

# 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)	N-01D (2.3.5)	版	1.2
シーズン	2011年度下期モデル	更新日	2011/12/08
メーカ	NECカシオモバイルコミュニケーションズ		

## 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) 💆 新 以前の版から更新あり

#### バージョン

OSバージョン	2.3.5
ビルド番号	A0010000 ※1
ベースバンドバージョン	M0010000 ※2
カーネルバージョン	2.6.35.7-perf +ncmc@ncmc #1
ファームバージョン	-
無線ファームウェアバージョン	-

## 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	A1001501 ※3 更新
製造元	NEC
機種名	N-01D
製品名	N-01D

## CPU

CPU名	MSM8255
動作周波数	1.4 GHz

## 搭載メモリ

ROM	2024 MB
RAM	512 MB
VRAM	- MB
最大ヒープサイズ	64 MB

## 内部ストレージ



/dataの容量	- MB
内部SDカード容量	- MB
内部SDカードパス	-

フォーマット形式

## 外部ストレージ

メディア種別・容量(最大)	microSDHC · 32 microSD · 2
フォーマット形式	microSDHC: FAT32 microSD: FAT16/FAT12
外部SDカードパス	/mnt/sdcard

## 設定メニュー構成

カスタマイズ内容	-
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.NETWORK_OPERATOR_SETTINGS android.settings.QUICK_LAUNCH_SETTINGS android.search.action.SEARCH_SETTINGS

#### 標準アプリからのカスタマイズ

アプリ名称	カレンダー、Music
カスタマイズ 内容	【カレンダー】 EAS機能取り込みにて、カレンダーデータ暗号化のため、以下のintent-filterを追加しています。 <action android:name="com.nec.android.ncmc.exchange.data.encryption.manager.intent.action.DB_MIGRATE_END"></action> [Music] WindowsMediaPacage機能取り込みにて、以下のintent-filterを追加しています。 <data android:mimetype="audio/x-ms-wma"></data> <data android:mimetype="audio/x-ms-asf"></data> <data android:mimetype="video/x-ms-wmv"></data>
	<data android:mimetype="video/x-ms-wvx"></data> <data android:mimetype="video/x-ms-asf"></data>

## 搭載フォント

デフォルト搭載フォント	<ul><li>DroidSans.ttf</li><li>MTLc3m.ttf</li></ul>	
その他搭載フォント	<ul> <li>DroidSans-Bold.ttf</li> <li>DroidSerif-Regular.ttf</li> <li>DroidSerif-Bold.ttf</li> <li>DroidSerif-BoldItalic.ttf</li> <li>DroidSerif-Italic.ttf</li> <li>FANMIN4.ttf</li> <li>MTLmr3m.ttf</li> <li>FANUGO4_ARIB.ttf</li> <li>emojiD.ttf</li> <li>DroidSansFallback.ttf</li> <li>DroidSansHebrew.ttf</li> </ul>	2/:

- · DroidSansThai.ttf
- · DroidSansJapanese.ttf

#### 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.telephony android.hardware.location android.hardware.touchscreen.multitouch.jazzhand android.software.sip android.hardware.touchscreen.multitouch android.hardware.sensor.compass android.hardware.camera android.hardware.touchscreen.multitouch.distinct android.hardware.bluetooth android.hardware.sensor.proximity android.software.sip.voip android.hardware.sensor.light android.hardware.microphone android.hardware.location.gps android.hardware.camera.autofocus android.hardware.telephony.gsm android.software.live\_wallpaper android.hardware.touchscreen android.hardware.sensor.accelerometer android.hardware.camera.flash

Telephony	
IMEI	35564204XXXXXXX
UIMカード	
UIMカード種別	-
その他	
開発者向け情報	-

## デフォルトブラウザ

## 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) 💆 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_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  TLS_DHE_DSS_WITH_AES_256_CBC_SHA  SSL_RSA_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA  SSL_DHE_RSA_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA  SSL_DHE_DSS_WITH_BES_EDE_CBC_SHA  SSL_DHE_DSS_WITH_DES_CBC_SHA  SSL_DHE_DSS_WITH_DES_CBC_SHA  SSL_DHE_RSA_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_DHE_DSS_EXPORT_WITH_DES40_CBC_SHA  SSL_RSA_WITH_NULL_MD5  SSL_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_DES_CBC_SHA  SSL_DH_anon_WITH_DES_CBC_SHA  SSL_DH_anon_WITH_DES_CBC_SHA  SSL_DH_anon_EXPORT_WITH_DES40_CBC_SHA  SSL_DH_anon_EXPORT_WITH_DES40_CBC_SHA
インストールされているルート証明書	C=US,ST=UT,L=Salt Lake City,O=The USERTRUST Network,OU=http://www.usertrust.com,CN= UTN-USERFirst-Hardware C=FR,O=Dhimyotis,CN=Certigna C=US,O=VeriSign Inc.,OU=VeriSign Trust Network, OU=(c) 2006 VeriSign\ Inc For authorized use only,CN=VeriSign Class 3 Public Primary Certification Authority - G5 C=JP,O=Japanese Government,OU=ApplicationCA CN=EBG Elektronik Sertifika Hizmet Sa?lay?c?s?,O= EBG Bili?im Teknolojileri ve Hizmetleri A.?.,C=TR C=HU,L=Budapest,O=Microsec Ltd.,OU=e-Szigno CA,CN=Microsec e-Szigno Root CA CN=ComSign Secured CA,O=ComSign,C=IL C=US,O=Equifax Secure Inc.,CN=Equifax Secure Global eBusiness CA-1 C=US,O=VeriSign Inc.,OU=Class 3 Public Primary Certification Authority - G2,OU=(c) 1998 VeriSign Inc For authorized use only,OU=VeriSign Trust Network C=NO,O=Buypass AS-983163327,CN=Buypass Class 2 CA 1 C=US,O=VISA,OU=Visa International Service Association,CN=Visa eCommerce Root

