






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-04D (4.0.4)	版	1.0
シーズン	2011年度下期モデル	更新日	2012/12/17
メーカー	NECカシオモバイルコミュニケーションズ株式会社		


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	A3003401 
ベースバンドバージョン	- 
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	ビルドにより値は異なります。最終ソフトバージョンが決定次第記載します。

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	A3003401 
製造元	NEC
機種名	N-04D
製品名	N-04D



CPU

CPU名	ARMv7 Processor rev 4 (v7l) 
動作周波数	1.2 GHz

搭載メモリ

ROM	16384 MB
RAM	1024 MB
VRAM	- MB
最大ヒープサイズ	80 MB

内部ストレージ

/dataの容量	2441 MB 
内部SDカード容量	- MB 
内部SDカードパス	/mnt/sdcard/

フォーマット形式

ext4

外部ストレージ

メディア種別・容量（最大）

microSD(2GB) / microSDHC(32GB)

フォーマット形式

FAT12, 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

-

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
android.settings.QUICK_LAUNCH_SETTINGS

更新

標準アプリからのカスタマイズ

アプリ名称

Music、カレンダー

カスタマイズ
内容

【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 android:mimeType="audio/x-ms-asf"/>

<data android:mimeType="video/x-ms-wmv"/>

<data android:mimeType="video/x-ms-wvx"/>

<data android:mimeType="video/x-ms-asf"/>

【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
"/>

搭載フォント

デフォルト搭載フォント

DroidSans.ttf
MTLc3m.ttf

その他搭載フォント

DroidSans-Bold.ttf
DroidSansMono.ttf
DroidSerif-Regular.ttf
DroidSerif-Bold.ttf
DroidSerif-BoldItalic.ttf
DroidSerif-Italic.ttf
FANMIN4.ttf
MTLmr3m.ttf
FANUGO4_ARIB.ttf
emojiD.ttf
DroidSansFallback.ttf
DroidSansArabic.ttf
DroidSansHebrew.ttf
DroidSansThai.ttf

DroidSansJapanese.ttf

利用可能なFeatureの一覧

利用可能なFeatureの一覧	<div>android.hardware.wifi</div> <div>android.hardware.location.network</div> <div>android.hardware.location</div> <div>android.hardware.sensor.gyroscope</div> <div>android.hardware.screen.landscape</div> <div>android.hardware.screen.portrait</div> <div>android.hardware.usb.accessory</div> <div>android.hardware.bluetooth</div> <div>android.hardware.touchscreen.multitouch.distinct</div> <div>android.hardware.microphone</div> <div>android.hardware.sensor.light</div> <div>android.hardware.camera.autofocus</div> <div>android.software.live_wallpaper</div> <div>android.hardware.camera.flash</div> <div>android.hardware.telephony</div> <div>android.software.sip</div> <div>android.hardware.touchscreen.multitouch.jazzhand</div> <div>android.hardware.touchscreen.multitouch</div> <div>android.hardware.sensor.compass</div> <div>android.hardware.faketouch</div> <div>android.hardware.camera</div> <div>android.software.sip.voip</div> <div>android.hardware.sensor.proximity</div> <div>android.hardware.location.gps</div> <div>android.hardware.telephony.gsm</div> <div>android.hardware.touchscreen</div> <div>android.hardware.sensor.accelerometer</div> <div>更新</div>
-----------------	--

Telephony

IMEI	35901204XXXXXX#
------	-----------------

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	-
---------	---


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

ブラウザ

ユーザエージェント

Mozilla/5.0 (Linux; U; Android 4.0.4; ja-jp; N-04D Build/A3003401) 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

<p>インストールされているルート証明書</p>	<p>TLS_ECDH_anon_WITH_NULL_SHA TLS_EMPTY_RENEGOTIATION_INFO_SCSV</p> <p>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 - G3 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</p>
--------------------------	--

