

SHARP®

AQUOS wish
SH-M20

取扱説明書

はじめに

お買い上げいただき、誠にありがとうございました。
本書をよくお読みの上、正しくお使いください。

取扱説明書について

■ クイックスタートガイド(本体付属品)

各部の名称と機能やご利用にあたっての注意事項、保証などについて説明しています。

■ 取扱説明書(本書)

機能の詳しい案内や操作について説明しています。

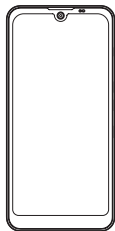
次のサイトでダウンロード

<http://k-tai.sharp.co.jp/support/r/aquos-wish/manual/index.html>

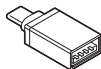
※最新情報がダウンロードできます。なお、URLおよび掲載内容については、将来予告なしに変更することがあります。

- 本書においては、「SH-M20」を「本端末」と表記しています。
- 本書は、お買い上げ時の内容を記載しています。
- 本書は端末カラーが「オリーブグリーン」、ホームアプリが「AQUOS Home」の場合で説明しています。
- 本書ではmicroSDカード、microSDHCカード、microSDXCカードを、「microSDカード」または「microSD」と記載しています。
- 本書の内容やホームページのURLに関して、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書に記載している画面およびイラストはイメージです。実際の製品とは異なる場合があります。
- 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁止されています。
- 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
- OSの仕様変更やサービスの変更・終了等により一部機能がご利用いただけなくなる場合があります。

本体付属品



SH-M20本体



クイックスイッチアダプター
(試供品)



クイックスタートガイド

- 本端末に対応する別売品については次のサイトをご覧ください。

<http://k-tai.sharp.co.jp/support/r/aquos-wish/index.html>

目次

取扱説明書について	H2
本体付属品	1

注意事項

本端末のご利用について	5
安全上のご注意(必ずお守りください)	6
取り扱い上のご注意	17
内蔵電池の交換について	24
リサイクルについて	24
防水／防塵／耐衝撃性能	24

ご使用前の準備

各部の名称と機能	32
SIMについて	34
microSDカード	36
充電	38
電源を入れる／切る	39
初期設定	41
本端末で利用する暗証番号について	42

基本操作

基本操作	45
文字入力	49
画面表示／アイコン	50

アプリ使用履歴	54
マルチウィンドウ	55
アプリ初回起動時の確認画面について	56

ホーム画面

ホーム切替	58
AQUOS Home	58
アプリ一覧	61

電話／連絡帳

電話をかける	64
電話を受ける	67
通話中の操作	68
通話履歴	69
通話設定	70
連絡帳	71

メール／ウェブブラウザ

SMS	75
Gmail™	78
Chrome	78

カメラ／フォト

カメラ(Camera Go)について	81
フォト	85

アプリ

Play ストア	86
おサイフケータイ	87
GPS／ナビ	89
時計	90
カレンダー	93
エモパー	95
からだメイト	98

本体設定

設定メニュー	101
ネットワークとインターネット	102
接続済みのデバイス	107
アプリと通知	108
電池	110
ディスプレイ	111
音	114
AQUOSトリック	115
ストレージ	121
プライバシー	122
位置情報	123
セキュリティ	123
アカウント	127
ユーザー補助	128
Digital Wellbeing と保護者による使用制限	129
Google™	130
システム	130
デバイス情報	134

お困りのときは	135
---------	-----

ファイル管理

ストレージ構成	136
ファイル操作	136

データ通信

Bluetooth®機能	138
NFC通信	142

外部機器接続

パソコンなどとの接続	143
プリントサービスによる印刷／保存	145
USBホスト機能	145
キャスト	145
VPN(仮想プライベートネットワーク)	146

海外利用

海外でご利用になる前に	147
海外で利用するための設定	147
滞在先で電話をかける／受ける	149

付録

試供品	150
-----	-----

トラブルシューティング (FAQ)	152
システム アップデート	160
保証とアフターサービス	161
主な仕様	163
携帯電話機の比吸収率 (SAR) について	164
CAUTION	169
輸出管理規制	170
知的財産権について	170

索引

名前から探す	173
目的から探す	182

注意事項

本端末のご利用について




- 本端末は、5G・LTE・W-CDMA・GSM／GPRS・無線LAN方式に対応しています。
- 本端末は無線を使用しているため、トンネル・地下・建物の中などで電波の届かない場所、屋外でも電波の弱い場所、携帯電話サービスエリア外ではご使用になれません。また、高層ビル・マンションなどの高層階で見晴らしの良い場所であってもご使用にならない場合があります。なお、電波が強く電波状態は[■]を表示している状態で、移動せずに使用している場合でも通話が切れる場合がありますので、ご了承ください。
- 本端末は電波を利用している関係上、第三者により通話を傍受されるケースもないとはいえません。しかし、5G・LTE・W-CDMA・GSM／GPRS方式では秘話機能をすべての通話について自動的にサポートしますので、第三者が受信機で傍受したとしても、ただの雑音としか聞き取れません。
- 本端末は、音声デジタル信号に変換して無線による通信を行っていることから、電波状態の悪い場所へ移動するなど、送信されてきたデジタル信号を正確に復元できない場合には、実際の音声と異なって聞こえる場合があります。
- お客様ご自身で本端末に登録されたデータは、定期的にメモを取ったり、microSDカードやパソコンなどの外部記録媒体に保管してくださるようお願いいたします。本端末の故障や修理、機種変更やその他の取り扱いなどによって、万が一、登録されたデータが消失してしまうことがあっても、当社としては一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

- ご利用になるアプリやサイトなどの提供元および動作状況について十分にご確認の上ご利用ください。お客様がインストールを行うアプリやアクセスしたサイトなどによっては、本端末の動作が不安定になったり、お客様の位置情報や個人情報などがインターネットを経由して外部に発信され不正に利用されたりする可能性があります。
- 本端末は、データの同期や最新のソフトウェアバージョンをチェックするための通信、サーバーとの接続を維持するための通信など一部自動的に通信を行う仕様となっています。また、アプリのダウンロードや動画の視聴などデータ量の大きい通信を行うと、パケット通信料が高額になりますので、パケット定額サービスのご利用を強くおすすめします。
- お客様がご利用のアプリやサービスによっては、Wi-Fi通信中であってもパケット通信料が発生する場合があります。
- microSDカードや端末の空き容量が少ない場合、起動中のアプリが正常に動作しなくなることがあります。その場合は保存されているデータを削除してください。
- 本端末のシステムを最新の状態にアップデートすることができません(※P.160「システム アップデート」)。
- ご利用の端末のソフトウェアバージョンについては※P.134「デバイス情報」
- 紛失に備え画面ロックのパスワードなどを設定し、本端末のセキュリティを確保してください。
- 万が一紛失した場合は、Gmail、Google Play™などのGoogleサービスやSNSなどを他の人に利用されないように、パソコンより各種サービスアカウントのパスワード変更や認証の無効化を行ってください。

- Google LLCが提供するアプリを含む第三者提供サービスおよびアプリのご利用にあたっては、Googleおよび各提供元が定める利用規約などをご確認ください。当該サービスおよびアプリに起因するすべての不具合について、当社としては一切の責任を負いかねます。
- 利用規約などが表示された場合は、画面の指示に従って操作してください。
- アプリおよびサービス内容は、将来予告なく変更される場合があります。
- ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られています。一部に点灯しないドットや常時点灯するドットが存在する場合があります。これはディスプレイの特性であり故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
- 市販の周辺機器については、当社では動作保証はいたしませんので、あらかじめご了承ください。

安全上のご注意(必ずお守りください)







- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。
- 次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。

 危険	この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷※1を負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
 警告	この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷※1を負う可能性が想定される」内容です。
 注意	この表示は、取り扱いを誤った場合、「軽傷※2を負う可能性が想定される場合および物的損害※3の発生が想定される」内容です。

※1 重傷:失明・けが・やけど(高温・低温)・感電・骨折・中毒などで後遺症が残るもの、および治療に入院・長期の通院を要するものを指します。

- ※2 軽傷：治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど（高温・低温）・感電などを指します。
- ※3 物的損害：家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害を指します。

■ 次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明しています。

 禁止	禁止（してはいけないこと）を示す記号です。	 濡れ手禁止	濡れた手で扱ってはいけないことを示す記号です。
 分解禁止	分解してはいけないことを示す記号です。	 指示	指示に基づく行為の強制（必ず実行していただくこと）を示す記号です。
 水濡れ禁止	水がかかる場所で使用したり、水に濡らしたりしてはいけないことを示す記号です。	 電源プラグを抜く	電源プラグをコンセントから抜いていただくことを示す記号です。

本端末、ACアダプター、nanoSIMカード、クイックスイッチアダプター（試供品）の取り扱いについて（共通）

⚠ 危険



禁止

高温になる場所や熱のこもりやすい場所（火のそば、暖房器具のそば、こたつや布団の中、直射日光の当たる場所、炎天下の車内など）で使用、保管、放置しないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



禁止

電子レンジ、IH調理器などの加熱調理器、圧力釜などの高压容器に入れたり、近くに置いたりしないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



禁止

砂や土、泥をかけたり、直に置いたりしないでください。また、砂などが付着した手で触れないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
防水／防塵性能については以下をご参照ください。

IP24「防水／防塵／耐衝撃性能」



禁止

水などの液体(飲料水、汗、海水、ペットの尿など)で濡れた状態では、充電しないでください。

また、風呂場などの水に触れる場所では、充電しないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。

防水性能については以下をご参照ください。

☞ P.24「防水／防塵／耐衝撃性能」



禁止

本端末に強い圧力を加えたり、折損させたりしないでください。特に衣類のポケットに入れて持ち運ぶ場合は、ぶついたり、物に挟んだりしないでください。

内蔵電池の破損により、火災、やけど、けがなどの原因となります。

※ご注意いただきたい例

- ズボンやスカートのポケットに入れた状態で座ったり、しゃがんだりする
- 上着のポケットに入れた状態で、扉や自動車のドアに挟む
- ソファやベッド、布団など柔らかい物の上や、床の上で踏みつける
- 電車やバスなどの座席シートに挟み込む



禁止

本端末の内蔵電池を取り外そうとしないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



禁止

本端末の外装ケース(背面部)は取り外せません。取り外そうとしないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



分解禁止

分解、改造をしないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



水濡れ禁止

水などの液体(飲料水、汗、海水、ペットの尿など)で濡らさないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。

防水性能については以下をご参照ください。

☞ P.24「防水／防塵／耐衝撃性能」



水濡れ禁止

充電端子や外部接続端子に水などの液体(飲料水、汗、海水、ペットの尿など)を入れないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。

防水性能については以下をご参照ください。

☞ P.24「防水／防塵／耐衝撃性能」



指示

本端末には、必ず指定のACアダプター(別売)をご使用ください。

指定以外のものを使用すると、火災、やけど、けが、感電などの原因となります。

別売品については次のサイトをご覧ください。

<http://k-tai.sharp.co.jp/support/r/aquos-wish/index.html>

警告



禁止

落下させる、踏みつける、投げつけるなど強い力や衝撃、振動を与えないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



禁止

充電端子や外部接続端子に導電性異物(金属片、鉛筆の芯など)を接触させたり、ほこりが内部に入ったりしないようにしてください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



禁止

使用中や充電中に、布団などで覆ったり、包んだりしないでください。

火災、やけどなどの原因となります。



水濡れ禁止

お手入れの際は、消毒液や水分がすき間、送話口／マイク、受話口、マイク、スピーカー、USB Type-C™ 接続端子、イヤホンマイク端子、空気抜き部(カメラ飾り)に入らないようにしてください。

本端末の破損により、けが、感電などの原因となります。



指示

所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を中止してください。

過充電などにより、火災、やけど、けがなどの原因となります。



指示

可燃性ガスが発生する可能性のある場所や粉塵が発生する場所に立ち入る場合は必ず事前に本端末の電源を切り、充電をしている場合は中止してください。

可燃性ガスなどへの引火により、爆発や火災などの原因となります。



指示

ガソリンスタンド構内などでの使用については、各施設の指示に従ってください。

ガソリンスタンド構内などでは充電をしないでください。また、ガソリンスタンド構内などでご使用になる際は落下などに注意し、特に給油中は使用しないでください。可燃性ガスなどへの引火により、爆発や火災などの原因となります。



指示

使用中、充電中、保管中に、異臭、異音、発煙、発熱、変色、変形などの異常がみられた場合は安全に注意し、次の作業を行ってください。

- 電源プラグをコンセントから抜く。
- 本端末の電源を切る。

上記の作業を行わないと、火災、やけど、けが、感電などの原因となります。

⚠ 注意



禁止

破損したまま使用しないでください。

火災、やけど、けがなどの原因となります。



禁止

ぐらついた台の上や傾いた場所など、不安定な場所には置かないでください。パイプレータ設定中は特にご注意ください。

落下して、けがなどの原因となります。



禁止

湿気やほこりの多い場所や高温になる場所での使用、保管はしないでください。

火災、やけど、感電などの原因となります。
防水／防塵性能については以下をご参照ください。
〔P.24「防水／防塵／耐衝撃性能」〕



禁止

子供が使用する場合は、保護者が取り扱いの方法を教え、誤った使いかたをさせないでください。

誤飲、けが、感電などの原因となります。



禁止

乳幼児の手の届く場所に置かないでください。
nanoSIMカード／microSDカードトレイ／クイックスイッチアダプター（試供品）などの小さい部品の保管場所には特にご注意ください。

誤飲、けが、感電などの原因となります。



指示

本端末を継続してご使用になる場合や充電中は温度が高くなる場合がありますのでご注意ください。
また、衣類のポケットに入れたり、眠ってしまったりするなどして、意図せず継続して触れることがないようにご注意ください。

アプリ、通話、データ通信や動画視聴など、長時間の使用や充電中は、本端末やACアダプターの温度が高くなる場合があります。温度の高い部分に直接長時間触れるとお客様の体質や体調によっては肌の赤みやかゆみ、かぶれ、低温やけどなどの原因となります。

本端末の取り扱いについて

⚠ 危険



禁止

火の中に投入したり、熱を加えたりしないでください。

火災、やけど、けがなどの原因となります。



禁止

鋭利なもの（釘など）を刺したり、硬いもの（ハンマーなど）で叩いたり、踏みつけたりするなど過度な力を加えないでください。

火災、やけど、けがなどの原因となります。



指示

本端末内部の物質が目や口などに入った場合は、すぐにきれいな水で洗った後、直ちに医師の診療を受けてください。

本端末内部の物質などの影響により、失明や体調不良などの原因となります。

⚠ 警告



禁止

モバイルライトの発光部を人の目に近づけて点灯、発光させないでください。特に、乳幼児に対しては十分に距離を離してください。

視力障害などの原因となります。また、目がくらんだり驚いたりしてけがなどの事故の原因となります。



禁止

自動車などの運転者に向けてモバイルライトを点灯、発光しないでください。

運転の妨げとなり、事故などの原因となります。



禁止

点滅を繰り返す画面を長時間見ないでください。

けいれんや意識喪失などの原因となります。



禁止

本端末内のnanoSIMカード／microSDカードトレイの挿入口に水などの液体(飲料水、汗、海水、ペットの尿など)や金属片(カッターの刃やホチキスの針など)、燃えやすいものなどの異物を入れないでください。

また、nanoSIMカードやmicroSDカードの挿入場所や向きを間違えないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



禁止

カメラのレンズに直射日光などを長時間当てないでください。

レンズの集光作用により、火災、やけど、けがなどの原因となります。



指示

航空機へのご搭乗にあたり、本端末の電源を切るか、機内モードに設定してください。

航空機内での使用については制限があるため、各航空会社の指示に従ってください。

電波により航空機の電子機器に悪影響を及ぼす原因となります。

なお、航空機内での使用において禁止行為をした場合、法令により罰せられることがあります。



指示

病院での使用については、各医療機関の指示に従ってください。

使用を禁止されている場所では、本端末の電源を切ってください。

電波により電子機器や医用電気機器に悪影響を及ぼす原因となります。



指示

ハンズフリーに設定して通話するときや、大きな音で着信音が鳴っているとき、待ち受け中などは、必ず本端末を耳から離してください。

また、イヤホンマイクなどを本端末に装着し、ゲームや動画・音楽再生などをする場合は、適度なボリュームに調節してください。

ハンズフリーに設定して通話すると、本端末から大きな音が出ます。

待ち受け中であっても、突然の着信音やアラーム音が鳴動する場合があります。

大きな音を長時間連続して聞くと、難聴など耳への障害の原因となります。

また、音量が大きすぎると周囲の音が聞こえにくく、事故の原因となります。



指示

心臓の弱い方は、着信バイブレータ(振動)や着信音量の設定に注意してください。

突然の着信バイブレータ(振動)や着信音の鳴動に驚き、心臓に悪影響を及ぼす原因となります。



指示

医用電気機器などを装着している場合は、医用電気機器メーカーもしくは販売業者に、電波による影響についてご確認の上ご使用ください。

電波により医用電気機器などに悪影響を及ぼす原因となります。



指示

高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くでは、本端末の電源を切ってください。

電波により電子機器が誤動作するなどの悪影響を及ぼす原因となります。

※ご注意ください電子機器の例

補聴器、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器、その他の医用電気機器、その他の自動制御機器など。植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器、その他の医用電気機器をご使用になる方は、各医用電気機器メーカーもしくは販売業者に電波による影響についてご確認ください。



指示

ディスプレイ部やカメラのレンズなどのガラスを破損した際には、割れたガラスや露出した本端末の内部にご注意ください。

破損部や露出部に触れると、やけど、けが、感電などの原因となります。



指示

内蔵電池内部の物質が漏れたり、異臭がしたりするときは、直ちに使用をやめて火気から遠ざけてください。

漏液した液体に引火し、発火、破裂などの原因となります。



指示

ペットなどが本端末に噛みつかないようにご注意ください。

内蔵電池の破損により、火災、やけど、けがなどの原因となります。

⚠ 注意



禁止

モーションセンサーや地磁気センサーのご利用にあたっては、必ず周囲の安全を確認し、本端末をしっかりと握り、必要以上に振り回さないでください。

けがなどの事故の原因となります。



禁止

ディスプレイを破損し、内部の物質が漏れた場合は、顔や手などの皮膚や衣類などにつけないでください。

目や皮膚への傷害などを起こす原因となります。

内部の物質が目や口などに入った場合や、皮膚や衣類に付着した場合は、すぐにきれいな水で洗い流してください。また、目や口などに入った場合は、洗浄後直ちに医師の診療を受けてください。



禁止

一般のゴミと一緒に捨てないでください。

火災、やけど、けがなどの原因となります。また、環境破壊の原因となります。不要となった本端末は、お近くのモバイル・リサイクル・ネットワークのマークのあるお店へお持ちいただくか、回収を行っている市区町村の指示に従ってください。



禁止

内蔵電池内部の物質が漏れた場合は、顔や手などの皮膚や衣類などにつけないでください。

目や皮膚への傷害などを起こす原因となります。
内部の物質が目や口などに入った場合や、皮膚や衣類に付着した場合は、すぐにきれいな水で洗い流してください。
また、目や口などに入った場合は、洗浄後直ちに医師の診療を受けてください。



指示

自動車内で使用する場合、自動車メーカーもしくは販売業者に、電波による影響についてご確認の上ご使用ください。

車種によっては、電波により車載電子機器に悪影響を及ぼす原因となりますので、その場合は直ちに使用を中止してください。



指示

本端末の使用により、皮膚に異状が生じた場合は、直ちに使用をやめ、医師の診療を受けてください。

お客様の体質や体調によっては、かゆみ、かぶれ、湿疹などが生じることがあります。
各箇所の材質については以下をご参照ください。
P.17「材質一覧」



指示

本端末の受話口部、スピーカー部に磁気を発生する部品を使用しているため、金属片(カッターの刃やホチキスの針など)が付着していないことを確認してください。

付着物により、けがなどの原因となります。



指示

ディスプレイを見る際は、十分明るい場所で、ある程度の距離をとってください。

暗い場所や近くで見ると視力低下などの原因となります。

ACアダプターの取り扱いについて

警告



禁止

ACアダプターのケーブルが傷んだら使用しないでください。

火災、やけど、感電などの原因となります。



禁止

雷が鳴り出したら、ACアダプターには触れないでください。

感電などの原因となります。



禁止

コンセントにつないだ状態で充電端子をショートさせないでください。また、充電端子に手や指など、体の一部に触れさせないでください。

火災、やけど、感電などの原因となります。



禁止

ACアダプターのケーブルの上に重いものをのせたり、引っ張るなど無理な力を加えたりしないでください。

火災、やけど、感電などの原因となります。



禁止

コンセントにACアダプターを抜き差しするときは、金属類を接触させないでください。

火災、やけど、感電などの原因となります。



禁止

ACアダプターに変圧器(海外旅行用のトラベルコンバーターなど)を使用しないでください。

発火、発熱、感電などの原因となります。



禁止

本端末にACアダプターを接続した状態で、接続部に無理な力を加えないでください。

火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



濡れ手禁止

濡れた手でACアダプターのケーブルや充電端子、電源プラグに触れないでください。

火災、やけど、感電などの原因となります。



指示

指定の電源、電圧で使用してください。
また、海外で充電する場合は、海外で使用可能なACアダプターで充電してください。

誤った電源、電圧で使用すると火災、やけど、感電などの原因となります。

指定のACアダプター（別売）：AC100V～240V（家庭用ACコンセント専用）



指示

電源プラグについたほこりは、拭き取ってください。

ほこりが付着した状態で使用すると、火災、やけど、感電などの原因となります。



指示

ACアダプターをコンセントに差し込むときは、確実に差し込んでください。

確実に差し込まないと、火災、やけど、感電などの原因となります。



指示

電源プラグをコンセントから抜く場合は、ACアダプターのケーブルを引っ張るなど無理な力を加えず、ACアダプターを持って抜いてください。

ACアダプターのケーブルを引っ張るとケーブルが傷つき、火災、やけど、感電などの原因となります。



指示

本端末にACアダプターを抜き差しする場合は、ケーブルを引っ張るなど無理な力を加えず、接続する端子に対してまっすぐ抜き差ししてください。

正しく抜き差ししないと、火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



指示

充電端子が曲がるなど変形した場合は、直ちに使用をやめてください。また、変形を元に戻しての使用もやめてください。

充電端子のショートにより、火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



電源プラグを抜く

使用しない場合は、ACアダプターを持って電源プラグをコンセントから抜いてください。

電源プラグを差したまま放置すると、火災、やけど、感電などの原因となります。



電源プラグを抜く

水などの液体（飲料水、汗、海水、ペットの尿など）が付着した場合は、直ちにACアダプターを持って、電源プラグをコンセントから抜いてください。

付着物などによるショートにより、火災、やけど、感電などの原因となります。



電源プラグを抜く

お手入れの際は、ACアダプターを持って電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。

抜かずに行くと、火災、やけど、感電などの原因となります。

⚠ 注意



禁止

コンセントにつないだ状態でACアダプターに継続して触れないでください。
やけどなどの原因となります。

nanoSIMカードの取り扱いについて

⚠ 注意



指示

nanoSIMカードを取り扱う際は指などの体の一部を傷つけないよう、切断面にご注意ください。
切断面が鋭利になっている場合があります、けがなどの原因となります。

クイックスイッチアダプター(試供品)の取り扱いについて

⚠ 警告



禁止

本端末につないだ状態で端子をショートさせないでください。また、端子に手や指など、体の一部に触れさせないでください。
火災、やけど、感電などの原因となります。



禁止

本端末にクイックスイッチアダプターを抜き差しするときは、金属類を接触させないでください。
火災、やけど、感電などの原因となります。



禁止

本端末にクイックスイッチアダプターを接続した状態で、接続部に無理な力を加えないでください。
火災、やけど、けが、感電などの原因となります。



濡れ手禁止

濡れた手でクイックスイッチアダプターに触れないでください。
火災、やけど、感電などの原因となります。



指示

端子についたほこりは、拭き取ってください。
ほこりが付着した状態で使用すると、火災、やけど、感電などの原因となります。



指示

クイックスイッチアダプターを本端末に差し込むときは、確実に差し込んでください。
確実に差し込まないと、火災、やけど、感電などの原因となります。



指示

端子が曲がるなど変形した場合は、直ちに使用をやめてください。また、変形を元に戻しての使用もやめてください。
端子のショートにより、火災、やけど、けが、感電などの原因となります。

⚠ 注意



禁止

本端末につないだ状態でクイックスイッチアダプターに継続して触れないでください。

やけどなどの原因となります。



指示

クイックスイッチアダプターの使用により、皮膚に異状が生じた場合は、直ちに使用をやめ、医師の診療を受けてください。

お客様の体質や体調によっては、かゆみ、かぶれ、湿疹などが生じることがあります。

各箇所の材質については以下をご参照ください。

☞ P.17「材質一覧」

医用電気機器近くでの取り扱いについて

⚠ 警告



指示

植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器などの医用電気機器を装着されている場合は、装着部から本端末を15cm以上離して携行および使用してください。

電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。



指示

自宅療養などにより医療機関の外で、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器以外の医用電気機器をご使用になる場合には、電波による影響について個別に医用電気機器メーカーなどにご確認ください。

電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。



指示

身動きが自由に取れないなど、周囲の方と15cm未満に近づくおそれがある場合には、事前に本端末を電波の出ない状態に切り替えてください(機内モードまたは電源オフなど)。

付近に植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器などの医用電気機器を装着している方がいる可能性があります。電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。



指示

医療機関内における本端末の使用については、各医療機関の指示に従ってください。

電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。

材質一覧

端末

使用箇所	材質／表面処理
ディスプレイ面	強化ガラス／AFコート
外装	PC樹脂／塗装、ハードコート、印刷
電源キー	アルミニウム／アルマイト処理
アシスタントキー	アルミニウム／アルマイト処理
音量UP／DOWNキー	アルミニウム／アルマイト処理
指紋センサー	エポキシ樹脂／ハードコート
カメラパネル	強化ガラス／AFコート、ハードコート
カメラ飾り	PC樹脂／塗装、ハードコート
受話口飾り	PET樹脂／なし
イヤホンマイク端子の周囲(内側側面)	PC樹脂／塗装、ハードコート
USB Type-C接続端子の周囲(内側側面)	PC樹脂／塗装、ハードコート
nanoSIMカード／microSDカードトレイ(外装部)	PC樹脂／塗装、ハードコート
nanoSIMカード／microSDカードトレイ	POM樹脂＋ステンレス／なし
nanoSIMカード／microSDカードトレイのパッキン	シリコンゴム／なし

クイックスイッチアダプター(試供品)

使用箇所	材質／表面処理
USB Type-Cプラグ(金属部)	ステンレス／ニッケルメッキ
USB Type-Cプラグ(樹脂部)	LCP樹脂／なし
USB Type-A端子(金属部)	SPCC／ニッケルメッキ
USB Type-A端子(樹脂部)	LCP樹脂／なし
本体(金属部)	アルミ合金／アルマイト処理
本体(樹脂部)	PBT樹脂／なし

取り扱い上のご注意

共通のお願い

- SH-M20は防水／防塵性能を有しておりますが、本端末内部に水などの液体(飲料水、汗、海水、ペットの尿など)や粉塵などの異物を入れたり、指定のACアダプター(別売)にこれらを着させたりしないでください。

指定のACアダプター、nanoSIMカードは防水／防塵性能を有しておりません。風呂場などの湿気の多い場所や雨などがかかる場所でのご使用はおやめください。また身に付けている場合、汗による湿気により内部が腐食し故障の原因となります。調査の結果、これらの水濡れによる故障と判明した場合、保証対象外となります。修理につきましては、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までお問い合わせください。

- **お手入れは乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)で拭いてください。**
 - ・強く擦ると、ディスプレイに傷がつく場合があります。
 - ・ディスプレイに水滴や汚れなどが付着したまま放置すると、シミになることがあります。
 - ・アルコール、シンナー、ベンジン、洗剤などで拭くと、印刷が消えたり、色があせたりすることがあります。
- **端子や指紋センサーなどは時々清掃し、きれいな状態で使用してください。**

端子などが汚れた状態で使用すると、正常にご利用いただけない場合があります。

また、清掃する際には端子などの破損に十分ご注意ください。
- **エアコンの吹き出し口の近くに置かないでください。**

急激な温度の変化により結露し、内部が腐食し故障の原因となります。
- **本端末に無理な力がかからないように使用してください。**

多くのものが詰まった荷物の中に入れたり、衣類のポケットに入れて座ったりするとディスプレイ、内部基板、内蔵電池などの故障、破損の原因となります。

また、外部接続機器を外部接続端子に差した状態の場合、故障、破損の原因となります。
- **落としたり、衝撃を与えたりしないでください。**

故障、破損の原因となります。
- **お客様の取り扱いの不備による故障と認められたときは、保証の対象外となりますのでご了承ください。**

本端末についてのご願い

- **ディスプレイを強く押したり、先の尖ったもので操作したりしないでください。**

傷つくことがあり、故障、破損の原因となります。
- **極端な高温、低温は避けてください。**

温度は5℃～35℃、湿度は35%～85%の範囲でご使用ください。
風呂場での使用については以下をご参照ください。
【※P.26「SH-M20が有する防水／防塵性能でできること」】
- **家庭用電子機器(テレビ・ラジオなど)をお使いになっている近くで使用すると、悪影響を及ぼす原因となりますので、なるべく離れた場所でご使用ください。**
- **お客様ご自身で本端末に登録されたデータは、microSDカード、パソコン、クラウドなどにバックアップ、別にメモを取るなどして保管してください。**

