

## 基本スペック

サイズ	高さ	約166mm	
	幅	約72mm	
	厚さ	約7.9mm	
重量[g] (電池含む)		最厚部	約9.1mm
	約181g		
高音質通話	対応	○	
	VoLTE (AMR-WB)	○	
	VoLTE (EVS-WB)	○	
	VoLTE (HD+) (EVS-SWB)	○	
	ビデオコール	-	
連続待受時間 (静止時) ※1※2※3	4G (LTE)	約300時間	
連続通話時間※3※4	VoLTE (HD+) (EVS-SWB)	約1230分	
	4G (LTE) (VoLTE)	約1240分	
	4G (LTE) (VoLTE : ビデオコール)	-	
電池持ち時間※5	5G	約85時間	
	4G (LTE)	約100時間	
バッテリー容量※6	4000mAh		
電池パック取り外し可否	着脱不可		
USB	形状	USB Type-C	
	Version	USB3.1 SuperSpeed Gen1	
	機能	Device mode : MTP, ADB, RNDIS (USB tethering) , MIDI, Android Open Accessory 2.0, Host mode : HUB, Mass storage, HID, Audio, MIDI, Ethernet, Android USB Host API	
	USBホスト	○	
	Quick Charge対応	-	
Power Delivery対応	Revision3.0		
イヤホンマイクジャック	○		
充電※7	ポータブルACアダプタ 01kuruko	対応	○
		充電時間	約185分
	ACアダプタ 05	対応	○
		充電時間	-
	ACアダプタ 06	対応	○
		充電時間	約140分
	ACアダプタ 07	対応	○
		充電時間	約135分
DCアダプタ 05	対応	○	
ワイヤレス充電 (Qi)	○		
3ポートAC	○		
ディスプレイ (メイン)	種類	有機EL X1™ for mobile	
	サイズ	約6.5インチ	
	解像度	4K ※19	
ディスプレイ (サブ)	種類	-	
	サイズ	-	
	解像度	-	
CPU	Snapdragon 865 2.8GHz+1.8GHz オクタコア		
OS	Android™ 11		
内蔵メモリ※8	RAM	8GB	
	ROM	128GB	
外部メモリ※9※10	最大対応容量	microSD	2GB
		microSDHC	32GB
		microSDXC	1TB
UIM	nanoUIM		
SIMロック解除対応	○		
5G※11	5G対応	○	
	最大受信速度	3.4Gbps	
	最大送信速度	182Mbps	
4G (LTE) ※11	4G (LTE) 対応	○	
	最大受信速度	1.7Gbps	
	最大送信速度	131.3Mbps	
3G※11	3G対応	-	
	受信時	-	
	送信時	-	
防水機能	対応	○	
	等級	IPX5 / IPX8	
防塵 (ぼうじん) 機能	対応	○	
	等級	IP6X	
ワンセグ※12※13※14※15	対応	○	
	必要物品	同梱のテレビアンテナケーブル SO02を使用	
	連続視聴時間 (分)	約740分	
フルセグ※12※13※14※15	対応	○	
	必要物品	同梱のテレビアンテナケーブル SO02を使用	
	連続視聴時間 (分)	約810分	
FMラジオ※16※17※18	ワイドFM	対応	-
	ハイブリッドラジオ	対応	-

※1連続待受時間とは、電波を正常に受信できる静止状態での平均的な利用時間です。

※2連続待受時間は、設定状況、使用環境や通話・メール・カメラなどのご利用頻度により、大きく変動します。

※3各種機能のご利用頻度が多い場合、実際の時間は半分以下になることがあります。

※4連続通話時間は、設定状況、使用環境や通話・メール・カメラなどのご利用頻度により、大きく変動します。

※5平均的なスマートフォン利用 (インテージ社2018年1月～2018年12月調査データをもとに算出) があつた場合の電池の持ち時間です (ドコモ調べ/メーカー調べ)。  
使用期間や、利用状況、エリアによっては表記の時間を下回る場合があります。