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=TRKTRUST Elektronik Sertifika Hizmet Sa?lay?
c?s?,C=TR,L=Ankara,O=TRKTRUST 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=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=Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu - TÜBİTAK,OU=Ulusal Elektronik ve Kriptoloji Araştırma Enstitüsü - UEKAE,OU=Kamu Sertifikasyon Merkezi,CN=TÜBİTAK UEKAE Kok Sertifika Hizmet Sağlayıcısı - 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=GoDaddy.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=Baltimore CyberTrust 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 Authority
C=HU,ST=Hungary,L=Budapest,O=NetLock Halozatbiztonsagi Kft.,OU=Tanúsítványkiadó,CN=NetLock Kozjegyzoi (Class A) Tanúsítványkiadó
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 CA 1
C=ES,O=FNMT,OU=FNMT Clase 2 CA
C=BM,O=QuoVadis Limited,CN=QuoVadis Root CA 3
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=global01@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 2
C=US,O=AffirmTrust,CN=AffirmTrust Networking
C=US,ST=Arizona,L=Scottsdale,O=Starfield Technologies\, Inc.,CN=Starfield Root Certificate Authority - G2
CN=TRKTRUST Elektronik Sertifika Hizmet Sa?lay? c?s?,C=TR,L=ANKARA,O=(c) 2005 TRKTRUST 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, 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"
C=GB,ST=Greater Manchester,L=Salford,O=COMODO CA Limited,CN=COMODO ECC Certification Authority
C=PL,O=Unizeto Technologies S.A.,OU=Certum Certification Authority,CN=Certum Trusted Network CA
C=TW,O=TAIWAN-CA,OU=Root CA,CN=TWCA Root Certification Authority
C=US,O=AffirmTrust,CN=AffirmTrust Premium ECC
C=US,O=GeoTrust Inc.,OU=(c) 2007 GeoTrust Inc. - For authorized use only,CN=GeoTrust Primary Certification Authority - G2
C=US,O=VeriSign,Inc.,OU=VeriSign Trust Network, OU=(c) 2007 VeriSign,Inc. - For authorized use only

	CN=VeriSign Class 3 Public Primary Certification Authority - G4 C=US,O=thawte,Inc.,OU=(c) 2007 thawte,Inc. - For authorized use only,CN=thawte Primary Root CA - G2
RSA鍵長	1024 2048 bit 更新

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=null
server=null
password=null
proxy=null
port=null
mmsproxy=null
mmsport=null
mmsc=null
authtype=0
type=null
current=null
protocol=IP
profile_type=apn
roaming_protocol=IP
carrier_enabled=1
bearer=0

_id=2
name=mopera U
numeric=44010
mcc=440
mnc=10
apn=mopera.net
user=null
server=null
password=null
proxy=null
port=null
mmsproxy=null
mmsport=null
mmsc=null
authtype=0
type=null
current=null
protocol=IP
profile_type=apn
roaming_protocol=IP
carrier_enabled=1
bearer=0

	<div><div>_id=3</div><div>name=mopera U設定</div><div>numeric=44010</div><div>mcc=440</div><div>mnc=10</div><div>apn=0120.mopera.net</div><div>user=null</div><div>server=null</div><div>password=null</div><div>proxy=null</div><div>port=null</div><div>mmsproxy=null</div><div>mmsport=null</div><div>mmsc=null</div><div>authtype=0</div><div>type=null</div><div>current=null</div><div>protocol=IP</div><div>profile_type=apn</div><div>roaming_protocol=IP</div><div>carrier_enabled=1</div><div>bearer=0</div></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	spmode.ne.jp

IPv6

● 非対応

対応	— 対応 ※1
----	---------

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	1 台
オートフォーカス	 対応
フラッシュ	 対応  更新

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-picture continuous-video continuous-capture face-detection
サポートしているJPEGのサムネイルサイズ	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	100 3264x1836(静止画) 100 2592x1944(静止画) 100, 102, 103, 106, 108 110, 113, 115, 118, 120 123, 125 1920x1080(静止画) 100, 103, 108, 112, 117 122, 127, 132, 138, 144 150, 156, 162, 169 1600x1200(静止画) 100, 103, 108, 113, 118 123, 128, 134, 139, 145 151, 158, 165, 171, 179 186, 195, 203 1280x720(静止画)