万が一登録されたデータが消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- **外部接続端子に外部接続機器を接続する際に斜めに差したり、差した状態で引っ張ったりしないでください。**

故障、破損の原因となります。
- **使用中や充電中に本端末が温かくなることがありますが、異常ではありません。そのままご使用ください。**
- **カメラのレンズを直射日光の当たる場所に放置しないでください。**

素子の退色・焼付きを起こす場合があります。
- **通常はnanoSIMカード／microSDカードトレイを閉じた状態でご使用ください。**

水などの液体(飲料水、汗、海水、ペットの尿など)や粉塵などの異物が入り故障の原因となります。

- 指紋センサーに強い衝撃を与えたり、表面に傷をつけたりしないでください。

指紋センサーの故障の原因となるだけでなく、認証操作ができなくなる場合があります。

- microSDカードの使用中は、microSDカードを取り外したり、本端末の電源を切ったりしないでください。

データの消失、故障の原因となります。

- 磁気カードや磁気を帯びたものを本端末に近づけないでください。

キャッシュカード、クレジットカード、交通系ICカードなどのデータが消えてしまうことがあります。

また、強い磁気を近づけると本端末の誤動作の原因となります。

- 本端末をフィルムやシールで装飾しないでください。

近接センサー、明るさセンサー、指紋センサーを使用する各種機能が正常に動作しない場合があります。

近接センサー、明るさセンサー、指紋センサーの位置は、以下をご参照ください。

☞P.32「各部の名称と機能」

- 内蔵電池は消耗品です。

内蔵電池の使用条件により、寿命が近づくにつれて内蔵電池が膨れる場合があります。

十分に充電しても使用時間が極端に短くなったときや、内蔵電池が膨らんでいるときは内蔵電池の交換時期です。内蔵電池の交換については以下をご参照ください。

☞P.24「内蔵電池の交換について」

- 充電は、適正な周囲温度(5℃～35℃)の場所で行ってください。

- 内蔵電池の使用時間は、使用環境や内蔵電池の劣化度により異なります。

- 本端末を保管される場合は、内蔵電池の性能や寿命を低下させる原因となるため、下記のような状態で保管しないでください。

- ・ フル充電状態(充電完了後すぐの状態)での保管
- ・ 電池残量なしの状態(本端末の電源が入らない程消費している状態)での保管

なお、保管に適した電池残量の目安は40パーセント程度です。

- 本端末の内蔵電池の種類は次のとおりです。

表示	電池の種類
Li-ion00	リチウムイオン電池

- 本端末の表面にアルミ材を使用しております。アルミは柔らかい素材のため、打痕・擦り傷が残りがくやすくなっておりまので、ご注意ください。

ACアダプターについてのお願い

- 充電には指定のACアダプター(別売)をご使用ください。

別売品については次のサイトをご覧ください。

<http://k-tai.sharp.co.jp/support/r/aquos-wish/index.html>

- 充電は、適正な周囲温度(5℃～35℃)の場所で行ってください。

- 次のような場所では、充電しないでください。

- ・ 湿気、ほこり、振動の多い場所
- ・ 家庭用電子機器(テレビ・ラジオなど)の近く

- 充電中にACアダプターが温かくなることがありますが、異常ではありません。そのままご使用ください。

- 抜け防止機構のあるコンセントをご使用の場合、そのコンセントの取扱説明書に従ってください。

- 強い衝撃を与えないでください。また、充電端子を変形させないでください。

故障の原因となります。

nanoSIMカードについてのお願い

- nanoSIMカードの取り付け／取り外しには、必要以上に力を入れないでください。
- 他のICカードリーダー／ライターなどにnanoSIMカードを挿入して使用した結果として故障した場合は、お客様の責任となりますので、ご注意ください。
- IC部分は時々清掃し、きれいな状態で使用してください。
IC部分が汚れた状態で使用すると、正常にご利用いただけない場合があります。
- お手入れは、乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)で拭いてください。
- お客様ご自身で、nanoSIMカードに登録されたデータは、microSDカード、パソコン、クラウドなどにバックアップ、別にメモを取るなどして保管してください。
万が一登録されたデータが消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ICを傷つけたり、不用意に触れたり、ショートさせたりしないでください。
データの消失、故障の原因となります。
- nanoSIMカードを落としたり、衝撃を与えたりしないでください。
故障の原因となります。
- nanoSIMカードを曲げたり、重いものをのせたりしないでください。
故障の原因となります。
- nanoSIMカードにラベルやシールなどを貼った状態で、本端末に取り付けしないでください。
故障の原因となります。

Bluetooth機能を利用する場合のお願い

- 本端末は、Bluetooth機能を利用した通信時のセキュリティとして、Bluetooth標準規格に準拠したセキュリティ機能に対応しておりますが、設定内容などによってセキュリティが十分でない場合があります。Bluetooth機能を利用した通信を行う際にはご注意ください。
- Bluetooth機能を利用した通信時にデータや情報の漏洩が発生しましても、責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- 周波数帯について
本端末のBluetooth機能が利用する周波数帯は、ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[デバイス情報]▶[認証]で確認できます。ラベルの見かたは次のとおりです。



- ① 2.4:2400MHz帯を利用する無線設備を表します。
- ② FH:変調方式がFHSS方式であることを示します。
- ③ 4:想定される干渉距離が40m以下であることを示します。
- ④ XX:変調方式がその他の方式であることを示します。
- ⑤ 8:想定される干渉距離が80m以下であることを示します。
- ⑥ ■■■■■:2400MHz~2483.5MHzの全帯域を利用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避不可であることを意味します。

● Bluetooth機器使用上の注意事項

本端末の利用周波数帯では、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで利用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「他の無線局」と略します)が運用されています。

1. 本端末を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
2. 万が一、本端末と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに利用場所を変えるか、「電源を切る」など電波干渉を避けてください。
3. その他、ご不明な点につきましては、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までお問い合わせください。

無線LAN(WLAN)についてのお願い

- 無線LAN(WLAN)は、電波を利用して情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由にLAN接続できる利点があります。その反面、セキュリティの設定を行っていないときは、悪意ある第三者に通信内容を盗み見られたり、不正に侵入されたりする可能性があります。お客様の判断と責任において、セキュリティの設定を行い、利用することを推奨します。
- 無線LAN機能を利用した通信時にデータや情報の漏洩が発生しましても、責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

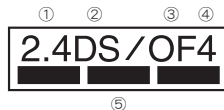
● 無線LANについて

電気製品・AV・OA機器などの磁気を帯びているところや電磁波が発生しているところで利用しないでください。

- 磁気や電気雑音の影響を受けると雑音が大きくなったり、通信ができなくなったりすることがあります(特に電子レンジ使用時には影響を受けることがあります)。
- テレビ、ラジオなどに近いと受信障害の原因となったり、テレビ画面が乱れたりすることがあります。
- 近くに複数の無線LANアクセスポイントが存在し、同じチャネルを利用していると、正しく検索できない場合があります。

● 周波数帯について

本端末の無線LAN機能が利用する周波数帯は、ホーム画面▶「アプリケーション画面」を表示▶[設定]▶[デバイス情報]▶[認証]で確認できます。ラベルの見かたは次のとおりです。



- ① 2.4: 2400MHz帯を利用する無線設備を表します。
 - ② DS: 変調方式がDS-SS方式であることを示します。
 - ③ OF: 変調方式がOFDM方式であることを示します。
 - ④ 4: 想定される干渉距離が40m以下であることを示します。
 - ⑤ ■■■■: 2400MHz~2483.5MHzの全帯域を利用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能であることを意味します。
- 本端末の無線LANで設定できるチャネルは1~13です。これ以外のチャネルのアクセスポイントには接続できませんので、ご注意ください。

利用可能なチャネルは国により異なります。

航空機内の利用は、事前に各航空会社へご確認ください。

● 2.4GHz機器使用上の注意事項

WLAN搭載機器の使用周波数帯では、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)および特定小電力無線局(免許を要しない無線局)ならびにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。

1. この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局ならびにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万が一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するかご利用を中断していただいた上で、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までお問い合わせいただき、混信回避のための処置など(例えば、パーティションの設置など)についてご相談ください。
3. その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までお問い合わせください。

● 5GHz機器使用上の注意事項

5GHzの周波数帯においては、5.2GHz／5.3GHz／5.6GHz帯(W52／W53／W56)の3種類の帯域を利用することができます。

- ・ W52(5.2GHz帯／36、40、44、48ch)
- ・ W53(5.3GHz帯／52、56、60、64ch)
- ・ W56(5.6GHz帯／100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140、144ch)

5.2GHz／5.3GHz帯無線LAN(W52／W53)の屋外利用は法律で禁止されています(5.2GHz帯高出力データ通信システムのアクセスポイント／中継局と通信する場合を除く)。

電波障害自主規制について

- 本製品は、VCCI自主規制措置運用規程に基づく技術基準に適合しており、その適合マークを本製品の電子銘板に表示しています。

電子銘板は、本製品で以下の操作を行うことで、ご確認いただくことができます。

ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[デバイス情報]▶[認証]

FeliCaおよびNFCリーダー／ライターについて

- 本端末のFeliCaおよびNFCリーダー／ライター機能は、無線局の免許を要しない微弱電波を利用しています。
 - 使用周波数は13.56MHz帯です。周囲で他のFeliCaおよびNFCリーダー／ライター機能をご利用の場合、十分に離してお使いください。
- また、他の同一周波数帯を利用の無線局が近くにないことを確認してお使いください。
- 航空機内の利用は、事前に各航空会社へご確認ください。ご利用の国によっては利用が制限されている場合があります。その国／地域の法規制などの条件を確認の上、ご利用ください。

クイックスイッチアダプター(試供品)について のお願い

- 水などの液体(飲料水、汗、海水、ペットの尿など)や粉塵などの異物を付着させないでください。

クイックスイッチアダプターは防水/防塵性能を有しておりません。風呂場などの湿気の多い場所や雨などがかかる場所でのご使用はあやめください。また身に付けている場合、汗による湿気により内部が腐食し故障の原因となります。

- 端子などは時々清掃し、きれいな状態で使用してください。端子などが汚れた状態で使用すると、正常にご利用いただけない場合があります。

また、清掃する際には端子などの破損に十分ご注意ください。

- 落としたり、衝撃を与えたりしないでください。
故障、破損の原因となります。
- 強い衝撃を与えないでください。また、端子を変形させないでください。
故障の原因となります。

注意

- 改造された本端末は絶対に使用しないでください。改造した機器を使用した場合は電波法/電気通信事業法に抵触します。

本端末は、電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明等に関する規則、および電気通信事業法に基づく端末機器の技術基準適合認定等に関する規則を順守しており、その証として「技適マーク」が本端末の電子銘板に表示されております。電子銘板は、本端末で次の手順でご確認いただけます。

ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[デバイス情報]▶[認証]

本端末のネジを外して内部の改造を行った場合、技術基準適合証明などが無効となります。技術基準適合証明などが無効となった状態で使用すると、電波法および電気通信事業法に抵触しますので、絶対に使用されないようお願いいたします。

- 自動車などを運転中の使用にはご注意ください。
法令で定める場合を除き、運転中に本端末の画面を注視したり、手で持って通話することは、罰則の対象となります。
- 本端末のFeliCaおよびNFCリーダー/ライター機能は日本国内での無線規格に準拠しています。
海外でご利用になる場合は、その国/地域の法規制などの条件をあらかじめご確認ください。
- 基本ソフトウェアを不正に変更しないでください。
ソフトウェアの改造とみなし故障修理をお断りする場合があります。

内蔵電池の交換について

内蔵電池は消耗品のため、保証対象外です。

使用状況や動作環境によって異なりますが、充放電を繰り返すうちに劣化します。十分に充電しても使用時間が極端に短くなったときや、内蔵電池が膨らんでいるときは新しい内蔵電池と交換する必要があります。

本端末の内蔵電池はお客様自身では交換できませんので、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」へご連絡いただき、内蔵電池の交換を依頼してください(有償)。

リサイクルについて

本端末に使用していますリチウムイオン電池はリサイクル可能な有益な資源です。お近くのモバイル・リサイクル・ネットワークのマークのあるお店へお持ちください。

- プライバシー保護のため、事前に「すべてのデータを消去(出荷時リセット)」を行って、システムメモリ内のすべてのデータを消去してください(図P.134「リセット オプション」)。



防水／防塵／耐衝撃性能

SH-M20は、nanoSIMカード／microSDカードトレイをしっかりとし、閉じた状態でIPX5※1、IPX7※2の防水性能、IP6X※3の防塵性能を有しています。また、MIL規格に準拠する試験※4をクリアした耐衝撃構造を採用しています。

- ※1 IPX5とは、内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5L/分の水を最低3分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、通信機器としての機能を有することを意味します。
- ※2 IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深1mのところに携帯電話を静かに沈め、約30分間放置後に取り出したときに通信機器としての機能を有することを意味します。
- ※3 IP6Xとは、保護度合いを指し、直径75μm以下の塵埃(じんあい)が入った装置に携帯電話を8時間入れてかくはんさせ、取り出したときに内部に塵埃が侵入しない機能を有することを意味します。
- ※4 MIL規格準拠
米国国防総省が制定したMIL-STD-810H(耐衝撃落下はMIL-STD-810G)に準拠した独自の試験を実施しています。

試験項目	試験内容
防水(浸漬)	深さ約1.5mの水中に30分間浸漬させる試験
防水(雨滴)	高さ1mから15分間雨滴を落とす試験
防塵	12時間の粉塵試験
防塵(風塵)	連続6時間(風速8.9m/sec、濃度10.6g/m ³)の粉塵試験
耐衝撃(落下)	高さ1.22mから合板(ラワン材)に製品を26方向で落下させる試験
耐振動	上下10Hz～500Hz、加速度1.04G、左右10Hz～500Hz、加速度0.2G、前後10Hz～500Hz、加速度0.74Gでそれぞれ60分の振動試験
防湿	連続10日間(湿度95%RH)の高湿度試験
高温保管(固定)	63℃に固定した72時間の高温保管試験
高温保管(変動)	28℃～58℃までの温度変化において72時間の高温保管試験
高温動作(固定)	55℃に固定した5時間の高温動作試験
高温動作(変動)	28℃～39℃/湿度43%～78%までの変化において72時間の高温動作試験
低温動作	-20℃に固定した5時間の低温動作試験

試験項目	試験内容
低温保管	-33℃～-25℃の温度変化において連続72時間の低温保管試験
温度耐久(温度衝撃)	-21℃～50℃の急激な温度変化において連続3時間の温度耐久試験
低圧保管	連続2時間(57.2kPa/高度約4,572m相当)の低圧保管試験
低圧動作	連続2時間(57.2kPa/高度約4,572m相当)の低圧動作試験
氷結(結露)	-10℃で結露や霧を発生させ1時間維持し、25℃、95%RHで動作確認
氷結(氷結)	-10℃環境下で着氷した氷の厚さが6mmになるまで氷結させる試験

- 本製品の有する性能は試験環境下での確認であり、実際の使用時すべての状況での全機能の動作を保証するものではありません。また、すべての衝撃に対して、無破損、無故障を保証するものではありません。

SH-M20が有する防水／防塵性能でできること

- 雨の中で傘をささずに通話ができます(1時間の雨量が20mm程度)。
- 汚れを洗い流すことができます。洗うときは、やや弱め的水流(6L/分以下、常温(5℃～35℃)の水道水)で蛇口やシャワーから約10cm離して洗います。nanoSIMカード／microSDカードトレイが開かないように押さえたまま、ブラシやスポンジなどは使用せず手で洗ってください。洗ったあとは、水抜きをしてから使用してください(※P.29「水に濡れたときの水抜きについて」)。
- プールサイドで使用できます。ただし、プールの水をかけたり、プールの水に浸けたりしないでください。
- 風呂場で使用できます。
 - 常温の水道水以外の液体(温泉の湯やせっけん、洗剤、入浴剤の入った水など)を付着させたり、湯船に浸けたりしないでください。
故障の原因となります。万が一、水道水以外の液体が付着したり、湯船に落としてしまった場合は、直ちに所定の方法で洗い流してください。
 - 風呂場では、室温は5℃～40℃、湿度は99%以下、使用時間は2時間以内の範囲でご使用ください。
なお、すべての機能の連続動作を保証するものではありません。
 - 水に濡れたあとは、必ず所定の方法(※P.29「水に濡れたときの水抜きについて」)で水抜き・自然乾燥を行ってください。
風呂場での使用後やカメラのレンズ内側などに結露が発生した場合も自然乾燥を行ってください。
 - 急激な温度変化は、結露の原因となります。
寒い場所から暖かい風呂場などに本端末を持ち込むときは、本体が常温になってから持ち込んでください。
また、風呂場で暖まった本端末に冷たい水をかけないでください。
故障の原因となります。

- 風呂場では絶対に充電を行わないでください。
- 風呂場の構造・環境によっては電波が届かず、通話、データ通信ができない場合があります。
- 濡れた手で操作をする場合、反応しなかったり、誤動作したりする可能性があります。
- 風呂場で、イヤホンや外部接続機器を接続して使用しないでください。

ご利用にあたって

防水／防塵性能を維持するために、必ず次の点を確認してください。

- nanoSIMカード／microSDカードトレイをしっかりと閉じてください。開閉するときは、ゴムパッキンに無理な力を加えないように注意してください。
 - nanoSIMカード／microSDカードトレイが浮いていないように完全に閉じたことを確認してください。
 - 防水／防塵性能を維持するため、nanoSIMカード／microSDカードトレイはしっかり閉じる構造となっております。無理に開けようとすると爪や指などを傷つける可能性がありますので、ご注意ください。
- 防水／防塵性能を維持するため、異常の有無に関わらず、2年に1回、部品の交換をおすすめします。部品の交換は端末をお預かりして有料にて承ります。部品の交換については付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までご連絡ください。

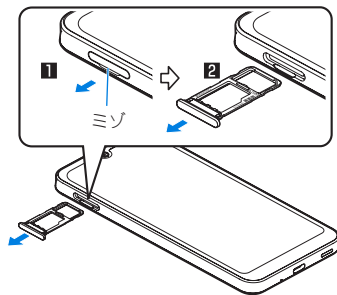
■ nanoSIMカード／microSDカードトレイの取り外し／取り付けかた

- 取り外し／取り付けは、必ず電源を切ってから行ってください。端末は手でしっかり持ってください。
- 取り外し／取り付けは、ディスプレイ面を上向きにして行ってください。

取り外すとき

1 nanoSIMカード／microSDカードトレイを本体から引き出す

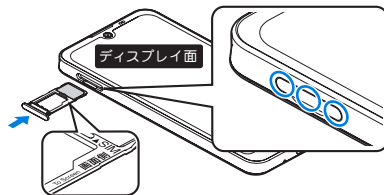
- ミゾに指の先をかけて手前に引き出し(1)、ゆっくりと水平に引き出してください(2)。
カードトレイを強く引き出したり、斜めに引き出したりすると、破損の原因となります。
- 引き出すときに、カードがカードトレイから外れて、紛失したりしないように注意してください。



取り付けるとき

1 ディスプレイ面を上向きにして、nanoSIMカード／microSDカードトレイを本体に対してまっすぐ水平に、奥までしっかり差し込む

- O部分をしっかりと押し、本体とカードトレイにすき間がないことを確認してください。
- カードトレイは「画面側」の刻印を上向きにして、ゆっくりと差し込んでください。
- カードトレイを裏表逆に差し込まないでください。裏表逆に差し込むと、カードトレイが破損する恐れがあります。
- カードトレイの差し込みが不十分な場合は、防水／防塵性能が損なわれたり、正常に動作しないことがあります。



注意事項

- 手が濡れているときや端末に水滴や異物がついているときには、nanoSIMカード／microSDカードトレイの開閉はしないでください。
- nanoSIMカード／microSDカードトレイはしっかりと閉じてください。接触面に微細なゴミ(髪の毛1本、砂粒1つ、微細な繊維など)が挟まると、液体や粉塵が入る原因となります。
- nanoSIMカード／microSDカードトレイが開いている状態で水などの液体がかかった場合、内部に液体が入り、感電や故障の原因となります。そのまま使用せずに電源を切り、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までご連絡ください。
- nanoSIMカード／microSDカードトレイと本体の接触面のゴムパッキンは防水／防塵性能を維持する上で重要な役割を担っています。はがしたり傷つけたりしないでください。また、ゴミが付着しないようにしてください。
ゴムパッキンが傷ついたり、変形したりした場合は、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までご連絡ください。
- nanoSIMカード／microSDカードトレイのすき間に、先の尖ったものを差し込まないでください。ゴムパッキンが傷つき、液体や粉塵が入る原因となります。
- 水中で端末を使用(キー操作を含む)しないでください。故障の原因となります。
- 規定以上の強い水流(6L/分を超える)を直接当てないでください。SH-M20はIPX5の防水性能を有しておりますが、故障の原因となります。
- 常温(5℃～35℃)の水以外の液体をかけたり、浸けたりしないでください。常温の水以外の液体をかけたり、浸けたりした場合は、そのまま使用せず、常温の水で洗ってください。

- 洗濯機などで洗わないでください。
- 結露防止のため、寒い場所から暖かい場所へ移動するときは端末が常温になってから持ち込んでください。
- 温泉の湯やせっけん、洗剤、入浴剤の入った水には絶対に浸けないでください。
- 熱湯に浸けたり、サウナで使用したり、温風(ドライヤーなど)を当てたりしないでください。
- 海水には浸けないでください。
- 砂／泥の上に直接置かないでください。
- 万が一、塩水や海水、飲料、調味料、食品、泥や土などの異物が付着した場合には、すぐに洗い流してください。
乾燥して固まると、汚れが落ちにくくなり、傷や故障の原因となります。
- 濡れたまま放置しないでください。寒冷地で凍結するなど、故障の原因となります。
- 本端末は水に浮きません。
- 落下させないでください。傷の発生などにより防水／防塵性能の劣化を招くことがあります。
- 送話口／マイク、受話口、マイク、スピーカー、イヤホンマイク端子に水滴を残さないでください。通話不良となる恐れがあります。
- 送話口／マイク、受話口、マイク、スピーカー、USB Type-C接続端子、イヤホンマイク端子などを先の尖ったものでつつかないでください。
- 端末が水に濡れた状態で外部接続機器を挿さないでください。故障の原因となります。
- 指定のACアダプター(別売)や付属のクイックスイッチアダプター(試供品)は防水／防塵性能を有していません。風呂場、シャワー室、台所、洗面所などの水周りでは使用しないでください。



せっけん/
洗剤／入浴剤



海水



プール



温泉



砂／泥

- 実際の使用にあたって、すべての状況での動作を保証するものではありません。また、調査の結果、お客様の取り扱いの不備による故障と判明した場合、保証の対象外となります。

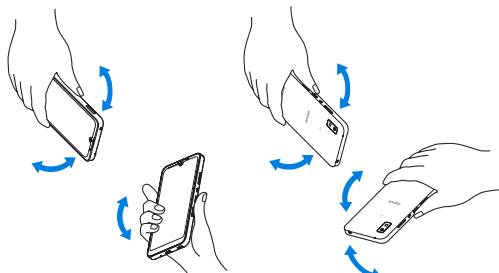
水に濡れたときの水抜きについて

端末を水に濡らした場合、拭き取れなかった水があとから漏れてくる場合がありますので、次の手順で水抜きを行ってください。

- 1 端末表面の水分を乾いた清潔な布などでよく拭き取る



2 端末をしっかりと持ち、20回程度水滴が飛ばなくなるまで振る

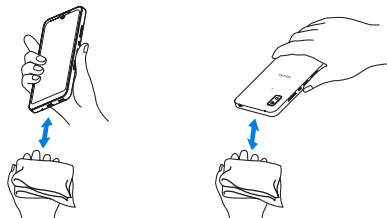


送話口／マイク、スピーカーの水抜きのために送話口／マイク、スピーカーを下にして振る

受話口、マイクの水抜きのために受話口、マイクを下にして振る

3 送話口／マイク、受話口、マイク、スピーカー、キー、USB Type-C接続端子、イヤホンマイク端子、空気抜き部(カメラ飾り)などのすき間に溜まった水は、乾いた清潔な布などに端末を軽く押し当てて拭き取る

- 各部の穴に水が溜まっていることがありますので、開口部に布などを当て、軽くたたいて水を出してください。



4 端末から出てきた水分を乾いた清潔な布などで十分に拭き取り、約3時間自然乾燥させる

- 水を拭き取ったあとに本体内部に水滴が残っている場合は、水が染み出ることがあります。
- 水が抜けない場合は音が聞こえづらいことがありますので、再度布などを当て、軽くたたいて水を出してください。

充電のとき

指定のACアダプター(別売)は防水／防塵性能を有していません。充電時、および充電後には、必ず次の点を確認してください。

- 端末に水滴や異物が付着していないか確認してください。異物が付着している場合は、すぐに洗い流してください。また、濡れている場合や水に濡れたあとは、よく水抜きをして乾いた清潔な布などで拭き取り、自然乾燥させてから充電してください。

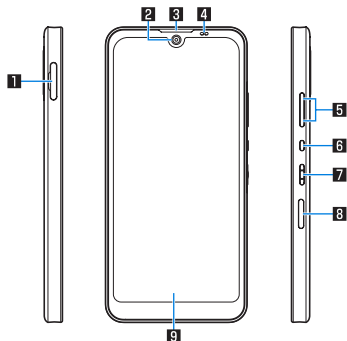
警告

端末に水滴や異物が付着している状態では、USB Type-Cプラグを絶対に接続しないでください。

- 端末は防水／防塵性能を有しておりますが、濡れたり汚れたりしている状態でUSB Type-Cプラグを挿入すると、端末やUSB Type-Cプラグに付着した水分や異物などにより、充電ショートによる異常発熱、故障、火災、やけどの原因となります。
- 濡れた手でACアダプターに触れないでください。感電の原因となります。
- ACアダプターは、水のかからない状態で使用してください。風呂場、シャワー室、台所、洗面所などの水周りで使用しないでください。火災や感電の原因となります。

ご使用前の準備

各部の名称と機能



1 nanoSIMカード／microSDカードトレイ

- nanoSIMカードについてはP.35「nanoSIMカード」
- microSDカードについてはP.36「microSDカード」

2 インカメラ

- カメラの利用についてはP.81「カメラ(Camera Go)について」

3 受話口

4 近接センサー／明るさセンサー※1

- 通話中に顔の接近を検知して誤動作を防止したり、画面の明るさの自動制御に使用したりします。

5 (＋)／(－): 音量UP／DOWNキー

- 各種音量の調節やカメラ撮影、マナーモードの設定などに使用します。

6 〇: アシスタントキー

- Google アシスタント™を使用するためのキーです。
または、お客様のお好みのアシスタントアプリを設定することも可能です。詳しくはP.120「アシスタントキー」

7 電源キー

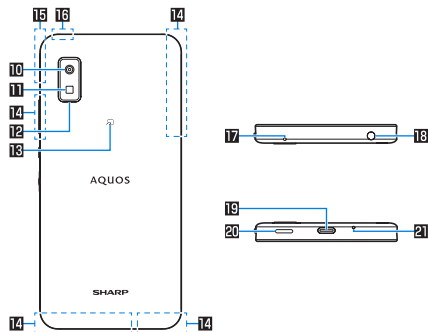
- 電源を入れる／切るときや、画面を点灯／消灯するときに使用します。
- 長押しすると、設定したアプリが起動します。
- 2秒以上押すとメニューが表示され、[緊急通報][電源を切る][再起動][故障かな?と思ったら]の操作ができます。
- 詳しくは下記をご参照ください。
 - ・ 電源を入れる／切るについてはP.39「電源を入れる／切る」
 - ・ 長押しでアプリ起動についてはP.119「クイック操作」
 - ・ 緊急通報についてはP.66「緊急通報」
 - ・ 「故障かな?と思ったら」についてはP.135「セルフチェック」

8 指紋センサー※1

- 指紋認証による、タッチパネルのロック解除などに利用します。
- 指紋センサーの利用についてはP.125「指紋認証」

9 ディスプレイ／タッチパネル

- タッチパネルの操作についてはP.45「タッチパネルの操作」



10 アウトカメラ

- カメラの利用についてはP.81「カメラ(Camera Go)について」

11 モバイルライト

12 空気抜き部(カメラ飾り)