C=PL,O=Unizeto Sp. z o.o.,CN=Certum CA
C=US,O=Wells Fargo,OU=Wells Fargo Certification
Authority,CN=Wells Fargo Root Certificate Authority
C=US,O=DigiCert Inc,OU=www.digicert.com,CN=
DigiCert Assured ID Root CA
C=US,O=thawte\, Inc.,OU=Certification Services
Division,OU=(c) 2008 thawte\, Inc. - For
authorized use only,CN=thawte Primary Root CA -

C=HU,L=Budapest,O=NetLock Halozatbiztonsagi Kft .,OU=Tanusitvanykiadok,CN=NetLock Expressz ( Class C) Tanusitvanykiado

C=HU,L=Budapest,O=NetLock Kft.,OU=
Tanusitvanykiadok (Certification Services),CN=
NetLock Arany (Class Gold) F?tanusitvany
L=ValiCert Validation Network,O=ValiCert\, Inc.,OU
=ValiCert Class 1 Policy Validation Authority,CN=
http://www.valicert.com/,E=info@valicert.com
C=EU,O=AC Camerfirma SA CIF A82743287,OU=
http://www.chambersign.org,CN=Chambers of
Commerce Root

C=US,O=Entrust.net,OU=www.entrust.net/CPS incorp. by ref. (limits liab.),OU=(c) 1999 Entrust.net Limited,CN=Entrust.net Secure Server Certification Authority

C=US,O=VeriSign\, Inc.,OU=Class 4 Public Primary Certification Authority - G2,OU=(c) 1998 VeriSign\, Inc. - For authorized use only,OU=VeriSign Trust Network

C=NO,O=Buypass AS-983163327,CN=Buypass Class 3 CA 1

CN=ACEDICOM Root,OU=PKI,O=EDICOM,C=ES C=HU,L=Budapest,O=Microsec Ltd.,CN=Microsec e-Szigno Root CA 2009,E=info@e-szigno.hu C=US,O=Equifax Secure Inc.,CN=Equifax Secure eBusiness CA-1

C=US,O=GeoTrust Inc.,CN=GeoTrust Universal CA C=ch,O=Swisscom,OU=Digital Certificate Services, CN=Swisscom Root CA 1

C=BM,O=QuoVadis Limited,OU=Root Certification Authority,CN=QuoVadis Root Certification Authority

C=HU,L=Budapest,O=NetLock Halozatbiztonsagi Kft .,OU=Tanusitvanykiadok,CN=NetLock Uzleti (Class B) Tanusitvanykiado

C=GB,ST=Greater Manchester,L=Salford,O= COMODO CA Limited,CN=COMODO Certification Authority

C=US,O=Equifax,OU=Equifax Secure Certificate Authority

C=FR,ST=France,L=Paris,O=PM/SGDN,OU=DCSSI, CN=IGC/A,E=igca@sgdn.pm.gouv.fr C=US,O=GeoTrust Inc.,CN=GeoTrust Global CA 2

CN=TURKTRUST Elektronik Sertifika Hizmet Sa?lay? c?s?,C=TR,L=Ankara,O=TURKTRUST Bilgi ?leti?im ve Bili?im Guvenli?i Hizmetleri A.?. (c) Kas?m 2005 C=US,O=VeriSign\, Inc.,OU=VeriSign Trust Network, OU=(c) 2008 VeriSign\, Inc. - For authorized use only,CN=VeriSign Universal Root Certification Authority

C=CH,O=SwissSign AG,CN=SwissSign Silver CA - G2

C=DE,O=TC TrustCenter GmbH,OU=TC TrustCenter Universal CA,CN=TC TrustCenter Universal CA I

C=US,O=AffirmTrust,CN=AffirmTrust Commercial
C=ZA,ST=Western Cape,L=Cape Town,O=Thawte
Consulting cc,OU=Certification Services Division,CN
=Thawte Server CA,E=server-certs@thawte.com
C=US,O=AffirmTrust,CN=AffirmTrust Premium
C=US,ST=UT,L=Salt Lake City,O=The USERTRUST
Network,OU=http://www.usertrust.com,CN=
UTN-USERFirst-Network Applications
C=JP,O=Japan Certification Services\, Inc.,CN=
SecureSign RootCA1
C=SKL=Proticions O=Dicigle of CN=CA Dicigle

C=SK,L=Bratislava,O=Disig a.s.,CN=CA Disig
C=DK,O=TDC Internet,OU=TDC Internet Root CA
C=ES,CN=Autoridad de Certificacion
Firmaprofesional CIF A62634068
C=US,O=SecureTrust Corporation,CN=SecureTrust

CA
C=NL,O=Staat der Nederlanden,CN=Staat der

Nederlanden Root CA C=US,ST=UT,L=Salt Lake City,O=The USERTRUST Network,OU=http://www.usertrust.com,CN=UTN -DATACorp SGC

C=DE,O=Deutsche Telekom AG,OU=T-TeleSec Trust Center,CN=Deutsche Telekom Root CA 2 C=US,O=GTE Corporation,OU=GTE CyberTrust Solutions\, Inc.,CN=GTE CyberTrust Global Root C=KR,O=KISA,OU=Korea Certification Authority Central,CN=KISA RootCA 1

C=CH,O=SwissSign AG,CN=SwissSign Platinum CA - G2

C=US,O=Entrust\, Inc.,OU=See www.entrust.net/ legal-terms,OU=(c) 2009 Entrust\, Inc. - for authorized use only,CN=Entrust Root Certification Authority - G2

C=CO,O=Sociedad Cameral de Certificacion Digital - Certicamara S.A.,CN=AC Raiz Certicamara S.A.

