

メーカー名	SAMSUNG	端末名	SC-51G
-------	---------	-----	--------

項目名		値		
カラー (カタカナ)		コバルトバイオレット ブラック ホワイト スカイブルー Cobalt Violet		
カラー (英語)		Black White Sky Blue		
サイズ	高さ	約150mm		
	幅	約72mm		
	厚さ	約7.2mm		
重量		約167g		
OS		Android™ 16		
ディスプレイ (メイン)	サイズ	約6.3インチ		
	種類	Dynamic AMOLED 2X		
	解像度 (通称)	Full HD+		
	横ピクセル数	1080		
ディスプレイ (サブ) ※該当機種のみ	縦ピクセル数	2340		
	サイズ	-		
	種類	-		
CPU	名称	Snapdragon® 8 Elite Gen 5 for Galaxy		
	クロック周波数 (コア数)	4.47GHz+3.6GHz オクタコア		
内蔵メモリ	RAM	12GB		
	ROM	256GB/512GB		
外部メモリ	最大対応容量	-		
ワット時定格値		16.29Wh		
バッテリー容量		4300mAh		
電池パック取り外し可否		着脱不可		
防水機能	対応	○		
	等級	IPX5/IPX8		
防塵 (ほじん) 機能	対応	○		
	等級	IP6X		
MIL規格 (mil-std-810G/810H)	項目数	-		
	対応項目	-		
GPS	対応	○		
VoLTE	対応	○		
	海外対応	○		
	高音質通話	VoLTE (AMR-WB)	○	
		VoLTE(EVS-WB)	○	
VoLTE (HD+) (EVS-SWB)		○		
連続待受時間(静止時)	4G (LTE)	約350時間		
連続通話時間	LTE (VoLTE)	約1,900分		
充電	ACアダプタ 08	対応	○	
		充電時間	約80分	
	ACアダプタ 09M	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)	○	
		IEEE802.11ax (Wi-Fi 6)	2.4GHz	○
			5GHz	○
			6GHz (Wi-Fi 6E)	○
		IEEE802.11be (Wi-Fi 7)	2.4GHz	○
	5GHz		○	
		6GHz	○	
MIMO対応	MU-MIMO (クライアント) 対応	○(2x2MIMO)		
MIMO対応規格		IEEE802.11n (2.4GHz, 5GHz)		
		IEEE802.11ac (5GHz)		
		IEEE802.11ax (2.4GHz, 5GHz, 6GHz)		
	IEEE802.11be (2.4GHz, 5GHz, 6GHz)			
受信時最大通信速度		5764Mbps		
テザリング機能	対応	○		
	Wi-Fi		10台	
		USB	1台	
		Bluetooth	4台	
	対応規格	IEEE802.11a	-	
		IEEE802.11b	○	
		IEEE802.11g	○	
		IEEE802.11n (Wi-Fi 4)	○	
		IEEE802.11ac (Wi-Fi 5)	-	
		IEEE802.11ax (Wi-Fi 6)	○	
			-	
			○	
			-	
		IEEE802.11be (Wi-Fi 7)	-	
	-			

項目名		値	
ブラウザ	Chromeブラウザ	Mozilla/5.0 (Linux; Android 10; K) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/140.0.0.0 Mobile Safari/537.36	
	Sbrowser	Mozilla/5.0 (Linux; Android 10; K) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) SamsungBrowser/29.0 Chrome/136.0.0.0 Mobile Safari/537.36	
	WebView	Mozilla/5.0 (Linux; Android 16; SC-51G Build/BP4A.251205.006; wv) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Version/4.0 Chrome/140.0.7339.207 Mobile Safari/537.36	
NFC	FeliCa	○	
	FeliCa OS Version	4.1	
	MFC(Mobile FeliCa Client)のバージョン	35.25.10	
Bluetooth	対応	○	
	バージョン	5.4	
USB	形状	USB Type-C	
	Version	USB 3.2 Gen 1 Super speed	
	機能	MTP, PTP, USB Tethering, MIDI, ADB	
	USBホスト	○	
	Power Delivery対応	Revision3.1	
イヤホンマイクジャック		○	
DisplayPort	対応	○	
	バージョン	Displayport v1.2	
対応変換アダプタ		市販のDisplayport alternate mode対応Type-C HDMI変換アダプタを使用	
Wi-Fi を経由したディスプレイ出力		○	
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	ドコモ電話帳、 +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、 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ポイントマーケット、 SmartNews for docomo、 Facebook、 Amazon、 Kindle、 iD、 Disney DX 、 スマホ故障診断
	その他のアプリ	メーカー	【メーカー】 Wearable、 Global Goals、 Notes、 Members、 ブラウザ、 電卓、 Health、 ボイスレコーダー、 時計、 News、 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、 おサイフケータイ、 Bixby、 Find、 Spotify 【Microsoft】 LinkedIn、 Outlook、 OneDrive、 M365 Copilot
		Google	ドライブ、 Meet、 フォト、 Google TV、 YT Music、 Chrome、 Gmail、 マップ、 YouTube、 Play ストア、 Google、 Gemini、 メッセージ