	100, 102, 105, 109, 112 115, 119, 122, 126, 130 134, 138, 142, 146, 151 155, 160, 165, 169, 175 180, 185, 191, 197, 203 209, 215 640x480(静止画) 100, 105, 111, 118, 125 132, 139, 148, 156, 165 175, 185, 196, 207, 219 232, 245, 259, 274, 290 307, 325, 344, 364, 384 407, 430, 455, 482, 509 1280x720(動画・手ブレOFF) 100, 104, 110, 115, 121 127 640x480(動画・手ブレOFF) 100, 103, 108, 112, 117 122, 127, 132, 138, 144 150, 156, 162, 169, 176 184, 191, 199, 207, 216 225, 234, 244, 254 320x240(動画・手ブレOFF) 100, 105, 111, 118, 125 132, 139, 148, 156, 165 175, 185, 196, 207, 219 232, 245, 259, 274, 290 307, 325, 344, 364, 384 407, 430, 455, 482, 509 1280x720(動画・手ブレON) 100, 102, 105, 108, 111, 114, 640x480(動画・手ブレON) 100, 103, 106, 109, 112 116, 120, 124, 128, 132 136, 140, 144, 149, 154 159, 164, 169, 174, 180 185, 191, 197, 203 320x240(動画・手ブレON) 100, 104, 110, 115, 121 127, 133, 140, 147, 154 162, 170, 178, 187, 196 206, 217, 227, 239, 251, 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(静止画) 100 3264x1836(静止画) 100 2592x1944(静止画) 100, 102, 103, 106, 108 110, 113, 115, 118, 120 123, 125 1920x1080(静止画) 100, 103, 108, 112, 117 122, 127, 132, 138, 144 150, 156, 162, 169 1600x1200(静止画) 100, 103, 108, 113, 118 123, 128, 134, 139, 145

	151, 158, 165, 171, 179 186, 195, 203 1280x720(静止画) 100, 104, 108, 114, 119 124, 130, 136, 142, 148 156, 163, 170, 177, 185 193, 203, 213, 222, 232 243, 253 640x480(静止画) 100, 105, 111, 118, 124 132, 139, 148, 156, 165 175, 185, 195, 206, 218 230, 243, 258, 272, 287 304, 324, 341, 360, 382 406, 426, 449, 474, 502 1280x720(動画・手ブレOFF) 100, 104, 109, 115, 121, 127 640x480(動画・手ブレOFF) 100, 104, 108, 112, 117 122, 127, 132, 138, 143 149, 156, 162, 169, 176 182, 191, 198, 206, 215 224, 234, 243, 253 320x240(動画・手ブレOFF) 100, 105, 111, 118, 124 132, 139, 148, 156, 165 175, 185, 195, 206, 218 230, 243, 258, 272, 287 304, 324, 341, 360, 382 406, 426, 449, 474, 502 1280x720(動画・手ブレON) 100, 102, 105, 108, 111, 114 640x480(動画・手ブレON) 100, 102, 106, 109, 112 116, 120, 123, 128, 132 136, 139, 144, 148, 154 159, 164, 168, 174, 179 185, 191, 196, 203 320x240(動画・手ブレON) 100, 104, 109, 115, 121 127, 133, 139, 147, 154 162, 169, 177, 186, 196 206, 216, 226, 239, 251 261, 275, 287, 304, 320 332, 350, 365, 387, 406 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	portrait portrait-illumi portrait-landscape landscape backlight night pet cooking sports beach snow party

	auto asd 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	yuv420sp yuv420p
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	1280x720 960x720 640x480 320x240 176x144 px
顔の検出可能最大数	5
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	0
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
手振れ補正機能	— 対応

内側カメラ

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	— 有
ビデオスナップショットのサポートの有無	— 有
手振れ補正機能	— 対応



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 720 px × 縦 1280 px
-------	----------------------


ステータスバー解像度

ステータスバー解像度	横 720 px × 縦 50 px
------------	--------------------


ピクセル密度

ピクセル密度	320 dpi	
x方向	345.0566 dpi	
y方向	342.23157 dpi	

アスペクト比

アスペクト比(横:縦)	1.7924529	
-------------	-----------	--




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  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 μ s
値の範囲	8.0 
消費電力	6.0 mA 
センサーの解像度	0.01 m/s ² 