C=TR,L=Gebze - Kocaeli,O=Turkiye Bilimsel ve Teknolojik Ara?t?rma Kurumu - TUB?TAK,OU= Ulusal Elektronik ve Kriptoloji Ara?t?rma Enstitusu -UEKAE,OU=Kamu Sertifikasyon Merkezi,CN=TUB? TAK UEKAE Kok Sertifika Hizmet Sa?lay?c?s? -Surum 3

C=US,O=GeoTrust Inc.,OU=(c) 2008 GeoTrust Inc. - For authorized use only,CN=GeoTrust Primary Certification Authority - G3

O=Entrust.net,OU=www.entrust.net/CPS\_2048 incorp. by ref. (limits liab.),OU=(c) 1999 Entrust.net Limited,CN=Entrust.net Certification Authority (2048)

C=US,O=VeriSign\, Inc.,OU=VeriSign Trust Network, OU=(c) 1999 VeriSign\, Inc. - For authorized use only,CN=VeriSign Class 4 Public Primary Certification Authority - G3

C=NL,O=Staat der Nederlanden,CN=Staat der Nederlanden Root CA - G2

C=ZA,ST=Western Cape,L=Cape Town,O=Thawte Consulting cc,OU=Certification Services Division,CN =Thawte Premium Server CA,E=premium-server@ thawte.com

C=CH,O=SwissSign AG,CN=SwissSign Gold CA - G2 C=US,O=Digital Signature Trust Co.,OU=DSTCA E1 C=US,O=Entrust\, Inc.,OU=www.entrust.net/CPS is incorporated by reference, OU=(c) 2006 Entrust\, Inc., CN=Entrust Root Certification Authority C=US,O=SecureTrust Corporation,CN=Secure Global CA C=US,O=America Online Inc.,CN=America Online Root Certification Authority 1 L=ValiCert Validation Network,O=ValiCert\, Inc.,OU =ValiCert Class 2 Policy Validation Authority, CN= http://www.valicert.com/.E=info@valicert.com C=US.ST=Arizona.L=Scottsdale.O=GoDaddv.com\. Inc., CN=Go Daddy Root Certificate Authority - G2 C=SE,O=AddTrust AB,OU=AddTrust External TTP Network, CN=AddTrust External CA Root C=IE,O=Baltimore,OU=CyberTrust,CN=BaltimoreCyberTrust Root C=CH,O=WISeKey,OU=Copyright (c) 2005,OU= OISTE Foundation Endorsed, CN=OISTE WISeKey Global Root GA CA C=US,O=DigiCert Inc,OU=www.digicert.com,CN= DigiCert Global Root CA O=Cybertrust\, Inc,CN=Cybertrust Global Root C=BE,O=GlobalSign nv-sa,OU=Root CA,CN= GlobalSign Root CA C=IL,O=StartCom Ltd.,OU=Secure Digital Certificate Signing, CN=StartCom Certification C=HU,ST=Hungary,L=Budapest,O=NetLock Halozatbiztonsagi Kft., OU=Tanusitvanykiadok, CN= NetLock Kozjegyzoi (Class A) Tanusitvanykiado C=US,O=America Online Inc.,CN=America Online Root Certification Authority 2 C=JP,O=Japan Certification Services\, Inc.,CN= SecureSign RootCA11 C=US,O=Network Solutions L.L.C.,CN=Network Solutions Certificate Authority C=FI,O=Sonera,CN=Sonera Class2 CA C=KR,O=KISA,OU=Korea Certification Authority Central, CN=KISA RootCA 3 C=JP,O=SECOM Trust.net,OU=Security Communication RootCA1 C=DE,O=TC TrustCenter GmbH,OU=TC TrustCenter Class 2 CA, CN=TC TrustCenter Class 2 CA II C=US,O=Digital Signature Trust Co.,OU=DSTCA E2 C=EU,O=AC Camerfirma SA CIF A82743287,OU= http://www.chambersign.org,CN=Global Chambersign Root C=EU,L=Madrid (see current address at www.camerfirma.com/address), SERIALNUMBER= A82743287,O=AC Camerfirma S.A.,CN=Global Chambersign Root - 2008 C=JP,O=SECOM Trust Systems CO.\,LTD.,OU= Security Communication EV RootCA1 C=TW,O=Chunghwa Telecom Co.\, Ltd.,OU=ePKI Root Certification Authority O=Digital Signature Trust Co., CN=DST Root CA X3 C=DK,O=TDC,CN=TDC OCES CA E=pki@sk.ee,C=EE,O=AS Sertifitseerimiskeskus,CN= Juur-SK

C=ES,L=C/ Muntaner 244 Barcelona,CN=Autoridad de Certificacion Firmaprofesional CIF A62634068.E =ca@firmaprofesional.com OU=GlobalSign Root CA - R2,O=GlobalSign,CN= GlobalSign C=US,ST=Arizona,L=Scottsdale,O=Starfield Technologies\, Inc.,CN=Starfield Services Root Certificate Authority - G2 C=TR,O=Elektronik Bilgi Guvenligi A.S.,CN=e-Guven Kok Elektronik Sertifika Hizmet Saglayicisi C=US,O=Wells Fargo WellsSecure,OU=Wells Fargo Bank NA, CN=WellsSecure Public Root Certificate Authority OU=Copyright (c) 1997 Microsoft Corp.,OU= Microsoft Corporation, CN=Microsoft Root Authority C=US,O=Starfield Technologies\, Inc.,OU=Starfield Class 2 Certification Authority C=US,O=thawte\, Inc.,OU=Certification Services Division, OU=(c) 2006 thawte\, Inc. - For authorized use only, CN=thawte Primary Root CA C=US,O=The Go Daddy Group\, Inc.,OU=Go Daddy Class 2 Certification Authority C=EU,L=Madrid (see current address at www.camerfirma.com/address),SERIALNUMBER= A82743287,O=AC Camerfirma S.A.,CN=Chambers of Commerce Root - 2008 OU=GlobalSign Root CA - R3,O=GlobalSign,CN= GlobalSign C=DE,O=TC TrustCenter GmbH,OU=TC TrustCenter Universal CA,CN=TC TrustCenter Universal CA III C=US,O=GeoTrust Inc.,CN=GeoTrust Primary Certification Authority C=TW,O=Government Root Certification Authority C=HK,O=Hongkong Post,CN=Hongkong Post Root C=ES,O=FNMT,OU=FNMT Clase 2 CA C=BM,O=QuoVadis Limited,CN=QuoVadis Root CA C=US,O=Digital Signature Trust,OU=DST ACES,CN= DST ACES CA X6 C=US,O=Equifax Secure,OU=Equifax Secure eBusiness CA-2 C=ES,ST=Madrid,L=Madrid,O=IPS Certification Authority s.l. ipsCA,OU=ipsCA,CN=ipsCA Global CA Root, E=global 01@ipsca.com C=CN,O=CNNIC,CN=CNNIC ROOT C=FR,O=Certplus,CN=Class 2 Primary CA C=RO,O=certSIGN,OU=certSIGN ROOT CA C=US,O=GeoTrust Inc.,CN=GeoTrust Universal CA C=US,O=AffirmTrust,CN=AffirmTrust Networking C=US,ST=Arizona,L=Scottsdale,O=Starfield Technologies\, Inc.,CN=Starfield Root Certificate Authority - G2 CN=TURKTRUST Elektronik Sertifika Hizmet Sa?lay? c?s?,C=TR,L=ANKARA,O=(c) 2005 TURKTRUST Bilgi ?leti?im ve Bili?im Guvenli?i Hizmetleri A.?. O=RSA Security Inc,OU=RSA Security 2048 V3 C=US,O=DigiCert Inc,OU=www.digicert.com,CN= DigiCert High Assurance EV Root CA C=US,O=VeriSign\, Inc.,OU=VeriSign Trust Network, 9/56