- 性能を保つための空気抜き部となっています。

13 マーク

- ICカードが搭載されています(取り外しはできません)。
- マークの利用についてはP.87「おサイフケータイ」

14 内蔵アンテナ※2

15 内蔵/GPSアンテナ※2

16 Wi-Fi/Bluetoothアンテナ※2

17 マイク

- ハンズフリー通話中の相手の方にこちらの声を伝えます。
- 動画撮影時の録音にも使用します。

18 イヤホンマイク端子

19 USB Type-C接続端子

- 充電時などに使用します。
- USB Power Deliveryに対応しています。
- 外部機器との接続についてはP.38「充電」、P.143「パソコンなどとの接続」、P.145「USBホスト機能」、P.150「クイックスイッチアダプター」

20 スピーカー

- 着信音や音楽などがここから聞こえます。
- ハンズフリー通話中は相手の声がここから聞こえます。

21 送話口/マイク

- 通話中の相手の方にこちらの声を伝えます。
- 動画撮影時の録音やエモパー利用時の音声認識にも使用します。

- ※1 センサー部分にはシールなどを貼らないでください。
- ※2 本体に内蔵されています。手で覆うと通信品質に影響を及ぼす場合があります。

- 5G対応のeSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合は、モバイルデータ通信に使用する設定としたSIMのみ、5G通信のご利用が可能です。
- 本端末の外装ケース(背面部)は取り外せません。無理に取り外そうとすると破損や故障の原因となります。
- 本端末の電池は内蔵されており、お客様ご自身では交換できません。

モバイルライトについて

- 端末の温度が高くなった場合、モバイルライトが自動的に消灯することがあります。また、端末の温度が高い状態では、モバイルライトが利用できないことがあります。

マイクについて

- マイクを利用する機能を使用する場合は、マイクの穴をふさがないようにしてください。

イヤホンマイクについて

- イヤホンマイクの種類によっては使用できない場合があります。

本端末の強制終了について

- 8(電源キー)を8秒以上押すと、強制的に電源を切ることができます。強制的に電源を切るため、データや設定した内容などが消えてしまう場合がありますのでご注意ください。

SIMについて

本端末はeSIM(ダウンロード型SIM)とnanoSIMカードに対応しています。モバイルデータ通信や音声通話発信、テキストメッセージの送信などの操作にどちらのSIMを使うかを選択できます。

- 日本国内では、通話可能なeSIMを設定または、通話可能なnanoSIMカードを取り付けていないと緊急通報番号(110番、119番、118番)に発信できません。
- SIMには、PINコードという暗証番号があります(例:P.43「PINコード」)。

eSIM

本端末には、お客様の電話番号などの情報を登録するeSIMが内蔵されています。eSIMのご利用には設定が必要です。

- eSIMの追加設定につきましては、eSIMの提供元までお問い合わせください。
- お客様ご自身で、eSIMに登録されたデータは、microSDカード、パソコン、クラウドなどにバックアップ、別にメモを取るなどして保管してください。万が一登録されたデータが消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

nanoSIMカード

nanoSIMカードは、お客様の電話番号などの情報が記憶されているICカードです。

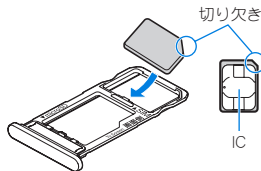
■ 取り付けかた

- nanoSIMカード／microSDカードトレイの取り外し／取り付け方法について詳しくは、「nanoSIMカード／microSDカードトレイの取り外し／取り付けかた」(P.27)をご参照ください。

1 nanoSIMカード／microSDカードトレイを本体から取り外す

2 nanoSIMカードのIC面を下向きにして、nanoSIMカード／microSDカードトレイに取り付ける

- 切り欠きの方向にご注意ください。
- nanoSIMカードの向きに注意して、確実に取り付けてください。
- nanoSIMカードは、カードトレイから浮かないように取り付けてください。浮き上がった状態のまま本体に取り付けると、破損の原因となります。



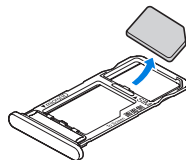
3 ディスプレイ面を上向きにして、nanoSIMカード／microSDカードトレイを本体に取り付ける

■ 取り外しかた

- nanoSIMカード／microSDカードトレイの取り外し／取り付け方法について詳しくは、「nanoSIMカード／microSDカードトレイの取り外し／取り付けかた」(P.27)をご参照ください。

1 nanoSIMカード／microSDカードトレイを取り外す

2 nanoSIMカードをnanoSIMカード／microSDカードトレイから取り外す



3 ディスプレイ面を上向きにして、nanoSIMカード／microSDカードトレイを本体に取り付ける

- nanoSIMカードやmicroSDカードは、直接本体に差し込まないでください。
カードをカードトレイに取り付けたあとで、カードトレイごと本体に差し込んでください。
- nanoSIMカードやnanoSIMカード／microSDカードトレイを取り外す際は、落とさないようにご注意ください。
- ディスプレイ面を下向きにしたり、本体を立てた状態でnanoSIMカード／microSDカードトレイを引き出すと、取り付けられているnanoSIMカードが外れ、紛失する可能性があります。
- nanoSIMカードを取り扱うときは、ICに触れたり傷つけたりしないようにご注意ください。また、無理に取り付けようとしたり、取り外そうとするとnanoSIMカードが破損したり、nanoSIMカード／microSDカードトレイが変形したりする恐れがありますので、ご注意ください。
- nanoSIMカードの詳しい取り扱いについては、nanoSIMカードの取扱説明書を参照してください。
- 取り外したnanoSIMカードは、なくさないようにご注意ください。

IMEI情報(端末識別番号)について

- nanoSIMカード／microSDカードトレイにIMEI情報が刻印されています。付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」にお問い合わせいただく際に、IMEI情報が必要となる場合にご確認ください。
- 本端末を操作してIMEIを確認することもできます。
ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[デバイス情報]▶[IMEI(SIM スロット 1)]/[IMEI(SIM スロット 2)]

microSDカード

端末内のデータをmicroSDカードに保存したり、microSDカード内のデータを端末に取り込んだりすることができます。

- SH-M20が対応するmicroSDカードの情報については、次のサイトをご覧ください。
<http://k-tai.sharp.co.jp/support/r/aquos-wish/peripherals/microsd.html>
- 端末にmicroSDカードを挿入した直後(端末で使用するための情報を書き込み中)や、microSDカード内のデータ編集中に電源を切らないでください。データが壊れることや正常に動作しなくなることがあります。
- 初期化されていないmicroSDカードを使うときは、端末で初期化する必要があります(図P.121「microSDカード／USBメモリのフォーマット」)。パソコンなどで初期化したmicroSDカードは、端末では正常に使用できないことがあります。
- 他の機器からmicroSDカードに保存したデータは、端末で表示、再生できないことがあります。また、端末からmicroSDカードに保存したデータは、他の機器で表示、再生できないことがあります。
- microSDXCカードは、SDXC対応機器でのみご利用いただけます。SDXC非対応の機器にmicroSDXCカードを差し込むと、microSDXCカードに保存されているデータが破損することなどがあるため、差し込まないでください。
- データが破損したmicroSDXCカードを再度利用するためには、SDXC対応機器にてmicroSDXCカードの初期化をする必要があります(データはすべて削除されます)。
- SDXC非対応機器とのデータコピーについては、microSDHCカードもしくはmicroSDカードなど、コピー先／コピー元の機器の規格に準拠したカードをご利用ください。

- microSDカードに保存されたデータはバックアップを取るなどして別に保管してくださいようお願いいたします。万が一、保存されたデータが消失または変化しても、当社としては責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

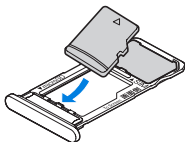
■ 取り付けかた

- nanoSIMカード／microSDカードトレイの取り外し／取り付け方法について詳しくは、「nanoSIMカード／microSDカードトレイの取り外し／取り付けかた」(P.27)をご参照ください。

1 nanoSIMカード／microSDカードトレイを取り外す

2 microSDカードの金属端子面を下向きにして、nanoSIMカード／microSDカードトレイに取り付ける

- microSDカードの向きに注意して、確実に取り付けてください。
- microSDカードは、カードトレイから浮かないように取り付けてください。
浮き上がった状態のまま本体に取り付けると、破損の原因となります。



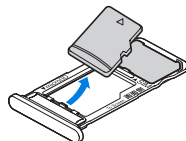
3 ディスプレイ面を上向きにして、nanoSIMカード／microSDカードトレイを本体に取り付ける

■ 取り外しかた

- nanoSIMカード／microSDカードトレイの取り外し／取り付け方法について詳しくは、「nanoSIMカード／microSDカードトレイの取り外し／取り付けかた」(P.27)をご参照ください。

1 nanoSIMカード／microSDカードトレイを取り外す

2 microSDカードをnanoSIMカード／microSDカードトレイから取り外す



3 ディスプレイ面を上向きにして、nanoSIMカード／microSDカードトレイを本体に取り付ける

充電

お買い上げ時は、内蔵電池は十分に充電されていません。必ず充電してからご使用ください。

- 本端末に対応する最新の充電機器は、次のサイトをご覧ください。
<http://k-tai.sharp.co.jp/support/r/aquos-wish/index.html>

■ 充電時のご注意

- 充電時間や十分に充電したときの利用可能時間の目安についてはP.163「主な仕様」
- 端末の電源を入れておいても充電できます（通電中は電池マークに[🔋]が重なって表示されます）。
- 充電中にロック画面や設定画面に表示される充電完了までの時間は、目安です。
- 充電完了後、指定のACアダプター（別売）を長時間挿したままにすると、充電量が減少する場合があります。この場合、ACアダプターから再び充電を行います。ACアダプターを端末から取り外すタイミングによっては、内蔵電池の充電量が本来の充電量より少ない場合があります。
- 充電完了後でも、端末を長時間放置している場合は電池残量が減少していることがあります。
- 電池切れの表示がされたあと、電源が入らない場合は、しばらく充電してください。
- 充電中に電源を入れることができない場合があります。このときは、しばらく充電してから電源を入れてください。
- 電池残量が十分ある状態で、頻繁に充電を繰り返すと、電池の寿命が短くなる場合がありますので、ある程度使用してから（電池残量が減ってからなど）充電することをおすすめします。

- 電池温度が高くなった場合、充電完了前でも自動的に充電を停止する場合があります。充電ができる温度になると自動的に充電を再開します。

ACアダプターで充電

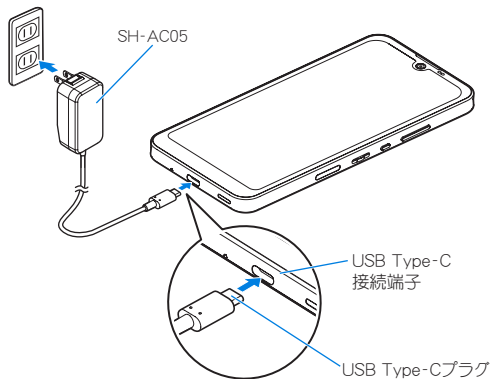
[必ず利用するACアダプターの取扱説明書を参照してください]

- 次の操作はACアダプター SH-AC05（別売）を使用して説明しています。
 - 別売のACアダプターについてはP.19「ACアダプターについてのお願い」

1 ACアダプターの電源プラグを起こし、コンセントに差し込む

- 根元まで確実に差し込んでください。

2 ACアダプターのUSB Type-Cプラグを、端末のUSB Type-C接続端子に水平に差し込む



- 3 充電が完了したら、USB Type-Cプラグを端末のUSB Type-C接続端子から水平に抜く
- 4 電源プラグをコンセントから抜く

USBケーブルで充電

端末とパソコンをUSB Type-Cケーブル(市販品)などで接続すると、端末を充電することができます。

- パソコンなどとの接続方法についてはP.143「パソコンなどとの接続」

電源を入れる／切る

■ 電源を入れる

1 ㊟(電源キー) (3秒以上)

- はじめて端末の電源を入れたときは初期設定を行ってください(P.41「初期設定」)。

■ 電源を切る

1 ㊟(電源キー) (2秒以上)

2 [電源]

3 [電源を切る]


■ ディスプレイの表示／非表示

㊟(電源キー)を押したときや端末を一定時間使用しなかったときは、ディスプレイの表示が消えます。

ディスプレイが消えているときに㊟(電源キー)を押すと、ディスプレイが表示されます。



■ タッチパネルのロック

電源を入れたときやディスプレイを表示させたときはタッチパネルがロックされています。

[



タッチパネルのロック画面の操作

- Google アシスタントの起動:[ - カメラの起動:[ - ステータスパネルの表示:画面を下にドラッグ
 - 通知が表示されている場合に操作できます。
 - ステータスパネルを展開して表示:ステータスバーを下にドラッグ
-
- タッチパネルのロック画面には通知が表示されます。通知の表示についてはP.109「ロック画面上の通知」
 - エモパーをONにしている場合、画面の下部にエモパーがお伝えするさまざまな情報が表示されます。情報によっては2回タッチすると、関連情報や詳細を確認できます。
また、[エモパーメモ]がONのときは、タッチパネルのロック画面でエモパーメモが利用できます。
 - エモパーについてはP.95「エモパー」

初期設定

はじめて端末の電源を入れた場合は、初期設定画面が表示されます。画面の指示に従って設定してください。

- 設定項目は次のとおりです。ただし、各設定で選択した内容により、以降に表示される項目は異なります。

- 言語の設定
- モバイルデータに使用するSIMの選択※1
- 通話に使用するSIMの選択※1
- テキストメッセージに使用するSIMの選択※1
- ネットワークの選択
- アプリとデータのコピー※2
- Googleアカウントの設定 (P.41「Googleなどのアカウントの設定を行う」)
- Google サービス
- 端末のロック
- Google アシスタント
- Google Pay™でスピーディにお支払い
- その他の設定項目
- AQUOS Homeの通知アクセス
- ・ [セットアップを続行しますか？]が表示された場合は、[続行]をタッチすると次の項目が表示されます。

※1 eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合に表示されます。

※2 付属のクイックスイッチアダプター（試供品）を利用して、以前のスマートフォンから簡単にデータを引き継ぐことができます (P.150「クイックスイッチアダプター」)。

Googleなどのアカウントの設定を行う

- Googleアカウントとは、Googleの各種サービスを利用するためのユーザー名/パスワードです。本端末にGoogleアカウントを設定することで、Gmailを利用してEメールを送受信したり、Google Playを利用してアプリやゲームなどのコンテンツをダウンロードしたりできます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[アカウント]▶[アカウントを追加]

2 アカウントの種類を選ぶ

3 アカウントを設定する

- ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[アカウント]で表示されるメニューに、追加したアカウントが表示されます。

- アカウントが必要となるアプリを起動したときにアカウントが未設定の場合は、アカウント設定画面が表示されます。
- 設定したアカウントおよびパスワードはメモを取るなどしてお忘れにならないようお気をつけください。

■ アカウントの削除

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[アカウント]

2 アカウントを選ぶ▶[アカウントを削除]▶[アカウントを削除]

- アカウントにより操作方法が異なります。

■ Googleアカウントのパスワードの再取得

Googleアカウントのパスワードをお忘れになった場合は、パスワードを再取得してください。

1 ホーム画面 ▶ [🌐]

2 URL入力欄に「https://www.google.co.jp」を入力 ▶ [👉] ▶ [ログイン]

3 メールアドレスを入力 ▶ [次へ] ▶ [パスワードをお忘れの場合] ▶ 画面の指示に従って操作

- 利用状況により操作方法が異なります。

■ 本端末で利用する暗証番号について

本端末には、便利にお使いいただくための各種機能に、暗証番号の必要なものがあります。

- 各種機能用の暗証番号、PINコード入力時は、[・]で表示されます。

各種暗証番号に関するご注意

- 設定する暗証番号は「生年月日」、「電話番号の一部」、「所在地番号や部屋番号」、「1111」、「1234」などの他人にわかりやすい番号はお避けください。また、設定した暗証番号はメモを取るなどしてお忘れにならないようお気をつけください。
- 暗証番号は、他人に知られないように十分ご注意ください。万が一、暗証番号が他人に知られ悪用された場合、その損害については、当社は一切の責任を負いかねます。
- 各種暗証番号を忘れてしまった場合は、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までお問い合わせください。

■ 画面ロック用PIN/パスワード

本端末の[画面ロック]を使用するための暗証番号です。

■ PINコード

PINコードは、第三者によるeSIM／nanoSIMカードの無断使用を防ぐため、nanoSIMカードを取り付ける、または本端末の電源を入れるたびに使用者を認識するために入力する4～8桁の暗証番号です。PINコードを入力することにより、発着信および端末操作が可能となります。

- 別の端末で利用していたnanoSIMカードを差し替えてお使いになる場合は、以前にお客様が設定されたPINコードをご利用ください。
- PINコードの入力を3回連続して間違えると、PINコードがロックされて使えなくなります。この場合は、「PINロック解除コード」でロックを解除してください。

■ PINロック解除コード(PUKコード)

PINロック解除コードは、PINコードがロックされた状態を解除するための8桁の番号です。なお、お客様ご自身では変更できません。

- PINロック解除コードの入力を、10回連続して間違えるとeSIM／nanoSIMカードが完全にロックされます。その場合は、eSIMの提供元、nanoSIMカードの販売元までお問い合わせください。

PINコードを設定する

電源を入れたときにPINコードを入力することで、不正使用から保護できます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[セキュリティ]▶[SIM カードロック設定]

- eSIM／nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、画面上部のタブをタッチして、設定するSIMを選択してください。

2 [SIM カードをロック]

3 PINコードを入力▶[OK]

- 日本国内では通話可能なeSIMを設定または、通話可能なnanoSIMカードを取り付けていない場合やPINコードロック中、PINロック解除コードの入力画面では緊急通報番号(110番、119番、118番)に発信できません。
- 設定はeSIM／nanoSIMカードに保存されます。

PINコードを変更する

[SIM カードをロック]を設定しているSIMのみ変更できます。

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[セキュリティ]▶[SIM カードロック設定]
 - eSIM／nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、画面上部のタブをタッチして、設定するSIMを選択してください。

2 [SIM PINの変更]

3 現在のPINコードを入力▶[OK]

4 新しいPINコードを入力▶[OK]

5 もう一度新しいPINコードを入力▶[OK]

PINロックの解除

1 PINロック中画面でPINロック解除コードを入力

2 新しいPINコードを入力

3 もう一度、新しいPINコードを入力

基本操作

基本操作

タッチパネルの操作やジェスチャーによる本端末の操作方法、スクリーンショットの撮影など、端末の基本的な操作について説明します。

タッチパネルの操作

ディスプレイ(タッチパネル)を使用するための操作について説明します。

- 利用中の機能や画面によって操作は異なります。

タッチパネル利用時のご注意

- タッチパネルは指で軽く触れるように設計されています。指で強く押ししたり、先が尖ったもの(爪/ボールペン/ピンなど)を押し付けたりしないでください。
- 次の場合はタッチパネルに触れても動作しないことがあります。また、誤動作の原因となりますのでご注意ください。
 - 手袋をしたままでの操作
 - 爪の先での操作
 - 異物を操作面に乗せたままでの操作
 - 保護シートやシールなどを貼った操作
 - タッチパネルが濡れたままでの操作
 - 指が汗や水などで濡れた状態での操作
 - 水中での操作

- 確認画面などの表示中に、確認画面やステータスバー以外をタッチすると操作が中止されることがあります。

■ タッチ

画面に表示されるキーや項目に触れて指を離すと、選択・決定を行います。



■ ロングタッチ

利用中の機能や画面によっては、タッチパネルに触れたままにするとメニューが表示されることがあります。

■ スライド(スワイプ)/ドラッグ

タッチパネルに触れたまま指を動かすと、画面をスクロールしたり、アイコンやウィジェットなどを目的の位置まで移動したりできます。

また、メニューや項目に間違っ触れたときにメニューや項目から離れるように指を動かすと、選択を中止できます。



■ フリック

ホーム画面などでタッチパネルをはらうように指を動かすと、ページの切り替えができます。



■ ピンチアウト／ピンチイン

利用中の機能や画面によっては、2本の指でタッチパネルに触れ、2本の指の間を広げる(ピンチアウト)／狭める(ピンチイン)ように指を動かすと、画面の拡大／縮小などができます。




機能利用中の操作

■ ジェスチャー操作

本端末は画面をスワイプして、ホーム画面の表示やアプリの切り替えなどの操作を行います。

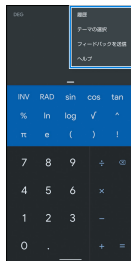
動作	操作
ホーム画面の表示	画面下端から画面中央へ向けてスワイプ
1つ前の画面に戻る	画面右端／画面左端から画面中央へ向けてスワイプし、画面に◀が表示されたら指を離す
アプリ使用履歴画面の表示	画面下端から画面中央へ向けてスワイプし、指を止めたあと離す
アシスタントアプリの起動	画面右下／左下から画面中央へ向けてスワイプ ● お買い上げ時はGoogle アシスタントが起動します。
1つ前に使用していたアプリを表示	画面下端から右にスワイプ

- 次の操作で利用するアシスタントアプリを変更できます。
ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[アプリと通知]▶[詳細設定]▶[デフォルトのアプリ]▶[デジタル アシスタント アプリ]▶[デフォルトのデジタル アシスタント アプリ]▶利用するアプリを選択
- 次の操作で「1つ前の画面に戻る」ジェスチャーの感度を変更することができます。
ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[システム]▶[操作]▶[システム ナビゲーション]▶[ジェスチャーナビゲーション]の[>]▶感度を設定

■ メニューを呼び出す

[⋮]/[≡]などのメニューキーのタッチや画面の左端を右にスワイプ、画面のロングタッチを行うと、その画面で利用できる機能(メニュー)が表示されます。

例:電卓画面



利用できる
機能

■ 設定の切替





設定項目の横にトグルスイッチなどが表示されているときは、タッチすることで設定のON/OFFを切り替えることができます。

例:Wi-Fi 設定画面

● [●]はON、[○]はOFFの状態です。



■ 縦／横表示

端末を回転させた場合、利用中のアプリによっては[]／[]が表示されます。[]／[]をタッチして、画面の縦／横表示を切り替えることができます。

- [画面の自動回転]をONにすると、本端末の傾きに合わせて、縦／横表示が自動的に切り替わります(※P.111「ディスプレイ」)。
 - ・ ステータスパネルからも設定できます(※P.52「ステータスパネルの利用」)。

- 縦表示から横表示にした場合、アプリによっては全画面表示されることがあります。

[画面の自動回転]について

- アプリや表示画面によっては、端末の向きを変えても、縦／横表示が切り替わらない場合や、特定の向きに表示が固定される場合があります。
- 端末が地面に対して水平に近い状態で向きを変えても、縦／横表示は切り替わりません。
- 音やバイプレータが動作しているときは、切り替えが正しく行われない場合があります。
- 画面が点灯した直後や電源を入れた直後は、縦横が正しく表示されない場合があります。

スクリーンショットの撮影

表示中の画面を画像として撮影できます。

- 撮影した画像は本体メモリに保存され、フォトなどで確認することができます。
- Clip Nowを利用してもスクリーンショットを撮影することができます(※P.117「Clip Now」)。
- アプリ使用履歴を利用してもスクリーンショットを撮影することができます(※P.54「アプリ使用履歴」)。

1 (電源キー) + (1秒以上)

- アプリによっては全部または一部が保存できない場合があります。

スクリーン レコード

表示中の画面を動画として録画できます。

- 撮影した動画は本体メモリに保存され、フォトなどで確認することができます。

1 ステータスパネルで機能ボタンの[スクリーン レコード 開始]をタッチ

2 項目を選ぶ

- **録音**: 録音する音声について設定します。
- **画面上のタップも記録する**: 録画中のタッチ操作を白い丸で記録するか設定します。

3 [開始]

- ステータスバーにカウントダウンが表示され、録画を開始します。


4 ステータスパネルで[タップして停止]

- ステータスパネルで機能ボタンの[スクリーン レコード 停止]をタッチしても、録画を停止できます。

- アプリによっては録画できない場合があります。

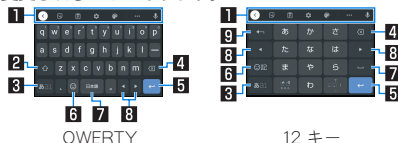
文字入力

文字入力には、連絡先の登録時やメールの作成時などの文字入力画面で入力欄をタッチすると画面に表示されるキーボードを使用します。

- 複数の入力ソフトをインストールしている場合は、文字入力時に画面下部の[- お買い上げ時は、「Gboard™」が設定されています。

Gboard

- ここでは、QWERTYと12キーの基本的な操作について説明します。操作方法などは、Gboardのアップデートにより、本書の内容から変更されることがあります。



※各キーは設定や状況に応じて表示が切り替わります。

1 ツールバー

- クリップボードを利用したり、文字入力に関する設定などができます。

2 シフトキー

- 大文字／小文字を切り替えます。

3 入力モード切替キー

- 入力モードを変更します。

4 削除キー

- 文字を削除します。

5 確定／改行キー

- 入力中の文字の確定や、カーソル位置での改行を行います。

6 絵文字キー

- 絵文字や記号などを表示します。

7 スペースキー

- スペースを入力します。

8 カーソルキー

- カーソルを移動したり、変換する文字の区切りを変更したりできます。

9 逆トグル／戻すキー

- 入力した文字から逆回しで文字を入力したり、直前に確定した文字を未確定状態に戻したりできます。

画面表示／アイコン

画面上部のステータスバーに表示されるアイコンで、端末の状態や不在着信の有無など、さまざまな情報を知ることができます。ステータスパネルを表示させると詳細情報を確認できます。

アイコンの見かた

- 表示されるアイコンには、次の2種類があります。
 - お知らせアイコン: 不在着信や新着メールなどをお知らせします。
 - ステータスアイコン: 電池残量や電波状態など端末の状態を表します。



- お知らせや端末の状態を表すアイコンが複数あり、表示範囲内に表示できない場合は、[・]が表示されます。ステータスパネルを表示して確認してください。

■ 主なお知らせアイコン一覧

[!]: 電池残量が約15%以下

[✉]: 不在着信あり (P.69「通話履歴」)

[SMS]: 新着SMSあり (P.75「SMS」)

[Gmail]: 新着Gmailあり (P.78「Gmail™」)

[!]: エラー表示

- 何らかのエラーが発生したときに表示されます。

	データ通信が無効(※P.105「データ使用量の警告と制限」)
	データ使用量が上限に達した場合に表示されます。
	アラーム情報あり(※P.90「アラーム」)
	カレンダーのスケジュール通知あり
	電話表示(※P.64「電話／連絡帳」)
	発信中／着信中
	通話中
	保留中
	簡易留守録情報あり(※P.71「通話の設定」)
	microSDカード表示(※P.121「ストレージ」)
	本体メモリの空き容量低下(※P.121「ストレージ」)
	Bluetooth表示(※P.138「Bluetooth®機能」)
	Bluetooth機器からの登録要求／接続要求あり
	データ受信要求あり
	データ送受信表示
	送信表示
	受信表示
	アプリのアップデートあり
	パブリック ネットワークあり(※P.104「Wi-Fiの設定」)
	システム アップデートあり(※P.160「システム アップデート」)
	ゲーミングメニュー(※P.118「ステータスパネルのメニュー」)

■ 主なステータスアイコン一覧

: アラーム設定中(※P.90「アラーム」)

~ : 電池残量表示(※P.110「電池」)

- 通電中は電池マークに[]が重なって表示されます。
- 電池マークの右に電池残量がパーセントで表示されます。パーセントの表示／非表示は電池の[電池残量]で切り替えられます。

電波状態表示

~ *: レベル表示(5段階)

: 圏外

- データ受信中は[]、データ送信中は[]が電波マークに重なって表示されます。
- 5G/4G(LTE)/3G/GSM/HSPA使用可能時は、電波マークの左側に[5G]/[4G]/[3G]/[G]/[H]が表示されます。
- eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、電波状態アイコンなどがそれぞれのSIMに対して表示されます。左側がnanoSIMカード、右側がeSIMに関する表示です。
- 国際ローミング中は、電波マークの左上に[R]が小さく表示されます。

Wi-Fi電波状態表示(※P.103「Wi-Fi」)

~ *: レベル表示(5段階)

: 機内モード中(※P.102「ネットワークとインターネット」)

: [Wi-Fiテザリング]が有効(※P.106「テザリング」)

マナーモードのモード表示(※P.114「マナーモード」)

: マナーモード(パイプ)

: マナーモード(ミュート)

🔇: サイレント モード設定中 (P.115「サイレント モード」)

