



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) | SH-02G (4.4.4) | 版 | 1.0 |
| シーズン | 2014 冬モデル | 更新日 | 2014/11/10 |
| メーカー | シャープ株式会社 | | |


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 | 4.4.4 |
| ビルド番号 | 01.00.02  |
| ベースバンドバージョン | 1.00 |
| カーネルバージョン | 3.4.0 |
| ファームバージョン | - |
| 無線ファームウェアバージョン | 1.00 |


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 | SB050  |
| 製造元 | SHARP |
| 機種名 | SH-02G |
| 製品名 | SH-02G |

CPU

| | |
|-------|-----------------------------|
| CPU名 | ARMv7 Processor rev 1 (v7l) |
| 動作周波数 | 2.3 GHz |

搭載メモリ

| | |
|------------|--|
| ROM | 32768 MB |
| RAM | 1826 MB |
| VRAM | - MB  1 |
| 最大ヒープサイズ | 128 MB |
| 低RAMデバイス判定 | NO |

内部ストレージ

| | |
|-----------|--|
| /dataの容量 | 25457 MB |
| 内部SDカード容量 | - MB  2 |
| 内部SDカードパス | /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）

microSDXC（128GB）
microSDHC（32GB）
microSD（2GB）

フォーマット形式

FAT12
FAT16
FAT32
exFAT

外部SDカードパス

/storage/sdcard1

設定メニュー構成

カスタマイズ内容

通話設定やホーム切替を追加

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

-

カスタマイズ内容

-

搭載フォント

デフォルト搭載フォント

Disney Casual

その他搭載フォント

LC明朝
SHクリスタルタッチ
RobotoRegular

利用可能なFeatureの一覧

利用可能なFeatureの一覧

android.hardware.location
jp.co.sharp.android.software.vibration_extend
jp.co.sharp.android.hardware.fullseg.recording
jp.co.sharp.android.hardware.fullseg
android.hardware.screen.landscape
android.hardware.screen.portrait
android.hardware.camera.any
android.hardware.touchscreen.multitouch.distinct
android.hardware.bluetooth
jp.co.sharp.android.nfc.faver3
android.hardware.microphone
jp.co.sharp.android.bluetooth.pbap.pce
android.hardware.camera.autofocus
jp.co.sharp.android.hires_audio
android.software.live_wallpaper

jp.co.sharp.android.hardware.oneseg.recording
 jp.co.sharp.android.hardware.led.illumination
 jp.co.sharp.android.software.socialboard
 android.hardware.faketouch
 android.hardware.audio.low_latency
 android.hardware.camera
 jp.co.sharp.android.software.irobex
 android.hardware.sensor.stepcounter
 android.software.sip.voip
 android.hardware.sensor.proximity
 android.software.device_admin
 jp.co.sharp.android.downloadfont
 android.hardware.wifi
 android.hardware.location.network
 android.hardware.nfc
 jp.co.sharp.android.iwnndictionaryupdate
 android.hardware.bluetooth_le
 android.software.input_methods
 android.hardware.sensor.gyroscope
 android.hardware.wifi.direct
 android.hardware.usb.accessory
 android.hardware.sensor.light
 android.software.app_widgets
 android.hardware.camera.flash
 jp.co.sharp.android.framework.musiccontrol
 jp.co.sharp.android.hardware.cameraex
 android.hardware.telephony
 jp.co.sharp.android.hardware.flashlight
 jp.co.sharp.android.dtssound
 jp.co.sharp.android.playready
 android.software.sip
 android.hardware.touchscreen.multitouch.jazzhand
 android.hardware.usb.host
 jp.co.sharp.android.hardware.oneseg
 android.hardware.touchscreen.multitouch
 android.hardware.sensor.compass
 jp.co.sharp.android.shwirelessoutput
 jp.co.sharp.android.pedometer
 android.software.home_screen
 android.hardware.location.gps
 android.hardware.consumerir
 android.hardware.telephony.gsm
 android.hardware.sensor.stepdetector
 android.hardware.camera.front
 jp.co.sharp.android.pv-drm-library
 android.hardware.touchscreen
 android.hardware.sensor.accelerometer

Telephony

IMEI

35659705XXXXXX#

UIMカード

| | |
|----------|---------------|
| UIMカード種別 | ドコモnanoUIM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

搭載ブラウザ1

| | |
|-----------|---|
| ブラウザ名 | - |
| ユーザエージェント | - |


搭載ブラウザ2

| | |
|-----------|--|
| ブラウザ名 | Chromeブラウザ |
| ユーザエージェント | Mozilla/5.0 (Linux; Android 4.4.4; SH-02G Build/SB050) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/37.0.2062.117 Mobile Safari/537.36  |

搭載ブラウザ3

| | |
|-----------|---|
| ブラウザ名 | - |
| ユーザエージェント | - |

WebView

| | |
|-----------|---|
| ユーザエージェント | Mozilla/5.0 (Linux; Android 4.4.4; SH-02G Build/SB050) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Version/4.0 Chrome/33.0.0.0 Mobile Safari/537.36  |
|-----------|---|

セキュリティ

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 TLSv1.1 TLSv1.2 |
| 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 | CN=COMODO ECC Certification Authority, O=COMODO CA Limited, L=Salford, ST=Greater Manchester, C=GB CN=QuoVadis Root CA 2, O=QuoVadis Limited, C=BM CN=D-TRUST Root Class 3 CA 2 2009, O=D-Trust GmbH, C=DE OU=ApplicationCA, O=Japanese Government, C=JP CN=Swisscom Root CA 1, OU=Digital Certificate Services, O=Swisscom, C=ch CN=Global Chambersign Root, OU=http://www.chambersign.org, O=AC Camerfirma SA CIF A82743287, C=EU CN=Buypass Class 2 Root CA, O=Buypass AS-983163327, C=NO CN=DigiCert High Assurance EV Root CA, OU=www.digicert.com, O=DigiCert Inc, C=US CN=AffirmTrust Premium ECC, O=AffirmTrust, C=US CN=AffirmTrust Premium, O=AffirmTrust, C=US CN=Swisscom Root EV CA 2, OU=Digital Certificate Services, O=Swisscom, C=ch CN=KISA RootCA 1, OU=Korea Certification Authority Central, O=KISA, C=KR CN=Microsec e-Szigno Root CA, OU=e-Szigno CA, O=Microsec Ltd., L=Budapest, C=HU CN=StartCom Certification Authority, OU=Secure Digital Certificate Signing, O=StartCom Ltd., C=IL CN=GeoTrust Primary Certification Authority, O=GeoTrust Inc., C=US CN=StartCom Certification Authority, OU=Secure Digital Certificate Signing, O=StartCom Ltd., C=IL C=ES, O=ACCV, OU=PKIACCV, CN=ACCVRAIZ1 CN=AddTrust Class 1 CA Root, OU=AddTrust TTP Network, O=AddTrust AB, C=SE CN=T-TeleSec GlobalRoot Class 3, OU=T-Systems Trust Center, O=T-Systems Enterprise Services GmbH, C=DE CN=GlobalSign, O=GlobalSign, OU=GlobalSign Root CA - R3 CN=e-Guven Kok Elektronik Sertifika Hizmet Saglayicisi, O=Elektronik Bilgi Guvenligi A.S., C=TR OU=Security Communication EV RootCA1, O="SECOM Trust Systems CO., LTD.", C=JP CN=OISTE WISKey Global Root GA CA, OU=OISTE Foundation Endorsed, OU=Copyright (c) 2005, O=WISKey, C=CH CN=UTN-USERFirst-Hardware, OU=http://www.usertrust.com, O=The USERTRUST Network, L=Salt Lake City, ST=UT, C=US CN=Class 2 Primary CA, O=Certplus, C=FR CN=VeriSign Class 3 Public Primary Certification Authority - G3, OU="(c) 1999 VeriSign, Inc. - For authorized use only", OU=VeriSign Trust Network, O="VeriSign, Inc.", C=US CN=NetLock Arany (Class Gold) Főtanúsítvány, OU=Tanúsítványkiadók (Certification Services), O=NetLock Kft., L=Budapest, C=HU OID.1.2.840.113549.1.9.1=#16177365727665722D6365727473407468617774652E636F6D, CN=Thawte Server CA, OU=Certification Services Division, O=Thawte Consulting cc, L=Cape Town, ST=Western Cape, C=ZA CN=Deutsche Telekom Root CA 2, OU=T-TeleSec Trust Center, O=Deutsche Telekom AG, C=DE CN=GeoTrust Primary Certification Authority - G2, OU="(c) 2007 GeoTrust Inc. - For authorized use only, O=GeoTrust Inc., C=US CN=AC Raíz Certicámara S.A., O=Sociedad Cameral de Certificación Digital - Certicámara S.A., C=CO CN=thawte Primary Root CA - G2, OU="(c) 2007 thawte, Inc. - For authorized use only", O="thawte, Inc.", C=US |

CN=GlobalSign, O=GlobalSign, OU=GlobalSign Root CA - R2
 CN=GeoTrust Primary Certification Authority - G3, OU=(c) 2008 GeoTrust Inc. - For authorized use only, O=GeoTrust Inc., C=US
 OID.1.2.840.113549.1.9.1=
 #1611696E666F4076616C69636572742E636F6D, CN=http://
 www.valicert.com/, OU=ValiCert Class 3 Policy Validation Authority, O="ValiCert, Inc.", L=ValiCert Validation Network
 CN=DST Root CA X3, O=Digital Signature Trust Co.
 CN=GeoTrust Global CA 2, O=GeoTrust Inc., C=US
 CN=AAA Certificate Services, O=Comodo CA Limited, L=Salford, ST=Greater Manchester, C=GB
 O=(c) 2005 TÜRKTRUST Bilgi letim ve Biliim Güvenlii Hizmetleri A., L=ANKARA, C=TR, CN=TÜRKTRUST Elektronik Sertifika Hizmet Salaycs
 CN=NetLock Expressz (Class C) Tanusitvanykiado, OU=Tanusitvanykiadok, O=NetLock Halozatbiztonsagi Kft., L=Budapest, C=HU
 OU=Equifax Secure Certificate Authority, O=Equifax, C=US
 CN=AddTrust Public CA Root, OU=AddTrust TTP Network, O=AddTrust AB, C=SE
 CN=VeriSign Class 3 Public Primary Certification Authority - G4, OU="(c) 2007 VeriSign, Inc. - For authorized use only", OU=VeriSign Trust Network, O="VeriSign, Inc.", C=US
 CN=Entrust.net Secure Server Certification Authority, OU=(c) 1999 Entrust.net Limited, OU=www.entrust.net/CPS incorp. by ref. (limits liab.), O=Entrust.net, C=US
 CN=D-TRUST Root Class 3 CA 2 EV 2009, O=D-Trust GmbH, C=DE
 CN=Hellenic Academic and Research Institutions RootCA 2011, O=Hellenic Academic and Research Institutions Cert. Authority, C=GR
 CN=Chambers of Commerce Root - 2008, O=AC Camerfirma S.A., OID.2.5.4.5=A82743287, L=Madrid (see current address at www.camerfirma.com/address), C=EU
 C=ES, O=EDICOM, OU=PKI, CN=ACEDICOM Root
 CN=TWCA Global Root CA, OU=Root CA, O=TAIWAN-CA, C=TW
 CN=VeriSign Class 3 Public Primary Certification Authority - G5, OU="(c) 2006 VeriSign, Inc. - For authorized use only", OU=VeriSign Trust Network, O="VeriSign, Inc.", C=US
 CN=Certum Trusted Network CA, OU=Certum Certification Authority, O=Unizeto Technologies S.A., C=PL
 CN=Swisscom Root CA 2, OU=Digital Certificate Services, O=Swisscom, C=ch
 CN=Buypass Class 3 CA 1, O=Buypass AS-983163327, C=NO
 C=DE, O=Atos, CN=Atos TrustedRoot 2011
 CN=TWCA Root Certification Authority, OU=Root CA, O=TAIWAN-CA, C=TW
 CN=SwissSign Gold CA - G2, O=SwissSign AG, C=CH
 OU=Go Daddy Class 2 Certification Authority, O="The Go Daddy Group, Inc.", C=US
 CN=CA Disig Root R1, O=Disig a.s., L=Bratislava, C=SK
 CN=VeriSign Universal Root Certification Authority, OU="(c) 2008 VeriSign, Inc. - For authorized use only", OU=VeriSign Trust Network, O="VeriSign, Inc.", C=US
 CN=America Online Root Certification Authority 2, O=America Online Inc., C=US
 OU=TDC Internet Root CA, O=TDC Internet, C=DK
 CN=DST ACES CA X6, OU=DST ACES, O=Digital Signature Trust, C=US
 OID.1.2.840.113549.1.9.1=
 #1611696E666F4076616C69636572742E636F6D, CN=http://
 www.valicert.com/, OU=ValiCert Class 2 Policy Validation Authority, O="ValiCert, Inc.", L=ValiCert Validation Network
 OU=Security Communication RootCA1, O=SECOM Trust.net, C=JP

