

端末メーカー名	SAMSUNG	端末名	SC-52E
---------	---------	-----	--------

項目名					
カラー（カタカナ）				チタニウムグレー チタニウムバイオレット チタニウムブラック	
カラー（英語）				Titanium Gray Titanium Violet Titanium Black	
サイズ	高さ			約162mm	
	幅			約79mm	
	厚さ			約8.6mm	
重量				約233g	
OS				Android™ 14	
ディスプレイ（メイン）	サイズ			約6.8インチ	
	種類			Dynamic AMOLED 2X （有機EL）	
	解像度（通称）			Quad HD+	
	横ピクセル数			1440	
	縦ピクセル数			3120	
ディスプレイ（サブ） ※該当機種のみ	サイズ			－	
	種類			－	
	解像度（ピクセル数）			－	
CPU	名称			Snapdragon® 8 Gen 3 Mobile Platform for Galaxy	
	クロック周波数（コア数）			3.39GHz + 3.1GHz + 2.9GHz + 2.2GHz オクタコア	
内蔵メモリ	RAM			12GB	
	ROM			256GB, 512GB, 1TB	
外部メモリ	最大対応容量			－	
ワット時定格値				19.4Wh	
バッテリー容量				5000mAh	
電池バック取り外し可否				着脱不可	
防水機能	対応			○	
	等級			IPX5/IPX8	
防塵（ぼうじん）機能	対応			○	
	等級			IP6X	
MIL規格（mil-std-810G/810H）				－	
GPS	項目数			－	
	対応項目			－	
	対応			○	
	スタンドアロン測位	GPS		○	
		GLONASS		○	
		その他		Beidou/QZSS/Galileo	
	アシスト測位	A-GPS		UE-A UE-B	
		A-GLONASS		UE-A UE-B	
		その他		gpsOneXTRA	
				○	
VoLTE	対応			○	
	海外対応			○	
	高音質通話	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）				4G（LTE） 約320時間	
連続通話時間	LTE（VoLTE）	VoLTE（AMR-WB）		約2250分	
		VoLTE(EVS-WB)		－	
		VoLTE（HD+）(EVS-SWB)		約2160分	
	4G（LTE）（VoLTE：ビデオコール）			約500分	
充電	ポータブルACアダプタ 01kuruko	対応		○	
		充電時間		約140分	
	ポータブルACアダプタ02	対応		○	
		充電時間		約140分	
	ACアダプタ 05	対応		○	
		充電時間		約140分	
	3ポートACアダプタ01	対応		○	
		充電時間		Aポート：約 140分 Cポート：約 90分	
	ACアダプタ 07	対応		○	
		充電時間		約90分	
	ACアダプタ 08	対応		○	
充電時間			約80分		
ワイヤレス充電（Qi対応）			○		
SIM	対応			nanoSIM/eSIM	
	デュアルSIMパターン			nanoSIM × 1、eSIM × 1	
Wi-Fi	対応			○	
	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）			○
			2.4GHz		○
		IEEE802.11ax（Wi-Fi 6）	5GHz		○
			6GHz（Wi-Fi 6E）		○
		IEEE802.11be（Wi-Fi 7）	2.4GHz		－
			5GHz		－
			6GHz		－
		MIMO対応			O(2x2 MIMO)
				○	
	MIMO対応規格	IEEE802.11n（2.4/5GHz）			
		IEEE802.11ac			
		IEEE802.11ax（2.4/5/6GHz）			
		IEEE802.11ac			
			IEEE802.11ax（2.4/5/6GHz）		
			MU-MIMO（クライアント）対応規格		
受信時最大通信速度				2402Mbps	

