコーデック	H.264

## 解像度 1920×1088

● 非対応

対応	— 有
オーディオ出力のビットレート	- bps
オーディオトラックのチャンネル数	-
オーディオトラックのコーデック	-
オーディオトラックのサンプリングレート	- Hz
1セッションにおける録画可能時間	- 秒
出力ファイルフォーマット	-
ビデオのフレーム幅	- px
ビデオのフレーム高	- px
ビデオのフレームレート	- fps
ビデオのビットレート	- bps
ビデオのコーデック	-

## 微速度撮影：最小解像度

対応	✔ 有
オーディオ出力のビットレート	16000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	16000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	30 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	176 px
ビデオのフレーム高	144 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	192000 bps
ビデオのコーデック	H.264

## 微速度撮影：最大解像度

対応	✔ 有
----	-----



オーディオ出力のビットレート	64000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	48000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	60 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1280 px
ビデオのフレーム高	720 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	9000000 bps
ビデオのコーデック	H.264

## 微速度撮影：解像度 176×144

対応	✔ 有
オーディオ出力のビットレート	16000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	16000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	30 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	176 px
ビデオのフレーム高	144 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	192000 bps
ビデオのコーデック	H.264

## 微速度撮影：解像度 352×288

● 非対応

対応	— 有
オーディオ出力のビットレート	- bps
オーディオトラックのチャンネル数	-
オーディオトラックのコーデック	-
オーディオトラックのサンプリングレート	- Hz
1セッションにおける録画可能時間	- 秒
出力ファイルフォーマット	-
ビデオのフレーム幅	- px
ビデオのフレーム高	- px
ビデオのフレームレート	- fps
ビデオのビットレート	- bps

ビデオのコーデック

-

微速度撮影：解像度 720×480

● 非対応

対応	— 有
オーディオ出力のビットレート	- bps
オーディオトラックのチャンネル数	-
オーディオトラックのコーデック	-
オーディオトラックのサンプリングレート	- Hz
1セッションにおける録画可能時間	- 秒
出力ファイルフォーマット	-
ビデオのフレーム幅	- px
ビデオのフレーム高	- px
ビデオのフレームレート	- fps
ビデオのビットレート	- bps
ビデオのコーデック	-

微速度撮影：解像度 1280×720

対応	● 有
オーディオ出力のビットレート	64000 bps
オーディオトラックのチャンネル数	1
オーディオトラックのコーデック	AAC
オーディオトラックのサンプリングレート	48000 Hz
1セッションにおける録画可能時間	60 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1280 px
ビデオのフレーム高	720 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	9000000 bps
ビデオのコーデック	H.264

微速度撮影：解像度 1920×1088

● 非対応

対応	— 有
オーディオ出力のビットレート	- bps
オーディオトラックのチャンネル数	-
オーディオトラックのコーデック	-
オーディオトラックのサンプリングレート	- Hz
1セッションにおける録画可能時間	- 秒
出力ファイルフォーマット	-
ビデオのフレーム幅	- px

ビデオのフレーム高	- px
ビデオのフレームレート	- fps
ビデオのビットレート	- bps
ビデオのコーデック	-

---

## メディアフォーマット

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）  更新 以前の版から更新あり

### オーディオコーデック

#### AAC LC/LTP

対応	 対応
チャンネル数	2
最小ビットレート	- bps
最大ビットレート	160000 bps
サンプリングレート	48000 Hz

#### HE-AACv1 (AAC+)

対応	 対応
チャンネル数	2
最小ビットレート	- bps
最大ビットレート	160000 bps
サンプリングレート	48000 Hz

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

対応	 対応
チャンネル数	2
最小ビットレート	- bps
最大ビットレート	160000 bps
サンプリングレート	48000 Hz

#### AMR-NB

対応	 対応
チャンネル数	1
最小ビットレート	4750 bps
最大ビットレート	12200 bps
サンプリングレート	8000 Hz

#### AMR-WB

対応	 対応
チャンネル数	1

最小ビットレート	6600 bps
最大ビットレート	23850 bps
サンプリングレート	16000 Hz

## FLAC

対応	✔ 対応
チャンネル数	2
サンプリングレート	48000 Hz

## MP3

対応	✔ 対応
チャンネル数	2
最小ビットレート	8000 bps
最大ビットレート	320000 bps
サンプリングレート	48000 Hz

## MIDI (SMF)

対応	✔ 対応
Format	MIDI Type 0 and 1. DLS Version 1 and 2. XMF and Mobile XMF. RTTTL/RTX. OTA. iMelody

