

## 基本スペック

サイズ	高さ	約152mm	
	幅	約69mm	
	厚さ	約7.9mm	
	最厚部	約9.2mm	
重量[g] (電池含む)		約163g	
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 320時間	
連続通話時間※3※4	VoLTE (HD+) (EVS-SWB)	約1380分	
	4G (LTE) (VoLTE)	約1380分	
	4G (LTE) (VoLTE: ビデオコール)	約360分	
電池持ち時間※5	5G	約100時間	
	4G (LTE)	約110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	USB 3.2 Gen1	
	機能	MTP、USBテザリング、PTP、MIDI	
	USBホスト	○	
	Quick Charge対応	-	
	Power Delivery対応	PD3.0	
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130分
	ACアダプタ 05	対応	○
		充電時間	約130分
	ACアダプタ 06	対応	○
		充電時間	約90分
	ACアダプタ 07	対応	○
		充電時間	約90分
ディスプレイ (メイン)	種類	Dynamic AMOLED (有機EL)	
	サイズ	約6.2インチ	
	解像度	Quad HD+	
	種類	-	
ディスプレイ (サブ)	サイズ	-	
	種類	-	
	解像度	-	
CPU		Snapdragon 865 2.8GHz+1.7GHz オクタコア	
OS		Android™ 12※16	
内蔵メモリ※8	RAM	12GB	
	ROM	128GB	
外部メモリ※9※10	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	218Mbps	
4G (LTE) ※11	4G (LTE) 対応	○	
	最大受信速度	1.7Gbps	
	最大送信速度	75Mbps	
3G※11	3G対応	○※17	
	受信時	14.4Mbps	
	送信時	5.76Mbps	
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	-	
	連続視聴時間 (分)	-	
フルセグ※12※13※14※15	対応	-	
	必要物品	-	
	連続視聴時間 (分)	-	
FMラジオ	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) があっ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。

※14 NHK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 Android™ 11の状況でAndroid™ 12でご利用になりたい場合はバージョンアップが必要です。バージョンアップ方法や変更内容について、詳しくは「製品アップデート情報」よりご確認ください。

※17 5G契約でご利用の場合、国内3G通信はご利用いただけません。

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1200万	
		F値	1.8	
		サイズ	1/1.7インチ	
	カメラ機能	広角		
	アウト②	型式	裏面照射型	
		タイプ	CMOS	
		有効画素数	約1200万	
		F値	2.2	
		サイズ	1/2.5インチ	
	カメラ機能	超広角		
	アウト③	型式	裏面照射型	
		タイプ	CMOS	
		有効画素数	約6400万	
		F値	2.0	
		サイズ	1/1.7インチ	
	カメラ機能	望遠		
	アウト④	型式	-	
		タイプ	-	
有効画素数		-		
F値		-		
サイズ		-		
カメラ機能	-			
イン①	型式	裏面照射型		
	タイプ	CMOS		
	有効画素数	約1000万		
	F値	2.2		
	サイズ	1/3.2インチ		
カメラ機能	広角			
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		○	
	静止画	対応		○
最大ISO感度	動画	マニュアル設定での最高値		3200
		オート設定での最高値		3200
	静止画	マニュアル設定での最高値		3200
		オート設定での最高値		2000
動画撮影	記録サイズ (アウト)	16 : 9 8K (7680x4320)		
		UHD (60fps) (3840x2160)		
		UHD (3840x2160)		
		FHD (60fps) (1920x1080)		
		FHD (1920x1080)		
	記録サイズ (イン)	UHD (60fps) (3840x2160)		
		UHD (3840x2160)		
		FHD (60fps) (1920x1080)		
		FHD (1920x1080)		
		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33分		
ズーム (アウト)	倍率	デジタル	最大約4.0倍	
		光学	最大約3.0倍	
		デジタル × 光学	最大約12倍	
記録サイズによる制限		8K (7680x4320) : 最大約6倍		
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		HDR10+	
静止画撮影	記録サイズ (アウト)	4 : 3 12MP (4032x3024)		
		16 : 9 9.1MP (4032x2268)		
		1 : 1 9.1MP (3024x3024)		
		Full 7.3MP (4032x1816)		
		4 : 3 (H) 64MP (9248x6936)		
	記録サイズ (イン)	4 : 3 10MP (3648x2736) 画角68° (2944 × 2208)		
		16 : 9 8.9MP (3968x2232) 画角68° (3216 × 1808)		
		1 : 1 7.5MP (2736x2736) 画角68° (2208 × 2208)		
		Full 7.1MP (3968x1784) 画角68° (3216 × 1448)		
		記録ファイル形式		JPEG,DNG,AGIF,HEIF
ズーム (アウト)	倍率	デジタル	最大約10.0倍	
		光学	最大約3.0倍	
		デジタル × 光学	最大約30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			○