	OU=(c) 1999 VeriSign Inc For authorized use only,CN=VeriSign Class 3 Public Primary Certification Authority - G3 L=ValiCert Validation Network,O=ValiCert Inc.,OU =ValiCert Class 3 Policy Validation Authority,CN= http://www.valicert.com/,E=info@valicert.com C=BM,O=QuoVadis Limited,CN=QuoVadis Root CA 2 C=DE,O=TC TrustCenter GmbH,OU=TC TrustCenter Class 3 CA,CN=TC TrustCenter Class 3 CA II C=US,O=GeoTrust Inc.,CN=GeoTrust Global CA C=US,OU=www.xrampsecurity.com,O=XRamp
	Security Services Inc,CN=XRamp Global Certification Authority C=US,O=VeriSign Inc.,OU=Class 3 Public Primary
	Certification Authority
	C=GB,ST=Greater Manchester,L=Salford,O=
	Comodo CA Limited, CN=AAA Certificate Services
RSA鍵長	1024,2048 bit

## ネットワーク関連

#### 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=null authtype=-1 type=null ipversion=4 current=1 \_id=2 name=mopera U(スマートフォン定額) numeric=44010 mcc=440 mnc=10 apn=mpr2.bizho.net user= server= password= proxy=null port=null mmsproxy=null mmsport=null mmsc=null authtype=-1 type=null ipversion=4 current=1 \_id=3 name=mopera U設定 numeric=44010 mcc=440 mnc=10 apn=0120.mopera.net user= server=

購入時にデフォルトで接続先として選択されている APN	password= proxy=null port=null mmsproxy=null mmsport=null mmsc=null authtype=-1 type=null ipversion=4 current=1  _id=1 name=sp = F numeric=44010 mcc=440 mnc=10 apn=spmode.ne.jp user= server= password= proxy=null port=null mmsproxy=null mmsproxy=null authtype=-1 type=null ipversion=4 current=1	
IPv6		● 非対応
対応	_ 対応 ※5	
Wi-Fi		
対応	❷ 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	❷ 対応	
パケットフィルタリング設定状況		●非対応
対応	— 対応	

対応 一 対応

## カメラ

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

#### カメラ構成

カメラ搭載台数	1台
オートフォーカス	❷ 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 sepia
サポートしているフォーカスモード	auto macro fixed continuous-video continuous-capture face-detection
サポートしているJPEGのサムネイルサイズ	160x90 160x96 160x96 336x224 160x120 352x288 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	3264x2448 3264x1836 2592x1944 1920x1080 1600x1200 800x480 640x480 px
垂直方向の画角	41.8 degree

サポートしているズームサイズ	3264x2448
73. 1000 00 2717	100
	3264x1836
	100 2592x1944
	100, 102, 103, 106, 108
	110, 113, 115, 118, 120
	123, 125
	1920x1080
	100, 103, 108, 112, 117 122, 127, 132, 138, 144
	150, 156, 162, 169
	1600x1200
	100, 103, 108, 113, 118
 SmoothZoomのサポートの有無	123, 128, 134, 139, 145, px
Zoomのサポートの有無	<ul><li>- 有</li><li>✓ 有</li></ul>
サポートしているシーンモード	portrait
1.0 Co.20 2 L	portrait portrait-illumi
	portrait-landscape
	landscape
	backlight night
	pet
	cooking
	sports
	beach snow
	party
	auto
	auto-detection
サポートしている動画のサイズ	1280x720
	640x480 320x240
	176x144 px
サポートしているホワイトバランス	auto
	incandescent fluorescent
	warm-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)	[5.000,31.000] fps
サポートしているプレビューサイズ	800x480
	800×450 640×480
	320x240
	176x144 px
顔の検出可能最大数	-
フォーカスエリアの検出可能最大数	-
測光エリアの検出可能最大数	-
AEロックサポートの有無	<b>—</b> 有
自動ホワイトバランスロックのサポートの有無	<b>–</b> 有

ビデオスナップショットのサポートの有無		<b>—</b> 有
---------------------	--	------------

## 内側カメラ ※6

搭載位置	-
サポートしているアンチバンディング	-
サポートしているフラッシュモード	-
サポートしているカラーエフェクト	-
サポートしているフォーカスモード	-
サポートしているJPEGのサムネイルサイズ	- px
サポートしている画像フォーマット	-
サポートしている画像サイズ	- px
垂直方向の画角	- degree
サポートしているズームサイズ	- 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	-
サポートしている動画のサイズ	- px
サポートしているホワイトバランス	-
サポートしているプレビューのフォーマット	-
サポートしているプレビューのFPS [最小値、最大値 ] (fps)	- fps
サポートしているプレビューサイズ	- px
顔の検出可能最大数	-
フォーカスエリアの検出可能最大数	-
測光エリアの検出可能最大数	-
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	<b>—</b> 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) 💆 新 以前の版から更新あり 画面サイズ 画面サイズ 4.0 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 480 px × 縦 800 px ステータスバー解像度 ステータスバー解像度 横 480 px × 縦 38 px ピクセル密度 ピクセル密度 235 dpi 235.1852 dpi x方向 y方向 235.1852 dpi アスペクト比 アスペクト比(横:縦) 1.67 リフレッシュレート リフレッシュレート 60.0 Hz