CN=Equifax Secure eBusiness CA-1, O=Equifax Secure Inc., C=US
 CN=Entrust Root Certification Authority, OU="(c) 2006 Entrust, Inc.",
 OU=www.entrust.net/CPS is incorporated by reference, O="Entrust,
 Inc.", C=US
 CN=Juur-SK, O=AS Sertifitseerimiskeskus, C=EE, OID
 .1.2.840.113549.1.9.1=#1609706B6940736B2E6565
 CN=GeoTrust Universal CA, O=GeoTrust Inc., C=US
 CN=SecureTrust CA, O=SecureTrust Corporation, C=US
 CN=Hongkong Post Root CA 1, O=Hongkong Post, C=HK
 CN=TÜBTAK UEKAE Kök Sertifika Hizmet Salaycs - Sürüm 3, OU=
 Kamu Sertifikasyon Merkezi, OU=Ulusal Elektronik ve Kriptoloji
 Araştırma Enstitüsü - UEKAE, O=Türkiye Bilimsel ve Teknolojik
 Araştırma Kurumu - TÜBTAK, L=Gebze - Kocaeli, C=TR
 CN=StartCom Certification Authority G2, O=StartCom Ltd., C=IL
 CN=COMODO Certification Authority, O=COMODO CA Limited, L=
 Salford, ST=Greater Manchester, C=GB
 CN=Wells Fargo Root Certificate Authority, OU=Wells Fargo
 Certification Authority, O=Wells Fargo, C=US
 CN=Entrust Root Certification Authority - EC1, OU="(c) 2012 Entrust,
 Inc. - for authorized use only", OU=See www.entrust.net/legal-terms,
 O="Entrust, Inc.", C=US
 OU=VeriSign Trust Network, OU="(c) 1998 VeriSign, Inc. - For
 authorized use only", OU=Class 3 Public Primary Certification
 Authority - G2, O="VeriSign, Inc.", C=US
 OID.1.2.840.113549.1.9.1=
 #16197072656D69756D2D736572766572407468617774652E636F6D
 , CN=Thawte Premium Server CA, OU=Certification Services Division,
 O=Thawte Consulting cc, L=Cape Town, ST=Western Cape, C=ZA
 CN=TC TrustCenter Class 3 CA II, OU=TC TrustCenter Class 3 CA, O=
 TC TrustCenter GmbH, C=DE
 CN=QuoVadis Root Certification Authority, OU=Root Certification
 Authority, O=QuoVadis Limited, C=BM
 OU=Trustis FPS Root CA, O=Trustis Limited, C=GB
 CN=AddTrust External CA Root, OU=AddTrust External TTP Network,
 O=AddTrust AB, C=SE
 CN=Certinomis - Autorité Racine, OU=0002 433998903, O=
 Certinomis, C=FR
 OU=FNMT Clase 2 CA, O=FNMT, C=ES
 CN=GlobalSign Root CA, OU=Root CA, O=GlobalSign nv-sa, C=BE
 CN=TC TrustCenter Universal CA I, OU=TC TrustCenter Universal CA,
 O=TC TrustCenter GmbH, C=DE
 CN=GeoTrust Universal CA 2, O=GeoTrust Inc., C=US
 CN=TC TrustCenter Class 2 CA II, OU=TC TrustCenter Class 2 CA, O=
 TC TrustCenter GmbH, C=DE
 OU=RSA Security 2048 V3, O=RSA Security Inc
 CN=Equifax Secure Global eBusiness CA-1, O=Equifax Secure Inc., C=
 US
 CN=Sonera Class2 CA, O=Sonera, C=FI
 CN=Buypass Class 3 Root CA, O=Buypass AS-983163327, C=NO
 OID.1.2.840.113549.1.9.1=
 #1610696E666F40652D737A69676E6F2E6875, CN=Microsec
 e-Szigno Root CA 2009, O=Microsec Ltd., L=Budapest, C=HU
 CN=Root CA Generalitat Valenciana, OU=PKIGVA, O=Generalitat
 Valenciana, C=ES
 CN=thawte Primary Root CA, OU="(c) 2006 thawte, Inc. - For
 authorized use only", OU=Certification Services Division, O="thawte,
 Inc.", C=US
 O=TÜRKTRUST Bilgi İletim ve Biliim Güvenli Hizmetleri A.. (c)
 Aralık 2007, L=Ankara, C=TR, CN=TÜRKTRUST Elektronik Sertifika
 Hizmet Salaycs
 CN=CA Disig Root R2, O=Disig a.s., L=Bratislava, C=SK
 CN=Entrust.net Certification Authority (2048), OU=(c) 1999

Entrust.net Limited, OU=www.entrust.net/CPS_2048 incorp. by ref. (limits liab.), O=Entrust.net
 OU=Starfield Class 2 Certification Authority, O="Starfield Technologies, Inc.", C=US
 CN=AddTrust Qualified CA Root, OU=AddTrust TTP Network, O=AddTrust AB, C=SE
 CN=WellsSecure Public Root Certificate Authority, OU=Wells Fargo Bank NA, O=Wells Fargo WellsSecure, C=US
 CN=QuoVadis Root CA 3, O=QuoVadis Limited, C=BM
 CN=TeliaSonera Root CA v1, O=TeliaSonera
 OU=Class 3 Public Primary Certification Authority, O="VeriSign, Inc.", C=US
 CN=thawte Primary Root CA - G3, OU="(c) 2008 thawte, Inc. - For authorized use only", OU=Certification Services Division, O="thawte, Inc.", C=US
 CN=America Online Root Certification Authority 1, O=America Online Inc., C=US
 CN=GTE CyberTrust Global Root, OU="GTE CyberTrust Solutions, Inc.", O=GTE Corporation, C=US
 CN=DigiCert Assured ID Root CA, OU=www.digicert.com, O=DigiCert Inc, C=US
 CN=Buypass Class 2 CA 1, O=Buypass AS-983163327, C=NO
 CN=Starfield Root Certificate Authority - G2, O="Starfield Technologies, Inc.", L=Scottsdale, ST=Arizona, C=US
 CN=SwissSign Silver CA - G2, O=SwissSign AG, C=CH
 CN=CNNIC ROOT, O=CNNIC, C=CN
 OID.1.2.840.113549.1.9.1=#161469676361407367646E2E706D2E676F75762E6672, CN=IGC/A, OU=DCSSI, O=PM/SGDN, L=Paris, ST=France, C=FR
 CN=Autoridad de Certificacion Firmaprofesional CIF A62634068, C=ES
 CN=AffirmTrust Networking, O=AffirmTrust, C=US
 CN=Actalis Authentication Root CA, O=Actalis S.p.A./03358520967, L=Milan, C=IT
 O=Government Root Certification Authority, C=TW
 OU=Security Communication RootCA2, O="SECOM Trust Systems CO.,LTD.", C=JP
 CN=Staat der Nederlanden Root CA, O=Staat der Nederlanden, C=NL
 CN=EC-ACC, OU=Jerarquia Entitats de Certificacio Catalanes, OU=Vegeu <https://www.catcert.net/verarrel> (c)03, OU=Serveis Publics de Certificacio, O=Agencia Catalana de Certificacio (NIF Q-0801176-I), C=ES
 CN=Global Chambersign Root - 2008, O=AC Camerfirma S.A., OID.2.5.4.5=A82743287, L=Madrid (see current address at www.camerfirma.com/address), C=EU
 CN=KISA RootCA 3, OU=Korea Certification Authority Central, O=KISA, C=KR
 CN=GeoTrust Global CA, O=GeoTrust Inc., C=US
 CN=VeriSign Class 4 Public Primary Certification Authority - G3, OU="(c) 1999 VeriSign, Inc. - For authorized use only", OU=VeriSign Trust Network, O="VeriSign, Inc.", C=US
 CN=XRamp Global Certification Authority, O=XRamp Security Services Inc, OU=www.xrampsecurity.com, C=US
 CN=UTN - DATACorp SGC, OU=<http://www.usertrust.com>, O=The USERTRUST Network, L=Salt Lake City, ST=UT, C=US
 CN=Certigna, O=Dhimyotis, C=FR
 CN=Starfield Services Root Certificate Authority - G2, O="Starfield Technologies, Inc.", L=Scottsdale, ST=Arizona, C=US
 CN=Secure Global CA, O=SecureTrust Corporation, C=US
 CN=E-Tugra Certification Authority, OU=E-Tugra Sertifikasyon Merkezi, O=E-Tura EBG Biliim Teknolojileri ve Hizmetleri A., L=Ankara, C=TR
 CN=AffirmTrust Commercial, O=AffirmTrust, C=US