※6規格上の基準値です。

※7ワイヤレス充電 (Qi) においてはQi規格対応のワイヤレス充電器 (別売) が必要です。

「ポータブルACアダプタ 01kuruko」「ACアダプタ 05」においては、変換アダプタ (別売) が必要です。

※8メモリ容量は、撮影した動画や静止画、ダウンロードしたアプリやデータなどの保存にすべての容量を使用することはできません。

※9使用する外部メモリのメーカーにより、最大対応容量は異なります。最新の対応状況について、詳しくは各携帯電話メーカーホームページなどでご確認ください。

※10機種・コンテンツにより制約があります。

※11一部エリアに限ります。通信速度は、送受信時の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。

ベストエフォート方式による提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。

対応エリアの詳細については「サービスエリア検索」よりご確認ください。

※12ワンセグ・フルセグ放送は、利用環境によってノイズが入ったり、受信できない場合があります。

※13「ワンセグ・フルセグ」サービスの詳細は、別ウインドウが開きます一般社団法人放送サービス高度化推進協会のホームページなどでご確認ください。

※14NHKの受信料については、NHKにお問い合わせください。

※15縦画面利用かつイヤホンマイク利用時の時間を示しています。

※16「radiko+FM」アプリでFM放送の聴取が可能です。

※17FMラジオのご利用にはイヤホンケーブル (別売) が必要です。

※18インターネットラジオを聴く場合は、通信料がかかります。

※19水平3840画素×垂直1644画素 (SID規格に基づく)

カメラ

カメラ仕様まとめ	アウト①	型式	裏面照射型	
		タイプ	CMOS	
		有効画素数	約1220万	
		F値	2.2	
		サイズ	1/2.5インチ	
	カメラ機能	超広角		
	アウト②	型式	裏面照射型	
		タイプ	CMOS	
		有効画素数	約1220万	
		F値	2.4	
		サイズ	1/3.4インチ	
	カメラ機能	望遠		
	アウト③	型式	裏面照射型	
		タイプ	CMOS	
		有効画素数	約1220万	
		F値	1.7	
		サイズ	1/1.7インチ	
	カメラ機能	広角		
	アウト④	型式	-	
		タイプ	-	
有効画素数		-		
F値		-		
サイズ		-		
カメラ機能	ToF			
イン①	型式	裏面照射型		
	タイプ	CMOS		
	有効画素数	約800万		
	F値	2.0		
	サイズ	1/4インチ		
カメラ機能	標準			
イン②	型式	-		
	タイプ	-		
	有効画素数	-		
	F値	-		
	サイズ	-		
カメラ機能	-			
イン③	型式	-		
	タイプ	-		
	有効画素数	-		
	F値	-		
	サイズ	-		
カメラ機能	-			
イン④	型式	-		
	タイプ	-		
	有効画素数	-		
	F値	-		
	サイズ	-		
カメラ機能	-			
フラッシュ			○	
手ブレ補正 (電子式)	アウトカメラ	動画	○	
		静止画	○	
	インカメラ	動画	○	
		静止画	○	
手ブレ補正 (光学式)	アウトカメラ	動画	○	
		静止画	○	
	インカメラ	動画	-	
		静止画	-	
オートフォーカス	動画	対応	○	
	静止画	対応	○	
最大ISO感度	動画	マニュアル設定での最高値	-	
		オート設定での最高値	4000	
	静止画	マニュアル設定での最高値	3200※1	
		オート設定での最高値	3200	
動画撮影	記録サイズ (アウト)		4K (3840x2160) フルHD (1920x1080) フルHD (60fps) (1920x1080) 1 : 1 (1080x1080) HD (1280x720)	
	記録サイズ (イン)		フルHD (1920x1080) 1 : 1 (1080x1080) HD (1280x720)	
	記録ファイル形式		MP4	
	動画1件あたりの最大録画時間		約360分	
	ズーム (アウト)	倍率	デジタル	最大3.0倍
			光学	最大3.0倍
			デジタル × 光学	最大9.0倍
	記録サイズによる制限		-	
	ズーム (イン)	倍率	デジタル	-
			光学	-
デジタル × 光学			-	
記録サイズによる制限		-		
HDR	HDR動画録画		○	
	対応規格		HLG	
静止画撮影	記録サイズ (アウト)		12MP (4032x3024) 9MP (4032x2268) 9MP (3024x3024)	
	記録サイズ (イン)		8MP (3264x2448) 6MP (3264x1836) 6MP (2448x2448)	
	記録ファイル形式		JPEG, RAW	
	ズーム (アウト)	倍率	デジタル	最大3.0倍
			光学	最大3.0倍
			デジタル × 光学	最大9.0倍
	ズーム (イン)	倍率	デジタル	-
			光学	-
デジタル × 光学			-	
読取機能	QRコードの読取機能		○	