☎: 通話中表示 (P.68「通話中の操作」)

📞: ハンズフリー通話中

🔇: ミュートに設定中

📶: Bluetooth通信中 (P.138「Bluetooth®機能」)

📍: 位置情報をGPSで測位中 (P.123「位置情報」)

※ インターネット接続されていないアクセスポイントに接続中は、
[📶] / [📶] のように電波状態表示に [X] が重なって表示
されます。

ステータスパネルの利用

1 ステータスバーを下にドラッグ

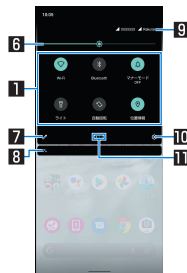
- ステータスパネルが表示されます。
- ステータスパネルをさらに下にドラッグすると、ステータスパネルが展開され、隠れていた機能ボタンなどが表示されます。
- ステータスバーを2本の指で同時に下にドラッグすると、ステータスパネルが展開された状態で表示されます。

2 ステータスパネルを利用する

■ ステータスパネルの見かた



ステータスパネル



ステータスパネル
(展開時)

1 機能ボタン

- マナーモード、Wi-Fi機能、位置情報の使用などについて設定できます。
- ロングタッチすると詳細を設定できる場合があります。
- ステータスパネルを展開しているときは、表示エリアを左右にフリックするとページを切り替えられます。

2 カテゴリ

- 通知の種類を表します。

3 通知詳細情報

- 端末の状態やお知らせの内容を確認できます。
- 詳細情報の種類によっては、次の操作ができます。
 - ・ 対応するアプリの起動や操作：詳細情報や機能をタッチ
 - ・ 詳細表示／簡易表示の切替：詳細情報を2本の指で同時に上下にスライド、またはピンチアウト／ピンチイン
 - ・ 詳細情報の消去：詳細情報を左右にフリック
 - ・ アプリの通知について設定：詳細情報をロングタッチ▶画面の指示に従って操作

4 管理

- アプリの通知について設定します。

5 すべて消去

- 通知詳細情報とお知らせアイコンを消去します。通知詳細情報の内容によっては消去されない場合があります。

6 明るさ調整バー

- ドラッグすると画面の明るさを調整できます。

7 編集

- 機能ボタンの並べ替えや追加、削除ができます。

8 隠れている通知詳細情報

- 隠れている通知詳細情報をアイコン表示します。
- ステータスパネルを展開していなくても、隠れている情報がある場合は表示されます。

9 通信事業者名

- 接続している通信事業者名が表示されます。

10 設定

- 「設定」アプリを起動します。

11 インジケータ

- 機能ボタン表示エリアのページ枚数と現在の表示位置を表します。

- アプリによっては、通知を受信した際に、ステータスパネルで発信や返信操作などを行えるものがあります。通知詳細情報を詳細表示にし、画面の指示に従って操作してください。

アプリ使用履歴

最近使用したアプリの履歴を表示し、アプリを起動することができます。

1 画面下端から画面中央へ向けてスワイプし、指を止めたあと離す

2 履歴を利用する



1 アプリの使用履歴

- タッチするとアプリを起動できます。
- 上にフリックすると履歴を削除できます。
- 履歴を右にフリックし、[すべてクリア]をタッチすると、アプリの使用履歴をすべて削除できます。

2 アプリアイコン

- タッチするとアプリ情報の確認や分割画面(参照P.55「マルチウィンドウ」)が利用できます。また、選択したアプリ以外を使用できないように、画面を固定することもできます。
- 画面固定を利用する場合は、あらかじめ[アプリ固定]をONに設定しておいてください(参照P.123「セキュリティ」)。
- 画面固定: アプリアイコンをタッチ▶[固定]
- 画面固定の解除: 上にスワイプして長押し

3 スクリーンショット

- 表示しているアプリの使用履歴を画像として撮影できます。

4 分割画面

- 分割画面(参照P.55「マルチウィンドウ」)が利用できます。

- アプリによっては履歴に表示されない場合があります。
- 起動中のアプリの履歴を消去すると、アプリを終了することができます。

マルチウィンドウ

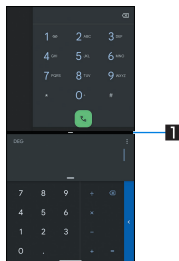
上下に分割された画面で、2つのアプリを同時に利用することができます。

1 画面下端から画面中央へ向けてスワイプし、指を止めたあと離す▶[分割画面]

- 画面下端から画面中央へ向けてスワイプし、指を止めたあと離す▶各履歴のアプリアイコンをタッチ▶[分割画面]と操作しても、マルチウィンドウを利用することができます。
- 画面が上下に分割され、選択したアプリが上側に配置されます。

2 画面下側で利用するアプリを選択

- アプリ使用履歴やホーム画面から利用するアプリを起動してください。



セパレータ

- 画面上端／下端までドラッグすると、下側／上側のアプリが全画面になります。マルチウィンドウは終了します。
- 表示サイズ(P.111「ディスプレイ」)を[小]に設定している場合は、上／下にドラッグして上下の画面サイズを変更することができます。

- ご使用のアプリによっては、マルチウィンドウで利用できない場合があります。
- マルチウィンドウ表示中は、ホーム画面やアプリ一覧画面が画面下側に分割表示され、上側のアプリを表示したままで下側に表示するアプリを切り替えることができます。

アプリ初回起動時の確認画面について

それぞれのアプリをはじめて起動したときは、「アプリに必要な許可」「電池の最適化」の確認画面が表示され、アプリの動作について設定を行います。

- アプリによって、表示される確認画面の種類や内容は異なります。ここでは、「アプリに必要な許可」「電池の最適化」の2種類の確認画面について説明します。
- アプリによっては、特定の機能をはじめて利用するときに確認画面が表示される場合があります。また、バックグラウンドで起動しているアプリについての確認画面が表示される場合もあります。

アプリに必要な許可

アプリが端末のデータやカメラなどを利用することを許可します。

- 機能の利用を許可しなかった場合、アプリが正常に動作しないことがあります。

例: My AQUOSを起動したとき

1 [許可] / [許可しない]



- 通常は機能の利用を許可してください。
- 利用する機能が複数ある場合、以降も同様に操作してください。

■ 利用する機能について設定

利用する機能について、次の手順で設定することもできます。

アプリごとに利用する機能を設定

- 1 ホーム画面 ▶ 「アプリ一覧画面」を表示 ▶ [設定] ▶ [アプリと通知]
- 2 [XX個のアプリをすべて表示] ▶ アプリを選ぶ ▶ [権限]
- 3 機能を選ぶ
 - [アプリが使用されていない場合に権限を削除]をONにすると、アプリが数か月使用されていない場合に、権限が取り消されます。
- 4 設定を選ぶ

機能ごとに利用を許可するアプリを設定

- 1 ホーム画面 ▶ 「アプリ一覧画面」を表示 ▶ [設定] ▶ [アプリと通知] ▶ [詳細設定] ▶ [権限マネージャ]
- 2 機能を選ぶ
- 3 アプリを選ぶ
- 4 設定を選ぶ

電池の最適化

電池の最適化を行うと、画面消灯中(充電中を除く)はアプリが動作しないように設定されます。

- アプリによっては、起動時や機能の設定時に「電池の最適化」の確認画面が表示される場合があります。通常は電池の最適化をしないでください。最適化を行うとアプリが終了する場合があります。
- 電池の最適化を行った場合、画面消灯中(充電中を除く)はアプリが動作しません。アプリ／機能が利用できないなど、意図しない現象が発生することがあります。

■ 電池の最適化の設定

電池の最適化について、次の手順で設定することもできます。

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[アプリと通知]▶[詳細設定]▶[特別なアプリアクセス]▶[電池の最適化]
 - 最適化していないアプリの一覧が表示されます。
- 2 [最適化していないアプリ]▶[すべてのアプリ]
- 3 アプリを選ぶ▶[最適化する]／[最適化しない]
▶[完了]

ホーム画面

ホーム切替

利用するホームアプリを切り替えます。

- お買い上げ時は、端末に次のホームアプリが登録されています。
 - AQUOS Home
ウィジェット／ショートカットを配置するデスクトップシート、アプリが一覧表示されるアプリシート、お気に入りアプリのショートカットを登録できるお気に入りトレイで構成されたホームアプリです。
 - AQUOSかんたんホーム
アイコンと文字が大きく表示されるホームアプリです。
 - ・ ウィジェット／ショートカットを配置するホーム画面、アプリが表示されるアプリ一覧画面で構成されます。
 - ・ ホーム画面右下の[アプリ一覧]をロングタッチすると、壁紙変更／ウィジェット追加／ホームの設定を行うメニューを利用できます。
 - ・ よく連絡する相手をホーム画面下部の楽ともリンクに登録することができます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ホーム切替]▶ホームアプリを選ぶ

- AQUOS Homeを使用する場合は、ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[AQUOSトリック]▶[AQUOS Home]▶[AQUOS Homeを使ってみる]と操作しても、設定することができます。

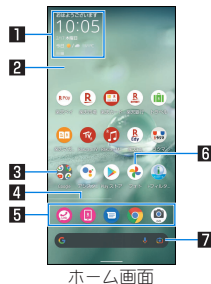
AQUOS Home

AQUOS Homeは、ホーム画面(デスクトップシート／お気に入りトレイ)とアプリ一覧画面で構成されたホームアプリです。

ホーム画面のデスクトップシートにはアプリ／機能のショートカット／ウィジェット、お気に入りトレイにはアプリ／機能のショートカットを登録することができます。アプリ一覧画面にはインストールされているアプリやおすすめのアプリが表示されます。

AQUOS Homeの見かた

ホーム画面を上にはワイプするとアプリ一覧画面に切り替わります。





アプリ一覧画面

1 ウィジェット

- 時計エモパーウィジェットでは、日付や時刻、天気と合わせて、コメントが表示されます。タッチするとエモパーを起動できます。

2 デスクトップシート

- 左右にフリックするとページを切り替えることができます。

3 フォルダ

- フォルダをタッチ▶フォルダ名を選ぶと、フォルダ名を変更できます。
フォルダをタッチしてインジケータが表示されている場合は、左右にフリックするとページを切り替えることができます。

4 ページインジケータ

- デスクトップシートのページを切り替えたときに、現在の表示位置を表示します。

5 お気に入りトレイ

- お気に入りのアプリや機能のショートカットを登録して、すばやく起動させることができます。

6 アプリ

7 Google 検索バー

- Google™ 検索やGoogle Lens™を起動できます。

8 アプリを検索

- インストールされているアプリの検索などができます。
[他のアプリを検索]をタッチすると、Google Playで検索できます(※P.86「Play ストア」)。

9 おすすめアプリ

- 本端末の使用状況などに応じて、おすすめのアプリを表示します。

ホーム画面の管理

■ アプリ／ウィジェット／フォルダの移動

1 ホーム画面／アプリ一覧画面でアプリ／ウィジェット／フォルダをロングタッチ

2 移動する位置にドラッグして、指を離す

- 各デスクトップシートの左右端までドラッグすると、ページを移動できます。また、最終ページの右端にドラッグすると、新しいページを追加できます。
- 他のアイコンと重なる位置にドラッグすると、フォルダを作成できます。
- ホーム画面のアプリ／ウィジェット／フォルダを[削除]までドラッグするとホーム画面から削除できます。ホーム画面／アプリ一覧画面のアプリを[アンインストール]までドラッグするとアンインストールできます。

- ホーム画面のアプリを削除してもアプリはアンインストールされません。
- アプリ一覧画面のアプリをロングタッチしてドラッグすると、画面上部に[ホーム画面に追加]が表示されます。[ホーム画面に追加]までドラッグして指を離すと、ホーム画面にアプリを登録できます。

■ ウィジェットの登録

- 1 ホーム画面でアイコンなどが無い部分をロングタッチ▶[ウィジェット]
- 2 追加するウィジェットをロングタッチ
 - ホーム画面が表示されます。
- 3 追加する位置にドラッグして、指を離す

機能のショートカットの利用

- 1 ホーム画面／アプリ一覧画面でアプリをロングタッチして、指を離す
- 2 機能のショートカットを選ぶ
 - 利用できる機能のショートカットはアプリによって異なります。
 - 機能のショートカットをロングタッチ▶登録する位置にドラッグして、指を離すとホーム画面に機能のショートカットを登録できます。

壁紙の設定

- 1 ホーム画面でアイコンなどが無い部分をロングタッチ▶[壁紙]
- 2 アプリを選ぶ
- 3 設定する壁紙を選ぶ
 - 以降は画面の指示に従って操作してください。




ホーム画面の設定









- 1 ホーム画面でアイコンなどが無い部分をロングタッチ▶[ホームの設定]
- 2 項目を選ぶ
 - **通知ドット**: アプリの通知について設定します。
 - [アプリアイコン上の通知ドット]をONにすると、アプリに通知がある場合にアプリのアイコンの右上に通知ドットが表示されます。
 - **通知ドットに件数表示**: 通知ドットに件数を表示するか設定します。
 - **ホーム画面にアイコンを追加**: 新しいアプリをダウンロードしたときにホーム画面にアプリのアイコンを追加するか設定します。
 - **Google アプリの表示**: ホーム画面の一番左のページを右にフリックしたときに、天気やニュースなどの情報を表示するか設定します。
 - **Google検索の表示**: お気に入りトレイの下にGoogle 検索バーを表示するか設定します。








- **おすすめのアプリを表示**: アプリ一覧画面などにおすすめアプリを表示するか設定します。
- **ホーム画面の回転を許可**: AQUOS Homeを横表示でも利用するか設定します。

アプリ一覧


- アプリによっては、ヘルプから機能や操作手順などを確認できます。
- 一部のアプリの使用には、別途お申し込み(有料)が必要となるものがあります。
- インストールされているアプリは次のとおりです。その他、通信事業者提供のアプリがインストールされています。

アイコン	アプリ	概要
	アシスタント	Google アシスタントを起動します。
	エモパー	あらかじめ登録したお客様の情報やお客様の日常の行動に基づき、タッチパネルのロック画面でさまざまな情報を設定に基づいてお伝えします(※P.95「エモパー」)。
	おサイフケータイ	複数の登録済みおサイフケータイ対応サービスを、一覧で表示できるアプリです。おすすめサービスの登録や登録済みサービスの残高、ポイントの確認もできます(※P.88「おサイフケータイ対応サービス」の利用)。

アイコン	アプリ	概要
	からだメイト	歩数や体重などを記録することができます。歩数や体重の履歴をグラフで表示して、日別／月別で比較することもできます(※P.98「からだメイト」)。
	カレンダー	スケジュールを管理します(※P.93「カレンダー」)。
	簡易留守録	簡易留守録の設定をします(※P.71「通話の設定」)。
	設定	端末の各種設定をします(※P.101「設定メニュー」)。
	電卓	電卓を利用します。
	電話	電話をかけたり、受けたりすることができます。海外に電話をかけるときも使用します。通話履歴を表示して発信を確認したり、履歴から相手に発信することもできます(※P.64「電話／連絡帳」)。
	時計	アラームや世界時計、タイマー、ストップウォッチなどを利用します(※P.90「時計」)。
	ドライブ	画像や動画などをGoogle ドライブ™に保存したり、共有したりすることができます。

アイコン	アプリ	概要
	ニュース	Google ニュース™は、あなたの関心に合わせて、世界中の出来事を整理してお届けするスマートなニュースアプリです。
	フォト	静止画や動画を表示・編集したり、管理することができます(図P.85「フォト」)。
	マップ	現在地の測位や目的地までの詳しい移動方法のナビゲーションなどができます(図P.90「マップ」)。
	メッセージ	SMSを利用します(図P.75「SMS」)。
	レンズ	カメラや写真を使って目の前にあるものを検索したり、作業を効率化したり、周囲のものについて調べたりすることができます。また、QRコードやバーコードを読み取ることもできます。
	連絡帳	連絡帳を利用します(図P.71「連絡帳」)。
	Camera Go	静止画／動画を撮影するカメラアプリです(図P.81「カメラ(Camera Go)」について)。
	Chrome	パケット通信やWi-Fi機能による接続でサイトを表示できます(図P.78「Chrome」)。
	Duo	ビデオ通話を利用します。

アイコン	アプリ	概要
	Files	本体メモリやmicroSDカードの画像・動画・オーディオ・ダウンロードしたデータなどのコンテンツを管理することができます。
	Gmail	Googleのメールサービスや一般のサービスプロバイダが提供するEメールを利用できます(図P.78「Gmail™」)。
	Google	サイトの情報を検索します。
	Google One	Google One™はストレージを拡張するシンプルなプランです。Googleを有効に活用していただける特典も含まれています。
	Google Pay	Google Payでは、買い物に必要な情報をスマートフォンに保存しておくことができます。
	Google Playムービー & TV	映画をレンタルしたり、視聴したりすることができます。
	My AQUOS	AQUOSスマートフォン／タブレットを使いこなすための各種情報やコンテンツを紹介するアプリです。
	Play ストア	Google Playを利用します(図P.86「Play ストア」)。
	Podcasts	Google ポッドキャストは、Android™ユーザー向けの新しいポッドキャストプレイヤーです。

アイコン	アプリ	概要
	QR読取	QRコードやバーコードを読み取ることができます。
	Smart home HUB※	Smart home HUBを利用すると、スマートフォンで家の中や外出先からシャープ製のスマート家電を簡単に操作することができます。
	YouTube	YouTubeは無料オンライン動画ストリーミングサービスで、動画の再生、検索、アップロードを行うことができます。
	YT Music	音楽を再生します。

※ Smart home HUBについて詳しくは、次のサイトをご確認ください。

<http://k-tai.sharp.co.jp/support/smarthomehub/pdf/smarthomehub.pdf>

- アプリによっては、初回起動時にダウンロードが必要な場合があります。アプリのダウンロードには別途パケット通信料がかかります。
- インストールされているアプリの中には、アンインストールできるものもあります。アンインストールしたアプリはPlay ストア（※P.86「Play ストア」）などから再度ダウンロードできる場合があります。
- 本製品はQualcomm® aptX™ HD audio、Qualcomm aptX Adaptive AudioおよびLDAC™に対応しています。

電話／連絡帳

電話や連絡帳を利用したり、通話や通話音声メモ・簡易留守録、着信時の動作などについて設定できます。

電話をかける

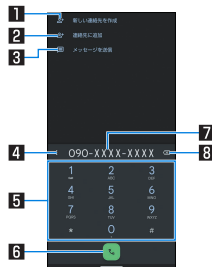
- 通話可能なeSIMを設定または、通話可能なnanoSIMカードを取り付けている場合に利用できます。
- 楽天回線に対応していないSIMをご使用の場合は、発信時に「楽天でんわプレフィックス」をつけるか選択できます。
 - 確認画面が表示された場合は、画面の指示に従って操作してください。
 - 「楽天でんわプレフィックス」の設定についてはP.71「通話の設定」

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[電話]

- eSIM／nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、[設定]▶[通話アカウント]▶[発信先]で発信時に使用するSIMを設定できます。

2 [甲]▶電話番号を入力

- 同一市内でも、必ず市外局番から入力してください。
- 電話番号の前に「186」／「184」をつけると、その発信に限り番号通知／番号非通知に設定して発信できます。



1 新しい連絡先を作成

- 入力した電話番号を連絡帳に新規登録します。

2 連絡先に追加

- 入力した電話番号を連絡帳に追加登録します。

3 SMSを送信

- 入力した電話番号を宛先にしてSMSを作成します。

4 メニュー

- 2秒間の停止や待機を追加できます。

5 キーパッド

6 発信

- 電話をかけます。また、発信履歴がある場合、電話番号未入力のときにタッチすると最新の発信履歴が入力されます。

7 電話番号入力欄

8 削除

- 最後に入力した数字を1桁削除します。ロングタッチすると、すべての数字を削除します。電話番号入力欄をタッチしてカーソルを表示した場合は、カーソル左側の数字を1桁削除します。

3 [📞]

4 通話が終了したら[🔴]

- 髪の毛の上から受話口を当てて通話すると、近接センサーが正常に動作しないことがあります。画面が点灯したままとなり、誤って画面に触れることによって、通話が切れる場合があります。

VoLTEについて

- VoLTEは、通話を高品質で利用することができます。
 - VoLTEのご利用には、本端末と通話相手の端末が以下の条件を満たす必要があります。
 - VoLTE対応機種であること
 - ご契約の通信事業者がVoLTEに対応していること※
 - VoLTE対応サービスエリア内であること※
 - 優先ネットワークの種類が[5G(推奨)]／[4G]であること(📶P.147「優先ネットワークの種類」)
 - [4G 回線による通話]がONであること(📶P.104「モバイル ネットワーク」)
- ※ご契約の通信事業者により、通話相手が同一通信事業者の回線である必要があります。
- ※VoLTE対応サービスエリア外は、VoLTEを利用できません。

ブッシュ信号の入力

電話番号に続いて停止(,)／待機(;)を入力すると、銀行の残高照会やチケットの予約サービスなど、通話中に番号を追加入力する必要があるサービスを利用する際、メインの電話番号と追加番号を同時に発信できます。

■ 2秒間の停止を追加

メインの電話番号をダイヤルしたあと、自動的に2秒間一時停止してから、追加番号をダイヤルします。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[電話]▶[📞]

2 電話番号を入力▶[📞]▶[2秒間の停止を追加]

3 送信する番号を入力▶[📞]

■ 待機を追加

メインの電話番号をダイヤルしたあと、自動的に待機し追加番号の送信確認画面が表示されます。[はい]をタッチすると追加番号をダイヤルします。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[電話]▶[📞]

2 電話番号を入力▶[📞]▶[待機を追加]

3 送信する番号を入力▶[📞]

4 通話中に[はい]

緊急通報

緊急通報	電話番号
警察への通報	110
消防・救急への通報	119
海上での通報	118

- 本端末は、「緊急通報位置通知」に対応しております。
110番、119番、118番などの緊急通報をかけた場合、発信場所の情報（位置情報）が自動的に警察機関などの緊急通報受理機関に通知されます。お客様の発信場所や電波の受信状況により、緊急通報受理機関が正確な位置を確認できないことがあります。
なお、「184」を付加してダイヤルするなど、通話ごとに非通知とした場合は、位置情報と電話番号は通知されませんが、緊急通報受理機関が人命の保護などの事由から、必要であると判断した場合は、お客様の設定にかかわらず、機関側がGPSを利用した位置測位による正確な位置情報と電話番号を取得することがあります。
また、「緊急通報位置通知」の導入地域／導入時期については、各緊急通報受理機関の準備状況により異なります。
- 日本国内では通話可能なeSIMを設定または、通話可能なnanoSIMカードを取り付けていない場合やPINコードロック中、PINロック解除コードの入力画面では緊急通報番号（110番、119番、118番）に発信できません。

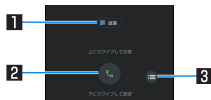
- 本端末から110番、119番、118番通報の際は、携帯電話からかけていることと、警察・消防機関側から確認などの電話をする場合があるため、電話番号を伝え、明確に現在地を伝えてください。
また、通報は途中で通話が切れないように移動せず通報し、通報後はすぐに電源を切らず、10分程度は着信のできる状態にしておいてください。
- かけた地域により、管轄の消防署・警察署に接続されない場合があります。
- 一部のネットワークでは、緊急通報が利用できない場合があります。

電話を受ける

- 通話可能なeSIMを設定または、通話可能なnanoSIMカードを取り付けている場合に利用できます。

1 電話がかかってくると、着信音が鳴る

2 電話を受ける



1 クイック返信

- タッチすると、着信を拒否し、選択したメッセージをSMSとして相手に送信します。

2 応答

- 上にスワイプすると、電話を受けます。
- 下にスワイプすると、着信を拒否します。

3 メニュー

- 利用できる機能(メニュー)を表示します。

3 通話が終了したら[●]

■ ディスプレイを表示中に電話を受ける

タッチパネルのロック画面以外の画面を表示中に電話がかかってくると、着信通知が表示されます。通知を利用して電話を受けることができます。

1 電話がかかってくると、画面上部に着信通知が表示される

2 [電話に出る]

- 着信通知をタッチすると、着信画面を表示できます。各アイコンを操作してください。

通話中の操作

通話中は利用状況に応じてハンズフリーの利用や通話音量の調節などの操作ができます。



1 相手の名前や電話番号

2 キーパッド

- プッシュ信号の入力ができます。

3 ミュート

- 通話中の電話をミュート／ミュート解除にします。

4 通話を追加

- 通話中の電話を保留にして、別の相手に発信します。

5 終了

- 通話を終了します。

6 接続先

- eSIM／nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、利用しているSIMが表示されます。

7 スピーカー／音声

- ハンズフリーで通話ができます。
- イヤホンマイク／Bluetooth機器を接続している場合は音声の出力先を設定します。

8 保留

- 通話を保留します。保留を解除するには、もう一度タッチします。

9 メニュー

- 利用できる機能(メニュー)を表示します。

- ハンズフリーで通話するには次の内容にご注意ください。
 - 送話口から約20～40cmが最も通話しやすい距離です。なお、周囲の騒音が大きい場所では、音声が届かないなど良好な通話ができないことがあります。
 - 屋外や騒音が大きい場所、音の反響が大きい場所で通話を行うときは、イヤホンマイクをご利用ください。
 - ハンズフリー通話中、音が割れて聞き取りにくいときは、通話音量を下げてください。
- [保留]と[通話を追加]をお使いになる場合、あらかじめご利用の通信事業者との契約が必要となります。詳しくは、通信事業者にお問い合わせください。
なお、通信事業者によっては、これらの機能を提供していない場合もあります。

通話音量調節

1 通話中に□(+)/□(-)

■ 通話音声メモ

音声通話中に通話音声メモを録音します。

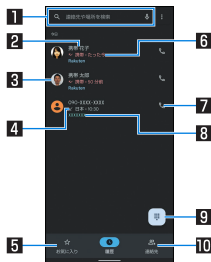
1 通話中に[📞]▶[通話音声メモ]

2 [停止]

通話履歴

- 通話可能なeSIMを設定または、通話可能なnanoSIMカードを取り付けている場合に利用できます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[電話] ▶[履歴]



1 検索欄

- 連絡先を検索できます。
 - ・ [🔍] をタッチすると、音声検索もできます。

2 相手の名前／電話番号

- タッチすると、連絡帳への登録やSMSの送信、通話履歴の詳細の確認などを行うことができます。
- ロングタッチすると、番号のコピーや番号を編集して発信することができます。

3 連絡帳に登録している画像

- タッチすると連絡帳に登録している内容が表示されます。

4 発信信状態アイコン

- 発信:[📞]
- 着信:[📞]
- 不在着信／着信の拒否:[📞]

5 お気に入り

- タッチするとお気に入りの連絡先を一覧表示します。

6 発信信日時

7 発信アイコン

- タッチすると発信します。

8 利用したSIM

- eSIM／nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、利用したSIMが表示されます。

9 ダイヤルアイコン

- ダイヤル画面を表示します。

10 連絡先

- タッチすると連絡先一覧画面を表示します。

■ 通話履歴の詳細表示

すべての通話履歴一覧と不在着信の通話履歴一覧を切り替えて確認できます。また、通話履歴をすべて削除できます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[電話] ▶[]▶[通話履歴]

2 [すべて]/[不在着信]

- []▶[通話履歴を削除]▶[OK]と操作すると、通話履歴をすべて削除できます。

通話履歴の利用

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[電話] ▶[履歴]

2 履歴をロングタッチ

3 項目を選ぶ

- **電話番号をコピー**: 電話番号をコピーします。
- **発信前に電話番号を編集**: ダイヤル画面に電話番号が入力されます。番号を編集して発信などが行えます。
- **ブロックして迷惑電話として報告**: 指定した電話番号からの着信とSMSを拒否します。また、迷惑電話として報告することもできます。
 - 番号は「ブロック中の電話番号」に登録されます。詳しくは、「着信拒否を設定」(P.71)をご参照ください。
- **削除**: 履歴を削除します。

通話設定

簡易留守録など、通話について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[電話]

2 []▶[設定]

3 項目を選ぶ

- **発信情報 / 迷惑電話**: 連絡先を登録していない相手の名前や会社名を表示したり、迷惑電話をブロックしたりできます。
- **ダイヤル アシスト**: 渡航先から発信する際、国コードの候補を自動的に追加するか設定します。
- **ブロック中の電話番号**: 指定した電話番号からの着信とSMSを拒否します。
 - 以降の操作について詳しくは、「着信拒否を設定」(P.71)の「番号を追加」をご参照ください。
- **通話アカウント**: 通話アカウントについてはP.71「通話の設定」
- **表示オプション**: テーマを設定します。
- **周辺のスポット**: 周辺のスポットの検索について設定します。
- **クイック返信**: クイック返信に使用する文章を編集します。
- **音とバイブレーション**: 着信時の音やバイブレーションなどについて設定します。
- **ボイスメール**: ボイスメールについて設定します。
 - eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、設定するSIMを選択してください。
- **発信者番号の通知**: 着信時の発信者の名前と電話番号の読み上げについて設定します。
- **ひせるだけでサイレントモード**: 本端末の画面を下にして平らな場所に置くことで、着信通知をオフできるようにするか設定します。