CN=Izenpe.com, O=IZENPE S.A., C=ES
 CN=China Internet Network Information Center EV Certificates Root, O=China Internet Network Information Center, C=CN
 CN=SecureSign RootCA11, O="Japan Certification Services, Inc.", C=JP
 C=TR, O=EBG Biliim Teknolojileri ve Hizmetleri A., CN=EBG Elektronik Sertifika Hizmet Salaycs
 CN=Visa eCommerce Root, OU=Visa International Service Association, O=VISA, C=US
 OID.1.2.840.113549.1.9.1=#1611696E666F4076616C69636572742E636F6D, CN=http://www.valicert.com/, OU=ValiCert Class 1 Policy Validation Authority, O="ValiCert, Inc.", L=ValiCert Validation Network
 CN=Trusted Certificate Services, O=Comodo CA Limited, L=Salford, ST=Greater Manchester, C=GB
 CN=Chambers of Commerce Root, OU=http://www.chambersign.org, O=AC Camerfirma SA CIF A82743287, C=EU
 CN=NetLock Uzleti (Class B) Tanusitvanykiado, OU=Tanusitvanykiadok, O=NetLock Halozatbiztonsagi Kft., L=Budapest, C=HU
 OU=ePKI Root Certification Authority, O="Chunghwa Telecom Co., Ltd.", C=TW
 CN=Network Solutions Certificate Authority, O=Network Solutions L.L.C., C=US
 CN=Baltimore CyberTrust Root, OU=CyberTrust, O=Baltimore, C=IE
 CN=NetLock Kozjegyzoi (Class A) Tanusitvanykiado, OU=Tanusitvanykiadok, O=NetLock Halozatbiztonsagi Kft., L=Budapest, ST=Hungary, C=HU
 CN=Certum CA, O=Unizeto Sp. z o.o., C=PL
 CN=Entrust Root Certification Authority - G2, OU="(c) 2009 Entrust, Inc. - for authorized use only", OU=See www.entrust.net/legal-terms, O="Entrust, Inc.", C=US
 CN=CA Disig, O=Disig a.s., L=Bratislava, C=SK
 O=TÜRKTRUST Bilgi letiim ve Biliim Güvenlii Hizmetleri A.. (c) Kasm 2005, L=Ankara, C=TR, CN=TÜRKTRUST Elektronik Sertifika Hizmet Salaycs
 CN=Secure Certificate Services, O=Comodo CA Limited, L=Salford, ST=Greater Manchester, C=GB
 OID.1.2.840.113549.1.9.1=#1609706B6940736B2E6565, CN=EE Certification Centre Root CA, O=AS Sertifitseerimiskeskus, C=EE
 CN=Go Daddy Root Certificate Authority - G2, O="GoDaddy.com, Inc.", L=Scottsdale, ST=Arizona, C=US
 CN=DigiCert Global Root CA, OU=www.digicert.com, O=DigiCert Inc, C=US
 C=IL, O=ComSign, CN=ComSign Secured CA
 CN=Cybertrust Global Root, O="Cybertrust, Inc"
 OU=certSIGN ROOT CA, O=certSIGN, C=RO
 CN=A-Trust-nQual-03, OU=A-Trust-nQual-03, O=A-Trust Ges. f. Sicherheitssysteme im elektr. Datenverkehr GmbH, C=AT
 CN=Staat der Nederlanden Root CA - G2, O=Staat der Nederlanden, C=NL

更新

RSA鍵長

1024
2048 bit

Android キーストアプロバイダー

RSA暗号のサポート

 有

hardware-backed ストレージ(RSA暗号)



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 | <div> <div>_id=1</div> <div>name=spモード</div> <div>numeric=44010</div> <div>mcc=440</div> <div>mnc=10</div> <div>apn=spmode.ne.jp</div> <div>user=</div> <div>server=</div> <div>password=</div> <div>proxy=null</div> <div>port=null</div> <div>mmsproxy=null</div> <div>mmsport=null</div> <div>mmsc=</div> <div>authtype=-1</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 | <div> <div>_id=1</div> <div>name=spモード</div> <div>numeric=44010</div> <div>mcc=440</div> <div>mnc=10</div> <div>apn=spmode.ne.jp</div> <div>user=</div> <div>server=</div> <div>password=</div> <div>proxy=null</div> <div>port=null</div> <div>mmsproxy=null</div> <div>mmsport=null</div> <div>mmsc=</div> <div>authtype=-1</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> |

IPv4

モバイルネットワークでのIPv4対応

✔ 対応

IPv6

モバイルネットワークでのIPv6対応

✔ 対応 ※3

Wi-FiでのIPv6対応

✔ 対応

IPv6/IPv4フォールバック対応

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

Wi-Fiテザリング

✔ 対応

USBテザリング

✔ 対応

Bluetoothテザリング

✔ 対応 ※4

パケットフィルタリング設定状況

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 60Hz 50Hz auto |
| サポートしているフラッシュモード | off auto on torch |
| サポートしているカラーエフェクト | none mono negative solarize sepia posterize whiteboard blackboard aqua bleachbypass emboss sketch neon |
| サポートしているフォーカスモード | auto infinity macro continuous-video continuous-picture manual |
| 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 NV16 |
| サポートしている画像サイズ | 4128x3096 3840x2160 3264x2448 2304x1728 2048x1536 1920x1080 |

| | |
|----------------|---|
| | 1600x1200 1280x720 640x480 px |
| 垂直方向の画角 | 49.3 degree |
| サポートしているズームサイズ | 100 102 104 107 109 112 114 117 120 123 125 128 131 135 138 141 144 148 151 155 158 162 166 170 174 178 182 186 190 195 200 204 209 214 219 224 229 235 240 246 251 257 263 270 276 282 289 296 303 310 317 324 332 340 348 356 364 |

373
381
390
400
409
418
428
438
448
459
470
481
492
503
515
527
540
552
565
578
592
606
620
634
649
664
680
696
712
729
746
763
781
800
818
837
857
877
897
918
940
962
984
1007
1031
1055
1080
1105
1131
1157
1184
1212
1240
1269
1299
1329
1361
1392
1425
1458
1492
1527

| | |
|--|--|
| | 1563 1600 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 asd landscape snow beach sunset night portrait backlight sports steadyphoto flowers candlelight fireworks party night-portrait theatre action AR hdr letter food |
| サポートしている動画のサイズ | 3840x2160 1920x1080 1280x720 960x720 640x480 320x240 176x144 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 YV12 |
| サポートしているプレビューのFPS [最小値、最大値]] (fps) | [15.000,15.000] [24.000,24.000] [7.500,30.000] [30.000,30.000] fps |
| サポートしているプレビューサイズ | 3840x2160 1920x1080 1280x720 960x720 640x480 320x240 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 | 5 |
| 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 |
| シャッター音の無音化 | － 対応 |

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 60Hz 50Hz auto |
| 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 | none mono negative solarize sepia posterize whiteboard blackboard aqua bleachbypass emboss sketch neon |
| 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 | 160x120 0x0 px |
| サポートしている画像フォーマット | JPEG NV16 |
| サポートしている画像サイズ | 1920x1080 1440x1080 1280x720 640x480 px |
| 垂直方向の画角 | 35.1 degree |
| サポートしているズームサイズ | 100 102 104 107 109 112 114 117 120 123 125 128 131 135 138 141 144 148 151 |

155
158
162
166
170
174
178
182
186
190
195
200
204
209
214
219
224
229
235
240
246
251
257
263
270
276
282
289
296
303
310
317
324
332
340
348
356
364
373
381
390
400
409
418
428
438
448
459
470
481
492
503
515
527
540
552
565
578
592
606
620
634

| | |
|--------------------|---|
| | 649 |
| | 664 |
| | 680 |
| | 696 |
| | 712 |
| | 729 |
| | 746 |
| | 763 |
| | 781 |
| | 800 |
| | 818 |
| | 837 |
| | 857 |
| | 877 |
| | 897 |
| | 918 |
| | 940 |
| | 962 |
| | 984 |
| | 1007 |
| | 1031 |
| | 1055 |
| | 1080 |
| | 1105 |
| | 1131 |
| | 1157 |
| | 1184 |
| | 1212 |
| | 1240 |
| | 1269 |
| | 1299 |
| | 1329 |
| | 1361 |
| | 1392 |
| | 1425 |
| | 1458 |
| | 1492 |
| | 1527 |
| | 1563 |
| | 1600 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 asd landscape snow beach sunset night portrait backlight sports steadyphoto flowers candlelight fireworks party night-portrait theatre action AR |

| | |
|--|--|
| | hdr letter food |
| サポートしている動画のサイズ | 1920x1080 1280x720 960x720 640x480 320x240 176x144 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 YV12 |
| サポートしているプレビューのFPS [最小値、最大値]] (fps) | [15.000,15.000] [7.500,30.000] [30.000,30.000] fps |
| サポートしているプレビューサイズ | 1920x1080 1280x720 960x720 640x480 320x240 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 | 0 |
| 測光エリアの検出可能最大数 | 5 |
| 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 |
| シャッター音の無音化 | — 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 | 5.5 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 1080 px × 縦 1776 px |
|-------|-----------------------|

ステータスバー解像度

| | |
|------------|---------------------|
| ステータスバー解像度 | 横 1080 px × 縦 75 px |
|------------|---------------------|

ピクセル密度

| | |
|--------|-------------|
| ピクセル密度 | 480 dpi |
| x方向 | 403.411 dpi |
| y方向 | 403.041 dpi |



アスペクト比

| | |
|-------------|-----------|
| アスペクト比(横:縦) | 1.6459543 |
|-------------|-----------|

リフレッシュレート

| | |
|-----------|---------|
| リフレッシュレート | 60.0 Hz |
|-----------|---------|

端末ディスプレイ

| | |
|---------------------------|--|
| ディスプレイ名 | 内蔵スクリーン |
| セキュリティ保護のあるvideo出力機能のサポート |  対応 |
| セキュリティ保護のあるvideo再生機能のサポート |  対応 |
| ピクセル密度の相対値(mdpi = 1.0) | 3.0 |

| | |
|----------------------|-----|
| フォントの相対値(mdpi = 1.0) | 3.0 |
|----------------------|-----|

アプリ表示領域

| | |
|---------------------|-----------------------|
| アプリが表示可能な画面サイズ(縦向き) | 横 1080 px × 縦 1701 px |
| アプリが表示可能な画面サイズ(横向き) | 横 1794 px × 縦 1005 px |

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 | 8000 μ s |
| 値の範囲 | 78.4532 |
| 消費電力 | 0.3 mA |
| センサーの解像度 | 0.009576194 m/s ² |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 384 |

重力センサー

| | |
|---------------------|------------------------------|
| 最小遅延時間 | 20000 μ s |
| 値の範囲 | 9.80665 |
| 消費電力 | 8.3 mA |
| センサーの解像度 | 0.009576194 m/s ² |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 384 |


ジャイロセンサー

| | |
|---------------------|---|
| アンキャリプレートジャイロスコプ対応 |  有 |
| 最小遅延時間 | 5000 μ s |
| 値の範囲 | 34.906586 |
| 消費電力 | 4.0 mA |
| センサーの解像度 | 0.0017453294 rad/sec |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 384 |

照度計

| | |
|---------------------|----------------|
| 最小遅延時間 | 100000 μ s |
| 値の範囲 | 262107.0 |
| 消費電力 | 0.1 mA |
| センサーの解像度 | 10.0 lux |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 0 |

地磁気計

| | |
|--------------------|---|
| アンキャリプレート地磁気センサー対応 |  有 |
| 最小遅延時間 | 30000 μ s |
| 値の範囲 | 1200.0 |

| | |
|---------------------|-------------------|
| 消費電力 | 4.0 mA |
| センサーの解像度 | 0.1 μT |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 341 |

回転ベクトルセンサー

| | |
|---------------------|-----------------------|
| 最小遅延時間 | 20000 μs |
| 値の範囲 | 1.0 |
| 消費電力 | 8.3 mA |
| センサーの解像度 | 0.0001 m/s^2 |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 307 |

アンキャリブレート回転ベクトルセンサー

| | |
|---------------------|-----------------------|
| 最小遅延時間 | 20000 μs |
| 値の範囲 | 1.0 |
| 消費電力 | 4.3 mA |
| センサーの解像度 | 0.0001 m/s^2 |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 307 |

地磁気回転ベクトルセンサー

| | |
|---------------------|-----------------------|
| 最小遅延時間 | 20000 μs |
| 値の範囲 | 1.0 |
| 消費電力 | 4.3 mA |
| センサーの解像度 | 0.0001 m/s^2 |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 279 |

気圧計

 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 | - hPa |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | - |

近接センサー

| | |
|--------|-----------------|
| 最小遅延時間 | 0 μs |
| 値の範囲 | 7.0 |
| 消費電力 | 2.0 mA |

| | |
|---------------------|--------|
| センサーの解像度 | 7.0 cm |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 0 |

温度センサー

● 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 | - $^{\circ}C$ |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | - |

歩数計

| | |
|---------------------|-----------|
| 最小遅延時間 | 0 μs |
| 値の範囲 | 500000.0 |
| 消費電力 | 0.3 mA |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 279 |