重力センサー

最小遅延時間	10000 μ s 
値の範囲	19.6133 
消費電力	18.1 mA 
センサーの解像度	0.01 m/s ² 


ジャイロセンサー

最小遅延時間	10000 μ s
値の範囲	34.91 
消費電力	6.1 mA
センサーの解像度	80.57 radians/second 

照度計

最小遅延時間	0 μ s
値の範囲	19437.0
消費電力	0.12 mA 
センサーの解像度	2.98 lux

地磁気計

最小遅延時間	10000 μ s
値の範囲	1229.0 
消費電力	6.0 mA
センサーの解像度	0.3 μ T

気圧計

 非対応

最小遅延時間

- μ 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	0 μ s
値の範囲	100.0 更新
消費電力	0.15 mA 更新
センサーの解像度	100.0 cm 更新

温度センサー

[非対応](#)

最小遅延時間	- μ s
値の範囲	-
消費電力	- mA
センサーの解像度	- °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
Android Beam機能	— 対応

Mifare

 非対応

Mifare Standard(Classic)	— 対応
Mifare Ultralight	— 対応









FeliCa

FeliCa OS Version	モバイル 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	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	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	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	常に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

トラックボール

 非対応



デバイスの有無	 有
バイブレーション機能	 対応

十字キー

 非対応

デバイスの有無	 有
バイブレーション機能	 対応

キーボード

デバイスの有無	 有  更新
---------	---

バイブレーション機能

— 対応

マウス

● 非対応

デバイスの有無

— 有

バイブレーション機能

— 対応

タッチパッド

● 非対応

デバイスの有無

— 有

バイブレーション機能

— 対応

マイク

デバイスの有無

✔ 有

バイブレーション機能

— 対応

ジョイスティック

● 非対応

デバイスの有無

— 有

バイブレーション機能

— 対応

ゲームパッド

● 非対応




デバイスの有無

— 有

バイブレーション機能

— 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




 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	— 有

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  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	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
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	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

 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 320×240

● 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 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	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	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 bps
ビデオのコーデック	H.264

解像度 1920×1080

● 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

● 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 320×240

● 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

● 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

● 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 1920×1080

● 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	-

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

 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	-

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	-

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	-

解像度 320×240

● 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 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

● 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 1920×1080

● 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

● 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 320×240

● 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

● 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

● 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 1920×1080

● 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	1
最小ビットレート	16000 bps
最大ビットレート	320000 bps
サンプリングレート	8000～48000 Hz

HE-AACv1 (AAC+)

対応	 対応
チャンネル数	1
最小ビットレート	32000 bps
最大ビットレート	320000 bps
サンプリングレート	8000～48000 Hz

HE-AACv2 (enhanced AAC+)

対応	 対応
チャンネル数	1
最小ビットレート	32000 bps
最大ビットレート	320000 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	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	1
サンプリングレート	48000 Hz

MP3

対応	✔ 対応
チャンネル数	1
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	44100 Hz

MIDI

対応	✔ 対応
Format・Version	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	✔ 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

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	- 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

H.264 AVC

対応

✔ 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

✔ 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

OpenMAX IL

OpenMAX IL : AAC(Advanced Audio Coding)

コーデック名

-

プロファイル

-

MIME TYPE

-

OpenMAX IL : H.264/ AVC(Advanced Video Coding)

コーデック名

-

カラーフォーマット	-
プロファイル/レベル	-
MIME TYPE	-

OpenMAX IL : H.263

コーデック名	-
カラーフォーマット	-
プロファイル/レベル	-
MIME TYPE	-

OpenMAX IL : MPEG4

コーデック名	-
カラーフォーマット	-
プロファイル/レベル	-
MIME TYPE	-

OpenMAX IL : その他

コーデック名	-
カラーフォーマット	-
MIME TYPE	-

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	 更新
EnvironmentalReverb	 対応	 更新
Equalizer	 対応	 更新
PresetReverb	 対応	 更新
Virtualizer	 対応	 更新
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
----------------	---


エコー除去機能

 非対応

対応	 対応
----	--


オートゲインコントロール機能

 非対応




対応	 対応
----	--

ノイズキャンセル機能


 非対応

対応	 対応
----	--




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

対応	 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	xhdpi 
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


