■ 通話の設定

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[電話]

2 [電話]▶[設定]▶[通話アカウント]

3 項目を選ぶ

- **発信先**: eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、発信時に使用するSIMを設定します。
- **簡易留守録**: 簡易留守録や通話音声メモについて設定します。
- **楽天でんわ**: プレフィックス番号の編集や、発信時のプレフィックス付与について設定できます。
 - ・ 楽天回線に対応しているSIMのみをご使用の場合は、表示されません。

■ 着信拒否を設定

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[電話]

2 [電話]▶[設定]▶[ブロック中の電話番号]

3 項目を選ぶ

- **不明な発信者**: 非通知設定の着信を拒否するか設定します。
- **番号を追加**: 指定した電話番号からの着信とSMSを拒否します。タッチすると、着信を拒否する番号を登録できます。
 - ・ 登録済みの番号の[×]▶[ブロックを解除]と操作すると、登録済みの番号を解除できます。

連絡帳

連絡先の管理やプロフィールの確認を行うことができます。

連絡帳の登録

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[連絡帳]

- 連絡先の登録先について確認画面が表示された場合は、画面の指示に従って操作してください。

2 [連絡帳]

- 連絡先についての確認画面が表示された場合は、画面の指示に従って操作してください。
- アカウントを設定している場合、アカウントに登録されます。

3 各項目を設定

- 登録できる情報はアカウントの種類によって異なります。
- 各項目を設定すると、[×]が表示されます。[×]をタッチすると削除できます。



1 保存先

- 登録するアカウントを設定します。
- 複数のアカウントを設定している場合は、タッチして登録するアカウントを選択してください。

2 画像

- 発着信時や連絡先確認時に表示する画像を登録します。

3 名前

- [▼]をタッチすると、敬称やミドルネームを登録できます。

4 会社

5 電話番号

6 メールアドレス

7 その他の項目

- 住所や誕生日などの情報を登録します。

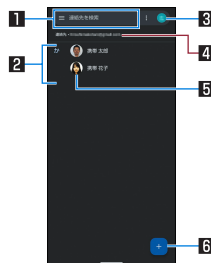
4 [保存]

連絡帳の確認／利用

登録した連絡先を呼び出して電話をかけたり、メールを送信したりできます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[連絡帳]

2 名前を選ぶ



1 検索欄

- 連絡先を検索できます。

2 連絡先

3 アカウント設定

- 連絡帳で利用するアカウントについて設定できます。

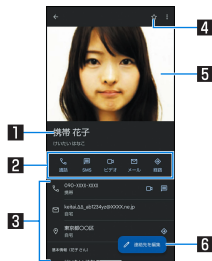
4 アカウント

- 連絡先を表示しているアカウントです。

5 画像

6 新規作成アイコン

3 登録情報を確認／利用する



1 名前

2 アクションアイコン

- 登録情報に応じた機能を利用できます。

3 登録内容

- 登録内容を確認／利用できます。

4 お気に入りに追加／削除

5 画像

6 連絡先を編集

■ 連絡先の設定

連絡先の削除や共有、ショートカットの作成、着信音の設定などができます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[連絡帳]

2 名前を選ぶ

3 [⋮]▶機能を選ぶ

- 以降は画面の指示に従って操作してください。

連絡帳を設定

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[連絡帳]

2 [≡]▶[設定]

3 項目を選ぶ

- **Google コンタクトの同期設定**: 連絡先のバックアップと同期について設定します。
- **自分の情報**: お客様の情報を入力します。
- **アカウント**: アカウントについてはP.41「Googleなどのアカウントの設定を行う」
- **モード**: 連絡帳のモードを設定します。
- **新しい連絡先のデフォルト アカウント**: 連絡先を登録するアカウントを設定します。
- **よみがな**: 連絡帳の登録／編集時のよみがな欄について設定します。
- **インポート**: 連絡帳のバックアップデータを読み込みます。
- **エクスポート**: 連絡帳のバックアップデータを保存します。
- **復元**: 連絡先を復元します。
- **変更を元に戻す**: 連絡先の登録内容を、指定した時点の状態に戻します。
- **ブロックした番号**: 指定した電話番号からの着信とSMSを拒否します。
 - ・以降の操作について詳しくは、「着信拒否を設定」(P.71)の「番号を追加」をご参照ください。

メール／ウェブブラウザ

SMSやGmailなどを利用して、メッセージを送受信したり、Chromeを利用してサイトを表示したりできます。

SMS

携帯電話番号を宛先にしてテキストメッセージを送受信できます。

- SMSが利用可能なeSIMを設定または、SMSが利用可能なnanoSIMカードをご使用の場合に利用できます。
- 海外通信事業者のお客様の間でも送受信が可能です。

1 ホーム画面▶[📧]

2 [チャットを開始]

3 宛先、メッセージを入力▶[SMS]

- eSIM／nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、メッセージ入力欄の[1]／[2]をタッチして送信に利用するSIMを設定できます。
- 宛先が海外通信事業者のときは、「+」、国番号、相手先の携帯電話番号の順で入力します。携帯電話番号が「0」で始まる場合は先頭の「0」を除いて入力します。また「010」、国番号、相手先携帯電話番号の順に入力しても送信できます。
- SMSのメッセージに半角カタカナや特殊記号を使うと、受信側で正しく表示されないことがあります。
- 「186」／「184」を付けての送信はできません。

メッセージの表示

1 ホーム画面▶[📧]

2 スレッドを選ぶ

- 宛先／送信元ごとにメッセージをスレッドにまとめて表示します。



1 メッセージ検索

2 宛先／送信元

3 画像

4 送受信日時

- 最新のメッセージの送受信日時が表示されます。送受信からの経過時間が短い場合は、経過時間が表示されます。

3 メッセージを確認する



1 宛先／送信元

2 メッセージ

3 送受信日時

- 最新のメッセージの送受信日時が表示されます。送受信からの経過時間が短い場合は、経過時間が表示されます。
- eSIM／nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、利用したSIMも表示されます。

4 ビデオ通話

5 電話発信

6 メッセージ検索

メッセージの返信

1 ホーム画面▶[📧]

2 スレッドを選ぶ

3 メッセージを入力▶[▶]_{SMS}

メッセージの転送

1 ホーム画面▶[📧]

2 スレッドを選ぶ

3 メッセージをロングタッチ▶[⋮]▶[転送]

4 宛先を選択▶メッセージを入力▶[▶]_{SMS}

- 新しい宛先に転送する場合は、[新しいメッセージ]▶宛先、メッセージを入力▶[▶]_{SMS}と操作してください。

メッセージの削除

1 ホーム画面▶[📧]

2 スレッドを選ぶ

3 メッセージをロングタッチ▶[🗑️]▶[削除]

スレッドの削除

1 ホーム画面▶[🗨]

2 削除するスレッドをロングタッチ

- 複数のスレッドを削除する場合は、削除するスレッドをタッチしてください。
- 選択しているスレッドをタッチすると、選択状態は解除されます。

3 [🗑]▶[削除]

メッセージの設定

1 ホーム画面▶[🗨]

2 [⋮]▶[設定]

- SIMの使用状況によって、表示される項目が異なります。
- eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、メッセージの設定を行うには[全般]をタッチしてください。SIMを選ぶと、個々のSIMについて、詳細設定ができます。

3 項目を選ぶ

- **チャット機能**: チャット機能について設定します。
- **通知**: SMSの通知について設定します。
- **バブル**: バブル表示するメッセージについて設定します。
- **メッセージ送信音を鳴らす**: メッセージの送信音を鳴らすか設定します。
- **現在の国**: 本端末を使用している国を設定します。
- **自動プレビュー**: メッセージ内のリンクのプレビューについて設定します。

- **スパム対策**: スパム対策機能を有効にするか設定します。
 - **詳細設定**※: SMS内で使用する文字の設定や受取確認通知の設定、緊急速報メールの確認などを行います。
 - **概要、利用規約、プライバシー**: アプリのバージョンやプライバシーポリシー、利用規約を確認します。
- ※SIMを1種類のみご使用の場合に表示されます。

受取確認通知について

- 他社の携帯電話にメッセージを送信した場合、受取確認通知が届かないことがあります。

Gmail™

Googleのメールサービスや一般のサービスプロバイダが提供するEメールを利用できます。

- GoogleアカウントやEメールアカウントを設定していない場合は、画面の指示に従って設定してください。
- Gmailについて詳しくは、Gmail画面で[≡] ▶ [ヘルプとフィードバック]と操作して、ヘルプを参照してください。

1 ホーム画面 ▶ 「アプリ一覧画面」を表示 ▶ [Google] ▶ [Gmail]

2 [作成]

3 宛先を入力

- Cc/Bcc入力欄の追加:宛先入力欄の[▼]をタッチ

4 件名、本文を入力

- ファイルの添付:[@] ▶ ファイルの添付方法を選ぶ ▶ 添付するファイルを選ぶ

5 [▶]

メールの表示

1 ホーム画面 ▶ 「アプリ一覧画面」を表示 ▶ [Google] ▶ [Gmail]

2 メールを確認する

Chrome

パケット通信やWi-Fi機能による接続でサイトを表示できません。

サイトの表示

1 ホーム画面 ▶ [🌐]

- サイトによっては、正しく表示されない場合があります。

■ サイトの検索

1 検索欄をタッチ

2 キーワードを入力 ▶ キーワードを選ぶ

- 入力した文字を含むキーワードを一覧表示します。
- キーワードを最後まで入力して[→]でも検索できます。
- ページの再読み込み:Chrome画面で[⋮] ▶ [🔄]

■ 新しいタブを開く

1 Chrome画面で[⋮] ▶ [新しいタブ]

■ タブの切替

1 Chrome画面で[🔍]

- アイコン内の数字は、開いているタブの件数によって異なります。

2 タブを選ぶ

■ タブを閉じる

1 Chrome画面で[🔍]▶[✕]

- アイコン内の数字は、開いているタブの件数によって異なります。

■ シークレット タブを開く

閲覧履歴や検索履歴を残さずにサイトを表示できます。

1 Chrome画面で[🔍]▶[新しいシークレット タブ]

- シークレット タブで表示中はURL入力欄に[🔒]が表示されます。

2 URL入力欄をタッチ▶キーワードを入力▶[→]

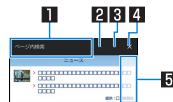
- シークレット タブを閉じる:Chrome画面で[1]▶[✕]

- シークレット タブで表示したサイトはChromeの履歴には残りません(※P.80「履歴からのサイト表示」)。また、シークレットタブをすべて閉じると、Cookieなどの記録も削除されます。シークレットタブでもファイルのダウンロードやブックマークの登録は行えます。

■ ページ内の文字の検索

1 Chrome画面で[🔍]▶[ページ内検索]

2 検索する



1 キーワード入力欄

- 検索するキーワードを入力します。

2 前へ

3 次へ

4 検索終了

5 検索結果バー

- タッチした検索結果に移動できます。

■ 文字のコピー

1 Chrome画面でコピーする文字をロングタッチ

2 始点から終点までドラッグ

- コピー範囲の変更:[🔵]/[🔵]をドラッグ

3 [コピー]

■ 便利な機能

リンクを新しいタブで表示したり、画像などをダウンロードしたりできます。

1 Chrome画面でリンク／画像をロングタッチ▶ 利用する機能を選ぶ

Chromeの設定

1 Chrome画面で[⋮]▶[設定]

2 項目を選ぶ

- **同期を有効にする**: GoogleアカウントでChromeにログインします。同じアカウントでChromeを利用していた際のタブやブックマーク、履歴などの情報を同期できます。
- **Google のサービス**: Googleサービスについて設定します。
- **検索エンジン**: URL入力欄から検索するときに利用する検索エンジンを設定します。
- **パスワード**: パスワードの保存について設定します。
- **お支払い方法**: フォームに自動入力するお支払い方法について設定します。
- **住所やその他の情報**: フォームに自動入力する住所やその他の情報について設定します。
- **プライバシーとセキュリティ**: 利便性向上のために閲覧情報を使用される機能について設定します。
- **安全確認**: Chromeのバージョンや保護機能の設定状況などを確認できます。
- **通知**: Chromeからの通知について設定します。
- **テーマ**: Chromeのテーマを設定します。
- **トップページ**: トップページについて設定します。

- **ユーザー補助機能**: 文字のサイズやズームなどの画面表示について設定します。
- **サイトの設定**: サイトの表示についてや、サイトが利便性向上のために使用できる情報について設定します。
- **言語**: サイトを表示する言語を設定します。表示可能な場合、設定した言語で表示できます。
- **ライトモード**: データ使用量を抑えるようにするか設定します。
- **ダウンロード**: ファイルや記事のダウンロードについて設定します。
- **Chrome について**: Chromeの情報を確認できます。

ブックマークや履歴の利用

■ ブックマークの登録

1 Chrome画面で[⋮]▶[☆]

■ ブックマークからのサイト表示

1 Chrome画面で[⋮]▶[ブックマーク]

2 ブックマークを選ぶ

■ 履歴からのサイト表示

1 Chrome画面で[⋮]▶[履歴]

2 履歴を選ぶ

カメラ／フォト

カメラ(Camera Go)について

静止画や動画を撮影できます。撮影したい被写体に合わせてカメラの設定を切り替えることができます。

- カメラの有効画素数などについてはP.163「主な仕様」

カメラをご利用になる前に

- レンズ部が指紋や油脂などで汚れると、ピントが合わなくなったり、画像がぼやけることがあります。撮影する前に、柔らかい布などで拭いてください。
- カメラは非常に精密度の高い技術で作られていますが、常時明るく見える画素や線、暗く見える画素や線もあります。また、特に光量が少ない場所での撮影では白い線などのノイズが増えますので、ご了承ください。
- カメラのレンズ部に直射日光が長時間当たると、内部のカラーフィルターが変色して映像が変色することがあります。
- 端末を暖かい場所に長時間置いていたあとで撮影または保存したときは、画質が劣化することがあります。
- 太陽やランプなどの強い光源が含まれる撮影環境で被写体を撮影しようとする、画像が暗くなったり画像が乱れたりすることがありますので、ご注意ください。
- 太陽を直接撮影すると、CMOSの性能を損なうことがありますので、ご注意ください。
- 内部温度の高い状態のまま使用し続けると、警告画面が表示され、自動終了します。

- 次の場合は、カメラを使用できないことがあります。
 - ・ 長時間の使用により本体の温度が上昇した場合
 - ・ 冬場の屋外での使用など極端に温度が低い場合
 - ・ 他のアプリケーションを起動している場合
- カメラで撮影した画像は、実際の被写体と色味や明るさが異なる場合があります。
- 撮影時は、カメラのレンズに指や髪などがつかないようにしてください。
- 撮影サイズを大きくすると情報量が多くなるため、端末に表示される画像の動きが遅くなることがあります。
- 室内で撮影するとき、蛍光灯などの影響で画面がちらついたり、すじ状の濃淡が発生したりすることがあります。室内の照明条件や明るさを変更したり、カメラの明るさを調整したりすることにより、画面のちらつきや濃淡を軽減できることがあります。
- カメラの設定や撮影環境によっては、本端末の内部温度が高くなり、撮影が停止する場合があります。
- microSDカードへ保存中に他のアプリからmicroSDカードを利用した場合、保存に失敗することがあります。

著作権・肖像権について

お客様が端末で撮影または録音したものは、個人で楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。また、他人の肖像や氏名を無断で使用、改変などすると、肖像権の侵害となる場合がありますので、そのようなご利用もお控えください。撮影したものをインターネットホームページなどで公開する場合も、著作権や肖像権には十分にご注意ください。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。著作権にかかわる画像の伝送は、著作権法の規定による範囲内で使用する以外はご利用になれませんので、ご注意ください。お客様が本端末を利用して公衆に著しく迷惑をかける不良行為などを行う場合、法律、条例（迷惑防止条例など）に従い処罰されることがあります。カメラ付き端末を利用して撮影や画像送信を行う際は、プライバシーなどにご配慮ください。

■ カメラを使用中の動作について

- シャッター音の音量は変更できません。

■ カメラの撮影サイズ

設定できる撮影サイズは次のとおりです。

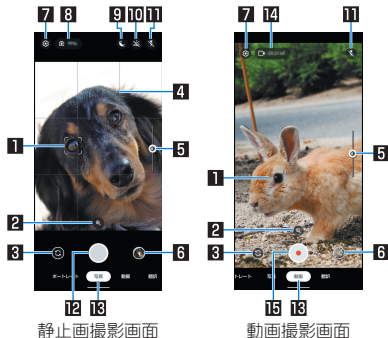
静止画撮影

アウトカメラ	4:3	4160×3120
	16:9	3840×2160
インカメラ	4:3	3264×2448
	16:9	3264×1836

動画撮影

アウトカメラ	1920×1080
インカメラ	1920×1080

撮影画面の見かた



1 フォーカスマーク

- 被写体をタッチすると表示されます。

2 ズーム倍率

- タッチするとズーム倍率の調整バーが表示されます。調整バーを左右にスライドして、倍率を調整することができます。
 - 撮影画面をピンチアウト／ピンチインしても、ズーム倍率を調整できます。

3 イン／アウトカメラ切替

4 グリッド

5 明るさ調整

- 被写体をタッチすると、調整バーが表示され明るさを調整できます。

6 直前に撮影したデータ

- 直前に撮影したデータのサムネイルを表示します。タッチするとデータの確認などができます。

7 設定

- カメラの設定についてはP.85「カメラの設定」

8 撮影可能枚数

9 夜間モード

- 「🌙」/「🌙」をタッチすると、夜間モードのオン／オフを切り替えることができます。
また、夜間モードでの撮影は時間がかかる場合があります。画面の指示に従って、撮影中は本端末を動かさないようにしてください。

10 HDR補正

- 「HDR」/「HDR」をタッチすると、HDR補正のオン／オフを切り替えることができます。

11 フラッシュ

- モバイルライトを点灯して撮影できます。静止画撮影時には撮影の瞬間に点灯するように設定することもできます。
- 「🔆」/「🔆」/「🔆」をタッチすると、フラッシュのオン／オフを切り替えることができます。
- インカメラ撮影時もフラッシュとして画面全体が発光します。
- 撮影モードによっては、インカメラに切り替えると顔写真加工のアイコンが表示されます。
 - 「👤」/「👤」をタッチすると、顔写真加工のオン／オフを切り替えることができます。

12 静止画撮影

- 静止画を撮影します。
- 撮影モードや設定によってはアイコンが重なって表示される場合があります。

13 撮影モード

- 左右にスライドすると撮影モードを切り替えることができます。

14 撮影可能時間

15 動画撮影開始

- 動画を撮影します。

■ 撮影モードの切替

1 ホーム画面▶[📷]

2 画面下部を左右にスライドして撮影モードを切り替える

- **ポートレート**: 近くの人物にピントを合わせ、背景をぼかした静止画を撮影します。
- **写真**: 静止画を撮影します。撮影設定は自動で調整されます。
- **動画**: 動画を撮影します。撮影設定は自動で調整されます。
- **翻訳**: 翻訳対象の単語にカメラを向けることで任意の言語に翻訳することができます。

静止画の撮影

1 ホーム画面▶[📷]

2 本端末のアウトカメラを被写体に向ける

- 撮影画面の操作についてはP.83「撮影画面の見かた」
- 被写体をタッチして、フォーカスを合わせることができます。

3 [🔍]/[+] / [-]

- カメラのフォーカスは、主に被写体の色をもとに対象を検出します。そのため被写体の色が薄かったり、背景の色と似ていたりするときは、正しく検出できないことがあります。

動画の撮影

1 ホーム画面▶[📷]

2 [動画]

3 本端末のアウトカメラを被写体に向ける

- 撮影画面の操作についてはP.83「撮影画面の見かた」

4 [🔍]

- 被写体にフォーカスを合わせる方法は静止画撮影時と同様です。

5 [🔴]

カメラの設定

- 利用中の撮影モードなどによっては、機能が非表示となり利用できない場合があります。

1 ホーム画面▶[📷]

2 設定する撮影モードに切り替える

3 [⚙️]

4 項目を選ぶ

- **夜間モード**: 夜景を明るく撮影するか設定します。
- **HDR**: 明るさや色範囲、鮮明さを補正するか設定します。
- **フラッシュ**: フラッシュの使用について設定できます。
- **タイマー**: タイマーをオフ/3秒/10秒に設定できます。
- **顔写真加工**: 顔写真を加工した状態で保存するか設定します。
- **写真のアスペクト比**: 静止画のアスペクト比を設定できます。
- **自撮りをプレビューどおりに保存**: インカメラで静止画撮影時に、左右反転せず撮影画面に表示されたとおりに保存します。
- **グリッドの種類**: グリッドを表示するか設定します。
- **ストレージ**: microSDメモリカードを取り付けている場合、撮影したデータの保存先を設定します。

フォト

静止画や動画を表示・編集したり、管理することができます。

1 ホーム画面▶「アプリー覧画面」を表示▶[フォト]

2 データを選ぶ

- データをゴミ箱に移動: データをロングタッチ▶[🗑️]▶[ゴミ箱に移動]

3 データを確認する

- 「フォト」アプリはPlayストアより更新することができ、最新バージョンでは操作方法が変わることがあります。更新された場合は、フォト画面で画面右上のアカウントアイコンをタッチ▶[ヘルプとフィードバック]と操作し、内容をご確認ください。
- 不要な静止画や動画はゴミ箱に移動しても、本端末からは削除されていません。ゴミ箱を空にすると本端末から削除できます。

データの複数選択について

- データー覧画面でデータをロングタッチするとデータ選択画面に切り替わります。他のデータをタッチして複数のデータを選択することができます。

■ ゴミ箱を空にする

1 フォト画面で[ライブラリ]▶[ゴミ箱]

2 [:]▶[ゴミ箱を空にする]▶[完全に削除]

アプリ

Play ストア

Google Playを利用すると、便利なアプリや楽しいゲームを端末にダウンロード、インストールすることができます。

- あらかじめGoogleアカウントを設定しておいてください
(※P.41「Googleなどのアカウントの設定を行う」)。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[Play ストア]

- ヘルプの表示:画面右上のアカウントアイコンをタッチ▶
[ヘルプとフィードバック]
- アプリのインストールに同意すると、アプリの使用に関する責任を負うことになります。多くの機能または大量のデータにアクセスするアプリには特にご注意ください。
- アプリのインストールは安全であることを確認の上、自己責任において実施してください。ウイルスへの感染や各種データの破壊などが発生する可能性があります。
- お客様がインストールしたGoogle LLCが提供するアプリを含む第三者提供アプリなどにより、各種動作不良や自己または第三者などへ不利益が生じた場合、当社では責任を負いかねます。
- お客様がPlay ストアからインストールしたGoogle LLCが提供するアプリを含む第三者提供アプリにつきましては、各提供元にお問い合わせください。

アプリの購入

1 Google Play画面で購入するアプリを選ぶ

2 価格をタッチ

- 以降は画面の指示に従って操作してください。
- 無料のアプリのとき:[インストール]
- アプリの初回購入時は、画面の指示に従ってお支払い方法を設定してください。
- アプリの購入後規定の時間以内であれば返金を要求することができます。アプリは削除され、料金は請求されません。なお、返金要求は、各アプリに対して最初の一度のみ有効です。過去に一度購入したアプリに対して返金要求をし、同じアプリを再度購入した場合には、返金要求はできません。アプリ購入時のお支払い方法や返金要求の規定などについて詳しくは、Google Play画面で画面右上のアカウントアイコンをタッチ▶[ヘルプとフィードバック]をご覧ください。

- ダウンロードしたアプリによっては自動的にパケット通信を行うものがあります。パケット通信料が高額になる場合がありますのでご注意ください。
- アプリに対するお支払いは一度だけです。一度ダウンロードしたあとにアンインストールしたアプリの再ダウンロードには料金はかかりません。
- 同じGoogleアカウントを設定しているAndroidデバイスが複数ある場合、購入したアプリは他のデバイスすべてに無料でダウンロードすることができます。
- Google Playからのアプリの購入および返金などについては、当社では一切対応できかねますのであらかじめご了承ください。

■ アプリのアンインストール

1 Google Play画面で画面右上のアカウントアイコンをタッチ▶[アプリとデバイスの管理]

2 [管理]

3 アンインストールするアプリを選ぶ

- 未インストールアプリの一覧が表示されているときは、[未インストール]▶[インストール済み]と操作して、インストール済みアプリの一覧を表示してください。

4 [アンインストール]▶[アンインストール]

おサイフケータイ

お店などの読み取り機に本端末をかざすだけで、お支払いやポイントカードなどとして使える「おサイフケータイ対応サービス」がご利用いただける機能です。

電子マネーやポイントなどを本端末のICカード内に保存し、画面上で残高やポイントの確認などができます。また、おサイフケータイの機能をロックすることにより、盗難、紛失時に無断で使用されることを防ぐこともできます。

※おサイフケータイ対応サービスをご利用いただくには、サイトまたはアプリでの設定が必要です。

おサイフケータイ対応端末のご利用にあたって

- 本端末の故障により、ICカード内データ※が消失・変化してしまう場合があります（修理時など、本端末をお預かりする場合は、データが残った状態でお預かりすることができませんので、原則データをお客様自身で消去していただきます）。データの再発行や復元、一時的なお預かりや移し替えなどのサポートは、おサイフケータイ対応サービス提供者にご確認ください。重要なデータについては、必ずバックアップサービスのあるおサイフケータイ対応サービスをご利用ください。
- 故障、機種変更など、いかなる場合であっても、ICカード内データが消失・変化、その他おサイフケータイ対応サービスに関して生じた損害について、当社としては責任を負いかねます。
- 本端末の盗難、紛失時は利用停止などの対応方法について、速やかに当社およびご利用のおサイフケータイ対応サービス提供者へお問い合わせください。

※おサイフケータイ対応端末に搭載されたICカードに保存されたデータ

「おサイフケータイ対応サービス」の利用

- おサイフケータイ対応サービスをご利用いただくには、おサイフケータイ アプリよりサービスを設定してください。なお、サービスによってはおサイフケータイ対応アプリのダウンロードが不要なものもあります。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶「ツール／情報」▶「おサイフケータイ」

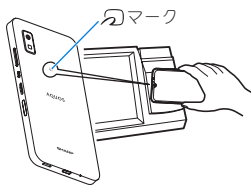
- 初期設定が完了していない場合は、初期設定画面が表示されます。画面の指示に従って操作してください。

2 サービスを選ぶ

3 サービスを設定する

- サービスのアプリまたはサイトから設定してください。

4 端末のマークを読み取り機にかざす



- 機内モード中は、おサイフケータイ対応サービスを利用できません。ただし、読み取り機に本端末をかざしてのお支払いは利用できます。

- おサイフケータイ対応アプリを起動せずに、読み取り機にかざして利用することができます。
- 読み取り機との通信は、電源を切っていても利用できます。ただし、電源を長時間入れなかったり、電池残量が少ない場合や電源を入れてから一定時間は、利用できなくなることがあります。
- データセーバー（※P.102「ネットワークとインターネット」）の設定にかかわらず、おサイフケータイ対応アプリはおサイフケータイ対応サービスの提供に必要な通信をバックグラウンドで行うため、パケット通信料がかかる場合があります。
- 本端末の電源を入れたあと、再起動後およびシステムアップデート後は、画面ロックを解除してから読み取り機にかざしておサイフケータイ対応サービスをご利用ください。

対向機にかざす際の注意事項

- 読み取り機やNFCモジュールが内蔵された機器など、対向機にかざすときは、以下のことに注意してください。
 - マークを対向機にかざす際には、強くぶつけたりせず、ゆっくりと近づけてください。
 - マークを対向機の中心へ平行になるようにかざしてください。中心にかざしても読み取れない場合は、本端末を少し浮かしたり、前後左右にずらしたりしてかざしてください。
 - マークと対向機の間に金属物があると読み取れないことがあります。また、ケースやカバーに入れたことにより、通信性能に影響を及ぼす可能性がありますので読み取れない場合はケースやカバーから取り外してください。

画面ロック中はロック

画面消灯中やタッチパネルのロック画面表示中に、NFC／おサイフケータイの機能を自動的にOFFすることができます。

- [画面ロック中はロック]は、本端末の画面ロック、SIM カードロック設定とは異なります。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[接続済みのデバイス]▶[接続の設定]▶[NFC／おサイフケータイ]▶[画面ロック中はロック]