歩行検出センサー

| | |
|---------------------|-----------|
| 最小遅延時間 | 0 μs |
| 値の範囲 | 1.0 |
| 消費電力 | 0.3 mA |
| バッチ処理時に保持可能な最大イベント数 | 279 |

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 ROVIDER

| | |
|---------------|--|
| 対応 |  対応 |
| 水平値の精度 | ACCURACY_FINE |
| 消費電力 | POWER_HIGH |
| 携帯電話網の要否 | 否 |
| ネットワーク接続の要否 | 要 |
| 人工衛星の要否 | 要 |
| 標高情報取得機能のサポート |  対応 |
| 方角情報取得機能のサポート |  対応 |
| 速度取得機能のサポート |  対応 |

NETWORK PROVIDER

| | |
|---------------|--|
| 対応 |  対応 |
| 水平値の精度 | ACCURACY_COARSE |
| 消費電力 | POWER_LOW |
| 携帯電話網の要否 | 要 |
| ネットワーク接続の要否 | 要 |
| 人工衛星の要否 | 否 |
| 標高情報取得機能のサポート |  対応 |
| 方角情報取得機能のサポート |  対応 |
| 速度取得機能のサポート |  対応 |

PASSIVE PROVIDER

| | |
|----|--|
| 対応 |  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






| | |
|------------------|--|
| 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 |
| TYPE_KOVIO |  対応 |
| Android Beam機能 |  対応 |
| ホストカードエミュレーション機能 |  対応 |

Mifare

 非対応

| | |
|--------------------------|--|
| Mifare Standard(Classic) |  対応 |
| Mifare Ultralight |  対応 |





FeliCa

| | |
|--|--|
| FeliCa OS Version | 3.0 |
| 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 | 3.0.0 |
| 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 | - |
| 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 | - |

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 | 対応 |
| スタイラス入力 | — 対応 |
| ホバーイベント | — 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 音量上下キー |
| ハードウェアキー押下時に発生するキーイベント | KEYCODE_POWER KEYCODE_VOLUME_UP KEYCODE_VOLUME_DOWN |

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 |
| 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

| | |
|-----------------------|---|
| 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 |

HDMI

 非対応


| | |
|--------|--|
| 対応 |  対応 |
| バージョン | - |
| HDCP対応 |  対応 |

MHL

 非対応

| | |
|--------|--|
| 対応 |  対応 |
| バージョン | - |
| HDCP対応 |  対応 |

Miracast

| | |
|----------|--|
| Miracast |  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 | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | MPEG-4 |
| 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 | 384000 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 | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 16000000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

解像度(QCIF)

 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(QVGA)

| | |
|---------------------|------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | MPEG-4 |
| 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 | 384000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

解像度(CIF)

● 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(480P)

| | |
|------------------|-----------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| ビデオのフレーム幅 | 640 px |
| ビデオのフレーム高 | 480 px |
| ビデオのフレームレート | 30 fps |
| ビデオのビットレート | 2000000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

解像度(720P)

| | |
|---------------------|-------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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(1080P)

| | |
|---------------------|--------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 16000000 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 | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 384000 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 | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 16000000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

微速度撮影：解像度(QCIF)

● 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(QVGA)

| | |
|---------------------|------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 384000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

微速度撮影：解像度(CIF)

● 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(480P)

| | |
|---------------------|-----------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| ビデオのフレーム幅 | 640 px |

| | |
|-------------|-------------|
| ビデオのフレーム高 | 480 px |
| ビデオのフレームレート | 30 fps |
| ビデオのビットレート | 2000000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

微速度撮影：解像度(720P)

| | |
|---------------------|-------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 |

微速度撮影：解像度(1080P)

| | |
|---------------------|--------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 16000000 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 | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | MPEG-4 |
| 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 | 384000 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 | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 16000000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

解像度(QCIF)

 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(QVGA)

| | |
|---------------------|------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | MPEG-4 |
| 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 | 384000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

解像度(CIF)

● 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(480P)

| | |
|------------------|-----------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| ビデオのフレーム幅 | 640 px |
| ビデオのフレーム高 | 480 px |
| ビデオのフレームレート | 30 fps |
| ビデオのビットレート | 2000000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

解像度(720P)

| | |
|---------------------|-------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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(1080P)

| | |
|---------------------|--------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 16000000 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 | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 384000 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 | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 16000000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

微速度撮影：解像度(QCIF)

● 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(QVGA)

| | |
|---------------------|------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 384000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

微速度撮影：解像度(CIF)

● 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(480P)

| | |
|---------------------|-----------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 48000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| ビデオのフレーム幅 | 640 px |

| | |
|-------------|-------------|
| ビデオのフレーム高 | 480 px |
| ビデオのフレームレート | 30 fps |
| ビデオのビットレート | 2000000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

微速度撮影：解像度(720P)

| | |
|---------------------|-------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 |

微速度撮影：解像度(1080P)

| | |
|---------------------|--------------|
| 対応 | ✔ 有 |
| オーディオ出力のビットレート | 128000 bps |
| オーディオトラックのチャンネル数 | 2 |
| 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 | 30 秒 |
| 出力ファイルフォーマット | MPEG-4 |
| 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 | 16000000 bps |
| ビデオのコーデック | H.264 |

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 | 8000-48000 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 | 8000-48000 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 | 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 | 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 | 8000-48000 Hz |

MIDI

| | |
|----------------|------|
| 対応 | ✔ 対応 |
| Format・Version | 0.1 |

Vorbis

| | |
|-----------|-------|
| 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 | - bps |
| サンプリングレート | - 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

-

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 | 6000000 bps |

画角

800x480 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

50000000 bps

画角

3840x2160 px

HEVC

対応

✔ 対応

最小ビットレート

- bps

最大ビットレート

2000000 bps

画角

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

16000000 bps

更新

画角

1920x1080 px

VP8

対応

✔ 対応

最小ビットレート

- bps

最大ビットレート

16000000 bps

更新

画角

1920x1080 px

その他

その他の対応フォーマット

-

OpenMAX IL

OpenMAX IL : AAC(Advanced Audio Coding)

コーデック名

(1) OMX.google.aac.encoder (エンコーダ)

(2) OMX.google.aac.decoder (デコーダ)

(3) AACEncoder (エンコーダ)

(4) OMX.qcom.audio.decoder.multiaac (デコーダ)

| | |
|-----------|--|
| プロファイル | (1) N/A (2) N/A (3) N/A (4) N/A |
| MIME TYPE | audio/mp4a-latm |

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

| | |
|------------------|---|
| コーデック名 | (1) OMX.qcom.video.encoder.avc (エンコーダ) (2) OMX.google.h264.encoder (エンコーダ) (3) OMX.qcom.video.decoder.avc (デコーダ) (4) OMX.google.h264.decoder (デコーダ) |
| カラーフォーマット | (1) COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (3) COLOR_FormatYUV420Planar (4) COLOR_FormatYUV420Planar |
| プロファイル/レベル | (1) AVCProfileBaseline / N/A AVCProfileMain / N/A AVCProfileHigh / N/A N/A / N/A (2) AVCProfileBaseline / AVCLevel1 AVCProfileBaseline / AVCLevel1b AVCProfileBaseline / AVCLevel11 AVCProfileBaseline / AVCLevel12 AVCProfileBaseline / AVCLevel13 AVCProfileBaseline / AVCLevel2 (3) AVCProfileBaseline / AVCLevel4 AVCProfileMain / AVCLevel4 AVCProfileHigh / AVCLevel4 (4) N/A |
| MIME TYPE | video/avc |
| AdaptivePlayback | — 対応 |

OpenMAX IL : H.263

| | |
|-----------|--|
| コーデック名 | (1) OMX.qcom.video.encoder.h263 (エンコーダ) (2) OMX.google.h263.encoder (エンコーダ) (3) OMX.qcom.video.decoder.h263 (デコーダ) (4) OMX.google.h263.decoder (デコーダ) |
| カラーフォーマット | (1) COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (3) COLOR_FormatYUV420Planar (4) |

| | |
|------------------|---|
| | COLOR_FormatYUV420Planar |
| プロファイル/レベル | (1) H263ProfileBaseline / H263Level70 (2) H263ProfileBaseline / H263Level45 (3) H263ProfileBaseline / H263Level70 (4) N/A |
| MIME TYPE | video/3gpp |
| AdaptivePlayback | — 対応 |

OpenMAX IL : MPEG4

| | |
|------------------|--|
| コーデック名 | (1) OMX.qcom.video.encoder.mpeg4 (エンコーダ) (2) OMX.google.mpeg4.encoder (エンコーダ) (3) OMX.qcom.video.decoder.mpeg4 (デコーダ) (4) OMX.google.mpeg4.decoder (デコーダ) |
| カラーフォーマット | (1) COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (2) COLOR_FormatYUV420Planar COLOR_FormatYUV420SemiPlanar (3) COLOR_FormatYUV420Planar (4) COLOR_FormatYUV420Planar |
| プロファイル/レベル | (1) MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level5 MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level5 (2) MPEG4ProfileCore / MPEG4Level2 (3) MPEG4ProfileSimple / MPEG4Level5 MPEG4ProfileAdvancedSimple / MPEG4Level5 (4) N/A |
| MIME TYPE | video/mp4v-es |
| AdaptivePlayback | — 対応 |

OpenMAX IL : VP8

| | |
|------------|--|
| コーデック名 | (1) OMX.qcom.video.decoder.vp8 (デコーダ) (2) OMX.google.vp8.decoder (デコーダ) |
| カラーフォーマット | (1) COLOR_FormatYUV420Planar (2) COLOR_FormatYUV420Planar |
| プロファイル/レベル | (1) N/A (2) N/A |
| MIME TYPE | video/x-vnd.on2.vp8 |

AdaptivePlayback

✔ 対応

OpenMAX IL : その他




| | |
|-----------|---|
| コーデック名 | (1) OMX.google.flac.encoder (エンコーダ) (2) OMX.google.amrnb.encoder (エンコーダ) (3) OMX.google.amrwb.encoder (エンコーダ) (4) OMX.google.vorbis.decoder (デコーダ) (5) OMX.google.mp3.decoder (デコーダ) (6) OMX.google.amrnb.decoder (デコーダ) (7) OMX.google.amrwb.decoder (デコーダ) (8) OMX.google.g711.alaw.decoder (デコーダ) (9) OMX.google.g711.mlaw.decoder (デコーダ) (10) OMX.google.vp9.decoder (デコーダ) (11) OMX.google.raw.decoder (デコーダ) (12) OMX.qcom.video.decoder.mpeg2 (デコーダ) (13) OMX.qcom.video.decoder.hevc (デコーダ) (14) OMX.qcom.video.decoder.hevchybrid (デコーダ) (15) OMX.qcom.video.decoder.vc1 (デコーダ) (16) OMX.qcom.audio.decoder.wma (デコーダ) (17) OMX.qcom.audio.decoder.wmaLossLess (デコーダ) (18) OMX.qcom.audio.decoder.wma10Pro (デコーダ) |
| カラーフォーマット | (1) N/A (2) N/A (3) N/A (4) N/A (5) N/A (6) N/A (7) N/A (8) N/A (9) N/A (10) COLOR_FormatYUV420Planar (11) N/A (12) COLOR_FormatYUV420Planar (13) COLOR_FormatYUV420Planar (14) COLOR_FormatYUV420Planar (15) COLOR_FormatYUV420Planar (16) N/A (17) N/A (18) N/A |
| MIME TYPE | (1) audio/flac (2) audio/3gpp (3) audio/amr-wb (4) audio/vorbis (5) audio/mpeg (6) audio/3gpp (7) audio/amr-wb (8) audio/g711-alaw (9) audio/g711-mlaw (10) video/x-vnd.on2.vp9 (11) audio/raw |

| | |
|------------------|---|
| | (12) video/mpeg2 (13) video/hevc (14) video/hevc (15) video/x-ms-wmv (16) audio/x-ms-wma (17) audio/x-ms-wma (18) audio/x-ms-wma |
| AdaptivePlayback | (1) 非対応 (2) 非対応 (3) 非対応 (4) 非対応 (5) 非対応 (6) 非対応 (7) 非対応 (8) 非対応 (9) 非対応 (10) 非対応 (11) 非対応 (12) 対応 (13) 非対応 (14) 非対応 (15) 対応 (16) 非対応 (17) 非対応 (18) 非対応 |