※1PhotoProのみ

## 無線LAN

Wi-Fi Direct			○	
対応規格	IEEE802.11a		○	
	IEEE802.11b		○	
	IEEE802.11g		○	
	IEEE802.11n (Wi-Fi 4)	2.4GHz		○
		5GHz		○
	IEEE802.11ac (Wi-Fi 5)		○	
	IEEE802.11ax (Wi-Fi 6)	2.4GHz		○
5GHz			○	
MIMO対応			○ (2x2MIMO)	
	MU-MIMO (クライアント) 対応		○	
MIMO対応規格			IEEE802.11n (2.4GHz/5GHz) IEEE802.11ac (5GHz) IEEE802.11ax (2.4GHz/5GHz)	
		MU-MIMO (クライアント) 対応規格	IEEE802.11ac IEEE802.11ax	
受信時最大通信速度			1201 Mbps	
セキュリティ	WEP/暗号化方式		○/ (64/128bit)	
	WPA/WPA2 (Mixed Mode)	802.1x (Enterprise Mode) /暗号化方式		○ (TKIP/AES)
		PSK (Personal Mode) /暗号化方式		○ (TKIP/AES)
	WPA2 (Only Mode)	802.1x (Enterprise Mode) /暗号化方式		○ (AES)
		PSK (Personal Mode) /暗号化方式		○ (AES)
	802.1x EAP	PEAP		○
		TLS		○
		TTLS		○
		PWD		○
		SIM		○
		AKA		○
FAST			-	
LEAP			-	
テザリング機能	対応		○	
	最大同時接続台数			10台/1台/4台
		Wi-Fi		10台
		USB		1台
		Bluetooth	PAN (PAN - NAP)	
	DUN			-
	IEEE802.11a		-	
	IEEE802.11b		○	
	IEEE802.11g		○	
	IEEE802.11n (Wi-Fi 4)	2.4GHz		○
		5GHZ		-
IEEE802.11ac (Wi-Fi 5)		-		
IEEE802.11ax (Wi-Fi 6)	2.4GHz		○	
	5GHZ		-	

対応周波数帯詳細

国内	5G		n78 (3.7GHz)	○	
			n79 (4.5GHz)	○	
			n257 (28GHz)	-	
	4G (LTE)	FD-LTE		バンド1 (2.0GHz)	○
				バンド3 (1.7GHz)	○
				バンド19 (800MHz)	○
				バンド21 (1.5GHz)	○
				バンド28 (700MHz)	○
		TD-LTE		バンド42 (3.4GHz,3.5GHz)	○
	3G (W-CDMA)	FOMA		バンド1(2GHz)	-
FOMA (プラスエリア)			バンド6(800MHz)	-	
FOMA (新800M)			バンド19(800MHz)	-	
海外	4G (LTE)	FD-LTE	バンド1 (2.0GHz)	○	
			バンド3 (1.7GHz)	○	
			バンド4(AWS)	○	
			バンド5(850MHz)	○	
			バンド7 (2.6GHz)	○	
			バンド12 (700MHz)	○	
			バンド13 (700MHz)	○	
			バンド28 (700MHz)	○	
			その他対応バンド	バンド17	
				バンド38 (2.6GHz)	○
		バンド39 (1.9GHz)	○		
		バンド40 (2.3GHz)	○		
		バンド41 (2.5GHz)	○		
		バンド42 (3.4GHz, 3.5GHz)	○		
		その他対応バンド	-		
		3G (W-CDMA)		バンド1(2GHz)	○
				バンド5(850MHz)	○
				その他対応バンド	-
		GSM/GPRS		850MHz	○
				900MHz	○
			1.8GHz	○	
			1.9GHz	○	
			その他対応バンド	-	
制限事項				<p>ドコモ網では4G, 5Gのみ使用可能。                  使用可能周波数4G： バンド1,バンド3,バンド19,バンド21,バンド28,バンド41,バンド42, 5G： n78, n79                  海外では2G, 3G, 4Gのみ使用可能。                  使用可能周波数2G： 850, 900, 1800, 1900, 3G： バンド1, バンドV                  4G： 地域に依存する。                  US圏： バンド1, バンド3, バンド4, バンド5, バンド7, バンド12, バンド13, バンド17, バンド28, バンド39, バンド41,                  それ以外の海外： バンド1, バンド3, バンド4, バンド5, バンド7, バンド12, バンド13, バンド17, バンド28, バンド38, バンド39, バンド40, バンド41, バンド42</p>	