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

 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	-	 更新
DPad support	-	 更新
Abstract LCD density	320	 更新
Accelerometer	YES	 更新
Maximum horizontal camera pixels	-	
Cache partition size	212	 更新
Track-ball support	-	 更新
Audio playback support	-	 更新
Maximum vertical camera pixels	-	
Battery support	-	 更新
Camera support	YES	 更新
Proximity support	YES	 更新
Audio recording support	-	 更新
Touch-screen support	YES	 更新
GPS support	YES	 更新
Cache partition support	YES	 更新
Keyboard lid support	-	 更新
Keyboard support	-	 更新
Max VM application heap size	-	
GSM modem support	-	 更新
Device ram 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

バイブレーション機能

 非対応

対応

— 対応

アニメーション

サポートするアクセラレーション

-

採用3Dグラフィックスアクセラレータ

Renderer

Adreno (TM) 220

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

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

音声認識

対応

✔ 対応

結果表示候補数

google社仕様に準拠します

ハンズフリー

● 非対応

ハンズフリー対応

— 対応

ハンズフリー対応(セキュア実行)

— 対応

読み上げ

利用音声データ

com.svox.pico

更新

使用可能なロケール

de
de_AT
de_BE
de_CH
de_DE
de_LI
de_LU
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
	fr
	fr_BE
	fr_CA
	fr_CH
	fr_FR
	fr_LU
	fr_MC
	it
	it_CH
	it_IT
	<div>更新</div>
Localeに対応した読み上げ機能サポート	-

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

更新

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 4.0.4; N-04D Build/A3001101)
 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

```

Bluetooth

バージョン

ver 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

ANP,PASP,FMP,TIP,PXP

DRM

メディアプレイヤー

メディアプレイヤー対応	✔ 対応
その他プレイヤー	-

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	Level 300まで再生可能
UnCompressed Digital Video OPL	Level 300まで再生可能
Analog Video OPL	Level 300まで再生可能
Compressed Digital Audio OPL	Level 200まで再生可能
Uncompressed Digital Audio OPL	Level 200まで再生可能

その他DRM

その他DRM	-
--------	---

OpenGL

Vendor	Qualcomm
Renderer	Adreno (TM) 220
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






















アプリ表示領域

アプリが表示可能な画面サイズ(縦向き)	- px
アプリが表示可能な画面サイズ(横向き)	- px

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

ブラウザ	 対応
電卓	 対応
カレンダー	 対応
カメラ	 対応
時計	 対応
メール	 対応
ギャラリー	 対応
メッセージ	 対応
音楽	 対応
設定	 対応
Gmail	 対応
YouTube	 対応
トーク	 対応
Playストア	 対応
ナビ	 対応
マップ	 対応
Latitude（現在地共有）	 対応
ローカル	 対応
検索	 対応
Google+	 対応
メッセンジャー	 対応
Playムービー	 対応
spモードメール	 対応
dメニュー	 対応
電話帳コピーツール	 対応
電話アプリ	 対応
ソーシャル電話帳アプリ	 対応
iチャンネル	 対応
地図アプリ	 対応
声の宅配便	 対応
災害用キット	 対応
メディアプレーヤー	 対応
メモ	 対応
スケジュール	 対応
位置情報	 対応
エリアメール	 対応
dマーケット	 対応
BOOKストア マイ本棚	 対応

オートGPS	✔ 対応
マチキャラ	✔ 対応
名刺作成	✔ 対応
ドコモあんしんスキャン	— 対応
トルカ	— 対応
iD設定アプリ	✔ 対応
赤外線	✔ 対応
ホームスイッチャー	✔ 対応
Gガイド番組表	✔ 対応
ジークラウド	— 対応
ドコモバックアップ	✔ 対応
SDカードバックアップ	✔ 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

ネットワーク関連の特記事項・制限事項

※1 Wi-Fiでは、IPv6をサポート。

その他の特記事項・制限事項

※ ” AXXXXXXX” はビルドIDとなります。なお、言語が英語設定時は以下となります。
Mozilla/5.0 (Linux; U; Android 4.0.4; en-us; N-04D Build/AXXXXXXX) AppleWebKit/534.30 (KHTML, like Gecko)
Version/4.0 Mobile Safari/534.30