GPS／ナビ

マップを利用して、ストリートビューを表示したり、ルートの検索をしたりできます。また、表示中の地図の周辺施設をジャンル別に検索することもできます。

GPS機能の利用

- GPSとは、GPS衛星からの電波を受信して端末の位置情報を取得する機能です。現在地を測位するためには、[位置情報の使用]をONに設定する必要があります(※P.123「位置情報」)。
- 航空機、車両、人などの航法装置や、高精度の測量用GPSとしての使用はできません。これらの目的で使用したり、これらの目的以外でも、端末の故障や誤動作、停電などの外部要因(電池切れを含む)によって測位結果の確認や通信などの機会を逸したりしたために生じた損害などの純粋経済損害につきましては、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

- GPSは米国国防総省により運営されているため、米国の国防上の都合によりGPSの電波の状態がコントロール(精度の劣化や電波の停止など)される場合があります。また、同じ場所・環境で測位した場合でも、人工衛星の位置によって電波の状況が異なるため、同じ結果が得られないことがあります。
- GPSは人工衛星からの電波を利用しているため、次の環境下では、電波を受信できない、または受信しにくい場合位置情報の誤差が300m以上になる場合がありますのでご注意ください。
 - 密集した樹木の中や下、ビル街、住宅密集地
 - 建物の中や直下
 - 地下やトンネル、地中、水中
 - 高圧線の近く
 - 自動車や電車などの室内
 - 大雨や雪などの悪天候
 - かばんや箱の中
 - 端末の周囲に障害物(人や物)がある場合
 - GPSアンテナ付近を手で覆い隠すように持っている場合
- 海外でGPS機能を利用するときは、各国・地域の法制度などにより、取得した位置情報(緯度経度情報)に基づく地図上の表示が正確ではない場合があります。
- 現在地を測位する際に、自動的に衛星の運行情報などのアシストデータを取得し、パケット通信料がかかる場合があります。
- 位置情報から地図を表示した場合などは、パケット通信料がかかります。

マップ

現在地の測位や目的地までの詳しい移動方法のナビゲーションなどができます。

- 現在地を測位するためには、[位置情報の使用]をONに設定する必要があります(※P.123「位置情報」)。
- マップについて詳しくは、マップ画面で画面右上のアカウントアイコンをタッチ▶[ヘルプとフィードバック]▶[ヘルプ]と操作し、内容をご確認ください。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶
[Google]▶[マップ]

2 マップを利用する

時計

アラームや世界時計、タイマー、ストップウォッチなどを利用できます。

アラーム

指定した時刻にアラーム音やバイブレータでお知らせします。

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[時計]
▶[アラーム]
- 2 登録先の時刻をタッチ
● 登録先の追加:[+]
- 3 時刻を選ぶ▶[OK]
- 4 各項目を設定



1 繰り返し

- 繰り返しを設定します。

2 アラーム音

- アラーム音を設定します。

3 ラベル

- ラベルを入力します。

4 Google アシスタントのルーティン

- アラームを解除したときにGoogle アシスタントが行う動作を設定します。

5 削除

- アラームを削除します。

6 アラームON/OFF

- アラームの有効/無効を切り替えます。

7 バイブレーション

- バイブレータを利用するか設定します。


8 表示切替

- アラーム設定時刻に電源が入っていない場合は、アラームは動作しません。
- 通話中にアラーム設定時刻になると、相手の声と一緒に通知音が聞こえます。

■ アラームを止める

アラーム設定時刻になると、アラーム音やバイブレータでお知らせします。

1 アラーム鳴動中に[]から[]まで右にスワイプ

- スヌーズの利用:[]から[]まで左にスワイプ

ディスプレイの表示中に止める

タッチパネルのロック画面以外の画面を表示中にアラーム設定時刻になると、アラーム通知が表示されます。通知を利用してアラームを止めることができます。

1 アラーム鳴動中に[解除]

- スヌーズの利用:[スヌーズ]

■ アラーム音量の設定

1 アラーム画面で[]▶[設定]

2 アラームの音量欄で音量を調節

世界時計

世界各地の都市の時刻を表示できます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[時計] ▶[時計]

2 []



3 都市名を入力▶都市を選ぶ

タイマー

設定した時間が経過したときに、アラーム音でお知らせします。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[時計]▶[タイマー]

2 時間を入力▶[▶]

- 時間を1分追加:[+1:00]
- カウントダウンの停止:[- カウントダウンのリセット:[リセット]
- 設定した時間が経過すると、アラーム音でお知らせします。
 - ・ アラーム音の停止:[
- タッチパネルのロック画面以外の画面を表示中にタイマー設定時刻になると、通知が表示されます。通知の[停止]をタッチして、アラームを止めることができます。また、[1分追加]をタッチすると、タッチしてから1分後にアラーム音でお知らせします。

■ 名称の変更

1 タイマー画面で[ラベル]

2 名称を入力▶[OK]

■ タイマーの追加

1 タイマー画面で[タイマーを追加]

- タイマーの切替:上下にスライド

■ タイマーの削除

1 タイマー画面で[削除]

ストップウォッチ

ストップウォッチを利用して時間を計測します。ラップタイム(経過時間)/スプリットタイム(合計経過時間)も計測できます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[時計]▶[ストップウォッチ]

2 [

- ラップタイム/スプリットタイムの計測:[ラップ]

3 [

- 計測結果の共有:[共有]
- 計測結果のリセット:[リセット]

- ラップタイム/スプリットタイムを99件まで表示できます。

おやすみ時間

就寝時、起床時に最適な画面表示に自動で切り替えるなど、睡眠時に便利な機能を利用できます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[時計]▶[おやすみ時間]

- 以降は画面の指示に従って操作してください。

カレンダー

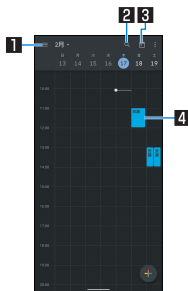
カレンダーを利用してスケジュールの管理ができます。

- あらかじめ、アカウント設定をしておいてください(P.41「Googleなどのアカウントの設定を行う」)。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶ [Google]▶[カレンダー]

- 初回起動時には説明画面が表示されます。画面の指示に従って操作してください。

2 スケジュールを確認する



1 メニュー表示

- 表示方法の切替やカレンダーの設定ができます。

2 検索

- スケジュール内を検索します。

3 今日へ移動

4 登録されているスケジュール

スケジュールの作成

- 利用するアカウントや使用状況などによっては、設定する項目などが異なる場合があります。

1 カレンダー画面で▶[+]▶[予定]

2 各項目を設定



1 タイトルを追加

2 カレンダー

- 予定を登録するカレンダーを設定します。

3 終日

- 終日設定を切り替えます。

4 開始日時

5 終了日時

6 タイムゾーン

- 予定のタイムゾーンを設定します。

7 繰り返し

- 予定の繰り返しを設定します。

8 ユーザーを追加

- 追加する相手のメールアドレスを入力します。

9 ビデオ会議を追加

10 場所を追加

11 通知

- 予定の通知タイミングや方法を設定します。
- [通知を追加] をタッチすると、通知の設定を追加できます。

12 予定の色

- 予定の色を設定します。

13 説明を追加

14 添付ファイルを追加

3 [保存]

カレンダーの設定

1 カレンダー画面で[≡]▶[設定]

2 項目を選ぶ

- **全般**: カレンダー全般について設定します。
- **Gmail から予定を作成**: Gmailで予定に関するメールを受信すると、自動的にスケジュールを追加するか設定します。
- カレンダーを選ぶと、予定の色やデフォルトの通知などを設定できます。

スケジュールの削除

1 カレンダー画面でスケジュールを選ぶ

2 [:]▶[削除]▶[削除]

エモパー

あらかじめ登録したお客様の情報やお客様の日常の行動に基づき、タッチパネルのロック画面でさまざまな情報を設定に基づいてお伝えします。エモパーを使っていくほどに、お客様の本端末の使用状況を理解し、より適切なタイミングで情報をお伝えするようになります。


また、お客様の声※をエモパーが認識して応答することがあります。

さらに、エモパーを使ったメモ機能(エモパーメモ)や、健康応援機能(エモパーヘルスケア)、エモパー連携に対応した家電(AIoT機器)との連携機能などが利用できます。

※[声でアクション]を有効にすると、エモパーが話してから画面が消灯するまでの間のみ音声を認識します(音声が認識される時間は最大6秒間です)。

- エモパーをご利用になる場合は、ポケット通信料がかかります。
- 自宅や周辺の施設情報などを認識するために、現在地を測位する場合があります。現在地を測位するためには、[位置情報の使用]をONに設定する必要があります。[位置情報の使用]がOFFのときは、現在地測位が必要な情報をお伝えできません(※P.123「位置情報」)。



1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[エモパー]

- 初期設定が完了していない場合は、初期設定画面が表示されます。画面の指示に従って操作してください。
- 初期設定完了後に[]▶[あなたについて]で職場・学校などを設定することをおすすめします。エモパーがお話しする機会や内容のパリエーションが増えることがあります。

- 初期設定が完了している場合はエモパー画面が表示され、エモパーの状態やお客様についての情報、歩数や予定などの日常の記録(約1週間分)が確認できます。

エモパーの設定

1 エモパー画面で[]

- []/[]をタッチしてエモパーのON/OFFを切り替えることができます。

2 項目を選ぶ

- **COCORO ID**: アカウントを設定します。新規登録・ログインすると自動バックアップなど、より便利にご使用いただけます。
- **エモパー選択**: エモパーやエモパーの名前を設定します。また、サイトからエモパーを追加できます。
- **基本動作について**: エモパーの音量やマナーモード中の動作など、基本動作について設定します。
- **あなたについて**: ニックネームや自宅、職場・学校など、お客様の情報を設定します。
- **エモパーの話題**: エモパーがお伝えする情報を設定します。
- **エモパーメモ**: エモパーメモの利用について設定します。
- **声でアクション**: エモパーが話してから画面が消灯するまでの間に話しかけると、エモパーが反応するようにするか設定します。また、話しかけかたの例を確認できます。
- **エモパーヘルスケア**: エモパーヘルスケアの利用について設定します。
- **AIoT機器との連携**: エモパー連携に対応したシャープの家電(AIoT機器)との連携について設定します。
- **ホームにエモパーを貼り付け**: ホーム画面に貼り付けるエモパーのウィジェットについて設定します。





- **エモパーへの話しかけ方**:公式エモパー情報サイト EMOPARK(エモパーク)の「エモパー使い方ガイド」 「エモパーへの話しかけ方」に接続します。
 - ・本端末では「声でエモパーを呼び出し」は非対応です。
- **おすすめ機能の紹介**:おすすめ機能の簡単な説明と使いかたのデモを確認できます。
- **エモパー使い方ガイド**:公式エモパー情報サイト EMOPARK(エモパーク)の「エモパー使い方ガイド」に接続します。
- **よくある質問(FAQ)**:公式エモパー情報サイト EMOPARK(エモパーク)の「よくある質問(FAQ)」に接続します。
- **エモパーの記憶**:エモパーと過ごした思い出や生活習慣に関するデータの保存や削除、復元ができます。
- **注意事項**:エモパーバージョンや利用規約・プライバシーポリシーなどを確認できます。

エモパーがお話しするタイミング

- あなたについての[自宅]や[自宅のほかにお話できる場所]に設定した場所で、ロック画面表示中や画面消灯中に端末を水平に置いたときなどに話します。
- 外出中では、職場や学校の出入りなど特定のタイミングでバイブレータが振動する場合があります。その際には、通話するように端末を耳に当てるとお話しします。また、イヤホンを接続中は、バイブレータが振動せずにイヤホンからお話しします。
- ロック画面表示中に端末を数回(2秒程度)振ると話します。

エモパーの記憶の引き継ぎかた

エモパーと過ごした思い出や生活習慣に関するデータは、COCORO MEMBERSなどでバックアップすることで、機種変更の際に引き継ぐことができます。

- COCORO MEMBERSにバックアップする場合はエモパー画面で[] ▶ [COCORO ID]からアカウントを登録し、[エモパーの記憶] ▶ 「COCORO ID(推奨)」の[自動バックアップ]をONに設定するか、[いますぐバックアップする]を実行してください。
- Googleドライブにバックアップする場合は端末にエモパー画面で[] ▶ [エモパーの記憶] ▶ 「Googleドライブ」の[]からアカウントを設定し、「Googleドライブ」の[自動バックアップ]をONに設定するか、[いますぐバックアップする]を実行してください。
- 機種変更後のエモパーの初期設定画面で[引き継ぎはコチラ]を選択し、バックアップした方法と同じ方法を選択することで、機種変更前のエモパーを復元することができます。また、エモパー画面で[] ▶ [エモパーの記憶] ▶ [記憶を復元する]から、復元操作を行うことができます。


エモパーメモを利用




エモパーに予定などメモしたい内容を話しかけるとエモパーが記憶し、予定に合わせてお伝えします。また、エモパーメモを利用してアラームやタイマーを設定したり、エモパーに質問することもできます。

- ロック画面を2回タッチしてから話しかけてください。
 - ・ エモパーメモの[画面消灯時でもメモを起動]を有効にすると、消灯中の画面を2回タッチしてもエモパーメモを利用できます。
- ロック画面ではアイコンや情報などが表示されていないところをタッチしてください。
- 外出先で話しかける場合は、電話をかけるように受話口を耳に当ててください。外出先では、エモパーの応答は受話口から聞こえます。
- エモパーが記憶したメモは、カレンダーに登録されます。「明日」、「今週」、「そろそろ」のような時期を表す単語を含めて話しかけると、メモに合わせたタイミングでエモパーがお伝えします。
- アラームを設定する際は、「XX時XX分にアラーム」のように話しかけてください。アラームは、「時計」アプリに登録されます。
- タイマーを設定する際は、「XX分タイマー」や「タイマー起動して」のように話しかけてください。「時計」アプリのタイマーが起動します。
- エモパーに質問する際は、「明日の天気を教えて」のように話しかけてください。質問の情報をエモパーがお伝えします。

エモパーヘルスケアを利用

お客様の体重や歩数について、気にかかけたり応援したりするお話しで、健康維持やダイエットをサポートします。

- 体重はエモパーメモと同じ手順で話しかけることで覚えます。
 - ・ エモパーに体重を話しかける際は、「今日の体重 XX.Xキロ」のように話しかけてください。
- 株式会社タニタの一部の体組成計と連携することで、体重を覚えることもできます。
 - ・ 体組成計との連携については、エモパー画面で[] ▶ [エモパーヘルスケア] ▶ [タニタ体組成計との連携]から設定することができます。画面の指示に従って操作してください。
 - ・ エモパーとの連携に対応する体組成計については、公式エモパー情報サイトEMOPARK(エモパーク)をご覧ください。
- お客様の体重や歩数は、からだメイトで管理されます。

- エモパーの初期設定を行うと[歩数計ON]が有効になります( P.98「からだメイト」)。
- エモパーが話しているときに[] / []を押すと音量を調節できます。
- 午前2:00～午前5:00の間は話しません。
- エモパーは日本語にのみ対応しています。
- エモパーがお伝えする情報は、お客様の端末使用状況と正確には合っていない場合があります。
- イヤホンを接続していない場合、ディスプレイを下向きにして端末を置いていると、エモパーは話しません。
- 海外で利用するときは、エモパーのお伝えする情報が制限されます。

公式エモパー情報サイトEMOPARK(エモパーク)について

- エモパーは、使いかたの改善や変更、お話しするバリエーションの増加などを目的に、Play ストアからアップデートすることがあります。
本書の内容から変更されることがありますので、エモパーに関する最新の情報については、公式エモパー情報サイトEMOPARK(エモパーク)をご覧ください。
<http://k-tai.sharp.co.jp/dash/emopa/>

電車の遅延情報について

- エモパーがお伝えする電車の遅延情報は、株式会社レスクーナウが提供する運行情報に基づいています。
- 各路線の運行情報が提供される基準は、次のとおりです。
 - 首都圏JR線は15分、その他の路線は30分以上の遅れ、運転見合わせ等が発生した場合の情報

AIoT機器との連携について

- AIoT機器との連携には、COCORO IDでログインの上、COCORO HOMEアプリなどで同じアカウントに対して機器の登録が必要です。
- エモパーとの連携ができる当社のAIoT機器は各種COCORO サービスに対応した特定の機種に限りです。詳しくは、公式エモパー情報サイトEMOPARK(エモパーク)などでご確認ください。

からだメイト

歩数や体重などを記録することができます。歩数や体重の履歴をグラフで表示して、日別／月別で比較することもできます。

1 ホーム画面▶「アプリー覧画面」を表示▶「ツール／情報」▶「からだメイト」

2 [はい]

3 ユーザー情報の各項目を設定▶[歩数計ON]▶画面右端／左端から画面中央へ向けてスワイプして戻る

- お買い上げ時は、ユーザー情報に仮の数値が登録されています。ご利用の前に、ユーザー情報を正しく設定しておいてください。
 - ・ ユーザー情報の変更についてはP.100「ユーザー情報の変更」
- 電源が入っている間は常に歩数がカウントされます。
- 歩数計の表示は、午前0:00にリセットされます。

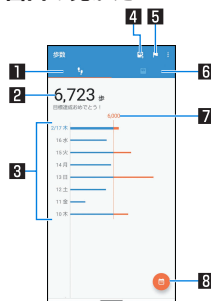
機種変更時のご注意

- からだメイトに記録した歩数や体重などのデータは、Googleアカウントによってバックアップされ、機種変更しても引き継ぐことができます。からだメイトに対応した新しい端末の初回起動時に、初期設定で機種変更前と同じGoogleアカウントを設定し、データを復元してください。

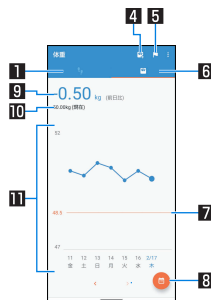
歩数測定時のご注意

- 次のような場合は、歩数が正確に測定されないことがあります。
 - 端末が不規則に動く場合
 - ・ 端末を入れたかばんなどが、足や腰に当たって不規則な動きをしているとき
 - ・ 端末を腰やかばんなどからぶら下げているとき
 - 不規則な歩行をした場合
 - ・ すり足のような歩きかたや、サンダル、げた、草履などを履いて不規則な歩行をしたとき
 - ・ 混雑した場所を歩くなど、歩行が乱れたとき
 - 上下運動や振動の多いところで使用した場合
 - ・ 立ったり座ったりしたとき
 - ・ スポーツを行ったとき
 - ・ 階段や急斜面を上ったり下りたりしたとき
 - ・ 乗り物(自転車、自動車、電車、バスなど)に乗って、上下振動や横揺れしているとき
 - ・ スピーカーから音が出ているとき
 - ・ バイブレータが振動しているとき
 - 極端にゆっくり歩いた場合
- かばんやポーチなどに入れるときは、ポケットや仕切りの中など端末を固定できる場所に入れてください。
- 歩き始めの約4秒間は歩数はカウントされますが、測定値には反映されません。そのあとも歩行を続けると、それまでの歩数を合わせて測定値に反映します。

■ からだメイト画面の見かた



歩数モード画面



体重モード画面

1 歩数モード

2 今日の歩数


3 歩数の履歴

- 日々／月々の歩数が棒グラフで表示されます。グラフをタッチすると、タッチした日／月の歩数や歩行距離、消費カロリーなど、詳細情報が表示されます。

4 体重入力

- タッチすると、日々の体重を入力することができます。
- エモバーを利用すると、音声で体重を入力することもできます。エモバーについてはP.95「エモバー」

5 目標設定

- タッチすると、歩数や体重の目標を設定することができます。
 - ・ からだメイト画面で[]▶[目標設定]でも目標を設定できます。
- 設定した目標の削除: 目標の入力画面で[リセット]

6 体重モード

7 目標値



8 表示切替

- 日別／月別の表示を切り替えます。

9 前回との差

10 最新の体重

11 体重の履歴

- 日々／月々の体重が折れ線グラフで表示されます。グラフをタッチすると、タッチした日／月の体重やBMIなど、詳細情報が表示されます。
- 表示する月や週の移動:[]／[]

■ ユーザー情報の変更

1 からだメイト画面で[]▶[ユーザー情報]

2 各項目を設定

■ からだメイトの停止

1 からだメイト画面で[]▶[歩数計設定]

2 [歩数計ON]

- [歩数計ON]を無効にすると、からだメイトが停止します。

■ データリセット

歩行データや体重データをすべて削除します。

1 からだメイト画面で[]▶[データリセット]▶[はい]

■ 用語説明の確認

1 からだメイト画面で[]▶[用語の説明]

2 用語を選ぶ

本体設定

設定メニュー

ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]で表示されるメニューから、本端末の各種設定を行うことができます。

- 先頭には、おすすめの設定が候補として表示されます。
- 本体設定を表示中に「設定を検索」欄や[Q]をタッチ▶検索するキーワードを入力すると、設定項目を検索できます。
- 表示されていないメニューがある場合、[詳細設定]をタッチするとメニューが表示されます。
- 使用状況などにより、表示される項目や配置が異なる場合があります。

電話番号	eSIM／nanoSIMカードに登録されているお客様の電話番号を確認できます。
ネットワークとインターネット	Wi-Fi機能やモバイル ネットワークなどのネットワークについて設定します。
接続済みのデバイス	Bluetooth機能やおサイフケータイなどについて設定します。
アプリと通知	アプリや通知について設定します。
電池	電池の利用状況の確認や設定、バッテリーセーバーの起動などを行います。
ディスプレイ	画面表示などについて設定します。
音	着信音・お知らせ音などについて設定します。
AQUOSトリック	本端末に搭載されている便利な機能の設定を行います。
ホーム切替	利用するホームアプリを切り替えます。

ストレージ	本体メモリやmicroSDカード、USBメモリの使用容量／合計容量の確認、保存されているデータの表示などができます。
プライバシー	権限やアカウントアクティビティ、個人データなどのプライバシーに関する設定を行うことができます。
位置情報	位置情報の測位について設定します。
セキュリティ	セキュリティについて設定します。
アカウント	アカウントの追加や設定、データの同期について設定します。
ユーザー補助	ユーザー補助オプションについて設定します。
Digital Wellbeingと保護者による使用制限	本端末の利用習慣を一目で確認し、オフラインで過ごす時間を作ります。また、本端末の使用制限について設定します。
Google	Googleの各種サービスの設定をまとめて行うことができます。
システム	画面に表示される言語や日時の設定など、システムにかかわる設定を行います。
デバイス情報	デバイス情報の確認ができます。
お困りのときは	「よくあるご質問」の確認や設定項目の検索など、お困りのときに利用できる機能がまとめられています。

ネットワークとインターネット

Wi-Fi機能やモバイル ネットワークなどのネットワークについて設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ネットワークとインターネット]

- eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、SIMの名前などが表示されます。
 - ・ タッチすると、選択したSIMのモバイル ネットワーク設定を行うことができます(☞P.104「モバイル ネットワーク」)。

2 項目を選ぶ

- **Wi-Fi**: Wi-Fiについては☞P.103「Wi-Fi」
- **モバイル ネットワーク**: モバイル ネットワークについては☞P.104「モバイル ネットワーク」
 - ・ **[+]**をタッチするとeSIMの追加設定を行うことができます。eSIMの追加設定につきましては、eSIMの提供元までお問い合わせください。
- **機内モード**: 通信を利用する一部の機能(電話、データ通信、Wi-Fi機能、Bluetooth機能、FMラジオ受信など)を使用できないようにします。
- **テザリング**: テザリングについては☞P.106「テザリング」
- **データセーバー**: 一部のアプリによるバックグラウンドでのデータ送受信を停止することで、データ使用量を抑制することができます。
 - ・ データセーバー中でもデータ通信を制限しないアプリについては、[モバイルデータの無制限利用]から設定することができます。

- **VPN**: VPNについては☞P.146「VPNの追加」
- **プライベート DNS**: プライベート DNSの設定をします。

[機内モード]について

- [SIM カードをロック]が有効の場合は、緊急通報番号(110番、119番、118番)に発信できません。[SIM カードをロック]が無効の場合は、機内モード中でも緊急通報番号(110番、119番、118番)に発信できます。緊急通報番号をダイヤルすると、[機内モード]がOFFになり、発信を行います。
- [機内モード]がONの場合でも、[Wi-Fi]や[Bluetooth]をONにすることができます。
- [機内モード]をONにすると、FMラジオ放送の受信機能が停止します。航空機内でのFMラジオ機能のご利用はお控えください。
- 他の機器とBluetoothで接続中は、[機内モード]をONにしても[Bluetooth]はOFFになりません。

Wi-Fi

本端末のWi-Fi機能を利用して、自宅や社内ネットワーク、公衆無線LANサービスのアクセスポイントに接続して、メールやインターネットを利用できます。



Bluetooth機器との電波干渉について

- 無線LAN(IEEE802.11b/g/n)とBluetooth機器は同一周波数帯(2.4GHz)を使用するため、Bluetooth機器の近くで使用する、電波干渉が発生し、通信速度の低下や雑音、接続不能の原因になることがあります。この場合、Bluetooth機器の電源を切るか、端末や接続相手の無線LAN機器をBluetooth機器から約10m以上離してください。
- [Wi-Fi]をONにしている場合もパケット通信を利用できます。Wi-Fi接続中はWi-Fi接続が優先されますが、Wi-Fi接続が切断されると自動的にパケット通信での接続に切り替わります。そのままご利用になる場合は、パケット通信料がかかる場合がありますのでご注意ください。
- ご自宅などのアクセスポイントを利用する場合は、無線LAN親機の取扱説明書もご覧ください。
- アクセスポイントを登録するときは、アクセスポイントの近くで操作してください。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ネットワークとインターネット]▶[Wi-Fi]

2 [Wi-Fiの使用]をONにする

3 アクセスポイントを選ぶ

- セキュリティで保護されたアクセスポイントを選択した場合、パスワード(セキュリティキー)を入力し、[接続]を選択してください。
- アクセスポイントを手動で登録:[ネットワークを追加]▶ネットワーク名を入力▶セキュリティを設定▶[保存]
 - ・ 接続するアクセスポイントがQRコード読み取り接続に対応している場合は、をタッチし、QRコードを読み取って接続できます。
- [保存済みネットワーク]をタッチすると、本端末に保存されたアクセスポイントを表示します。
- [Wi-Fi データ使用量]をタッチすると、Wi-Fiネットワーク経由のデータ使用量をグラフで表示します。また、Wi-Fiネットワークを使用したアプリも確認できます。
- Wi-Fiネットワークに接続すると、[接続済み]と表示されます。異なるメッセージが表示された場合は、パスワード(セキュリティキー)をご確認ください。なお、正しいパスワード(セキュリティキー)を入力しても接続できない場合は、正しいIPアドレスを取得できていないことがあります。電波状況をご確認の上、接続し直してください。
- アクセスポイントの手動登録は、セキュリティ設定としてEnhanced Open、WEP、WPA/WPA2-Personal、WPA3-Personal、WPA/WPA2/WPA3-Enterprise、WPA3-Enterprise 192-bitに対応しています。
- インターネット接続されていないアクセスポイントに接続すると、が表示され、Wi-Fiではなくモバイル ネットワークで通信が行われる場合があります。

■ Wi-Fiの設定

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[ネットワークとインターネット]▶[Wi-Fi]
▶[Wi-Fi 設定]

2 項目を選ぶ

- **Wi-Fi を自動的に ON にする**: 保存済みネットワークの検出時に [Wi-Fi] をONにするか設定します。
- **パブリック ネットワークを通知する**: パブリック ネットワークを検出したときに通知するか設定します。
- **証明書のインストール**: 証明書をインストールします。
- **ネットワーク評価プロバイダ**: ネットワーク評価プロバイダについて設定します。
- **Wi-Fi Direct**: Wi-Fi Directについて設定します。

■ アクセスポイントの設定の削除

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[ネットワークとインターネット]▶[Wi-Fi]
- 2 設定済みのアクセスポイントを選ぶ▶[削除]

モバイル ネットワーク

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[ネットワークとインターネット]▶[モバイル ネットワーク]

- eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、SIMの名前をタッチしてください。
- モバイル ネットワーク経由のデータ使用量などが表示されます。
- [✏️]をタッチすると、SIMの名前や色(対応するアプリで使用)を編集することができます。名称は初期設定では通信事業者名が登録されています。

2 [SIM を使用]をONにする

3 項目を選ぶ

- **モバイルデータ通信***1: モバイルデータ通信に使用するSIMを設定します。
- **通話の設定***1: 通話に使用するSIMを設定します。
- **SMS の設定***1: SMSに使用するSIMを設定します。
- **モバイルデータ**: モバイル ネットワーク経由でデータにアクセスするか設定します。
- **ローミング**: ローミングについてはP.147「ローミング」
- **アプリのデータ使用量**: モバイル ネットワーク経由のデータ使用量をグラフで表示したり、モバイル ネットワークを使用したアプリを確認したりできます。
- **データ使用量の警告と制限**: データ使用量の警告と制限についてはP.105「データ使用量の警告と制限」