Bluetooth 対応プロファイルコーデック

HFP		○ (1.7)
	mSBC	○ (16kHz)
	その他	-
HSP		○ (1.2)
DUN		-
OPP		○ (1.2)
SPP		○ (1.2)
HID		○ (1.0)
A2DP		○ (1.3)
	aptX	○
	aptX HD	○
	SBC	○
	AAC	○
	LDAC	○
AVRCP		○ (1.6)
BIP		-
PBAP		○ (1.2)
FTP		-
PAN (PAN - NAP)		○ (1.0)
PAN (PANU)		○ (1.0)
SAP		-
BPP		-
HDP		-
HOGP		○ (1.0)
ANP		-
FMP		-
PASP		-
PXP		-
TIP		-
MAP		○ (1.4)
その他		aptX Adaptive

マルチリンガル機能

表示言語	<p>ボスニア語カタルーニャ語チェコ語デンマーク語ドイツ語エストニア語英語スペイン語フィリピン語フランス語クロアチア語インドネシア語アイスランド語イタリア語ラトビア語リトアニア語ハンガリー語マレー語オランダ語ノルウェー語 (書籍語)ポーランド語ポルトガル語ルーマニア語アルバニア語スロバキア語スロベニア語セルビア語フィンランド語スウェーデン語ベトナム語トルコ語ギリシャ語ブルガリア語カザフ語マケドニア語ロシア語ウクライナ語ヘブライ語アラビア語ベルシャ語 (ダリー語)マラーティー語ヒンディー語ベンガル語タミル語テルグ語カンナダ語マラーヤラム語タイ語韓国語日本語中国語: 簡体中国語: 繁体</p>
入力言語	対象外 (Google提供IME搭載)

その他

ホーム画面	docomo LIVE UX		-
	シンプルメニュー	名称	○ (非デフォルトホーム画面)
	メーカーオリジナルメニュー	名称	○ (デフォルトホーム画面) Xperia ホーム
赤外線通信			-
Bluetooth®※1※2	対応		○
	バージョン		5.2
	Smart Ready (BLE) 対応		○
	出力		power class 1
NFC	カードエミュレーション	FeliCa	○
		Host Card Emulation	○
	リーダー/ライター (R/W)		○
	Peer to Peer		-
動画再生	対応コーデック		H.263, H.264, H.265, MPEG-2 Video, MPEG-4 Video, VP8, VP9, AV1
	HDR	HDR動画再生対応 対応規格	○ HDR10, HLG
音楽再生※3	対応コーデック		AAC-LC, AAC+, eAAC+, AAC-ELD, AMR-NB, AMR-WB, FLAC, MP3, MIDI, Vorbis, PCM, Opus, ALAC, DSD, Dolby Atmos※4, Dolby AC-4, 360 Reality Audio Music Format
	ハイレゾ対応		○
	Widevine Level 1		○
DisplayPort	対応		○
	バージョン		-
	対応変換アダプタ		市販のDisplayport変換アダプタを使用
	HDCP	対応 バージョン	○ HDCP 2.3
	出力できるサービス・コンテンツ	ワンセグ	○
		フルセグ	○
撮影した静止画 撮影した動画		○ ○	
Wi-Fi を経由したディスプレイ出力 (Wi-Fi miracast)	対応		○※5
	HDCP	対応 バージョン	○ HDCP 2.3
		出力できるサービス・コンテンツ	ワンセグ
	フルセグ		○
	撮影した静止画		○
	撮影した動画		○
非常用節電機能※5	対応		○
	機能名称		緊急省電力モード
MIL規格 (mil-std-810G)	対応		-
	項目数		-
	対応項目		-
伝言メモ			○
電話帳登録外着信拒否			○
電話番号指定着信許可			-
電話番号指定着信拒否			○
非通知着信拒否			○
日本語入力システム			Gboard V9.4.11.312687073
ハードウェア常時音声認識機能			○
「OK Google」と「My daiz」の同時受付対応			○
GPS			○
スグアプ	対応		○
	スグ電		○
生体認証	対応		○
	方式		指紋
	解除できる機能 (dアカウント認証を使うもの以外)		指紋：画面ロック
	dアカウント連携		指紋認証
SMS	対応		○
	連結SMS		○
緊急速報「エリアメール」			○

※1Bluetooth®でご利用いただけるサービス・機能は機種によって異なります。

※2Bluetooth機器の特性や仕様によっては、操作方法が異なったり、データのやりとりができない場合があります。

※3ハイレゾ対応のヘッドセットやスピーカー (別売) が必要です。

※4Dolby、ドルビー、Dolby Atmos、およびダブルD記号は、アメリカ合衆国と/またはその他の国におけるドルビーラボラトリーズの商標または登録商標です。

※5必要最低限の機能のみ動作させることで、待受状態を長持ちさせることができます。