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 |
| AcousticEchoCanceler |  対応 |
| AutomaticGainControl |  対応 |
| NoiseSuppressor |  対応 |
| LoudnessEnhancer |  対応 |




低レイテンシのAudio回路


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

端末最適値




| | |
|-----------|----------|
| バッファサイズ | 960 byte |
| サンプリングレート | 48000 Hz |

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 | |  非対応 |
|-------|---|---|
| 対応 | - | 有 |
| バージョン | - | - |

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 | notlong |
| ピクセル密度 | xxhdpi |
| 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

| | |
|-------------|--|
| add-onの有無 |  有 |
| add-onの配布方法 | https://sh-dev.sharp.co.jp/android/ にて配布 |

エミュレータ設定項目

| | |
|----------------------------------|------|
| SD Card support | YES |
| DPad support | NO |
| Abstract LCD density | 480 |
| Accelerometer | YES |
| Maximum horizontal camera pixels | 4128 |
| Cache partition size | 263 |
| 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 | 128 |
| GSM modem support | YES |
| Device ram size | 2048 |

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

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

LAYER_TYPE_HARDWARE

採用3Dグラフィックスアクセラレータ

Renderer

Adreno (TM) 330

Live Wallpaper

対応

 対応

ウィジェット

対応

 対応

ホームスクリーンアプリ

対応

 対応

カスタム入力

対応

 対応

ワンセグ

対応

 対応

赤外線通信

対応

 対応

IRブラスター機能

— 対応

更新

デバイス管理者設定のサポート

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

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

1

ハンズフリー

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.google.android.tts

言語設定

jpn_JPN

使用可能なロケール

bs
bs_CYRL_BA
bs_LATN_BA
ca
ca_AD
ca_ES
cs
cs_CZ
cy
cy_GB
da
da_DK
de
de_AT
de_BE
de_CH
de_DE
de_LI
de_LU
en
en_AG
en_AS
en_AU
en_BB
en_BE
en_BM
en_BS
en_BW
en_BZ
en_CA
en_CM
en_DM
en_FJ
en_FM
en_GB
en_GD
en_GG
en_GH
en_GI
en_GM
en_GU
en_GY
en_HK
en_IE
en_IM
en_IN
en_JE
en_JM
en_KE
en_KI
en_KN
en_KY
en_LC
en_LR
en_LS
en_MG
en_MH
en_MP
en_MT
en_MU
en_MW
en_NA

en_NG
en_NZ
en_PG
en_PH
en_PK
en_PR
en_PW
en_SB
en_SC
en_SG
en_SL
en_SS
en_SZ
en_TC
en_TO
en_TT
en_TZ
en_UG
en_UM
en_US
en_US_POSIX
en_VC
en_VG
en_VI
en_VU
en_WS
en_ZA
en_ZM
en_ZW
es
es_AR
es_BO
es_CL
es_CO
es_CR
es_CU
es_DO
es_EC
es_ES
es_GQ
es_GT
es_HN
es_MX
es_NI
es_PA
es_PE
es_PH
es_PR
es_PY
es_SV
es_US
es_UY
es_VE
fi
fi_FI
fr
fr_BE
fr_BF
fr_BI
fr_BJ
fr_BL
fr_CA

fr_CD
fr_CF
fr_CG
fr_CH
fr_CI
fr_CM
fr_DJ
fr_DZ
fr_FR
fr_GA
fr_GF
fr_GN
fr_GP
fr_GQ
fr_HT
fr_KM
fr_LU
fr_MA
fr_MC
fr_MF
fr_MG
fr_ML
fr_MQ
fr_MR
fr_MU
fr_NC
fr_NE
fr_PF
fr_RE
fr_RW
fr_SC
fr_SN
fr_SY
fr_TD
fr_TG
fr_TN
fr_VU
fr_YT
hr
hr_BA
hr_HR
it
it_CH
it_IT
it_SM
ja
ja_JP
ko
ko_KP
ko_KR
nl
nl_AW
nl_BE
nl_CW
nl_NL
nl_SR
nl_SX
pl
pl_PL
pt
pt_AO
pt_BR

| | |
|-----------------------|--|
| | pt_CV pt_GW pt_MO pt_MZ pt_PT pt_ST pt_TL ru ru_BY ru_KG ru_KZ ru_MD ru_RU ru_UA sk sk_SK sq sq_AL sq_MK sr sr_CYRL_BA sr_CYRL_ME sr_CYRL_RS sr_LATN_BA sr_LATN_ME sr_LATN_RS sv sv_AX sv_FI sv_SE sw sw_KE sw_TZ sw_UG ta ta_IN ta_LK ta_MY ta_SG tr tr_CY tr_TR zh zh_HANS_CN zh_HANS_HK zh_HANS_MO zh_HANS_SG zh_HANT_HK zh_HANT_MO zh_HANT_TW |
| Localeに対応した読み上げ機能サポート | af : 非対応 af_NA : 非対応 af_ZA : 非対応 agq : 非対応 agq_CM : 非対応 ak : 非対応 ak_GH : 非対応 am : 非対応 am_ET : 非対応 ar : 非対応 ar_001 : 非対応 |

ar_AE : 非対応
ar_BH : 非対応
ar_DJ : 非対応
ar_DZ : 非対応
ar_EG : 非対応
ar_EH : 非対応
ar_ER : 非対応
ar_IL : 非対応
ar_IQ : 非対応
ar_JO : 非対応
ar_KM : 非対応
ar_KW : 非対応
ar_LB : 非対応
ar_LY : 非対応
ar_MA : 非対応
ar_MR : 非対応
ar_OM : 非対応
ar_PS : 非対応
ar_QA : 非対応
ar_SA : 非対応
ar_SD : 非対応
ar_SO : 非対応
ar_SY : 非対応
ar_TD : 非対応
ar_TN : 非対応
ar_YE : 非対応
as : 非対応
as_IN : 非対応
asa : 非対応
asa_TZ : 非対応
az : 非対応
az_CYRL : 非対応
az_CYRL_AZ : 非対応
az_LATN : 非対応
az_LATN_AZ : 非対応
bas : 非対応
bas_CM : 非対応
be : 非対応
be_BY : 非対応
bem : 非対応
bem_ZM : 非対応
bez : 非対応
bez_TZ : 非対応
bg : 非対応
bg_BG : 非対応
bm : 非対応
bm_ML : 非対応
bn : 非対応
bn_BD : 非対応
bn_IN : 非対応
bo : 非対応
bo_CN : 非対応
bo_IN : 非対応
br : 非対応
br_FR : 非対応
brx : 非対応
brx_IN : 非対応
bs : 対応
bs_CYRL : 非対応
bs_CYRL_BA : 対応
bs_LATN : 非対応
bs_LATN_BA : 対応

ca : 対応
ca_AD : 対応
ca_ES : 対応
cgg : 非対応
cgg_UG : 非対応
chr : 非対応
chr_US : 非対応
cs : 対応
cs_CZ : 対応
cy : 対応
cy_GB : 対応
da : 対応
da_DK : 対応
dav : 非対応
dav_KE : 非対応
de : 対応
de_AT : 対応
de_BE : 対応
de_CH : 対応
de_DE : 対応
de_LI : 対応
de_LU : 対応
dje : 非対応
dje_NE : 非対応
dua : 非対応
dua_CM : 非対応
dyo : 非対応
dyo_SN : 非対応
dz : 非対応
dz_BT : 非対応
ebu : 非対応
ebu_KE : 非対応
ee : 非対応
ee_GH : 非対応
ee_TG : 非対応
el : 非対応
el_CY : 非対応
el_GR : 非対応
en : 対応
en_150 : 非対応
en_AG : 対応
en_AS : 対応
en_AU : 対応
en_BB : 対応
en_BE : 対応
en_BM : 対応
en_BS : 対応
en_BW : 対応
en_BZ : 対応
en_CA : 対応
en_CM : 対応
en_DM : 対応
en_FJ : 対応
en_FM : 対応
en_GB : 対応
en_GD : 対応
en_GG : 対応
en_GH : 対応
en_GI : 対応
en_GM : 対応
en_GU : 対応
en_GY : 対応

en_HK : 対応
en_IE : 対応
en_IM : 対応
en_IN : 対応
en_JE : 対応
en_JM : 対応
en_KE : 対応
en_KI : 対応
en_KN : 対応
en_KY : 対応
en_LC : 対応
en_LR : 対応
en_LS : 対応
en_MG : 対応
en_MH : 対応
en_MP : 対応
en_MT : 対応
en_MU : 対応
en_MW : 対応
en_NA : 対応
en_NG : 対応
en_NZ : 対応
en_PG : 対応
en_PH : 対応
en_PK : 対応
en_PR : 対応
en_PW : 対応
en_SB : 対応
en_SC : 対応
en_SG : 対応
en_SL : 対応
en_SS : 対応
en_SZ : 対応
en_TC : 対応
en_TO : 対応
en_TT : 対応
en_TZ : 対応
en_UG : 対応
en_UM : 対応
en_US : 対応
en_US_POSIX : 対応
en_VC : 対応
en_VG : 対応
en_VI : 対応
en_VU : 対応
en_WS : 対応
en_ZA : 対応
en_ZM : 対応
en_ZW : 対応
eo : 非対応
es : 対応
es_419 : 非対応
es_AR : 対応
es_BO : 対応
es_CL : 対応
es_CO : 対応
es_CR : 対応
es_CU : 対応
es_DO : 対応
es_EA : 非対応
es_EC : 対応
es_ES : 対応

es_GQ : 対応
es_GT : 対応
es_HN : 対応
es_IC : 非対応
es_MX : 対応
es_NI : 対応
es_PA : 対応
es_PE : 対応
es_PH : 対応
es_PR : 対応
es_PY : 対応
es_SV : 対応
es_US : 対応
es_UY : 対応
es_VE : 対応
et : 非対応
et_EE : 非対応
eu : 非対応
eu_ES : 非対応
ewo : 非対応
ewo_CM : 非対応
fa : 非対応
fa_AF : 非対応
fa_IR : 非対応
ff : 非対応
ff_SN : 非対応
fi : 対応
fi_FI : 対応
fil : 非対応
fil_PH : 非対応
fo : 非対応
fo_FO : 非対応
fr : 対応
fr_BE : 対応
fr_BF : 対応
fr_BI : 対応
fr_BJ : 対応
fr_BL : 対応
fr_CA : 対応
fr_CD : 対応
fr_CF : 対応
fr_CG : 対応
fr_CH : 対応
fr_CI : 対応
fr_CM : 対応
fr_DJ : 対応
fr_DZ : 対応
fr_FR : 対応
fr_GA : 対応
fr_GF : 対応
fr_GN : 対応
fr_GP : 対応
fr_GQ : 対応
fr_HT : 対応
fr_KM : 対応
fr_LU : 対応
fr_MA : 対応
fr_MC : 対応
fr_MF : 対応
fr_MG : 対応
fr_ML : 対応
fr_MQ : 対応

