

端末メーカー名	SHARP	端末名	SH-51F
---------	-------	-----	--------

項目名			
カラー（カタカナ）			カシミアホワイト チャコールブラック トレンチベージュ
カラー（英語）			Cashmere White Charcoal Black Trench Beige
サイズ	高さ		約156mm
	幅		約75mm
	厚さ		約8.9mm
重量			約197g
OS			Android™ 15
ディスプレイ（メイン）	サイズ		約6.5インチ
	種類		Pro IGZO OLED
	解像度（通称）		有機EL
	横ピクセル数		Full HD+
ディスプレイ（サブ） ※該当機種のみ	縦ピクセル数		1080
	サイズ		2340
	種類		-
	解像度（ピクセル数）		-
CPU	名称		Snapdragon® 7+ Gen 3 Mobile Platform
	クロック周波数（コア数）		2.8GHz+2.6GHz+1.9GHz
内蔵メモリ	RAM		12GB
	ROM		256GB
外部メモリ			microSDXC
ワット時定格値			(2TB)
バッテリー容量			19Wh
電池パック取り外し可否			5000mAh
防水機能	対応		着脱不可
	等級		○
防塵（ぼうじん）機能	対応		IPX5/IPX8
	等級		○
MIL規格（mil-std-810G/810H）			IP6X
	項目数		○
	対応項目		16項目
GPS	対応		【mil-std-810G】
	スタンダード測位	GPS GLONASS その他	耐衝撃(落下)
	アシスト測位	A-GPS A-GLONASS その他	【mil-std-810H】
			防水(浸漬)、防水(雨滴)、耐振動、防湿、高温保管(固定)、高温保管(変動)、高温動作(固定)、高温動作(変動)、低温動作、低温保管、温度耐久（温度衝撃）、低圧保管、低圧動作、氷結(結露)、氷結(氷結)
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570時間
連続通話時間	LTE（VoLTE）	VoLTE（HD+）（EVS-SWB）	約2160分
充電	ACアダプタ 08	対応	○
	ワイヤレス充電（Qi対応）	充電時間	約110分
SIM	対応		-
	デュアルSIMパターン		nanoSIM/eSIM
Wi-Fi	対応		nanoSIM×1、eSIM×1
	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/ax/be(2.4GHz) IEEE802.11n/ac/ax/be(5GHz) IEEE802.11ax/be(6GHz)
	受信時最大通信速度	MU-MIMO(クライアント)対応規格	IEEE802.11ac/ax/be 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）	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/131.0.0.0 Mobile Safari/537.36
	WebView		Mozilla/5.0 (Linux; Android 15; SH-51F Build/R5268; ww) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Version/4.0 Chrome/131.0.6778.260 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
	Smart Ready（BLE）対応		○
	出力		BR/EDR: Power Class1 LE: Power Class1.5
USB	形状		USB Type-C
	Version		USB3.2 Gen1
	機能		ファイル転送、USBテザリング、MIDI、PTP、充電のみ
	USBホスト		○
イヤホンマイクジャック	Power Delivery対応		Revision3.0
	PPS (Programmable Power Supply)対応		○
			-
DisplayPort	端子径		-
	極数		-
	対応		○
	バージョン		Displayport v1.4
Wi-Fi を経由したディスプレイ出力	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
	対応	対応	○
	バージョン	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		-
	HDCP	対応	-
		バージョン	-