## Vorbis

対応	✔ 対応
チャンネル数	2
最小ビットレート	56000 bps
最大ビットレート	453000 bps
サンプリングレート	48000 Hz

## PCM/WAVE

対応	✔ 対応
チャンネル数	2
サンプリングレート	48000 Hz

## その他

その他の対応フォーマット

WMA

## イメージフォーマット

### JPEG

対応	✔ 対応
ベースライン方式	✔ 対応
プログレッシブ方式	✔ 対応

### GIF

対応	✔ 対応
----	------

### PNG

対応	✔ 対応
----	------

### BMP

対応	✔ 対応
----	------

### WEBP

対応	✔ 対応
----	------

### その他

その他の対応フォーマット	-
--------------	---

## ビデオコーデック

### H.263

対応	✔ 対応
最小ビットレート	- bps
最大ビットレート	2Mbps bps

画角

最大854x480 px

## H.264 AVC

対応

✔ 対応

最小ビットレート

- bps

最大ビットレート

14Mbps bps

画角

最大1280x720 px

## MPEG-4 SP

対応

✔ 対応

最小ビットレート

- bps

最大ビットレート

14Mbps bps

画角

最大1280x720 px

## VP8

対応

✔ 対応

最小ビットレート

- bps

最大ビットレート

1Mbps bps

画角




最大1280x720 px

## その他

その他の対応フォーマット

WMV9

音声出力

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）  更新 以前の版から更新あり

音声エフェクト

BassBoost	 対応
EnvironmentalReverb	 対応
Equalizer	 対応
PresetReverb	 対応
Virtualizer	 対応
Visualizer	 対応




低レイテンシのAudio回路

 非対応

低レイテンシのAudio回路	 有
----------------	---






# Flash

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）  更新 以前の版から更新あり

Flash		
Flash	 有	
バージョン	11.1	

config qualifier

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）  更新 以前の版から更新あり

config qualifier

スクリーンサイズ	normal
アスペクト比	long
ピクセル密度	hdpi
タッチスクリーンタイプ	finger
現在のテキスト入力メソッド	nokeys
現在のノンタッチナビゲーションメソッド	onav

## エミュレータ設定

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)  更新 以前の版から更新あり

### add-on

add-onの有無	 有
add-onの配布方法	-

### エミュレータ設定項目

SD Card support	YES
DPad support	NO
Abstract LCD dencity	240
Accelerometer	YES
Maximum horizontal camera pixels	4128
Cache partition size	251
Track-ball support	NO
Audio playback support	YES
Maximum vertical camera pixels	3096
Battery support	YES
Camera support	YES
Proximity support	YES
Audio recording support	YES
Touch-screen support	YES
GPS support	YES
Cache partition support	YES
Keyboard lid support	NO
Keyboard support	NO
Max VM application heap size	72
GSM modem support	YES
Device ram size	1024