fr_MR : 対応
fr_MU : 対応
fr_NC : 対応
fr_NE : 対応
fr_PF : 対応
fr_RE : 対応
fr_RW : 対応
fr_SC : 対応
fr_SN : 対応
fr_SY : 対応
fr_TD : 対応
fr_TG : 対応
fr_TN : 対応
fr_VU : 対応
fr_YT : 対応
ga : 非対応
ga_IE : 非対応
gl : 非対応
gl_ES : 非対応
gsw : 非対応
gsw_CH : 非対応
gu : 非対応
gu_IN : 非対応
guz : 非対応
guz_KE : 非対応
gv : 非対応
gv_GB : 非対応
ha : 非対応
ha_LATN : 非対応
ha_LATN_GH : 非対応
ha_LATN_NE : 非対応
ha_LATN_NG : 非対応
haw : 非対応
haw_US : 非対応
iw : 非対応
iw_IL : 非対応
hi : 非対応
hi_IN : 非対応
hr : 対応
hr_BA : 対応
hr_HR : 対応
hu : 非対応
hu_HU : 非対応
hy : 非対応
hy_AM : 非対応
in : 非対応
in_ID : 非対応
ig : 非対応
ig_NG : 非対応
ii : 非対応
ii_CN : 非対応
is : 非対応
is_IS : 非対応
it : 対応
it_CH : 対応
it_IT : 対応
it_SM : 対応
ja : 対応
ja_JP : 対応
jgo : 非対応
jgo_CM : 非対応
jmc : 非対応

jmc_TZ : 非対応
ka : 非対応
ka_GE : 非対応
kab : 非対応
kab_DZ : 非対応
kam : 非対応
kam_KE : 非対応
kde : 非対応
kde_TZ : 非対応
kea : 非対応
kea_CV : 非対応
khq : 非対応
khq_ML : 非対応
ki : 非対応
ki_KE : 非対応
kk : 非対応
kk_CYRL : 非対応
kk_CYRL_KZ : 非対応
kl : 非対応
kl_GL : 非対応
kln : 非対応
kln_KE : 非対応
km : 非対応
km_KH : 非対応
kn : 非対応
kn_IN : 非対応
ko : 対応
ko_KP : 対応
ko_KR : 対応
kok : 非対応
kok_IN : 非対応
ks : 非対応
ks_ARAB : 非対応
ks_ARAB_IN : 非対応
ksb : 非対応
ksb_TZ : 非対応
ksf : 非対応
ksf_CM : 非対応
kw : 非対応
kw_GB : 非対応
lag : 非対応
lag_TZ : 非対応
lg : 非対応
lg_UG : 非対応
ln : 非対応
ln_AO : 非対応
ln_CD : 非対応
ln_CF : 非対応
ln_CG : 非対応
lo : 非対応
lo_LA : 非対応
lt : 非対応
lt_LT : 非対応
lu : 非対応
lu_CD : 非対応
luo : 非対応
luo_KE : 非対応
luy : 非対応
luy_KE : 非対応
lv : 非対応
lv_LV : 非対応
mas : 非対応

mas_KE : 非対応
mas_TZ : 非対応
mer : 非対応
mer_KE : 非対応
mfe : 非対応
mfe_MU : 非対応
mg : 非対応
mg_MG : 非対応
mgh : 非対応
mgh_MZ : 非対応
mgo : 非対応
mgo_CM : 非対応
mk : 非対応
mk_MK : 非対応
ml : 非対応
ml_IN : 非対応
mn : 非対応
mn_CYRL : 非対応
mn_CYRL_MN : 非対応
mr : 非対応
mr_IN : 非対応
ms : 非対応
ms_LATN : 非対応
ms_LATN_BN : 非対応
ms_LATN_MY : 非対応
ms_LATN_SG : 非対応
mt : 非対応
mt_MT : 非対応
mua : 非対応
mua_CM : 非対応
my : 非対応
my_MM : 非対応
naq : 非対応
naq_NA : 非対応
nb : 非対応
nb_NO : 非対応
nd : 非対応
nd_ZW : 非対応
ne : 非対応
ne_IN : 非対応
ne_NP : 非対応
nl : 対応
nl_AW : 対応
nl_BE : 対応
nl_CW : 対応
nl_NL : 対応
nl_SR : 対応
nl_SX : 対応
nmg : 非対応
nmg_CM : 非対応
nn : 非対応
nn_NO : 非対応
nus : 非対応
nus_SD : 非対応
nyn : 非対応
nyn_UG : 非対応
om : 非対応
om_ET : 非対応
om_KE : 非対応
or : 非対応
or_IN : 非対応
pa : 非対応

pa_ARAB : 非対応
pa_ARAB_PK : 非対応
pa_GURU : 非対応
pa_GURU_IN : 非対応
pl : 対応
pl_PL : 対応
ps : 非対応
ps_AF : 非対応
pt : 対応
pt_AO : 対応
pt_BR : 対応
pt_CV : 対応
pt_GW : 対応
pt_MO : 対応
pt_MZ : 対応
pt_PT : 対応
pt_ST : 対応
pt_TL : 対応
rm : 非対応
rm_CH : 非対応
rn : 非対応
rn_BI : 非対応
ro : 非対応
ro_MD : 非対応
ro_RO : 非対応
rof : 非対応
rof_TZ : 非対応
ru : 対応
ru_BY : 対応
ru_KG : 対応
ru_KZ : 対応
ru_MD : 対応
ru_RU : 対応
ru_UA : 対応
rw : 非対応
rw_RW : 非対応
rwk : 非対応
rwk_TZ : 非対応
saq : 非対応
saq_KE : 非対応
sbp : 非対応
sbp_TZ : 非対応
seh : 非対応
seh_MZ : 非対応
ses : 非対応
ses_ML : 非対応
sg : 非対応
sg_CF : 非対応
shi : 非対応
shi_LATN : 非対応
shi_LATN_MA : 非対応
shi_TFNG : 非対応
shi_TFNG_MA : 非対応
si : 非対応
si_LK : 非対応
sk : 対応
sk_SK : 対応
sl : 非対応
sl_SI : 非対応
sn : 非対応
sn_ZW : 非対応
so : 非対応

so_DJ : 非対応
so_ET : 非対応
so_KE : 非対応
so_SO : 非対応
sq : 対応
sq_AL : 対応
sq_MK : 対応
sr : 対応
sr_CYRL : 非対応
sr_CYRL_BA : 対応
sr_CYRL_ME : 対応
sr_CYRL_RS : 対応
sr_LATN : 非対応
sr_LATN_BA : 対応
sr_LATN_ME : 対応
sr_LATN_RS : 対応
sv : 対応
sv_AX : 対応
sv_FI : 対応
sv_SE : 対応
sw : 対応
sw_KE : 対応
sw_TZ : 対応
sw_UG : 対応
swc : 非対応
swc_CD : 非対応
ta : 対応
ta_IN : 対応
ta_LK : 対応
ta_MY : 対応
ta_SG : 対応
te : 非対応
te_IN : 非対応
teo : 非対応
teo_KE : 非対応
teo_UG : 非対応
th : 非対応
th_TH : 非対応
ti : 非対応
ti_ER : 非対応
ti_ET : 非対応
to : 非対応
to_TO : 非対応
tr : 対応
tr_CY : 対応
tr_TR : 対応
twq : 非対応
twq_NE : 非対応
tzm : 非対応
tzm_LATN : 非対応
tzm_LATN_MA : 非対応
uk : 非対応
uk_UA : 非対応
ur : 非対応
ur_IN : 非対応
ur_PK : 非対応
uz : 非対応
uz_ARAB : 非対応
uz_ARAB_AF : 非対応
uz_CYRL : 非対応
uz_CYRL_UZ : 非対応
uz_LATN : 非対応

uz_LATN_UZ : 非対応
 vai : 非対応
 vai_LATN : 非対応
 vai_LATN_LR : 非対応
 vai_VAII : 非対応
 vai_VAII_LR : 非対応
 vi : 非対応
 vi_VN : 非対応
 vun : 非対応
 vun_TZ : 非対応
 xog : 非対応
 xog_UG : 非対応
 yav : 非対応
 yav_CM : 非対応
 yo : 非対応
 yo_NG : 非対応
 zh : 対応
 zh_HANS : 非対応
 zh_HANS_CN : 対応
 zh_HANS_HK : 対応
 zh_HANS_MO : 対応
 zh_HANS_SG : 対応
 zh_HANT : 非対応
 zh_HANT_HK : 対応
 zh_HANT_MO : 対応
 zh_HANT_TW : 対応
 zu : 非対応
 zu_ZA : 非対応

Java SE互換機能

文字エンコーディング

Adobe-Standard-Encoding
 Big5
 Big5-HKSCS
 BOCU-1
 CESU-8
 cp1363
 cp851
 cp864
 EUC-JP
 EUC-KR
 GB18030
 GBK
 hp-roman8
 HZ-GB-2312
 IBM-Thai
 IBM00858
 IBM01140
 IBM01141
 IBM01142
 IBM01143
 IBM01144
 IBM01145
 IBM01146
 IBM01147
 IBM01148
 IBM01149
 IBM037
 IBM1026
 IBM1047

IBM273
IBM277
IBM278
IBM280
IBM284
IBM285
IBM290
IBM297
IBM420
IBM424
IBM437
IBM500
IBM775
IBM850
IBM852
IBM855
IBM857
IBM860
IBM861
IBM862
IBM863
IBM865
IBM866
IBM866
IBM868
IBM869
IBM870
IBM871
IBM918
ISO-2022-CN
ISO-2022-CN-EXT
ISO-2022-JP
ISO-2022-JP-1
ISO-2022-JP-2
ISO-2022-JP_kddi
ISO-2022-JP_softbank
ISO-2022-KR
ISO-8859-1
ISO-8859-10
ISO-8859-13
ISO-8859-14
ISO-8859-15
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-compound-text
x-docomo-shift_jis-2012
x-ebcdic-xml-us
x-gsm-03.38-2000
x-ibm-1047-s390
x-ibm-1125_P100-1997
x-ibm-1129_P100-1997
x-ibm-1130_P100-1997
x-ibm-1131_P100-1997
x-ibm-1132_P100-1998
x-ibm-1133_P100-1997
x-ibm-1137_P100-1999
x-ibm-1140-s390
x-ibm-1141-s390
x-ibm-1142-s390
x-ibm-1143-s390
x-ibm-1144-s390
x-ibm-1145-s390
x-ibm-1146-s390
x-ibm-1147-s390
x-ibm-1148-s390
x-ibm-1149-s390
x-ibm-1153-s390
x-ibm-1154_P100-1999
x-ibm-1155_P100-1999
x-ibm-1156_P100-1999
x-ibm-1157_P100-1999
x-ibm-1158_P100-1999
x-ibm-1160_P100-1999
x-ibm-1162_P100-1999
x-ibm-1164_P100-1999
x-ibm-1250_P100-1995
x-ibm-1251_P100-1995
x-ibm-1252_P100-2000
x-ibm-1253_P100-1995
x-ibm-1254_P100-1995
x-ibm-1255_P100-1995
x-ibm-1256_P110-1997
x-ibm-1257_P100-1995
x-ibm-1258_P100-1997
x-ibm-12712-s390
x-ibm-12712_P100-1998
x-ibm-1373_P100-2002
x-ibm-1383_P110-1999
x-ibm-1386_P100-2001
x-ibm-16684_P110-2003
x-ibm-16804-s390
x-ibm-16804_X110-1999
x-ibm-25546
x-ibm-33722_P12A_P12A-2009_U2
x-ibm-37-s390