## センサー

アイコンについて: 🕑 対応 ー 非対応(文字がグレーの箇所は非対応です) 💆 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 μs
値の範囲	±8
消費電力	0.75 mA
センサーの解像度	0.04 m/s^2

## 重力センサー

非対応

最小遅延時間	- μs
値の範囲	-
消費電力	- mA
センサーの解像度	- m/s^2

### ジャイロセンサー

非対応

最小遅延時間	- μs
値の範囲	-
消費電力	- mA
センサーの解像度	- radians/second

#### 照度計

最小遅延時間	0 μs
値の範囲	19437.0
消費電力	0.175 mA
センサーの解像度	2.98 lux

## 地磁気計

最小遅延時間	10000 μs
値の範囲	±1229
消費電力	6.0 mA
センサーの解像度	0.3 μΤ

気圧計

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	0 μs
値の範囲	-
消費電力	0.175 mA
センサーの解像度	- cm

## 温度センサー

最小遅延時間	- μs
値の範囲	-
消費電力	- mA
センサーの解像度	- ℃

# 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	<b>⊘</b> 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 一 非対応(文字がグレーの箇所は非対応です) 🌉 野 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  $R/W \pm - F$ 🕜 対応 FALP通信 🕜 対応 MFC(Mobile FeliCa Client)のバージョン 2.1.1 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 2.1.0 のバージョン MFCに対応するモバイルFeliCaクライアント for 2.0.0 Android SDKのバージョン

# 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) 💆 新 以前の版から更新あり

#### タッチパネル

マルチタッチ	❷ 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	KeyEvent.KEYCODE_VOLUME_UP KeyEvent.KEYCODE_VOLUME_DOWN KeyEvent.KEYCODE_POWER KeyEvent.KEYCODE_MENU KeyEvent.KEYCODE_HOME KeyEvent.KEYCODE_BACK
ハードウェアキー押下時に発生するキーイベント	KeyEvent.ACTION_DOWN KeyEvent.ACTION_UP

## 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	❷ 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 一 非対応(文字がグレーの箇所は非対応です) 😈 新 以前の版から更新あり スピーカー 🤡 有 内蔵スピーカーの有無 ステレオ/モノラル モノラル イヤホン ● 非対応 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 その他 HDMI対応 - 対応 HDMIバージョン HDCP対応 — 対応

## 録音

アイコンについて: 🕑 対応 ー 非対応(文字がグレーの箇所は非対応です) 💆 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	(8000~48000) Hz
チャンネル	モノラル
オーディオフォーマット	16 bit

# 動画(外部カメラ) ※7

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

#### 最小解像度

対応	❷ 有
オーディオ出力のビットレート	96000 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	(撮影時間は残メモリ容量に依存) 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	320 px
ビデオのフレーム高	240 px
ビデオのフレームレート	30 fps
ビデオのビットレート	512000 bps
	H.264

#### 最大解像度

対応	❷ 有
オーディオ出力のビットレート	96000 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	(撮影時間は残メモリ容量に依存) 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	6000000 bps
ビデオのコーデック	H.264

## 解像度 176×144

対応	<b>—</b> 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 352×288

● 非対応

対応	<b>一</b> 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



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	
オーディオ出力のビットレート	96000 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	(撮影時間は残メモリ容量に依存) 秒
出力ファイルフォーマット	3GPP
ビデオのフレーム幅	1280 рх
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	(* 1) bps ※8
ビデオのコーデック	H.264

#### 解像度 1920×1088

非対応

対応	<b>一</b> 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

● 非対応

対応	<b>—</b> 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:最大解像度

● 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 176×144

● 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 352×288

対応	<b>—</b> 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

|--|

#### 微速度撮影:解像度 720×480

● 非対応

対応	<b>—</b> 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

● 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 1920×1088

対応	<b>–</b> 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

- bx
- fps
- bps
-
_

# 動画(内部カメラ) ※9

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

## 最小解像度

● 非対応

対応	<b>—</b> 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	-

#### 最大解像度

● 非対応

対応	<b>—</b> 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 176×144

<b>—</b> 有
- bps
-
-
- Hz
- 秒
-

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 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



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	<b>–</b> 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 1920×1088

● 非対応

対応	<b>一</b> 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

● 非対応

対応	<b>—</b> 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:最大解像度

● 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 176×144

● 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 352×288

対応	<b>—</b> 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

#### 微速度撮影:解像度 720×480

● 非対応

対応	<b>—</b> 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

● 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 1920×1088

対応	<b>—</b> 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

- bx
- fps
- bps
-
_

# メディアフォーマット

アイコンについて: 🕢 対応 ー 非対応(文字がグレーの箇所は非対応です) 😈 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	1
最小ビットレート	(下限はありません) bps
最大ビットレート	(上限はありません) bps
サンプリングレート	8000∼48000 Hz

# HE-AACv1 (AAC+)

対応	❷ 対応
チャンネル数	1
最小ビットレート	(下限はありません) bps
最大ビットレート	(上限はありません) bps
サンプリングレート	8000~48000 Hz

# HE-AACv2 (enhanced AAC+)

対応	❷ 対応
チャンネル数	1
最小ビットレート	(下限はありません) bps
最大ビットレート	(上限はありません) bps
サンプリングレート	8000~48000 Hz

### AMR-NB

対応	⊘ 対応
チャンネル数	1
最小ビットレート	(下限はありません) bps
最大ビットレート	(上限はありません) 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	37/

最小ビットレート	(下限はありません) bps
最大ビットレート	(上限はありません) bps
サンプリングレート	16000 Hz

# FLAC

対応	— 対応
チャンネル数	-
サンプリングレート	- Hz

### МР3

対応	❷ 対応
チャンネル数	1
最小ビットレート	(下限はありません) bps
最大ビットレート	(上限はありません) bps
サンプリングレート	44100 Hz

# MIDI (SMF)

対応	❷ 対応
Format	0,1

# Vorbis

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

# PCM/WAVE

対応	❷ 対応
チャンネル数	-
サンプリングレート	- Hz

# その他

その他の対応フォーマット	WWIA
イメージフォーマット	
JPEG	
対応	❷ 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
ВМР	
対応	♂ 対応
WEBP	
対応	<b>一</b> 対応
N	
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	- bps