## その他

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）  更新 以前の版から更新あり


### 採用3Dグラフィックスアクセラレータ

Renderer	Adreno 255
----------	------------


### Live Wallpaper

対応	 対応
----	--


### ワンセグ

対応	 対応
----	--

### 赤外線通信

対応	 対応
----	--

### LEDによる通知の可否

対応	 対応
----	--

### 電池残量の取得段階数

取得可能な段階数	100(%表示) / 8（アイコンの段階表示）
----------	-------------------------

### アンテナレベルの取得段階数

アンテナレベルの取得段階数	4
---------------	---

### USB

ホスト機能	 対応
アクセサリ機能	 対応

### Java SE互換機能

## 文字エンコーディング

Big5  
Big5-HKSCS  
BOCU-1  
CESU-8  
cp864  
EUC-JP  
EUC-KR  
GB18030  
GBK  
HZ-GB-2312  
ISO-2022-CN  
ISO-2022-CN-EXT  
ISO-2022-JP  
ISO-2022-KR  
ISO-8859-1  
ISO-8859-10  
ISO-8859-13  
ISO-8859-14  
ISO-8859-15  
ISO-8859-16  
ISO-8859-2  
ISO-8859-3  
ISO-8859-4  
ISO-8859-5  
ISO-8859-6  
ISO-8859-7  
ISO-8859-8  
ISO-8859-9  
KOI8-R  
KOI8-U  
macintosh  
SCSU  
Shift\_JIS  
TIS-620  
US-ASCII  
UTF-16  
UTF-16BE  
UTF-16LE  
UTF-32  
UTF-32BE  
UTF-32LE  
UTF-7  
UTF-8  
windows-1250  
windows-1251  
windows-1252  
windows-1253  
windows-1254  
windows-1255  
windows-1256  
windows-1257  
windows-1258  
x-docomo-shift\_jis-2007  
x-gsm-03.38-2000  
x-ibm-1383\_P110-1999  
x-IMAP-mailbox-name  
x-iscii-be  
x-iscii-gu  
x-iscii-ka  
x-iscii-ma  
x-iscii-or  
x-iscii-pa

	x-iscii-ta x-iscii-te x-ISCII91 x-ISO-2022-CN-CNS x-iso-8859-11 x-JavaUnicode x-kddi-shift_jis-2007 x-mac-cyrillic x-softbank-shift_jis-2007 x-UnicodeBig x-UTF-16LE-BOM x-UTF16_OppositeEndian x-UTF16_PlatformEndian x-UTF32_OppositeEndian x-UTF32_PlatformEndian
言語・地域(ロケール)	ar ar_AE ar_BH ar_DZ ar_EG ar_IQ ar_JO ar_KW ar_LB ar_LY ar_MA ar_OM ar_QA ar_SA ar_SD ar_SY ar_TN ar_YE bg bg_BG ca ca_ES cs cs_CZ da da_DK de de_AT de_BE de_CH de_DE de_LI de_LU el el_GR en en_AU en_BE en_BW en_BZ en_CA en_GB en_HK en_IE en_IN en_JM

en\_MH  
en\_MT  
en\_NA  
en\_NZ  
en\_PH  
en\_PK  
en\_RH  
en\_SG  
en\_TT  
en\_US  
en\_US\_POSIX  
en\_VI  
en\_ZA  
en\_ZW  
es  
es\_AR  
es\_BO  
es\_CL  
es\_CO  
es\_CR  
es\_DO  
es\_EC  
es\_ES  
es\_GT  
es\_HN  
es\_MX  
es\_NI  
es\_PA  
es\_PE  
es\_PR  
es\_PY  
es\_SV  
es\_US  
es\_UY  
es\_VE  
fa  
fa\_AF  
fa\_IR  
fi  
fi\_FI  
fil  
fil\_PH  
fr  
fr\_BE  
fr\_CA  
fr\_CH  
fr\_FR  
fr\_LU  
fr\_MC  
iw  
iw\_IL  
hi  
hi\_IN  
hr  
hr\_HR  
hu  
hu\_HU  
in  
in\_ID  
it  
it\_CH  
it\_IT

	ja ja_JP ko ko_KR lt lt_LT lv lv_LV nb nb_NO nl nl_BE nl_NL pl pl_PL ps pt pt_BR pt_PT rm ro ro_RO ru ru_RU ru_UA sk sk_SK sl sl_SI sr sv sv_FI sv_SE th th_TH tr tr_TR uk uk_UA vi vi_VN zh zh_CN zh_HK zh_HANS zh_HANS_CN zh_HANS_HK zh_HANS_SG zh_HANT zh_HANT_HK zh_HANT_MO zh_HANT_TW zh_MO zh_SG zh_TW
システムプロパティ値	java.vm.version=1.6.0 android.icu.library.version=4.6 java.vendor.url=http://www.android.com/ java.vm.vendor.url=http://www.android.com/ user.dir= java.vm.name=Dalvik



```

java.home=/system
user.region=JP
android.zlib.version=1.2.5.f-codeaurora-mods-v1
user.home=
java.runtime.name=Android Runtime
java.io.tmpdir=/sdcard
http.agent=Dalvik/1.6.0 (Linux; U; Android 4.0.3;
f12ace Build/V04R11C)
java.version=0
java.boot.class.path=/system/framework/core.jar:/
system/framework/core-junit.jar:/system/
framework/bouncycastle.jar:/system/framework/
ext.jar:/system/framework/framework.jar:/system/
framework/android.policy.jar:/system/framework/
services.jar:/system/framework/apache-xml.jar:/
system/framework/filterfw.jar
java.library.path=/vendor/lib:/system/lib
file.separator=/
java.specification.vendor=The Android Project
file.encoding=UTF-8
line.separator=\n
java.vm.specification.version=0.9
java.vm.specification.vendor=The Android Project
android.openssl.version=OpenSSL 1.0.0e 6 Sep
2011
os.name=Linux
java.vm.vendor=The Android Project
path.separator=:
java.ext.dirs=
java.class.path=
os.version=3.0.8-perf
java.specification.name=Dalvik Core Library
java.compiler=
os.arch=armv7l
user.name=
user.language=ja
android.icu.unicode.version=6.0
java.runtime.version=0.9
java.class.version=50.0
java.vendor=The Android Project
java.vm.specification.name=Dalvik Virtual Machine
Specification
java.specification.version=0.9