- **通話時のみデータ***2:通話時にモバイルネットワーク経由のデータ通信を許可するかを設定します。
 - **4G 回線による通話***3:4Gサービスを使用して音声などの通信を改善するか設定します。
 - **優先ネットワークの種類**:優先ネットワークの種類についてはP.147「優先ネットワークの種類」
 - **設定のバージョン**:本機能は利用できません。
 - **ネットワークを自動的に選択**:ネットワークを自動的に選択についてはP.148「通信事業者の設定」
 - **ネットワークを選択**:ネットワークを選択についてはP.148「通信事業者の設定」
 - **アクセス ポイント名**:アクセスポイントの設定や確認をします。
 - **SIM を消去***4:eSIMの情報を削除します。
- ※1 eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合に表示されます。
- ※2 eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、モバイルデータ通信に使用しない設定にしているSIMのモバイルネットワーク設定時に表示されます。
- ※3 楽天回線に対応していないSIMのモバイル ネットワーク設定時に表示されます。
- ※4 eSIMのモバイル ネットワーク設定時に表示されます。

- [SIM を使用]をOFFにしても、モバイルネットワークを経由しない通信機能(Wi-Fi機能、Bluetooth機能、FMラジオ受信など)はOFFになりません。

[アプリのデータ使用量]について

- 表示されるデータ使用量は目安です。

■ データ使用量の警告と制限

モバイル ネットワーク経由のデータ使用量について、月単位の測定開始日や警告を発するデータ使用量などを設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ネットワークとインターネット]▶[モバイル ネットワーク]

- eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、SIMの名前をタッチ→[詳細設定]と操作してください。

2 [データ使用量の警告と制限]

- [モバイルデータの使用サイクル]をタッチすると、月単位の測定開始日を設定できます。
- [データ使用量を警告]をONにすると、データ使用量が設定値に達した場合に通知することができます。値は[警告するデータ使用量]で設定できます。
- [データ使用量を制限]をONにすると、データ使用量が上限に達した場合にデータ通信を停止することができます。上限は[データ上限]で設定できます。
 - ・ データ使用量が上限に達すると、モバイルデータが一時的に停止中である旨の通知が表示されます。[OK]をタッチすると、次の測定開始日までデータ通信を停止します。[再開]をタッチすると、データ通信を再開します。

■ アクセスポイントの設定

インターネットに接続するためのアクセスポイント※は、あらかじめ登録されており、必要に応じて追加、変更することもできます。

- 対応するアクセスポイントが本端末に登録されていない場合は、アクセスポイントを追加で設定してください。以降は電源を入ると設定したアクセスポイントに接続します。

※ 通信事業者によっては「APN」や「アクセスポイントネーム」とも呼ばれます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[ネットワークとインターネット]▶[モバイル ネットワーク]

- eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、SIMの名前をタッチしてください。

2 [詳細設定]▶[アクセス ポイント名]

- 利用中のアクセスポイントを確認できます。

3 [＋]

4 [名前]▶作成するネットワークプロファイルの 名前を入力▶[OK]

5 [APN]▶アクセスポイント名を入力▶[OK]

6 その他、通信事業者によって要求されている項 目を入力▶[⋮]▶[保存]

■ アクセスポイントの初期化

アクセスポイントの設定がお買い上げ時の状態に戻ります。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[ネットワークとインターネット]▶[モバイル ネットワーク]

- eSIM/nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、SIMの名前をタッチしてください。

2 [詳細設定]▶[アクセス ポイント名]

3 [⋮]▶[初期設定にリセット]

- 圏外など電波状況によりアクセスポイントの自動設定に失敗した場合は、再度手動でアクセスポイントを設定する必要があります。

テザリング

本端末をアクセスポイントとして利用することで、Wi-Fi対応機器やUSBケーブルまたはBluetooth通信で接続したパソコンなどをインターネットに接続するテザリング機能を利用することができます。

- Bluetooth テザリングを行うには、あらかじめ相手のBluetooth機器を登録しておいてください(※P.140「Bluetooth機能の利用」)。Bluetooth機器側の設定については、Bluetooth機器の取扱説明書をご覧ください。
- テザリングのご利用には、パケット定額サービスのご利用を強くおすすめします。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[ネットワークとインターネット]▶[テザリング]

2 項目を選ぶ

- **Wi-Fiテザリング**: Wi-Fiテザリングを利用するか設定します。また、ネットワーク名やセキュリティ、パスワードなどを設定したり、他のデバイスが本端末に接続されていないときにテザリングをOFFにするか設定できます。
- **USB テザリング**: USB テザリングを利用するか設定します。
- **Bluetooth テザリング**: Bluetooth テザリングを利用するか設定します。
- **イーサネット テザリング**: イーサネット テザリングを利用するか設定します。

- テザリングの詳細については、次のサイトをご覧ください。
<http://www.android.com/tether>

[USB テザリング]について

- Windows 8.1/Windows 10以外のOSでの動作は、保証していません。
- USB テザリング中は、本端末のストレージ(本体メモリやmicroSDカード)をパソコンでマウントすることはできません。

接続済みのデバイス

Bluetooth機能やおサイフケータイなどについて設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[接続済みのデバイス]

- 接続中/接続解除中のBluetooth機器が表示されます。詳しくはP.141「Bluetooth機器の管理」

2 項目を選ぶ

- **USB**: パソコンなどと接続した際のUSB接続の用途について設定します。USB接続についてはP.143「パソコンなどとの接続」
- **新しいデバイスとペア設定する**: 使用可能なBluetooth機器とのペア設定ができます。操作についてはP.140「Bluetooth機能の利用」
- **接続の設定**: 接続の設定についてはP.107「接続の設定」

■ 接続の設定

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[接続済みのデバイス]▶[接続の設定]

2 項目を選ぶ

- **Bluetooth**: Bluetooth機能についてはP.138「Bluetooth®機能」
- **NFC/おサイフケータイ**: かざしての利用やReader/Writerなど、NFC/おサイフケータイの機能について設定します。
- **キャスト**: キャストについてはP.145「キャスト」

- **印刷**: 印刷用アプリ(プラグイン)をインストールして、印刷機能に対応したアプリで印刷することができます。印刷の詳細についてはP.108「印刷用アプリ(プラグイン)の利用」
 - **Bluetooth で受信したファイル**: Bluetooth通信のデータ受信履歴を表示します。
 - **Chromebook**: Chromebook™との接続について設定します。
 - **ニアバイシェア**: ニアバイシェアを使用して付近のデバイスとファイルを共有する方法について設定します。
 - **Android Auto**: カーナビなどと接続し、車の画面でアプリを使用するAndroid Auto™について設定します。
- **印刷用アプリ(プラグイン)の利用**
インストールした印刷用アプリ(プラグイン)を設定できます。
- あらかじめ利用するプリンターに対応した印刷用アプリ(プラグイン)をインストールしておいてください。
- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[接続済みのデバイス]▶[接続の設定]▶[印刷]
- 2 印刷サービスを選ぶ
- 以降は画面の指示に従って操作してください。

アプリと通知

アプリや通知について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[アプリと通知]

2 項目を選ぶ

- **最近開いたアプリ**: 最近開いたアプリやアプリ情報についてはP.109「アプリ情報」
- **会話**: 優先度の高い会話や設定を変更した会話を表示します。
- **通知**: 通知の履歴、バブル、最近送信された通知などについて設定します。
- **利用時間**: アプリの利用時間を確認したり、アプリごとに、使用できる1日の最大時間などを設定できます。
- **デフォルトのアプリ**: デフォルトで起動するアプリを設定します。
- **権限マネージャ**: 機能ごとに利用を許可するアプリを設定します。権限マネージャの詳細についてはP.56「利用する機能について設定」
- **緊急速報メール**: 緊急速報メールについて設定します。
- **特別なアプリアクセス**: 電池の最適化やシステム設定の変更など、特別なアプリアクセスについて設定します。

バブル機能について

- バブル機能は対応したアプリのみ利用することができます。

■ ロック画面上の通知

タッチパネルのロック画面に表示する通知について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[アプリと通知]

2 [通知]

3 [ロック画面上の通知]▶通知の表示設定を選ぶ

- [ロック画面の通知を整理]をタッチすると、ロック画面で一度見た通知の表示／非表示を設定できます。

- ロック画面の表示に関する他の設定などについてはP.113「ロック画面の表示」

アプリ情報

アプリの名前やメモリの使用状況、バージョンなどの確認、有効／無効の設定、アンインストールなどができます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[アプリと通知]

2 [XX 個のアプリをすべて表示]▶アプリを選ぶ

- [最近開いたアプリ]欄に利用するアプリが表示されている場合は、アプリを選択してアプリ情報を確認することもできます。

■ アプリの無効

アプリの動作を停止し、アンインストールせずにホーム画面(アプリ一覧)に表示しないように設定します。

- アンインストールできないアプリを無効にできます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[アプリと通知]

2 [XX 個のアプリをすべて表示]▶アプリを選ぶ

3 [無効にする]▶[アプリを無効にする]

- アプリを無効にすると、無効にされたアプリと連携している他のアプリが正しく動作しない場合があります。その場合は、アプリを有効にしてください。

■ アプリの有効

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[アプリと通知]

2 [XX 個のアプリをすべて表示]▶アプリを選ぶ

3 [有効にする]

電池

電池の利用状況の確認や設定、バッテリーセーバーの起動などを行います。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[電池]

- 電池残量や利用状況などが表示されます。
- []▶[電池使用量]と操作すると、アプリごとの電池使用量を確認できます。アプリごとの電池使用量は、次のタイミングでリセットされます。
 - 電池残量90%以上まで充電し、充電機器を取り外したとき
 - 充電中ではなく、電池残量が90%以上ある状態で、本端末の電源が入ったとき

2 項目を選ぶ

- **バッテリーセーバー**: バッテリーセーバーについてはP.110「バッテリーセーバー」
- **自動調整バッテリー**: 使用頻度の低いアプリの電池使用量を自動調整するか設定します。
- **インテリジェントチャージ**: インテリジェントチャージについてはP.111「インテリジェントチャージ」
- **電池残量**: ステータスバーに電池残量をパーセント表示するか設定します。
- **前回のフル充電**: フル充電後から経過した時間を確認できます。
- **最後にフル充電してからの使用時間**: フル充電後の電池使用時間を確認できます。

- 電池の最適化を行うと、各アプリの電池消費を抑えるため、画面消灯中(充電中を除く)はアプリが動作しないように設定されます。電池の最適化の設定についてはP.57「電池の最適化の設定」

バッテリーセーバー

本端末の機能を制限して、電池の消費を抑えることができます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[電池]▶[バッテリーセーバー]

- [今すぐ ON にする]/[今すぐ OFF にする]をタッチすると電池残量に関係なく[バッテリーセーバー]のON/OFFを設定できます。

2 項目を選ぶ

- **スケジュールの設定**: [残量に基づく]を設定すると、設定した電池残量以下になった場合に、バッテリーセーバーを自動でONにできます。
- **充電時にオフにする**: 充電中に電池残量が90%になった場合に、バッテリーセーバーを自動でOFFにするか設定します。

- 充電を開始するとバッテリーセーバーはOFFになります。

インテリジェントチャージ

充電による電池の劣化を抑える設定をします。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[電池]▶[インテリジェントチャージ]

- ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[AQUOSトリック]▶[インテリジェントチャージ]と操作しても、インテリジェントチャージを設定できます。

2 項目を選ぶ

- **最大充電量を変更**: 充電中に電池残量が90%付近に達したとき、充電を停止してダイレクト給電に切り替えるか設定します。
- **画面消灯中のみ充電**: 充電機器を接続中に画面が点灯しているときは、充電を停止してダイレクト給電にするか設定します。
 - 電池残量がかなり減っている場合、画面表示中でも一定量まで充電します。
- **電池の健康度**: 電池の健康度を確認できます。

- ダイレクト給電中は、充電を停止して充電器から直接電力を供給します。
- ダイレクト給電中も通常通り端末をご利用いただけます。

ディスプレイ

画面表示などについて設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ディスプレイ]

2 項目を選ぶ

- **明るさのレベル**: 明るさ調整バーをドラッグして画面の明るさを調整します。
- **明るさの自動調節**: 画面の明るさを自動で調整するか設定します。自動で調整を行わない場合は、手動で明るさを設定してください。
- **ダークテーマ**: 黒基調の画面になるダークテーマの利用について設定します。
- **画面消灯(スリープ)**: 画面の点灯時間を設定します。
- **壁紙**: ホーム画面やタッチパネルのロック画面の画像を設定します。
- **文字フォント設定**: 文字のサイズやフォントについて設定します。
- **表示サイズ**: 画面に表示されるアイコンなどのサイズを設定します。
- **コンテンツ表示設定**: ディスプレイのノッチ(切り欠き)の横部分にもコンテンツを表示するか設定します。
- **ナビゲーションバーを隠す**: ナビゲーションバーを非表示にするか設定します。
 - システム ナビゲーションが[3 ボタン ナビゲーション]の場合に利用できます。
 - ONに設定した場合は画面下部を上からスワイプすると、ナビゲーションバーが表示されます。

- **リラックスビュー**:リラックスビューについてはP.112「リラックスビュー」
- **アウトドアビュー**:明るい日差しの下で見やすい画質にするか設定します。
- **スクリーンセーバー**:スクリーンセーバーの種類や起動するタイミングを設定します。
- **ロック画面の表示**:ロック画面の表示についてはP.113「ロック画面の表示」
- **基本設定**:ディスプレイに表示する基本の画質を設定します。
- **画面の自動回転**:端末を回転させたとき、画面の表示も回転させるか設定します。詳しくはP.48「縦／横表示」

[明るさのレベル]について

- ディスプレイの明るさを上げると、連続待受時間が短くなりますので、ご注意ください。

[画面消灯(スリープ)]について

- 点灯時間を長くすると、連続待受時間が短くなりますので、ご注意ください。

[文字フォント設定]について

- Google Playなどでダウンロードしたアプリを起動したときに、正しく表示されない場合があります。

リラックスビュー

目に優しい画質の利用について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ディスプレイ]▶[詳細設定]▶[リラックスビュー]

- [今すぐ ON にする]／[今すぐ OFF にする]をタッチすると[リラックスビュー]のON/OFFを設定できます。[今すぐ ON にする]／[今すぐ OFF にする]は[スケジュール]を設定すると設定内容に合わせ表示が切り替わります。

2 項目を選ぶ

- **輝度**: [リラックスビュー]がONの場合の輝度を調整します。
- **スケジュール**: 特定の時間帯に[リラックスビュー]をONにするか設定します。[指定した時間に ON]に設定すると[開始時間]や[終了時間]を設定できます。


ロック画面の表示

ロック画面の表示や画面消灯中の動作について設定します。

- 画面ロックを[なし]以外に設定しているときに利用できます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ディスプレイ]▶[詳細設定]▶[ロック画面の表示]

2 項目を選ぶ

- **ロック画面上の通知**:タッチパネルのロック画面に表示する通知について設定します。
- **ロック画面の通知を整理**:ロック画面で一度見た通知を非表示にするか設定します。
- **ロック画面にテキストを追加**:タッチパネルのロック画面に表示するメッセージを設定します。
- **ロックダウン オプションの表示**: (電源キー)を2秒以上押したときに表示されるメニューに、[ロックダウン]を表示するか設定します。
 - [ロックダウン]をタッチすると、Smart Lockや指紋認証によるロック解除、ロック画面上の通知を無効にします。
- **通知時にスリープ状態から復帰**:通知が届いた場合に画面を点灯させるか設定します。

[ロック画面上の通知]について

- [ロック解除時のみプライベートな内容を表示する]を選択すると、ロック画面に表示する通知で、相手の電話番号や通知の件数など、詳細を表示しないようにします。
 - [ロック解除時のみプライベートな内容を表示する]は、画面ロックを[スワイプ]以外に設定しているときに利用できません。

[ロック画面の通知を整理]について

- 削除できない通知は非表示になりません。また、この機能によってステータスパネルの通知詳細情報が消去されることはありません。

[ロックダウン オプションの表示]について

- 画面ロックを[スワイプ]以外に設定しているときに利用できます。

音

着信音・お知らせ音などについて設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[音]

2 項目を選ぶ

- **メディアの音量**:メディア音(音楽や動画など)の音量を設定します。
- **通話の音量**:通話中の音量を設定します。
- **着信音と通知の音量**:着信音と通知の音量を設定します。
- **アラームの音量**:アラームの音量を設定します。
- **着信時のバイブレーション**:着信時のバイブレータの動作について設定します。
- **サイレントモード**:サイレントモードについては
P.115「サイレントモード」
- **メディア**:音楽などを再生するアプリを終了したときに、ステータスパネルに表示しているコントローラーも非表示にするか設定します。
- **自動字幕起こし**:字幕を表示する機能について設定します。
 - ・ / ▶ / と操作しても、ON/OFFを切り替えることができます。
- **着信音を停止**: と を同時に押して、マナーモードを設定できるようにします。
 - ・ [バイブレーション]を選択するとマナーモード(パイプ)に、[ミュート]を選択するとマナーモード(ミュート)に設定されるようになります。
- **着信音**:着信音を設定します。
- **デフォルトの通知音**:お知らせ音を設定します。

- **デフォルトのアラーム音**:アラーム音を設定します。
- **ダイヤルパッドの操作音**:キーパッド操作音の有無を設定します。
- **画面ロックの音**:タッチパネルのロック/ロック解除時の操作音の有無を設定します。
- **充電時の音とバイブレーション**:充電を開始したときの音とバイブレーションの有無を設定します。
- **タッチ操作音**:メニューなどをタッチしたときの操作音の有無を設定します。
- **タップ操作時のパイプ**:ナビゲーションバーなどに表示されるキーをタッチしたときにパイブレータを動作させるか設定します。

マナーモード

公共の場所などで、端末の音を周囲に出さないように設定します。

- マナーモードやサイレントモード設定中も、次の音は鳴ります。
 - 静止画撮影時のシャッター音
 - 動画撮影時の開始音/停止音
- 簡易留守録設定が[マナーモード連動]に設定されている場合、マナーモードが設定されているときは簡易留守録が有効になり、簡易留守録の設定に従って動作します。

1 / ▶アイコンをタッチしてモードを選ぶ

- 設定するマナーモードが表示されるまで繰り返しタッチします。
 - :マナー-OFF
 - :マナーモード(パイプ)
 - :マナーモード(ミュート)

■ サイレント モード

端末で鳴る音などについて、より詳細に設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[音]▶[サイレント モード]

- [今すぐ ON にする]／[今すぐ OFF にする]をタッチすると、[スケジュール]／[クイック設定の期間]で設定した内容にかかわらず[サイレント モード]のON／OFFを切り替えます。

2 項目を選ぶ

- **人物**: 着信やメッセージを受信した場合に、通知を許可する連絡先を設定します。
- **アプリ**: 通知を許可するアプリを設定します。アプリの通知を許可していなくても、[人物]で設定した連絡先からの通知が届きます。
- **アラームとその他の割り込み**: 音を出す動作を設定します。
- **スケジュール**: [サイレント モード]のON／OFFが自動的に切り替わるルールを設定します。
- **クイック設定の期間**: [今すぐ ON にする]をタッチしてから、[サイレント モード]がOFFになるまでの期間を設定します。
- **通知の表示オプション**: 通知の動作について設定します。

AQUOSトリック

本端末に搭載されている便利な機能の設定を行います。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[AQUOSトリック]

2 項目を選ぶ

- **リッチカラーテクノロジーモバイル**: 用途に合わせた最適な画質に設定する機能がまとめられています。各機能についてはP.111「ディスプレイ」
- **指紋センサーとPayトリガー**: 指紋センサーとPayトリガーについてはP.125「指紋認証」
- **スクロールオート**: スクロールオートについてはP.116「スクロールオート」
- **Clip Now**: Clip NowについてはP.117「Clip Now」
- **ゲーミングメニュー**: ゲーミングメニューについてはP.117「ゲーミングメニュー」
- **クイック操作**: クイック操作についてはP.119「クイック操作」
- **AQUOS Home**: 利用するホームアプリを「AQUOS Home」に切り替えたり、AQUOS Homeの設定を行ったりします。AQUOS Homeについて詳しくはP.58「AQUOS Home」
- **S-Shoin**: 利用する入力ソフトを「S-Shoin」に切り替えたり、S-Shoinの設定を行ったりします。ご利用になる場合は、あらかじめインストールしておく必要があります。「S-Shoinをダウンロード」をタッチしてS-Shoinをダウンロードし、画面の指示に従って操作してください。

- **かんたんモード**: 利用するホームアプリを[AQUOSかんたんホーム]に切り替えたり、フォントサイズを特大に設定するなど、見やすい画面に設定する機能がまとめられています。
 - ・ [まとめてONにする]をタッチすると、個別設定を一括でONに設定することができます。
- **Bright Keep**: Bright KeepについてはP.119「Bright Keep」
- **アシスタントキー**: アシスタントキーについてはP.120「アシスタントキー」
- **テザリングオート**: テザリングオートについてはP.120「テザリングオート」
- **インテリジェントチャージ**: インテリジェントチャージについてはP.111「インテリジェントチャージ」

スクロールオート

表示中のサイトなどの画面を上下方向に自動でスクロールできます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[AQUOSトリック]▶[スクロールオート]

2 項目を選ぶ

- **ON/OFF設定**: スクロールオートを利用するか設定します。
- **対象アプリ設定**: スクロールオートを動作させるアプリを設定します。
- **ステータスバーへの通知**: 対象アプリが起動しているときに、お知らせアイコンで通知するか設定します。
- **2本指でもスクロールオート**: 2本の指で画面をスワイプすることで、スクロールオートを動作させるか設定します。

■ 画面の自動スクロール

1 スクロールする方向に画面をドラッグ▶表示された矢印に指を合わせ、指を離す

- 指を離すとスクロールを開始します。
- [2本指でもスクロールオート]がONの場合、[↑] / [↓]が表示されるまで2本の指でスクロールする方向に画面をドラッグしても、スクロールオートが動作します。
- 約5分間動作するとスクロールを停止します。
- スクロール速度の調整: [+] / [-]
- スクロールの一時停止／再開: [⏸] / [▶]
- スクロールの停止: 画面をタッチ
- スクロールオートの設定: [⚙️]

- 画面をドラッグする速度が速すぎると、矢印が表示されません。
- 画面の位置によっては、指を離しても自動スクロールしない場合があります。

Clip Now

画面右上／左上から画面中心に向かってスワイプすることで表示中の画面を画像(スクリーンショット)として撮影できます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[AQUOSトリック]▶[Clip Now]

2 項目を選ぶ

- **Clip Now**: Clip Nowを使用するか設定します。
- **使い方ガイド**: Clip Nowについての説明を表示します。

- アプリによっては全部または一部が保存できない場合があります。

■ スクリーンショットの利用

1 保存したい画面をディスプレイに表示▶画面右上／左上をロングタッチ

- バイブレータが動作し、画面右上／左上を中心に円が表示されます。

2 画面中心に向かってスワイプして、指を離す

ゲーミングメニュー

ゲーム起動中の画面や、ゲーミングメニューなどについて設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[AQUOSトリック]▶[ゲーミングメニュー]

2 項目を選ぶ

- **動作ブロック**: ゲーム中に意図しない操作が行われないよう、無効化する動作を選択します。
- **ゲーム起動中の通知をブロック**: ゲーム起動中にブロックする通知に着信通知を含めるかを選択します。
- **エッジコントロール**: タッチに反応しない範囲を画面の上下左右に設定します。
 - ・ タッチに反応しない範囲はステータスパネルのメニューから変更できます。
- **メニューを表示**: 登録したゲームの起動中、ステータスパネルにメニューを表示するか設定します。
- **使い方ガイド**: ステータスパネルに表示されるメニューの使い方を表示します。
- **検索設定**: ステータスパネルのメニューからゲームに関する情報を検索する際のキーワードについて設定します。
 - ・ 「ゲーム名 キーワード」で検索します。
- **インテリジェントチャージ**: インテリジェントチャージについてはP.111「インテリジェントチャージ」
- **登録ゲーム設定**: インストールされている対象アプリを一覧表示します。アプリ利用時にゲーミングメニューの設定を反映するか設定します。

- **自動登録時に通知**: アプリをインストールした際に登録ゲーム設定が自動でONになった場合、通知を表示するか設定します。
- **よくあるご質問**: シャープのサイトに接続し、「よくあるご質問」を確認できます。

■ ステータスパネルのメニュー

登録したゲームの起動中にステータスバーを下にドラッグすると表示されるメニューで、ゲーム画面の録画や攻略サイトの検索などができます。

1 対象アプリ起動中にステータスバーを下にドラッグ

- ステータスパネルにメニューが表示されます。

2 メニューを利用する



1 検索

- [検索設定] で設定したキーワードでゲームに関する情報を検索します。

2 ツールバー

- [] / []: タッチすると、ツールバーをスクロールします。
- [通知ブロック]: [ゲーム起動中の通知をブロック] の ON/OFF を切り替えます。
 - [ゲーム起動中の通知をブロック] を [電話着信通知もブロックする] に設定している場合、[通知・着信ブロック] と表示されます。

- [動作ブロック]: [動作ブロック] の ON/OFF を切り替えます。
- [エッジコントロール]: [エッジコントロール] の ON/OFF を切り替えます。また、タッチに反応しない範囲を変更することもできます。
- [録画]: ゲーム画面を録画します。
- [タッチガード]: タッチパネルで操作できないように設定します。
 - タッチガードを解除する場合は、[] を [] までドラッグします。
- [ゲーミングメニュー]: ゲーミングメニューを起動します。
- [(ゲーム名)のFAQ]: シャープのサイトに接続し、「よくあるご質問」内を「(ゲーム名) + 不具合」のキーワードで検索します。

クイック操作

⌚(電源キー)を押したときの動作や本端末の操作方法について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[AQUOSトリック]▶[クイック操作]

2 項目を選ぶ

- **長押しでアプリ起動**:⌚(電源キー)を長押しして起動するアプリを選択します。
- **2回押しでカメラの起動**:⌚(電源キー)を2回押しして「Camera Go」アプリを起動するか設定します。
- **システム ナビゲーション**:本端末の操作方法を設定します。ジェスチャーナビゲーションについてはP.46「ジェスチャー操作」、3 ボタン ナビゲーションについてはP.131「システム ナビゲーションを変更する」

Bright Keep

本端末を持ったときや置いたときのディスプレイ表示について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[AQUOSトリック]▶[Bright Keep]

2 項目を選ぶ

- **持つと画面点灯**:ディスプレイの表示が消えている場合、本端末を持ち上げて静止したときに、ディスプレイを表示させるか設定します。
- **持っている間は表示をキープ**:本端末を手に持っているときはディスプレイの表示が消えないようにするか設定します。

[持つと画面点灯]について

- お買い上げ時はONになっています。
- 次の場合などは、ディスプレイが表示されないことがあります。
 - 本端末を持ったまま動いている場合(乗車中)
 - 持ち上げる前や持ち上げたあとに、本端末を動かし続けている場合
 - 垂直または水平に持ち上げた場合

[持っている間は表示をキープ]について

- 持っている間は表示をキープを設定し、本端末を手に持っても、本端末の静止状態が続いた場合や、一定時間何も操作していない場合はディスプレイの表示が消える場合があります。

アシスタントキー

0(アシスタントキー)を押したときの動作について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[AQUOSトリック]▶[アシスタントキー]

2 項目を選ぶ

- **基本機能について**: シャープのサイトに接続し、Google アシスタントの基本的な使いかたを確認できます。
- **AQUOSならではの使い方**: シャープのサイトに接続し、Google アシスタントを利用して声でスマホを操作する方法を確認できます。
- **アシスタントアプリ**: 0(アシスタントキー)を押して起動するアシスタントアプリを選択します。

テザリングオート

設定した場所や電池残量をもとに、Wi-FiテザリングのON/OFFを自動で切り替える設定をします。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[AQUOSトリック]▶[テザリングオート]

2 項目を選ぶ

- **テザリングオート**: テザリングオートを利用するか設定します。
- **場所の設定**: Wi-FiテザリングのON/OFFを自動で切り替える場所を設定します。
 - 場所は5件まで設定できます。
- **テザリングがONになる時**: 設定した場所にいるときにWi-FiテザリングをONにするか、いないときにONにするかを設定します。
- **充電中のみON**: テザリングオートによるWi-Fiテザリングの自動ONを、本端末の充電中のみ動作させるか設定します。
- **自動OFF**: テザリングオートによるWi-Fiテザリングの動作中、設定した電池残量以下になった場合に、Wi-Fiテザリングを自動でOFFにできます。
- **Wi-Fiテザリングの詳細設定**: Wi-Fiテザリングを手動でONにしたり、Wi-Fiテザリングの設定を行ったりします。Wi-Fiテザリングについて詳しくはP.106「テザリング」