x-ibm-4517_P100-2005
x-ibm-4899_P100-1998
x-ibm-4909_P100-1999
x-ibm-4971_P100-1999
x-ibm-5123_P100-1999
x-ibm-5351_P100-1998
x-ibm-5352_P100-1998
x-ibm-5353_P100-1998
x-ibm-5478_P100-1995
x-ibm-803_P100-1999
x-ibm-813_P100-1995
x-ibm-8482_P100-1999
x-ibm-901_P100-1999
x-ibm-902_P100-1999
x-ibm-9067_X100-2005
x-ibm-916_P100-1995
x-IBM1006
x-IBM1025
x-IBM1097
x-IBM1098
x-IBM1112
x-IBM1122
x-IBM1123
x-IBM1124
x-IBM1153
x-IBM1363
x-IBM1364
x-IBM1371
x-IBM1388
x-IBM1390
x-IBM1399
x-IBM33722
x-IBM720
x-IBM737
x-IBM856
x-IBM867
x-IBM875
x-IBM922
x-IBM930
x-IBM933
x-IBM935
x-IBM937
x-IBM939
x-IBM942
x-IBM943
x-IBM949
x-IBM949C
x-IBM950
x-IBM954
x-IBM964
x-IBM970
x-IBM971
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-JavaUnicode2 x-JIS7 x-JIS8 x-kddi-shift_jis-2012 x-LMBCS-1 x-mac-centraleurroman x-mac-cyrillic x-mac-greek x-mac-turkish x-MS950-HKSCS x-softbank-shift_jis-2012 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) | af af_NA af_ZA agq agq_CM ak ak_GH am am_ET ar ar_001 ar_AE ar_BH ar_DJ ar_DZ ar_EG ar_EH ar_ER ar_IL ar_IQ ar_JO ar_KM ar_KW ar_LB ar_LY ar_MA ar_MR ar_OM ar_PS ar_QA ar_SA ar_SD ar_SO ar_SY ar_TD ar_TN ar_YE as as_IN asa asa_TZ |

az
az_CYRL
az_CYRL_AZ
az_LATN
az_LATN_AZ
bas
bas_CM
be
be_BY
bem
bem_ZM
bez
bez_TZ
bg
bg_BG
bm
bm_ML
bn
bn_BD
bn_IN
bo
bo_CN
bo_IN
br
br_FR
brx
brx_IN
bs
bs_CYRL
bs_CYRL_BA
bs_LATN
bs_LATN_BA
ca
ca_AD
ca_ES
cgg
cgg_UG
chr
chr_US
cs
cs_CZ
cy
cy_GB
da
da_DK
dav
dav_KE
de
de_AT
de_BE
de_CH
de_DE
de_LI
de_LU
dje
dje_NE
dua
dua_CM
dyo
dyo_SN
dz
dz_BT

ebu
ebu_KE
ee
ee_GH
ee_TG
el
el_CY
el_GR
en
en_150
en_AG
en_AS
en_AU
en_BB
en_BE
en_BM
en_BS
en_BW
en_BZ
en_CA
en_CM
en_DM
en_FJ
en_FM
en_GB
en_GD
en_GG
en_GH
en_GI
en_GM
en_GU
en_GY
en_HK
en_IE
en_IM
en_IN
en_JE
en_JM
en_KE
en_KI
en_KN
en_KY
en_LC
en_LR
en_LS
en_MG
en_MH
en_MP
en_MT
en_MU
en_MW
en_NA
en_NG
en_NZ
en_PG
en_PH
en_PK
en_PR
en_PW
en_SB
en_SC
en_SG

en_SL
en_SS
en_SZ
en_TC
en_TO
en_TT
en_TZ
en_UG
en_UM
en_US
en_US_POSIX
en_VC
en_VG
en_VI
en_VU
en_WS
en_ZA
en_ZM
en_ZW
eo
es
es_419
es_AR
es_BO
es_CL
es_CO
es_CR
es_CU
es_DO
es_EA
es_EC
es_ES
es_GQ
es_GT
es_HN
es_IC
es_MX
es_NI
es_PA
es_PE
es_PH
es_PR
es_PY
es_SV
es_US
es_UY
es_VE
et
et_EE
eu
eu_ES
ewo
ewo_CM
fa
fa_AF
fa_IR
ff
ff_SN
fi
fi_FI
fil
fil_PH

fo
fo_FO
fr
fr_BE
fr_BF
fr_BI
fr_BJ
fr_BL
fr_CA
fr_CD
fr_CF
fr_CG
fr_CH
fr_CI
fr_CM
fr_DJ
fr_DZ
fr_FR
fr_GA
fr_GF
fr_GN
fr_GP
fr_GQ
fr_HT
fr_KM
fr_LU
fr_MA
fr_MC
fr_MF
fr_MG
fr_ML
fr_MQ
fr_MR
fr_MU
fr_NC
fr_NE
fr_PF
fr_RE
fr_RW
fr_SC
fr_SN
fr_SY
fr_TD
fr_TG
fr_TN
fr_VU
fr_YT
ga
ga_IE
gl
gl_ES
gsw
gsw_CH
gu
gu_IN
guz
guz_KE
gv
gv_GB
ha
ha_LATN
ha_LATN_GH

ha_LATN_NE
ha_LATN_NG
haw
haw_US
iw
iw_IL
hi
hi_IN
hr
hr_BA
hr_HR
hu
hu_HU
hy
hy_AM
in
in_ID
ig
ig_NG
ii
ii_CN
is
is_IS
it
it_CH
it_IT
it_SM
ja
ja_JP
jgo
jgo_CM
jmc
jmc_TZ
ka
ka_GE
kab
kab_DZ
kam
kam_KE
kde
kde_TZ
kea
kea_CV
khq
khq_ML
ki
ki_KE
kk
kk_CYRL
kk_CYRL_KZ
kl
kl_GL
kln
kln_KE
km
km_KH
kn
kn_IN
ko
ko_KP
ko_KR
kok

kok_IN
ks
ks_ARAB
ks_ARAB_IN
ksb
ksb_TZ
ksf
ksf_CM
kw
kw_GB
lag
lag_TZ
lg
lg_UG
ln
ln_AO
ln_CD
ln_CF
ln_CG
lo
lo_LA
lt
lt_LT
lu
lu_CD
luo
luo_KE
luy
luy_KE
lv
lv_LV
mas
mas_KE
mas_TZ
mer
mer_KE
mfe
mfe_MU
mg
mg_MG
mgh
mgh_MZ
mgo
mgo_CM
mk
mk_MK
ml
ml_IN
mn
mn_CYRL
mn_CYRL_MN
mr
mr_IN
ms
ms_LATN
ms_LATN_BN
ms_LATN_MY
ms_LATN_SG
mt
mt_MT
mua
mua_CM

my
my_MM
naq
naq_NA
nb
nb_NO
nd
nd_ZW
ne
ne_IN
ne_NP
nl
nl_AW
nl_BE
nl_CW
nl_NL
nl_SR
nl_SX
nmg
nmg_CM
nn
nn_NO
nus
nus_SD
nyn
nyn_UG
om
om_ET
om_KE
or
or_IN
pa
pa_ARAB
pa_ARAB_PK
pa_GURU
pa_GURU_IN
pl
pl_PL
ps
ps_AF
pt
pt_AO
pt_BR
pt_CV
pt_GW
pt_MO
pt_MZ
pt_PT
pt_ST
pt_TL
rm
rm_CH
rn
rn_BI
ro
ro_MD
ro_RO
rof
rof_TZ
ru
ru_BY
ru_KG

ru_KZ
ru_MD
ru_RU
ru_UA
rw
rw_RW
rwk
rwk_TZ
saq
saq_KE
sbp
sbp_TZ
seh
seh_MZ
ses
ses_ML
sg
sg_CF
shi
shi_LATN
shi_LATN_MA
shi_TFNG
shi_TFNG_MA
si
si_LK
sk
sk_SK
sl
sl_SI
sn
sn_ZW
so
so_DJ
so_ET
so_KE
so_SO
sq
sq_AL
sq_MK
sr
sr_CYRL
sr_CYRL_BA
sr_CYRL_ME
sr_CYRL_RS
sr_LATN
sr_LATN_BA
sr_LATN_ME
sr_LATN_RS
sv
sv_AX
sv_FI
sv_SE
sw
sw_KE
sw_TZ
sw_UG
swc
swc_CD
ta
ta_IN
ta_LK
ta_MY

ta_SG
te
te_IN
teo
teo_KE
teo_UG
th
th_TH
ti
ti_ER
ti_ET
to
to_TO
tr
tr_CY
tr_TR
twq
twq_NE
tzm
tzm_LATN
tzm_LATN_MA
uk
uk_UA
ur
ur_IN
ur_PK
uz
uz_ARAB
uz_ARAB_AF
uz_CYRL
uz_CYRL_UZ
uz_LATN
uz_LATN_UZ
vai
vai_LATN
vai_LATN_LR
vai_VAI
vai_VAI_LR
vi
vi_VN
vun
vun_TZ
xog
xog_UG
yav
yav_CM
yo
yo_NG
zh
zh_HANS
zh_HANS_CN
zh_HANS_HK
zh_HANS_MO
zh_HANS_SG
zh_HANT
zh_HANT_HK
zh_HANT_MO
zh_HANT_TW
zu
zu_ZA

通貨(ロケール)

AED
AFN
ALL
AMD
ANG
AOA
ARS
AUD
AWG
AZN
BAM
BBD
BDT
BGN
BHD
BIF
BMD
BND
BOB
BRL
BSD
BTN
BWP
BYR
BZD
CAD
CDF
CHF
CLP
CNY
COP
CRC
CUC
CUP
CVE
CZK
DJF
DKK
DOP
DZD
EGP
ERN
ETB
EUR
FJD
FKP
GBP
GEL
GHS
GIP
GMD
GNF
GTQ
GWP
GYD
HKD
HNL
HRK
HTG
HUF
IDR
ILS