WMA

その他の対応フォーマット

画角 - px

### H.264 AVC \*\*10

対応	❷ 対応
最小ビットレート	100000 bps
最大ビットレート	13000000 bps
画角	(画角はハード依存となり、コーデックには依存 しません) px

# MPEG-4 SP

対応	⊘ 対応
最小ビットレート	100000 bps
最大ビットレート	14000000 bps
画角	(画角はハード依存となり、コーデックには依存 しません) px

### VP8

対応	❷ 対応
最小ビットレート	100000 bps
最大ビットレート	6000000 bps
画角	(画角はハード依存となり、コーデックには依存 しません) px

# その他

その他の対応フォーマット WMV

# 音声出力

アイコンについて: 🕢 対応 一 非対応(文字がグレーの箇所は非対応です) 😈 新 以前の版から更新あり 音声エフェクト BassBoost \_ 対応 EnvironmentalReverb 対応 — 対応 Equalizer 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



# config qualifier

アイコンについて: 🕑 対応 ー 非対応(文字がグレーの箇所は非対応です) 💆 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	nonav

# エミュレータ設定 ※11

GSM modem support

Device ram size

アイコンについて: 🕢 対応 一 非対応 (文字がグレーの箇所は非対応です) 💆 新 以前の版から更新あり add-on ● 非対応 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 DPad support Abstract LCD dencity Accelerometer Maximum horizontal camera pixels Cache partition size Track-ball support Audio playback support Maximum vertical camera pixels **Battery support** Camera support Proximity support Audio recording support Touch-screen support **GPS** support Cache partition support Keyboard lid support Keyboard support Max VM application heap size

# 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 (TM) 205
Live Wallpaper	
対応	❷ 対応
ワンセグ	
対応	⊘ 対応
赤外線通信 	
対応	❷ 対応
LEDによる通知の可否 	
対応	❷ 対応
電池残量の取得段階数 	
取得可能な段階数	100
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	5段階(レベル0~レベル4)
USB	
ホスト機能	— 対応
アクセサリ機能	— 対応
Java SE互換機能	
Java JL丘]天/灰化	