項目名				
テザリング機能	対応			○
	接続台数	Wi-Fi		10台
		USB		1台
		Bluetooth	PAN(PAN – NAP)	7台
	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	-
			6GHz (Wi-Fi 6E)	○
		IEEE802.11be (Wi-Fi 7)	2.4GHz	-
5GHz			-	
6GHz	-			
ブラウザ	Chromeブラウザ	UserAgent	Mozilla/5.0 (Linux; Android 10; K) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/118.0.0.0 Mobile Safari/537.36	
	Sbrowser		Mozilla/5.0 (Linux; Android 10; K) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) SamsungBrowser/24.0 Chrome/117.0.0.0 Mobile Safari/537.36	
	WebView		Mozilla/5.0 (Linux; Android 14; SC-52E Build/UP1A.231005.007; vv) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Version/4.0 Chrome/118.0.0.0 Mobile Safari/537.36	
	NFC	FeliCa		○
FeliCa OS Version		4.1		
MFC(Mobile FeliCa Client)のバージョン		33.23.10		
Bluetooth	対応			○
	バージョン			5.3
	Smart Ready (BLE)対応			○
	出力			Power Class1
	対応 プロファイル コーデック	HFP	mSBC	O(1.7.2)
			その他	O(16kHz)
				RVP
		HSP		CVSD
		OPP		O(1.2)
		SPP		O(1.2)
		HID		O(1.0)
		A2DP		O(1.3)
			aptX	○
			aptX HD	-
			SBC	○
			AAC	○
		LDAC	○	
		AVRCP		O(1.6)
		BIP		-
		PBAP		O(1.2)
		FTP		-
		PAN(PAN – NAP)		O(1.0)
		PAN(PANU)		O(1.0)
		SAP		O(1.1)
		BPP		-
		HDP		-
		HOGP		O(1.0)
		ANP		-
		FMP		-
		PASP		-
		PXP		-
		TIP		-
		MAP		O(1.4.2)
		その他		DI1.3
		USB	形状	
Version			USB Type-C	
機能			USB 3.2 Gen 1 Super speed	
USBホスト			MTP, PTP, USB Tethering, MIDI, ADB	
Power Delivery対応			○	
PPS (Programmable Power Supply)対応			Revision3.1	
			○	

項目名			
イヤホンマイクジャック	端子径		-
	極数		-
	対応バージョン		-
	対応		○
DisplayPort	バージョン		Displayport v1.2
	対応変換アダプタ		市販のDisplayport変換アダプタを使用
	対応	対応バージョン	○
	対応	対応バージョン	HDCP 2.3
Wi-Fi を経由したディスプレイ出力	対応		○
	対応		○
	対応バージョン		○
	対応バージョン		HDCP 2.2
アプリケーション	ドコモのアプリ ※ドコモ提携企業のアプリを含みます	アプリ	ドコモのアプリ、 +メッセージ、 災害用キット、 d払い、 dポイント、 おすすめアプリ、 ドコモメール、 スケジュール、 メモ、 データコピー、 あんしんセキュリティ、 dフォト、 データ保管BOX、 my daiz、 dカード、 dメニュー、 dマーケット、 SmartNews for docomo、 Facebook、 Amazon、 Kindle、 iD、 【メーカー】
			取扱説明書、 Wearable、 Global Goals、 Notes、 Members、 ブラウザ、 電卓、 Health、 ボイスレコーダー、 ARゾーン、 時計、 Samsung Free、 カレンダー、 SmartThings、 Store、 Gaming Hub、 カメラ、 連絡先、 電話、 ギャラリー、 マイファイル、 設定、 ヒント、 辞書、 おサイフケータイ、 PENUP、 Find
	その他のアプリ	メーカー	【Microsoft】 LinkedIn、 Outlook、
			ドライブ、Meet、フォト、Google TV、YT Music、 Chrome、Gmail、マップ、YouTube、Play ストア、Googleアシスタント

項目名			
撮像素子	アウト①	有効画素数	約1200万画素
		サイズ	1/2.5インチ
		カメラ機能	超広角
レンズF値		F値	2.2
撮像素子	アウト②	有効画素数	約2億画素
		サイズ	1/1.3インチ
		カメラ機能	広角
レンズF値		F値	1.7
撮像素子	アウト③	有効画素数	約5000万
		サイズ	1/2.5インチ
		カメラ機能	望遠
レンズF値		F値	3.4
撮像素子	アウト④	有効画素数	約1000万
		サイズ	1/3.5インチ
		カメラ機能	望遠
レンズF値		F値	2.4
撮像素子	イン①	有効画素数	約1200万
		サイズ	1/3.2インチ
		カメラ機能	広角
レンズF値		F値	2.2
撮像素子	イン②	有効画素数	-
		サイズ	-
		カメラ機能	-
レンズF値		F値	-
オートフォーカス	動画	対応	○
	静止画	対応	○
フラッシュ			○
ISO感度	動画	マニュアル設定での最高値	ISO 3200
		オート設定での最高値	ISO 16000
	静止画	マニュアル設定での最高値	ISO 3200
		オート設定での最高値	ISO 5000
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	-
動画撮影	記録サイズ (アウト)		[16:9] 8K 30(7680x4320) UHD 30/60(3840x2160) FHD 30/60(1920x1080) HD 30(1280x720)
			[1:1] (1440x1440)
			[Full] (2336x1080)
			[16:9] UHD 30/60(3840x2160) FHD 30/60(1920x1080) HD(1280x720)
	記録サイズ(イン)		[1:1] (1440x1440)
			[Full] (2336x1080)
			MP4
			制限なし(メモリサイズに依存)
	ズーム(アウト)	倍率	デジタル 光学 デジタル × 光学
		倍率	最大約4.0倍
		倍率	最大約5.0倍
		倍率	最大約20.0倍
	ズーム(イン)	記録サイズによる制限	-
		倍率	デジタル 光学 デジタル × 光学
		倍率	-
		倍率	-
HDR	HDR動画録画	対応規格	○
		対応規格	HDR10+