項目名		値	
撮像素子	アウト①	有効画素数	約1200万
		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5000万
		サイズ	1/1.5インチ
		カメラ機能	広角
レンズF値		F値	1.8
撮像素子	アウト③	有効画素数	約1000万
		サイズ	1/3.9インチ
		カメラ機能	望遠
レンズF値		F値	2.4
撮像素子	アウト④	有効画素数	-
		サイズ	-
		カメラ機能	-
レンズF値		F値	-
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			○
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)
	記録サイズ (イン)		[16:9] UHD 30/60(3840x2160) FHD 30/60(1920x1080) HD(1280x720)
			[1:1] (1440x1440)
		[Full] (2336x1080)	
記録ファイル形式		MP4	
動画1件あたりの最大録画時間		制限なし (メモリサイズに依存)	
静止画撮影	記録サイズ (アウト)		[50MP] (4:3) 8,160x6,120 (16:9) 8,160x4,592 (1:1) 6,112x6,112 (Full) 8,160x3,768
			[12MP] (4:3) 4,000x3,000 (16:9) 4,000x2,252 (1:1) 2,992x2,992 (Full) 4,000x1,848
			[4:3] 3,000x4,000 [16:9] 3,392x1,908 [1:1] 2,544x2,544 [Full] 3,392x1,564
	記録サイズ (イン)		[4:3] 3,000x4,000 [16:9] 3,392x1,908 [1:1] 2,544x2,544 [Full] 3,392x1,564
	記録ファイル形式		GIF, JPEG, HEIF, RAW
ズーム (アウト)	倍率		最大約10.0倍
			最大約3.0倍
ズーム (イン)	倍率		最大約30.0倍
			-
動画再生	対応コーデック		HLG,HDR10,HDR10+
	HDR	HDR動画再生	○
	ハイレゾ対応		○
ホーム画面	docomo LIVE UX		○デフォルトホーム画面
	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		○非デフォルトホーム画面
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 v5.9.30.62 iWnnIME v2.7
ハードウェア常時音声認識機能			-
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			○
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		-

項目名		値	
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、アプリケーション 顔：画面ロック、アプリケーション	
	dアカウント連携	指紋	
ソフトウェアアップデート/OSV	OSバージョンアップの提供	○ Android 23まで	
	セキュリティ更新の提供	○ 7年間	
通信 国内	最大受信速度（各ツール記入用）	4.8Gbps	
	最大送信速度（各ツール記入用）	218Mbps	
通信 国内	その他対応バンド（国内）	<p>【5G】 n1、n3※、n28、n40※、n41※、n77※、n78、n79</p> <p>【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</p> <p>※ドコモでは利用できない周波数帯です。</p>	
	その他対応バンド（海外）	<p>【5G(NSA)】 n1、n3、n5、n28、n41、 n66、n78</p> <p>【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</p> <p>【3G】 バンド1、バンド5</p> <p>【GSM/GPRS】 850MHz、900MHz、1.8GHz、1.9GHz</p> <p>※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。</p>	
通信速度	LTE	○	
	LTE	受信時最大速度	1682Mbps
		送信時最大速度	75Mbps
	5G-SA	○	
	5G-SA	受信時最大速度	4.8Gbps
		送信時最大速度	143Mbps
	5G-NSA	○	
	5G-NSA	受信時最大速度	4.2Gbps
送信時最大速度		218Mbps	