文字エンコーディング	ISO-8859-1 UTF-8 GBK Big5 ISO-2022-JP Shift_JIS EUC-JP
言語・地域(ロケール)	ja_JP en_US
システムプロパティ値	[ro.secure]: [1] [ro.allow.mock.location]: [0] [ro.debuggable]: [0] [persist.service.adb.enable]: [1] [ro.factorytest]: [0] [ro.serialno]: [355642040005134] [ro.bootmode]: [normal] [ro.carrier]: [COMMON] [ro.bootloader]: [0] [ro.hardware]: [n-01d] [ro.revision]: [65536] [ro.emmc]: [1] [net.dummy.macaddr]: [642040005134] [net.change]: [net.hostname] [ro.build.id]: [A1001501] [ro.build.display.id]: [GRJ90] [ro.build.version.incremental]: [eng .20111113.222447] [ro.build.version.codename]: [REL] [ro.build.version.codename]: [REL] [ro.build.date]: [Sun Nov 13 22:26:53 JST 2011] [ro.build.date]: [Sun Nov 13 22:26:53 JST 2011] [ro.build.date]: [NCmobile] [ro.build.type]: [user] [ro.build.type]: [loser] [ro.build.tags]: [release-keys] [ro.product.model]: [N-01D] [ro.product.barnd]: [DOCOMO] [ro.product.barnd]: [DOCOMO] [ro.product.device]: [N-01D] [ro.product.device]: [N-01D] [ro.product.cpu.abi]: [armeabi-v7a] [ro.product.cpu.abi]: [armeabi] [ro.product.locale.language]: [ja] [ro.product

```
[ro.production.version]: [0130]
[ro.baseband]: [msm]
[ro.modemver]: [M1001501]
[rild.libpath]: [/system/lib/libril-qc-1.so]
[rild.libargs]: [-d /dev/smd0]
[persist.rild.nitz_plmn]: []
[persist.rild.nitz long ons 0]: []
[persist.rild.nitz_long_ons_1]: []
[persist.rild.nitz long ons 2]: []
[persist.rild.nitz_long_ons_3]: []
[persist.rild.nitz_short_ons_0]: []
[persist.rild.nitz short ons 1]: []
[persist.rild.nitz_short_ons_2]: []
[persist.rild.nitz_short_ons_3]: []
[ril.subscription.types]: [NV,RUIM]
[DEVICE_PROVISIONED]: [1]
[debug.sf.hw]: [1]
[dalvik.vm.heapsize]: [64m]
[dev.dmm.dpd.trigger_delay]: [30]
[dev.pm.dyn_samplingrate]: [1]
[persist.cne.UseCne]: [reference]
[persist.cne.bat.range.low.med]: [30]
[persist.cne.bat.range.med.high]: [60]
[persist.cne.loc.policy.op]: [/system/etc/
OperatorPolicy.xml]
[persist.cne.loc.policy.user]: [/system/etc/
UserPolicy.xml]
[persist.cne.bwbased.rat.sel]: [false]
[persist.cne.snsr.based.rat.mgt]: [false]
[persist.cne.bat.based.rat.mgt]: [false]
[persist.cne.rat.acq.time.out]: [30000]
[persist.cne.rat.acq.retry.tout]: [0]
[lpa.decode]: [false]
[ro.hdmi.enable]: [false]
[ro.use_data_netmgrd]: [true]
[ro.config.ehrpd]: [true]
[media.stagefright.enable-player]: [true]
[media.stagefright.enable-meta]: [false]
[media.stagefright.enable-scan]: [true]
[media.stagefright.enable-http]: [true]
[ro.qualcomm.bluetooth.dun]: [true]
[ro.bluetooth.remote.autoconnect]: [true]
[ro.sf.lcd density]: [240]
[nec.camera.sdsetting.mode]: [0]
[ro.setupwizard.mode]: [DISABLED]
[ro.com.google.gmsversion]: [2.3_r7]
[ro.config.ringtone]: [Ring_Synth_04.ogg]
[ro.config.notification_sound]: [F1_New_SMS.ogg]
[ro.config.alarm_alert]: [Alarm_Classic.ogg]
[ro.config.btringtone]: [Noises1.ogg]
[ro.com.google.clientidbase]: [android-ncmc]
[ro.com.google.clientidbase.yt]: [android-ncmc]
[ro.com.google.clientidbase.gmm]: [android-ncmc]
[ro.com.google.clientidbase.ms]: [android-ncmc]
[ro.com.google.clientidbase.am]: [
android-docomo-jp]
[net.bt.name]: [Android]
[dalvik.vm.stack-trace-file]: [/data/anr/traces.txt]
[persist.radio.adb_log_on]: [0]
[persist.radio.sma_voice_3gpp]: [0]
[persist.radio.net_pref_0]: [0]
[persist.service.hostname]: [N-01D]
```

```
[persist.sys.timezone]: [Asia/Tokyo]
[persist.sys.language]: [ja]
[persist.sys.country]: [JP]
[persist.sys.localevar]: []
[persist.radio.nitz plmn 0]: [44010]
[persist.radio.nitz_lons_0_0]: [NTT DOCOMO]
[persist.radio.nitz_sons_0_0]: [NTT DOCOMO]
[persist.sys.usbcomposition.id]: [1]
[keyguard.no_require_sim]: [1]
[ro.FOREGROUND_APP_ADJ]: [0]
[ro.VISIBLE APP ADJ]: [1]
[ro.PERCEPTIBLE APP ADJ]: [2]
[ro.HEAVY_WEIGHT_APP_ADJ]: [3]
[ro.SECONDARY_SERVER_ADJ]: [4]
[ro.BACKUP_APP_ADJ]: [5]
[ro.HOME_APP_ADJ]: [6]
[ro.HIDDEN_APP_MIN_ADJ]: [7]
[ro.EMPTY_APP_ADJ]: [15]
[ro.FOREGROUND APP MEM]: [2048]
[ro.VISIBLE_APP_MEM]: [3072]
[ro.PERCEPTIBLE APP MEM]: [4096]
[ro.HEAVY WEIGHT APP MEM]: [4096]
[ro.SECONDARY SERVER MEM]: [6144]
[ro.BACKUP_APP_MEM]: [6144]
[ro.HOME APP MEM]: [6144]
[ro.HIDDEN APP MEM]: [7168]
[ro.EMPTY_APP_MEM]: [8192]
[net.tcp.buffersize.default]: [
4096,87380,110208,4096,16384,110208]
[net.tcp.buffersize.wifi]: [
4095,87380,110208,4096,16384,110208]
[net.tcp.buffersize.umts]: [
4094,87380,110208,4096,16384,110208]
[net.tcp.buffersize.edge]: [
4093,26280,35040,4096,16384,35040]
[net.tcp.buffersize.gprs]: [
4092,8760,11680,4096,8760,11680]
[net.tcp.buffersize.lte]: [
4094,87380,196608,4096,16384,196608]
[net.tcp.buffersize.evdo_b]: [
4094,87380,262144,4096,16384,262144]
[ro.config.libemoji]: [libemojiD.so]
[wifi.interface]: [wlan0]
[com.safenet.vpnclient]: [on]
[init.svc.rmt_storage]: [running]
[init.svc.servicemanager]: [running]
[init.svc.vold]: [running]
[init.svc.vold_append]: [running]
[init.svc.netd]: [running]
[init.svc.debuggerd]: [running]
[init.svc.zygote]: [running]
[init.svc.media]: [running]
[init.svc.dbus]: [running]
[init.svc.synergysdpops]: [stopped]
[init.svc.synergysdppbap]: [stopped]
[init.svc.synergy_service]: [running]
[init.svc.installd]: [running]
[init.svc.dx_drm_server]: [running]
[init.svc.keystore]: [running]
[init.svc.dtvserver]: [running]
[init.svc.dtvsdserver]: [running]
[init.svc.wmdrmd]: [stopped]
```

[init.svc.touchsearchd]: [running] [init.svc.webapi\_init]: [stopped] [init.svc.init\_devadmin]: [stopped] [init.svc.vpnclientpm]: [running] [init.svc.cnd]: [running] [init.svc.port-bridge]: [running] [init.svc.qcom-sh]: [stopped] [init.svc.ncmdiagd]: [running] [init.svc.init\_logcat]: [stopped] [init.svc.start\_logcat]: [running] [init.svc.driver\_config]: [stopped] [init.svc.usb-nv]: [stopped] [init.svc.camera\_daemon]: [stopped] [init.svc.devstatservice]: [running] [init.svc.adbd]: [running] [init.svc.ril-daemon]: [running] [init.svc.qmuxd]: [running] [init.svc.netmgrd]: [running] [init.svc.bootanim]: [stopped] [ril.ecclist]: [911,112,000,08,110,999,118,119] [hw.keyboards.65536.devname]: [AVRCP] [hw.keyboards.65537.devname]: [db7630-keypad] [hw.keyboards.65538.devname]: [7k handset] [hw.keyboards.65540.devname]: [ cypress\_touchsensor] [net.hostname]: [android 5430e69b5f80b269] [eas.screen-lock]: [false] [dev.bootcomplete]: [1] [bootanime.bootdone]: [1] [gsm.version.ril-impl]: [Qualcomm RIL 1.0] [gsm.current.phone-type]: [1] [gsm.operator.alpha]: [] [gsm.operator.numeric]: [] [gsm.operator.iso-country]: [] [gsm.operator.isroaming]: [false] [gsm.sim.state]: [ABSENT] [gsm.version.baseband]: [1] [sys.boot\_completed]: [1] [init.svc.qcom-post-boot]: [stopped] [ro.runtime.firstboot]: [1321438450874] [nec.data.enabled]: [0] [nec.usbtether.available]: [1] [sys.settings\_system\_version]: [2]