## 無線LAN

Wi-Fi Direct				○
対応規格	IEEE802.11a			○
	IEEE802.11b			○
	IEEE802.11g			○
	IEEE802.11n (Wi-Fi 4)	2.4GHz		○
	IEEE802.11ac (Wi-Fi 5)	5GHZ		○
	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				IEEE802.11 n (2.4/5 GHz) / IEEE802.11 ac / IEEE802.11ax (2.4/5GHz)
		MU-MIMO (クライアント) 対応規格		IEEE802.11 ac/ax
受信時最大通信速度				1201Mbps
セキュリティ	WEP/暗号化方式			○
	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		○ / (TKIP, AES)
		PSK (Personal Mode) / 暗号化方式		○ / (TKIP, AES)
	802.1x EAP	PEAP		○
		TLS		○
		TTLS		○
		PWD		○
		SIM		○
		AKA		○
FAST		-		
LEAP		-		
対応			○	
テザリング機能	最大同時接続台数			10台 / 1台 / 3台
		Wi-Fi		10台
		USB		1台
		Bluetooth	PAN (PAN - NAP) DUN	3台 -
	IEEE802.11a			-
	IEEE802.11b			○
	IEEE802.11g			○
	IEEE802.11n (Wi-Fi 4)	2.4GHz		○
		5GHZ		-
	IEEE802.11ac (Wi-Fi 5)			-
	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)	○
		TD-LTE		バンド21 (1.5GHz)	○
				バンド28 (700MHz)	○
				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)	○	
		TD-LTE	バンド13 (700MHz)	○	
			バンド28 (700MHz)	○	
			その他対応バンド	バンド20	
			バンド38 (2.6GHz)	○	
			バンド39 (1.9GHz)	○	
			バンド40 (2.3GHz)	○	
	3G (W-CDMA)		バンド41 (2.5GHz)	○	
			バンド42 (3.5GHz)	-	
			その他対応バンド	-	
	GSM/GPRS		バンド1(2GHz)	○	
			バンド5(850MHz)	○	
			その他対応バンド	-	
			850MHz	○	
			900MHz	○	
			1.8GHz	○	
			1.9GHz	○	
			その他対応バンド	-	
制限事項				-	

bluetooth 対応プロファイルコーデック

HFP	mSBC	○ (1.7)
	その他	○ (16 kHz) RVP、CVSD
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		○ (1.1)
BPP		-
HDP		-
HOGP		○ (1.0)
ANP		-
FMP		-
PASP		-
PXP		-
TIP		-
MAP		○ (1.2)
その他		DI (1.3)

マルチリンガル機能

表示言語	日本語/英語/韓国語/中国語/ポルトガル語/ベトナム語
入力言語	日本語/英語/韓国語

その他

	docomo LIVE UX		-
ホーム画面	シンプルメニュー		○ (非デフォルトホーム画面)
		名称	かんたんモード
	メーカーオリジナルメニュー		○ (デフォルトホーム画面)
		名称	One UIホーム
赤外線通信			-
Bluetooth®※1※2	対応		○
	バージョン		5.0
	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 (AVC), MPEG4, VC-1, MP43, WMV7, WMV8, VP8, VP9, H.265 (HEVC), AV1
	HDR	HDR動画再生対応	○
		対応規格	HDR10+
音楽再生※3	対応コーデック		MP3, AMR-NB/WB, AAC/AAC+/eAAC+, Vorbis, FLAC, Opus, APE, DSD, AC3, E-AC3, AC4
	ハイレゾ対応		○
	Widevine Level 1		○
DisplayPort	対応		○
	バージョン		Displayport v1.2
	対応変換アダプタ		市販Displayport変換アダプタを使用
	対応		○
	HDCP	対応	○
		バージョン	HDCP 2.2
		ワンセグ	-
		フルセグ	-
	出力できるサービス・コンテンツ	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		○
	対応		○
	HDCP	対応	○
		バージョン	HDCP 2.2
		ワンセグ	-
		フルセグ	-
出力できるサービス・コンテンツ		撮影した静止画	○
		撮影した動画	○
			○
			○
非常用節電機能※4	対応		○
	機能名称		緊急時長持ちモード
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			Galaxy Japanese keyboard (HoneyBoardv5.4 / Engine 2.4)
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、顔
		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、Secure Folder 顔：画面ロック
		dアカウント連携	指紋
SMS	対応		○
		連絡SMS	○
緊急速報「エリアメール」			○※5

※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。

※4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。

※5Android 11以降の機種は「ドコモエリアメールアプリ」ではなく、緊急速報「エリアメール」での提供となります。