項目名				
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残を含みます	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	カメラ 設定 エモバー からだメイト My AQUOS 電話アシスタント おサイフケータイ Smart Home Hub Adobe Photoshop Express	
		Google	Google Gmai マップ フォト Playストア YouTube ドライブ YT Music GoogleTV Meet カレンダー Google One ウォレット ニュース レンズ Files Home アシスタント 緊急情報 検索ハブ 電卓 電話 時計 Chrome FitBit メッセージ	
撮像素子	アウト①	有効画素数	約5030万	
レンズF値		サイズ	1/1.5インチ	
		カメラ機能	標準	
		F値	1.9	
撮像素子	アウト②	有効画素数	約5030万	
レンズF値		サイズ	1/2.5インチ	
		カメラ機能	広角	
		F値	2.2	
撮像素子	アウト③	有効画素数	-	
レンズF値		サイズ	-	
		カメラ機能	-	
		F値	-	
撮像素子	アウト④	有効画素数	-	
レンズF値		サイズ	-	
		カメラ機能	-	
		F値	-	
撮像素子	イン①	有効画素数	約5030万	
レンズF値		サイズ	1/2.8インチ	
		カメラ機能	標準	
		F値	2.2	
撮像素子	イン②	有効画素数	-	
レンズF値		サイズ	-	
		カメラ機能	-	
		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	25600	
	静止画	オート設定での最高値	非公開	
		マニュアル設定での最高値	25600	
		オート設定での最高値	非公開	
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）		4K(3840×2160) フルHD（1920×1080） 1.6M(1440x1080) 1.2M(1080x1080)	
	記録サイズ（イン）		4K(3840×2160) フルHD（1920×1080） 1.6M(1440x1080) 1.2M(1080x1080)	
	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）	
	ズーム（アウト）	倍率	デジタル	最大約8.0倍
			光学	-
		デジタル × 光学		-
	ズーム（イン）	倍率	デジタル	最大約8.0倍
			光学	-
		デジタル × 光学		-
	HDR	記録サイズによる制限		-
		HDR動画録画		○
対応規格		Dolby Vision		
静止画撮影	記録サイズ（アウト）		50.3M(8192x6144) 9.4M(4096x2304) 12.6M(4096x3072) 9.4M(3072x3072)	
	記録サイズ（イン）		50.3M(8192x6144) 9.4M(4096x2304) 12.6M(4096x3072) 9.4M(3072x3072)	
	記録ファイル形式		JPEG(jpg) RAW(dng)	
	ズーム（アウト）	倍率	デジタル	最大約8.0倍
			光学	-
		デジタル × 光学		-
	ズーム（イン）	倍率	デジタル	最大約8.0倍
			光学	-
デジタル × 光学		-		
動画再生	対応コーデック	H.263, AV1, H.264(AVC),H.265(HEVC),MPEG4,VP8,VP9		
	HDR	HDR動画再生	○	
		対応規格	HDR10(H.265-PQ) H.265-HLG DolbyVision VP9-PQ VP9-HLG	
音楽再生	対応コーデック ハイレゾ対応	AAC-LC, AAC+, Enhanced AAC+, xHE-AAC, AAC-ELD, AMR-NB, AMR-WB, FLAC, MIDI, MP3, Opus, PCM(WAVE), Vorbis ○		

項目名			
DRM	Widevine Level1 docomo LIVE UX		○ ○デフォルトホーム画面 ○非デフォルトホーム画面 AQUOSかんたんホーム ○非デフォルトホーム画面
ホーム画面	シンプルメニュー	名称	AQUOS Home AQUOSジュニアホーム
	メーカーオリジナルメニュー	名称	
マルチリンガル機能	表示言語 入力言語		マルチリンガル機能（表示言語） 別紙 シート参照
日本語入力システム			Gboard 14
ハードウェア常時音声認識機能			○
伝言メモ	保存可能件数		最大150件
	1件あたりの最大録音可能時間		最大60分
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			○
緊急通報「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		○
	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 顔：画面ロック
	dアカウント連携		指紋
ソフトウェアアップデート/OSV	FOTA種別		○（GOTA）
	Wi-Fi対応		○
	OSバージョンアップの提供		○
	セキュリティ更新の提供		○
通信 国内	最大受信速度（各ツール記入用）		3.4Gbps
	最大送信速度（各ツール記入用）		286Mbps
	その他対応バンド（国内）		【5G】 n1、n28、n77※、 n78、n79、n3※、 n40※、n41※ 【4G(LTE)】 バンド1、バンド3、バンド8※、バンド11※、バンド18※、バンド19、バンド21、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	その他対応バンド（海外）		【5G】 n1、n3、n5、n8、n28、n40、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17、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2、バンド4、バンド5、バンド8 【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。
通信速度	LTE	受信時最大速度	○ 1388Mbps
		送信時最大速度	131.3Mbps
	5G-SA	受信時最大速度	○ 3.4Gbps
		送信時最大速度	286Mbps
	5G-NSA	受信時最大速度	○ 2541Mbps
		送信時最大速度	218Mbps