#### 音声認識

対応	❷ 対応
結果表示候補数	7

#### 読み上げ

利用音声データ com.svox.pico

使用可能なロケール	ja_JP
	en_US

### 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)	❷ 対応
	OPP(マスタ)	❷ 対応
	FTP (マスタ)	— 対応
	DUN(マスタ)	— 対応
	HFP (マスタ)	❷ 対応
	HSP (マスタ)	❷ 対応
	HID (マスタ)	— 対応
	A2DP(マスタ)	❷ 対応
	AVRCP (マスタ)	❷ 対応
	SAP (マスタ)	— 対応
	PBAP(マスタ)	❷ 対応

上記以外の対応プロファイル

ANP,PASP,FMP,TIP,PXP

### DRM

### PlayReady

PlayReady対応	— 対応
PlayReady実装方式	-
	— その他 (-)

### OutPut Protection Level

Compressed Digital Video OPL	-
UnCompressed Digital Video OPL	-
Analog Video OPL	-
Compressed Digital Audio OPL	-

Uncompressed Digital Audio OPL

### その他DRM

その他DRM

- ・OMA-DRM v1.0 F/L (OMA DRM v1.0に対応 したコンテンツは外部出力不可となります。)
  - PlayReady

# OpenGL

# プリインアプリ ※12

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

# プリインアプリ

, , , , , ,		
ブラウザ	<b>②</b>	対応
電卓	<b>Ø</b>	対応
カレンダー	<b>②</b>	対応
カメラ	<b>②</b>	対応
取扱説明書	_	対応
時計	<b>②</b>	対応
Eメール	<b>②</b>	対応
ギャラリー	<b>Ø</b>	対応
メッセージ	<b>②</b>	対応
音楽	<b>Ø</b>	対応
設定	<b>Ø</b>	対応
Gmail	<b>Ø</b>	対応
YouTube	<b>Ø</b>	対応
Talk(トーク)	<b>②</b>	対応
Market(マーケット)	€	対応
Navigation (ナビ)	<b>Ø</b>	対応
Maps(マップ)	<b>②</b>	対応
Latitude	€	対応
Places(プレイス)	<	対応
検索	<b>②</b>	対応
Voice Search(音声検索)	<b>Ø</b>	対応
spモードメール	_	対応
d マーケット	€	対応
電話帳コピーツール	<b>Ø</b>	対応
電話/電話設定アプリ	<b>②</b>	対応
ソーシャル電話帳アプリ	<b>②</b>	対応
iチャネル	€	対応
地図アプリ	_	対応
声の宅配便	_	対応
災害時音声アプリ	€	対応
メディアプレーヤー	<	対応
メモ・スケジュール	€	対応
位置情報	<	対応
エリアメール	<b>②</b>	対応
ストアアプリ	€	対応
BOOKストアビューア	_	対応
AutoGPS設定アプリ		対応
お預かりアプリ	€	
		52/

マチキャラアプリ	❷ 対応
名刺アプリ	❷ 対応
ドコモあんしんスキャン	— 対応
G-SHOCK App	— 対応
トルカ	一 対応
iD設定アプリ	❷ 対応
OBEXデータ送受信アプリ	❷ 対応
ホームスイッチャー	❷ 対応
利用制限アプリ	一 対応
ドコモ海外利用	— 対応
Gガイド番組表	❷ 対応
MEDIAS NAVI	❷ 対応
	•

### 特記事項・制限事項

アイコンについて: 🕢 対応 一 非対応 (文字がグレーの箇所は非対応です) 🏻 😇 新 以前の版から更新あり

#### 端末情報の特記事項・制限事項

- ※1 ビルドにより値は異なります
- ※2 ビルドにより値は異なります
- ※3 ビルドにより値は異なります

#### デフォルトブラウザの特記事項・制限事項

※4 言語が英語設定時は「ja-jp」が「en-us」となります。 更新

#### ネットワーク関連の特記事項・制限事項

※5 Wi-Fiでは、IPv6をサポート。

### カメラの特記事項・制限事項

※6内側カメラは非搭載

#### 動画(外部カメラ)の特記事項・制限事項

※7下記の解像度があります。

解像度 320×240

オーディオ出力のビットレート:96000

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

1セッションにおける録画可能時間:(撮影時間は残メモリ容量に依存)

出力ファイルフォーマット:3GPP

ビデオのフレーム幅:320

ビデオのフレーム高:240

ビデオのフレームレート:30

ビデオのビットレート: \* 2

ビデオのコーデック:H.264

\*2:品質設定によって値が異なります。

最高品質:1000000 高品質:768000 標準:512000

解像度 640×480

オーディオ出力のビットレート:96000

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

1セッションにおける録画可能時間:(撮影時間は残メモリ容量に依存)

出力ファイルフォーマット:3GPP

ビデオのフレーム幅:640 ビデオのフレーム高:4800 ビデオのフレームレート:30 ビデオのビットレート:\*3 ビデオのコーデック:H.264

\*3:品質設定によって値が異なります。

最高品質:3000000 高品質:2250000 標準:1500000

※8 \* 1: 品質設定によって値が異なります。

最高品質:6000000 高品質:4500000 標準:3000000

#### 動画(内部カメラ)の特記事項・制限事項

※9内側カメラは非搭載

#### メディアフォーマットの特記事項・制限事項

%10 本コーデックはDRMに対応しています。 PlayReady対応コンテンツにおけるスペック値は以下となります。 最小ビットレート 100000 bps 最大ビットレート 5000000 bps

#### エミュレータ設定の特記事項・制限事項

※11 エミュレータのリリースはありません。

#### プリインアプリの特記事項・制限事項

※12 記載できないプリインアプリを以下に記載します。

プリインアプリ名: Twonky プリインストール: 非対応 プリインアプリ名: Topics プリインストール: 対応 プリインアプリ名: Days プリインストール: 対応

プリインアプリ名: テレビ (ワンセグ)

プリインストール: 対応

プリインアプリ名: Quickoffice

プリインストール:対応

プリインアプリ名: ついっぷる プリインストール: 非対応 プリインアプリ名: おサイアケータイ プリインストール: 対応

プリインアプリ名: MEDIAS WELLNESS

プリインストール: 非対応

プリインアプリ名: MEDIAS BEAUTY

プリインストール: 対応

### その他の特記事項・制限事項

なし