項目名				
静止画撮影	記録サイズ(アウト)			[4:3 200MP] 16320x12240 [4:3 50MP] 8160x6120 [4:3] 4000x3000 [16:9] 4000x2252 [1:1] 2992x2992 [Full] 4000x1848
	記録サイズ(イン)			[4:3] 4000x3000 [16:9] 4000x2252 [1:1] 2992x2992 [Full] 4000x1848
	記録ファイル形式			GIF, HEIF, JPEG, DNG (RAW)
	ズーム(アウト)	倍率	デジタル	最大約20.0倍
			光学	最大約5.0倍
	ズーム(イン)	倍率	デジタル × 光学	最大約100.0倍
			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			○
コンテンツ再生	対応コーデック			H.263, H.264(AVC), MPEG4, VC-1, VP8, VP9, H.265(HEVC), AV1
動画再生	HDR	HDR動画再生		○
			対応規格	HLG,HDR10,HDR10+
コンテンツ再生	対応コーデック			MP3,AMR-NB,AMR-WB,AAC,AAC+,eAAC+,Vorbis,FLAC,Opus,AC3,E-AC3,AC4,DSD,APE
音楽再生	ハイレゾ対応			○
コンテンツ再生	Widevine Level1			○
DRM				
ワンセグ	対応			-
FMラジオ	ワイドFM	対応		-
	ハイブリッドラジオ		-	
ホーム画面	docomo LIVE UX シンプルメニュー			○初回起動時選択
		名称		○非デフォルトホーム画面 かんたんモード
	メーカーオリジナルメニュー			○非デフォルトホーム画面
		名称		One UIホーム
マルチリンガル機能	表示言語			日本語、英語、韓国語、中国語、スペイン語、フランス語、インドネシア語、マレーシア語、ポルトガル語、ベトナム語、アラブ語
	入力言語			日本語/英語/韓国語
日本語入力システム				HoneyBoard v5.8.11.13 iWnnIME v2.7
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				-
伝言メモ				○
	保存可能件数			システムメモリ(本体)可能容量
	1件あたりの最大録音可能時間			13時間
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				○
緊急速報「エリアメール」				○
センサー	加速度センサー			○
	角速度センサー			○
	地磁気センサー			○
	照度センサー			○
	近接センサー			○
	気圧センサー			○
	指紋センサー			○
	脈拍センサー			-
	その他			-
				○
生体認証	対応			指紋、顔
	方式			指紋: 画面ロック、アプリケーション 顔: 画面ロック、アプリケーション
	解除できる機能(dアカウント認証を使うもの以外)			指紋
	dアカウント連携			○(メーカーFOTA)
ソフトウェアアップデート/OSV	FOTA種別			○
	Wi-Fi対応			○
通信 国内	5G	5G(SA)対応		○
		5G(NSA)対応		○
	4G(LTE)	4G対応		○
		3G対応		-
	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)	-
	最大受信速度(各ツール記入用)			6.6Gbps
	最大送信速度(各ツール記入用)			1Gbps
その他対応バンド(国内)	【5G】 n1, n3※, n28, n41※, n77※, n78, n79, n257 【LTE】 バンド1, バンド3, バンド8※, バンド18※, バンド19, バンド21, バンド26※, バンド28, バンド41※, バンド42 ※ドコモでは利用できない周波数帯です。			
通信 海外	【5G(NSA)】 n1, n5, n28, n41, n66, n78 【4G(LTE)】 バンド1, バンド2, バンド3, バンド4, バンド5, バンド7, バンド8, バンド12, バンド13, バンド18, バンド20, バンド28, バンド38, バンド39, バンド40, バンド41, バンド66 【3G】 バンド1, バンド5 【GSM/GPRS】 850MHz, 900MHz, 1.8GHz, 1.9GHz ※国際サービスエリアはドコモのコーポレートサイトでご確認ください。			
	その他対応バンド(海外)			
	通信 通信速度	4G(LTE)対応	最大受信速度	1682Mbps
			最大送信速度	75Mbps
		5G(SA)対応	最大受信速度	6.6Gbps
			最大送信速度	953Mbps
		5G(NSA)対応		4.9Gbps
			最大受信速度	
			最大送信速度	480Mbps