```

## 音声認識

対応

✔ 対応

結果表示候補数

-

## 読み上げ

利用音声データ

-

使用可能なロケール

-

## Bluetooth

バージョン

4.0

## 対応プロファイル

対応プロファイル

SPP (マスタ)

- 対応

OPP (マスタ)

- 対応

FTP (マスタ)

- 対応

DUN (マスタ)

- 対応

HFP (マスタ)

- 対応

HSP (マスタ)

- 対応

HID (マスタ)

- 対応

A2DP (マスタ)

- 対応

AVRCP (マスタ)

- 対応

SAP (マスタ)

- 対応

PBAP (マスタ)

- 対応

上記以外の対応プロファイル

HDP

## DRM

## PlayReady

PlayReady対応

✔ 対応

PlayReady実装方式

DRMフレームワーク

- その他 (-)

## OutPut Protection Level

Compressed Digital Video OPL

300

UnCompressed Digital Video OPL

300

Analog Video OPL

-

Compressed Digital Audio OPL

200

Uncompressed Digital Audio OPL	200
--------------------------------	-----




その他DRM

その他DRM	-
--------	---

OpenGL

Vendor	Qualcomm
Renderer	Adreno (TM) 225
Extentions	GL_AMD_compressed_ATC_texture GL_AMD_performance_monitor GL_APPLE_texture_2D_limited_npot GL_ARB_vertex_buffer_object GL_EXT_texture_filter_anisotropic GL_EXT_texture_format_BGRA8888 GL_EXT_texture_type_2_10_10_10_REV GL_OES_blend_equation_separate GL_OES_blend_func_separate GL_OES_blend_subtract GL_OES_compressed_ETC1_RGB8_texture GL_OES_compressed_paletted_texture GL_OES_depth_texture GL_OES_depth24 GL_OES_draw_texture GL_OES_EGL_image GL_OES_EGL_image_external GL_OES_framebuffer_object GL_OES_matrix_palette GL_OES_packed_depth_stencil GL_OES_point_size_array GL_OES_point_sprite GL_OES_read_format GL_OES_rgb8_rgba8 GL_OES_stencil_wrap GL_OES_texture_cube_map GL_OES_texture_env_crossbar GL_OES_texture_float GL_OES_texture_half_float GL_OES_texture_half_float_linear GL_OES_texture_npot GL_OES_texture_mirrored_repeat GL_QCOM_binning_control GL_QCOM_extended_get GL_QCOM_tiled_rendering GL_AMD_compressed_3DC_texture
ETC1 texture compressionのサポート	— 対応

## プリンアプリ

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）  更新 以前の版から更新あり

### プリンアプリ

テレビ	 対応
Document Viewer	 対応
カメラ	 対応
取扱説明書	 対応
スッキリ目覚まし	 対応
おサイフケータイ	 対応
統合辞書+	 対応
健康生活日記	 対応
DiXiM	 対応
milock	 対応
レグザApps	 対応
温湿度チェッカー	 対応

特記事項・制限事項

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）  更新 以前の版から更新あり

その他の特記事項・制限事項

なし