INR
IQD
IRR
ISK
JMD
JOD
JPY
KES
KGS
KHR
KMF
KPW
KRW
KWD
KYD
KZT
LAK
LBP
LKR
LRD
LSL
LTL
LVL
LYD
MAD
MDL
MGA
MKD
MMK
MNT
MOP
MRO
MUR
MVR
MWK
MXN
MYR
MZE
MZN
NAD
NGN
NIO
NOK
NPR
NZD
OMR
PAB
PEN
PGK
PHP
PKR
PLN
PYG
QAR
RON
RSD
RUB
RWF
SAR
SBD
SCR
SDG

| | |
|------------|--|
| | SEK SGD SHP SKK SLL SOS SRD SSP STD SVC SYP SZL THB TJS TMT TND TOP TRY TTD TWD TZS UAH UGX USD UYU UZS VEF VND VUV WST XAF XCD XOF XPF YER ZAR ZMW |
| システムプロパティ値 | java.vm.specification.vendor=The Android Project java.vm.name=Dalvik java.vm.specification.version=0.9 java.vendor.url=http://www.android.com/ user.home=/ java.ext.dirs= java.specification.name=Dalvik Core Library line.separator=\n file.encoding=UTF-8 java.runtime.version=0.9 user.name=root file.separator=/ java.library.path=/vendor/lib:/system/lib java.compiler= os.version=3.4.0 android.icu.unicode.version=6.2 java.boot.class.path=/system/framework/core.jar:/ system/framework/conscrypt.jar:/system/ framework/okhttp.jar:/system/framework/ core-junit.jar:/system/framework/bouncycastle.jar: /system/framework/ext.jar:/system/framework/ framework.jar:/system/framework/framework2.jar:/ system/framework/telephony-common.jar:/system/ framework/voip-common.jar:/system/framework/ |

```

mms-common.jar:/system/framework/
android.policy.jar:/system/framework/services.jar:/
system/framework/apache.xml.jar:/system/
framework/webviewchromium.jar:/system/
framework/telephony-msim.jar:/system/framework
/jp.co.sharp.android.gripsensor.framework.jar:/
system/framework/
jp.co.sharp.android.sensorhub.framework.jar:/
system/framework/
jp.co.sharp.android.hw.IF.IllumiPierceLight.jar:/
system/framework/qcmediaplayer.jar:/system/
framework/WfdCommon.jar:/system/framework/
oem-services.jar:/system/framework/
org.codeaurora.Performance.jar:/system/framework
/qcom.fmradio.jar:/system/framework/
security-bridge.jar:/system/framework/qsb-port.jar:
/system/framework/vcard.jar
java.vm.specification.name=Dalvik Virtual Machine
Specification
java.version=0
android.icu.library.version=51.1.0.1
os.name=Linux
user.region=JP
os.arch=armv7l
java.class.path=.
java.io.tmpdir=/data/data/
com.nttdocomo.android.ipspeccollector/cache
android.zlib.version=1.2.8.
f-linuxfoundation-mods-v1
user.language=ja
java.vm.version=1.6.0
java.specification.vendor=The Android Project
java.vm.vendor=The Android Project
java.vendor=The Android Project
http.agent=Dalvik/1.6.0 (Linux; U; Android 4.4.4;
SH-02G Build/SB050)
android.icu.cldr.version=23.0
android.openssl.version=OpenSSL 1.0.1e 11 Feb
2013
path.separator=:
java.runtime.name=Android Runtime
java.specification.version=0.9
user.dir=/
java.vm.vendor.url=http://www.android.com/
java.home=/system
java.class.version=50.0

```

更新

Bluetooth

| | |
|----------------------------|-----|
| Bluetooth Low Energyサポート有無 | ✔ 有 |
| 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

PAN
HOGP

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 | その他 ✓ その他 (DRM-FW+PV Player+Discretix DRM Plug-in) |

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

-

OpenGL 1.0/1.1

| | |
|-------------------------------|---|
| Vendor | Qualcomm |
| Renderer | Adreno (TM) 330 |
| Extensions | GL_EXT_debug_marker 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 |
| ETC1 texture compressionのサポート | — 対応 |


OpenGL 2.0

| | |
|------------|---|
| Vendor | Qualcomm |
| Renderer | Adreno (TM) 330 |
| Extensions | GL_AMD_compressed_ATC_texture GL_AMD_performance_monitor GL_AMD_program_binary_Z400 GL_EXT_debug_label GL_EXT_debug_marker GL_EXT_discard_framebuffer GL_EXT_robustness |

| | |
|-------------------------------|--|
| | GL_EXT_texture_format_BGRA8888 GL_EXT_texture_type_2_10_10_10_REV GL_NV_fence GL_OES_compressed_ETC1_RGB8_texture GL_OES_depth_texture GL_OES_depth24 GL_OES_EGL_image GL_OES_EGL_image_external GL_OES_element_index_uint GL_OES_fbo_render_mipmap GL_OES_fragment_precision_high GL_OES_get_program_binary GL_OES_packed_depth_stencil GL_OES_depth_texture_cube_map GL_OES_rgb8_rgba8 GL_OES_standard_derivatives GL_OES_texture_3D GL_OES_texture_float GL_OES_texture_half_float GL_OES_texture_half_float_linear GL_OES_texture_npot GL_OES_vertex_half_float GL_OES_vertex_type_10_10_10_2 GL_OES_vertex_array_object GL_QCOM_alpha_test GL_QCOM_binning_control GL_QCOM_driver_control GL_QCOM_perfmon_global_mode GL_QCOM_extended_get GL_QCOM_extended_get2 GL_QCOM_tiled_rendering GL_QCOM_writeonly_rendering GL_EXT_sRGB GL_EXT_sRGB_write_control GL_EXT_texture_sRGB_decode GL_EXT_texture_filter_anisotropic GL_EXT_multisampled_render_to_texture GL_EXT_color_buffer_float GL_EXT_color_buffer_half_float GL_EXT_disjoint_timer_query |
| ETC1 texture compressionのサポート |  対応 |

OpenGL 3.0

| | |
|------------|---|
| Vendor | Qualcomm |
| Renderer | Adreno (TM) 330 |
| Extensions | GL_AMD_compressed_ATC_texture GL_AMD_performance_monitor GL_AMD_program_binary_Z400 GL_EXT_debug_label GL_EXT_debug_marker GL_EXT_discard_framebuffer GL_EXT_robustness GL_EXT_texture_format_BGRA8888 GL_EXT_texture_type_2_10_10_10_REV GL_NV_fence GL_OES_compressed_ETC1_RGB8_texture GL_OES_depth_texture |

| | |
|-------------------------------|--|
| | GL_OES_depth24 GL_OES_EGL_image GL_OES_EGL_image_external GL_OES_element_index_uint GL_OES_fbo_render_mipmap GL_OES_fragment_precision_high GL_OES_get_program_binary GL_OES_packed_depth_stencil GL_OES_depth_texture_cube_map GL_OES_rgb8_rgba8 GL_OES_standard_derivatives GL_OES_texture_3D GL_OES_texture_float GL_OES_texture_half_float GL_OES_texture_half_float_linear GL_OES_texture_npot GL_OES_vertex_half_float GL_OES_vertex_type_10_10_10_2 GL_OES_vertex_array_object GL_QCOM_alpha_test GL_QCOM_binning_control GL_QCOM_driver_control GL_QCOM_perfmon_global_mode GL_QCOM_extended_get GL_QCOM_extended_get2 GL_QCOM_tiled_rendering GL_QCOM_writeonly_rendering GL_EXT_sRGB GL_EXT_sRGB_write_control GL_EXT_texture_sRGB_decode GL_EXT_texture_filter_anisotropic GL_EXT_multisampled_render_to_texture GL_EXT_color_buffer_float GL_EXT_color_buffer_half_float GL_EXT_disjoint_timer_query |
| ETC1 texture compressionのサポート |  対応 |

EGL

| Vendor | Android |
|------------|---|
| Extensions | EGL_KHR_get_all_proc_addresses EGL_ANDROID_presentation_time EGL_KHR_image EGL_KHR_image_base EGL_KHR_lock_surface EGL_KHR_gl_texture_2D_image EGL_KHR_gl_texture_cubemap_image EGL_KHR_gl_renderbuffer_image EGL_KHR_fence_sync EGL_KHR_create_context EGL_EXT_create_context_robustness EGL_ANDROID_image_native_buffer EGL_KHR_wait_sync EGL_ANDROID_recordable |

configure

```

EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=1
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=2
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=16(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,

```



```

EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=3
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=24(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=4
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,

```

```

EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=5
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=6
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=16(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096

```

```

EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=7
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=24(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER

```

```

EGL_CONFIG_ID=8
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=9
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)

```

```

EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=10
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=16(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=11
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=24(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE

```

```

EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=12
EGL_CONFORMANT=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=0
EGL_SAMPLES=0(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=13
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,

```

```

EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=14
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=16(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=15
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=24(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT

```

```

EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=16
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=17
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0

```



```

EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=18
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=16(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=19
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=24(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0

```

EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=20
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)

EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=21
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=22
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=16(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE

EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=23
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=24(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=24
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=2(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)

EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=25
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=26
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=16(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1

```

EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=27
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=24(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=TRUE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=5(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=16(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=28
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=6(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=5(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,

```

```

EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=29
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=30
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=16(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENVG_BIT

```

```

EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=31
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=24(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=8(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=TRUE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=32(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=32
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)

```



```

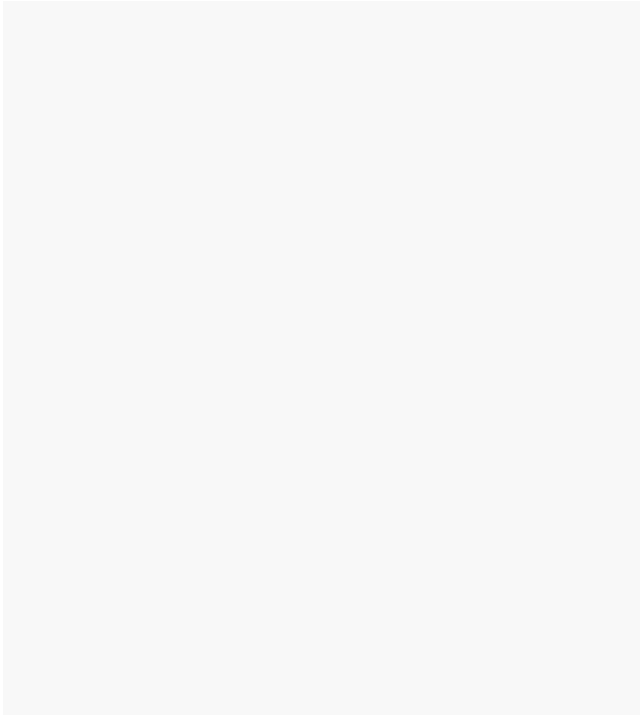
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_VG_ALPHA_FORMAT_PRE_BIT,
EGL_VG_COLORSPACE_LINEAR_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=33
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=34
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=16(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0

```

```



EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=0(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=35
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=24(bit)
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
EGL_ALPHA_SIZE=0(bit)
EGL_ALPHA_MASK_SIZE=0(bit)
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGB=FALSE
EGL_BIND_TO_TEXTURE_RGBA=FALSE
EGL_BLUE_SIZE=8(bit)
EGL_BUFFER_SIZE=24(bit)
EGL_COLOR_BUFFER_TYPE=EGL_RGB_BUFFER
EGL_CONFIG_ID=36
EGL_CONFORMANT=
EGL_DEPTH_SIZE=0(bit)

```



```
EGL_GREEN_SIZE=8(bit)
EGL_LEVEL=0
EGL_LUMINANCE_SIZE=0(bit)
EGL_MAX_PBUFFER_WIDTH=4096
EGL_MAX_PBUFFER_HEIGHT=4096
EGL_MAX_PBUFFER_PIXELS=16777216(px)
EGL_MAX_SWAP_INTERVAL=1
EGL_MIN_SWAP_INTERVAL=0
EGL_NATIVE_RENDERABLE=FALSE
EGL_RED_SIZE=8(bit)
EGL_RENDERABLE_TYPE=EGL_OPENGL_ES_BIT,
EGL_OPENGL_ES2_BIT, EGL_OPENGL_BIT
EGL_SAMPLE_BUFFERS=1
EGL_SAMPLES=4(px)
EGL_STENCIL_SIZE=8(bit)
EGL_SURFACE_TYPE=EGL_PBUFFER_BIT,
EGL_SWAP_BEHAVIOR_PRESERVED_BIT,
EGL_WINDOW_BIT
EGL_TRANSPARENT_TYPE=EGL_NONE
EGL_TRANSPARENT_RED_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_GREEN_VALUE=-1
EGL_TRANSPARENT_BLUE_VALUE=-1
```

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

なし

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

端末情報の特記事項・制限事項

- ※1 RAMと共用
- ※2 /dataと共用

ネットワーク関連の特記事項・制限事項

- ※3 ドコモ網は非対応
- ※4 PAN/DUN

その他の特記事項・制限事項

なし