ストレージ

本体メモリやmicroSDカード、USBメモリの使用容量／合計容量の確認、保存されているデータの表示などができます。

- 保存データの管理についてはP.136「ファイル操作」

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ストレージ]

- 本体メモリやmicroSDカード、USBメモリの使用容量／合計容量が表示されます。
 - microSDカードやUSBメモリを取り付けていない場合は、本体メモリの使用容量の詳細画面が表示されます。

2 ストレージを選ぶ

- [内部共有ストレージ]を選択すると、本体メモリの使用容量の詳細画面が表示されます。詳細画面で[ファイル]を選択すると、本体メモリに保存されているデータの一覧が表示されます。
- [SDカード]やUSBメモリ名を選択すると、保存されているデータの一覧が表示されます。
- microSDカードやUSBメモリのマウント解除:[SDカード]やUSBメモリ名の[▲]
- microSDカードやUSBメモリをマウント:[SDカード]／USBメモリ名を選ぶ▶[マウント]

microSDカード／USBメモリのフォーマット

microSDカードやUSBメモリを初期化します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ストレージ]

2 [SDカード]／USBメモリ名を選ぶ

- アプリ選択画面が表示される場合があります。ここでは、「ファイル」での操作について説明します。

3 [⋮]▶[ストレージの設定]▶[フォーマット]▶[SDカードをフォーマット]／[USBドライブをフォーマット]

4 [完了]

- 初期化を行うと、microSDカードやUSBメモリの内容がすべて消去されますのでご注意ください。

microSDカードの暗号化／暗号化解除

microSDカードを暗号化すると、microSDカード内のデータは、暗号化を実施した端末以外では利用できなくなります。通常のmicroSDカードとして使用するには、暗号化を解除する必要があります。

- 電池を十分に充電した状態で、充電しながら操作してください。
- あらかじめ画面ロックを[ロックNo.(PIN)]または[パスワード]に設定しておいてください。
 - 画面ロックについてはP.123「セキュリティ」

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[ストレージ]

2 [SDカード]

- アプリ選択画面が表示される場合があります。ここでは、「ファイル」での操作について説明します。

3 []▶[ストレージの設定]▶[暗号化]／[暗号化解除]▶[確認]

- 画面ロックで設定した方法でロックを解除してください。

4 [開始]

- microSDカードの空き容量が不足していると、暗号化／暗号化解除を実行できません。
- microSDカードを暗号化した状態で[すべてのデータを消去(出荷時リセット)]を行った場合、microSDカード内のデータを利用できなくなりますのでご注意ください。[すべてのデータを消去(出荷時リセット)]を行う前に、暗号化解除を行ってください。
- microSDカードを暗号化した端末に、暗号化していない別のmicroSDカードを取り付けた場合、microSDカードは読み取り専用となります。
- 読み取り専用のmicroSDカードは、暗号化することで書き込みが可能となります。
- microSDカードの暗号化／暗号化解除には時間がかかる場合があります。暗号化を実行中は充電を中止したり、microSDカードを取り外したりしないでください。暗号化が中断された場合、microSDカード内のデータが失われる可能性があります。

プライバシー

権限やアカウントアクティビティ、個人データなどのプライバシーに関する設定を行うことができます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[プライバシー]

2 項目を選ぶ

- 以降は画面の指示に従って操作してください。

位置情報

位置情報の測位について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[位置情報]

2 [位置情報の使用]をONにする

- [最近の位置情報リクエスト]がある場合は、アプリをタッチすると情報を確認できます。
 - ・ [すべて表示]をタッチすると一覧が表示されます。

3 項目を選ぶ

- **位置情報へのアプリのアクセス**: 位置情報の利用を許可するアプリを設定します。
- **Androidサービス以外の権限**: Androidサービス以外の位置情報に対するアクセス権限を変更します。
- **Wi-FiのスキャンとBluetoothのスキャン**: 位置情報サービスやアプリが、位置情報の精度向上のためにWi-FiネットワークやBluetooth機器をスキャンするか設定できます。
 - ・ ONにすると、[Wi-Fi]や[Bluetooth]をOFFにしている場合もスキャンします。
- 端末にGoogleアカウントを登録している場合は、Googleの位置情報サービスを利用できます。

- 現在地を測位するためには、[位置情報の使用]をONに設定する必要があります。ご利用のアプリによっては、アプリで位置情報に関する設定が必要な場合があります。

セキュリティ

セキュリティについて設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[セキュリティ]



2 項目を選ぶ

- **Google Play プロテクト**: アプリや本端末に不正な動作がないかスキャンする機能について設定します。
- **セキュリティ アップデート**: システム アップデートを行います。システム アップデートについてはP.160「システム アップデート」
- **デバイスを探す**: Googleアカウントによる遠隔操作で、本端末の位置情報を検出したり、タッチパネルのロックやデータの消去などを実行できるようにするか設定します。
- **Google Play システム アップデート**: Google Play システムレベルのアップデートを確認します。
- **画面ロック**: タッチパネルのロック解除方法やタッチパネルのロック動作について設定します。
- **指紋**: 指紋認証に使う指の指紋を登録します。指紋を登録すると、画面ロックを指紋認証でも解除できるようになります。指紋認証についてはP.125「指紋認証」
- **Smart Lock**: 画面ロックを[なし]や[スワイプ]以外に設定しているとき、信頼できる場所や信頼できるデバイスなどを確認した場合は、タッチパネルのロックをスワイプで解除するように設定します。
- **デバイス管理アプリ**: アプリのデバイス管理機能を設定します。アプリによっては、デバイス管理機能を有効にしないと利用できないものがあります。


- **SIM カードロック設定**:SIM カードロック設定についてはP.43「PINコードを設定する」
- **暗号化と認証情報**:スマートフォンの暗号化の状態を確認したり、認証情報について設定します。
- **信頼エージェント**:タッチパネルのロックを解除するアプリ(エージェント)について設定します。
- **アプリ固定**:選択したアプリ以外を使用できないようにします。操作方法についてはP.54「アプリ使用履歴」
- **SIM の削除の確認**:eSIMの情報を消去する前に本人確認を行うかを設定します。

[画面ロック]について

- 設定項目は次のとおりです。
 - なし:タッチパネルのロック画面を表示しません。
 - スワイプ:時計や通知などが表示されていない部分を上にスワイプしてロックを解除するように設定します。
 - パターン:4つ以上の点を結ぶパターンを設定します。
 - ロックNo.(PIN):4~16桁の数字を設定します。
 - パスワード:4~16桁の英数字と半角記号を設定します。
 - 一部の半角記号は利用できません。
- 画面ロックを[パターン]／[ロックNo.(PIN)]／[パスワード]に設定している場合、各種設定を行うときにロック解除の画面が表示される場合があります。ロック解除の画面が表示された場合は、設定している方法でロックを解除してください。

- 指紋を登録している場合は指紋認証でも解除することができます。
 - 指紋認証に5回連続して失敗すると、一定時間指紋によるロック解除ができなくなります。しばらくしてから再度操作するか、画面ロックで設定した方法でロックを解除してください。
- [パターン]／[ロックNo.(PIN)]／[パスワード]の入力を間違えると、間違えた回数に応じて一定時間ロック解除ができなくなります。
 - 5回連続:30秒間
 - 10回連続:30秒間
 10回連続して間違えた場合、それ以降に間違えるごとに30秒間入力できません。ロックを解除すると、カウントはリセットされます。
- 画面ロックのをタッチすると、次の項目を設定することができます。画面ロックの設定によって、表示される項目は異なります。
 - パターンを表示する:パターンの入力時の軌跡を線で表示します。
 - 画面消灯後にロック:タッチパネルがロックされるまでの時間を設定します。
 - 電源ボタンですぐにロックする: (電源キー)を押してディスプレイの表示を消したときに、[画面消灯後にロック]で設定した時間にかかわらずタッチパネルをロックするか設定します。
- [パターン]／[ロックNo.(PIN)]／[パスワード]を忘れた場合は、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」にお問い合わせください。

[Smart Lock]について

- Smart Lock利用中、タッチパネルのロック画面で[

[暗号化と認証情報]について

- 証明書を削除した場合、[信頼できる認証情報]からは証明書の参照ができなくなりますが、他の機能からは証明書の参照が可能です。証明書を完全に削除する場合は認証ストレージの消去を行ってください。
- [認証ストレージの消去]をタッチすると、VPNの設定も削除されます。

指紋認証

指紋認証は、指紋センサーを指でタッチして行う認証機能です。タッチパネルのロック解除などを行うことができます。

■ 指紋認証機能利用時のご注意

- 指紋認証は、指紋画像の特徴情報を利用して認証を行います。指紋画像の特徴情報が少ないお客様の場合は、指紋認証を利用できないことがあります。
- 認証性能(指紋センサーを正しく指でタッチした際に指紋が認証される性能)はお客様の使用状況により異なります。指の状態が次のような場合は、指紋の登録が困難になったり、認証性能が低下したりすることがあります。なお、手を洗う、手を拭く、認証する指を変えるなど、お客様の指の状態に合わせて対処することで、認証性能が改善されることがあります。
 - お風呂上がりなどで指がふやけている
 - 指が乾燥している
 - 指に汗や脂が多く、指紋の溝が埋まっている
 - 指が泥や油で汚れている
 - 指が汗などで濡れている
 - 手荒れや、指に損傷(切傷やただれなど)がある
 - 指の表面が磨耗して指紋が薄い
 - 太ったりやせたりして指紋が変化した
 - 登録時に比べ、認証時の指の表面状態が極端に異なる
- 指紋認証技術は、完全な本人認証・照合を保証するものではありません。当社では、本端末を第三者に使用されたこと、または使用できなかったことによって生じる損害に関しては、一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

■ 指紋センサー利用時のご注意

- ぶつけたり、強い衝撃を与えたりしないでください。故障、破損の原因となることがあります。また、センサー表面を引っかいたり、ボールペンやピンなど先の尖ったものでつついたりしないでください。
- 指紋センサー表面にシールなどを貼ったり、インクなどで塗りつぶしたりしないでください。
- ほこりや皮脂などの汚れが付着すると、指紋の読み取りが困難になったり、認証性能が低下したりすることがあります。指紋センサー表面は時々清掃してください。
- 指を離すのが早すぎると、正常に認識できないことがあります。指紋が認証されてから、指を離してください。
- 指紋センサーに指を触れたまま指紋の登録や認証を開始すると、起動できない場合があります。指を離し、再度操作してください。

■ 指紋の登録

指紋認証に使う指の指紋を登録します。

- 指紋は5件まで登録できます。
- 読み取りに失敗する場合は、指を変えることで認証性能が改善されることがあります。
- あらかじめ画面ロックを[なし]や[スワイプ]以外に設定しておいてください(※P.123「セキュリティ」)。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[セキュリティ]▶[指紋]

- ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[AQUOSトリック]▶[指紋センサーとPayトリガー]▶[指紋登録]でも指紋を設定できます。
- 画面ロックで設定した方法でロックを解除してください。

2 [次へ]

3 [次へ]

4 指紋センサーを指の腹でタッチ

- 広い範囲の指紋を登録するため、指紋センサーに触れる部分を少しずつずらしながら、繰り返しタッチしてください。
- 指紋を登録すると、画面ロックを指紋認証でも解除できるようになります。
 - ・ 指紋認証ができない場合は、画面ロックで設定した方法でロックを解除します。

5 [完了]

- 続けて別の指紋を登録する場合は、[別の指紋を登録]を選択してください。

- 画面ロックを[なし]か[スワイプ]に設定すると、登録した指紋が削除されますので、ご注意ください。


■ 指紋の管理

指紋の追加や削除、登録名の変更ができます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[セキュリティ]▶[指紋]

- ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[AQUOSトリック]▶[指紋センサーとPayトリガー]▶[指紋登録]でも指紋を設定できます。
- 画面ロックで設定した方法でロックを解除してください。

2 指紋を管理する

- 指紋を追加: [指紋を追加する] ▶ 画面の指示に従って操作
- 登録名の変更: 登録済みの指紋をタッチ ▶ 名前を入力 ▶ [OK]
- 登録した指紋の確認: 指紋センサーを指の腹でタッチ
 - ・ 登録した指紋がハイライト表示されます。
- 登録した指紋の削除: 登録済みの指紋の [] ▶ [削除]

■ 指紋認証機能の利用

1 画面消灯中／タッチパネルのロック画面／指紋の認証画面で指紋センサーを指の腹でタッチ

- 画面消灯中に操作すると、タッチパネルのロックが解除され、ディスプレイが表示されます。
- 正しく認証されない場合は、指を指紋センサーから離し、再度操作してください。

■ Payトリガー

ホーム画面表示中／アプリ一覧画面表示中に指紋センサーを長押しすることで、設定したアプリを起動することができます。

1 ホーム画面 ▶ 「アプリ一覧画面」を表示 ▶ [設定] ▶ [AQUOSトリック] ▶ [指紋センサーとPayトリガー] ▶ [Payトリガー] の [] / []

- [Payトリガー] をタッチすると起動する機能を変更することができます。

アカウント

アカウントの追加や設定、データの同期について設定します。

- Googleなどのアカウントの設定についてはP.41「Googleなどのアカウントの設定を行う」

データの同期

本端末とオンラインサービスとの間でデータを同期させることができます。データを同期させると、本端末やパソコンからオンラインサービス上の同じ個人情報にアクセスし、データを利用・更新することができます。

自動同期するとき

各アカウントで設定された項目を自動的に同期するか設定します。

1 ホーム画面 ▶ 「アプリ一覧画面」を表示 ▶ [設定] ▶ [アカウント]

2 [アプリデータを自動的に同期する] ▶ [OK]

- 同期する項目の設定: アカウントを選ぶ ▶ [アカウントの同期] ▶ 項目を選ぶ
- 本体メモリの連絡帳とオンラインサービス上の連絡先を同期する場合、Googleアカウント以外と同期する場合でも、最初にGoogleアカウントを登録してください。

手動同期するとき

- [アプリデータを自動的に同期する]がOFFのときは、選択した項目を手動で同期できます。

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[アカウント]
- 2 アカウントを選ぶ▶[アカウントの同期]
- 3 同期する項目を選ぶ

ユーザー補助

ユーザー補助オプションについて設定します。

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ユーザー補助]
- 2 項目を選ぶ
 - **テキスト読み上げの設定**: 端末に表示される文字を読み上げる音声について設定します。
 - **フォントサイズ**: 文字のサイズを設定します。
 - **表示サイズ**: 画面に表示されるアイコンなどのサイズを設定します。
 - **ダークテーマ**: 黒基調の画面になるダークテーマを利用するか設定します。
 - **拡大**: 画面を拡大するショートカットについて設定します。
 - **色補正**: ディスプレイに表示されている色の補正について設定します。
 - **色反転**: 色反転について設定します。
 - **マウスポインタを拡大**: ポインタを大きくするか設定します。
 - **アニメーションを無効化**: 表示のアニメーションを省略するか設定します。
 - **自動クリック(静止時間)**: ポインタが停止した際の動作を設定します。
 - **電源ボタンで通話を終了**: 電源キーを押して通話を終了するか設定します。
 - **画面の自動回転**: 端末を回転させたとき、画面の表示も回転させるか設定します。
 - **長押しする時間**: ロングタッチする時間を設定します。

- **操作までの時間(ユーザー補助タイムアウト)**:短い時間しか表示されないメッセージの表示時間を指定できます。
- **バイブレーションと触覚フィードバックの強さ**:着信時や通知時、タッチ操作時にバイブレータを動作させるか設定します。
- **システム ナビゲーション**:本端末の操作方法を設定します。ジェスチャーナビゲーションについてはP.46「ジェスチャー操作」3 ボタン ナビゲーションについてはP.131「システム ナビゲーションを変更する」
- **自動字幕起こし**:自動字幕起こしについてはP.114「音」
- **モノラル音声**:音声再生時のチャンネルを統合するか設定します。
- **オーディオ バランス**:左右の音量バランスを設定します。
- **字幕の設定**:字幕の表示について設定します。
- **高コントラストテキスト**:端末に表示される文字色のコントラストを高くして表示するか設定します。
- **ロック画面からのショートカット**: $\square(+)$ + $\square(-)$ の長押しによるショートカットを設定したユーザー補助機能を、ロック画面からも操作できるようにするか設定します。
- その他のユーザー補助サービスの利用については、画面の指示に従ってください。

【電源ボタンで通話を終了】について

- [画面消灯(スリープ)]の設定に従ってディスプレイの表示が消えた場合は、 \square (電源キー)を押すとディスプレイが表示されます。ディスプレイ表示中に \square (電源キー)を押すと、通話が終了します。

Digital Wellbeing と保護者による使用制限

本端末の利用習慣を一目で確認し、オフラインで過ごす時間を作ります。また、本端末の使用制限について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[Digital Wellbeing と保護者による使用制限]

- Digital Wellbeing ツールが展開されていない場合は、[データを表示]をタッチして項目を表示してください。
- 端末の使用制限について設定する場合は、[保護者による使用制限を設定する]をタッチし、画面の指示に従って操作してください。

2 項目を選ぶ

- **ダッシュボード**:端末の利用時間や受信した通知の数などを確認できます。また、アプリの利用時間に制限を設けることができます。
- **おやすみ時間モード**:指定した時間に画面をグレースケールにしたり、サイレント モードを設定したりします。
- **フォーカス モード**:アプリを一時停止できます。
- **通知を管理**:アプリごとに通知を許可するか設定します。
- **サイレント モード**:サイレント モードについてはP.115「サイレント モード」
- **前方注意**:歩きながらのスマートフォンの使用をやめるよう促す通知を許可するか設定します。
- **アプリの一覧にアイコンを表示**:ホーム画面(アプリ一覧)に Digital Wellbeing と保護者による使用制限のアイコンを表示するか設定します。

Googleの各種サービスの設定をまとめて行うことができます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[Google]

2 項目を選ぶ

- 以降は画面の指示に従って操作してください。

システム

画面に表示される言語や日時の設定など、システムにかかわる設定を行います。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[システム]

2 項目を選ぶ

- **言語と入力**: 言語と入力についてはP.130「言語と入力」
- **操作**: 操作についてはP.131「操作」
- **日付と時刻**: 日付と時刻についてはP.132「日付と時刻」
- **バックアップ**: Googleアカウントを利用して、アプリのデータや本端末の設定などを自動的にバックアップするか設定します。
- **データ引継**: データ引継についてはP.132「データ引継」
- **リセット オプション**: リセット オプションについてはP.134「リセット オプション」
- **システム アップデート**: システム アップデートについてはP.160「システム アップデート」

- **ハードウェアに関するフィードバック**: ハードウェアに関するフィードバックを行うか設定します。

言語と入力

画面に表示される言語や、文字入力、テキスト読み上げなどについて設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[システム]▶[言語と入力]

2 項目を選ぶ

- **言語**: 表示言語を選択します。
- **画面キーボード**: 入力ソフトについて設定します。
- **物理キーボード**: Bluetoothなどで接続したキーボードについて設定します。
- **スペルチェック**: スペルチェックについて設定します。
- **自動入力サービス**: 自動入力サービスについて設定します。
 - [設定]アイコンをタッチすると、Googleアカウントを利用した自動入力について設定できます。
- **単語リスト**: 任意の単語を単語リストに登録します。
- **ポインタの速度**: ポインタの速度を設定します。
- **テキスト読み上げの設定**: 端末に表示される文字を読み上げる音声について設定します。

[スペルチェック]について

- 日本語には対応していません。

操作

⌂(電源キー)を押したときの動作など、端末の操作について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[システム]▶[操作]

2 項目を選ぶ

- **カメラをすばやく起動**: ⌂(電源キー)を2回押して「Camera Go」アプリを起動するか設定します。
- **システム ナビゲーション**: 本端末の操作方法を設定します。ジェスチャーナビゲーションについてはP.46「ジェスチャー操作」、3 ボタン ナビゲーションについてはP.131「システム ナビゲーションを変更する」
- **着信音を停止**: ⌂(電源キー)とⓂ(+)を同時に押して、マナーモードを設定できるようにします。
 - [バイブレーション]を選択するとマナーモード(バイブ)に、[ミュート]を選択するとマナーモード(ミュート)に設定されるようになります。
- **電源ボタン メニュー**: 本端末と接続しているデバイスがある場合、⌂(電源キー)を2秒以上押して表示されるメニューにデバイスを操作するボタンを表示するか設定します。
 - [プライベートな内容]をONにすると、ロック画面からも操作できます。設定する場合は、あらかじめ画面ロックを[なし]や[スワイプ]以外に設定しておいてください(P.123「セキュリティ」)。

■ システム ナビゲーションを変更する

システム ナビゲーションを[3 ボタン ナビゲーション]に設定すると、画面下部にナビゲーションバーが表示され、ナビゲーションバーに表示されるキーを使用して本端末の操作を行います。

- ジェスチャー操作は無効になります。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[システム]▶[操作]▶[システム ナビゲーション]

2 [3 ボタン ナビゲーション]

- お買い上げ時は[ジェスチャー ナビゲーション]に設定されています。

ナビゲーションバー



1 ◀/▶: 戻るキー／閉じるキー

- 1つ前の画面に戻します。
- キーボードを閉じます。

2 ◉: ホームキー

- ホーム画面を表示します。
- ロングタッチするとアシスタントアプリが起動します。
 - 起動するアプリの設定: ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[アプリと通知]▶[詳細設定]▶[デフォルトのアプリ]▶[デジタル アシスタント アプリ]▶[デフォルトのデジタル アシスタント アプリ]▶アプリを選ぶ

3 □/日:アプリ使用履歴キー/マルチウィンドウキー

- アプリ使用履歴を表示します。
- マルチウィンドウ利用中であることを表します。
- アプリ使用履歴画面でタップすると1つ前に使用していたアプリに切り替わります。

日付と時刻

日時の設定や表示形式について設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[システム]▶[日付と時刻]

2 項目を選ぶ

- **ネットワークの時刻を使用する**: 日時を自動的に補正するか設定します。
- **日付**: 日付を手動で設定します。
- **時刻**: 時刻を手動で設定します。
- **ネットワークから提供されたタイムゾーンを使用する**: ネットワークから提供されたタイムゾーンを利用するか設定します。
- **タイムゾーン**: タイムゾーンを手動で設定します。
- **言語 / 地域のデフォルトを使用する**: ユーザーの言語 / 地域の標準に合わせ、時刻の表示形式を自動的に切り替えるか設定します。
- **24時間表示**: 12時間制 / 24時間制を手動で切り替えます。

[ネットワークの時刻を使用する]をONにしたとき

- 電源を入れてもしばらく時刻が補正されない場合は、電源を入れ直してください。

- 電波状況によっては時刻を補正できないときがあります。
- 数秒程度の誤差が生じるときがあります。

データ引継

別のAndroid端末からBluetooth機能を利用して連絡帳データを取り込んだり、従来の携帯電話からmicroSDカードを経由してデータを取り込んだりできます。

- 取り込むことができるデータは次のとおりです。
 - 連絡帳
 - SMS※
 - カレンダー※
 - メモ帳※
 - ユーザー辞書 / 学習辞書 (S-Shoin) ※
 - エモパー※
- ※microSDカード経由で取り込み可能です。
- microSDカードを利用する場合は、あらかじめmicroSDカードを挿入しておいてください。

■ Bluetooth経由で電話帳データを取り込み

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[システム]▶[詳細設定]▶[データ引継]

2 [データ取り込み]▶[Bluetooth経由で電話帳データを取り込み]

3 [次へ]

4 取り込み元の端末でBluetooth機能をONにする ▶[次へ]

- 取り込み元の端末がAndroidの場合は、取り込み元の端末が本端末に表示されるように、取り込み元の端末を設定してください。

5 取り込み元の端末を選ぶ

6 [開始]

- ペア設定の確認画面が表示された場合は[ペア設定する]を選択してください。
- 連絡先へのアクセス許可を有効にするなど、取り込み元の端末で操作が必要な場合は行ってください。

7 [次へ]

8 [追加登録]/[削除して登録]▶[OK]

- アカウントが複数ある場合は登録するアカウントの選択画面が表示されます。

9 [OK]

■ SDカード経由でデータを取り込み

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[システム]▶[詳細設定]▶[データ引継]

2 [データ取り込み]▶[SDカード経由でデータを取り込み]

3 [取り込む]

4 取り込むデータカテゴリを選ぶ▶取り込むバックアップファイルを選ぶ▶[追加登録]/[削除して登録]

- データの保存や機内モードの設定に関する確認画面が表示されます。以降は画面の指示に従って操作してください。

5 [完了]

- 電池残量が少ないときは取り込みできません。
- ユーザー辞書/学習辞書(S-Shoin)、エモパーは追加登録できません。[追加登録]を選択しても、既存のデータが削除されますので、ご注意ください。

■ バックアップファイルの設定・管理

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[システム]▶[詳細設定]▶[データ引継]

2 [⋮]▶[設定]

3 項目を選ぶ

- **バックアップファイルの整理**: 保存されているバックアップデータを削除できます。
- **電話帳画像バックアップ**: 連絡帳のバックアップ時に連絡帳に登録された画像もバックアップするか設定します。
- **結果画面閲覧**: 最新のバックアップファイルの保存/取り込みの結果を表示します。

リセット オプション

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[システム]▶[詳細設定]▶[リセット オプション]

2 項目を選ぶ

- **Wi-Fi、モバイル、Bluetooth をリセット**: Wi-Fi、モバイルデータ、Bluetoothに関する設定をすべてリセットします。
- **アプリの設定をリセット**: アプリに設定した内容をリセットします。
- **すべてのデータを消去(出荷時リセット)**: 本体メモリ内のすべてのデータをリセットします。

[すべてのデータを消去(出荷時リセット)]について

- [SDカード内データを消去]を有効にすると、microSDカード内のデータも同時に消去されます。
- 消去されるデータは次のとおりです。
 - 作成、保存、登録したデータ
 - システムやアプリのデータ、設定値
 - ダウンロードしたアプリ
 - プリインストールされているアプリのデータの一部
 - Googleアカウント

デバイス情報

デバイス情報の確認ができます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[デバイス情報]

2 項目を選ぶ

- **デバイス名**: デバイス名を変更できます。
- **電話番号(SIM スロット 1)／(SIM スロット 2)**: 電話番号を確認できます。
- **緊急時情報**: 緊急時情報を設定できます。
- **法的情報**: 著作権情報や利用規約などを確認できます。
- **認証**: 技術基準適合証明書などの情報を確認できます。
- **センサー感度補正**: モーションセンサー、地磁気センサーの取得精度を補正します。
- **電池の状態**: 電池の状態を確認できます。
- **SIM ステータス(SIM スロット 1)／(SIM スロット 2)**: SIM 情報を確認できます。
- **モデル**: モデル名やシリアル番号などを確認できます。
- **IMEI(SIM スロット 1)／(SIM スロット 2)**: IMEI情報を確認できます。
- **Android バージョン**: Androidバージョンなどを確認できます。
- **IP アドレス**: IPアドレスを確認できます。
- **Wi-Fi MAC アドレス**: Wi-Fi MACアドレスを確認できます。
- **デバイスの Wi-Fi MAC アドレス**: デバイスのWi-Fi MACアドレスを確認できます。
- **Bluetoothアドレス**: Bluetoothアドレスを確認できます。
- **稼働時間**: 端末の稼働時間を確認できます。

- **ビルド番号**:ビルド番号を確認できます。

[センサー感度補正]について

- 補正画面が表示され、約10秒経過してから補正を行ってください。
- 補正を行う環境や同時に起動しているアプリによっては、補正に失敗することがあります。補正を行う場所を変えるか、起動中のアプリを終了させるなどしてください。

お困りのときは

「よくあるご質問」の確認や設定項目の検索など、お困りのときに利用できる機能がまとめられています。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[お困りのときは]

2 項目を選ぶ

- **よくあるご質問**:シャープのサイトに接続し、「よくあるご質問」を確認できます。
- **設定項目を検索**:検索入力欄にキーワードを入力すると、設定項目を検索できます。
- **使いこなしガイド**:My AQUOSの「スマホの便利な使い方」を確認できます。
- **セルフチェック**:症状や機能を選択して、端末の診断を行います。セルフチェックの詳細についてはP.135「セルフチェック」

■ セルフチェック

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[お困りのときは]▶[セルフチェック]

- セーフモードで再起動:[:]▶[セーフモードで再起動]▶[OK]

2 [診断する]

3 [症状から選ぶ]/[診断したい箇所を選ぶ]

- [ストレージを確保する]をタッチすると、アプリが一時的に使用しているキャッシュを削除して、空き容量を確保します。
- [よくあるご質問]をタッチすると、シャープのサイトに接続し、「よくあるご質問」を確認できます。

4 項目を選ぶ

- [診断したい箇所を選ぶ]の場合は、項目を選んで[次へ]をタッチします。また、項目の[?]をタッチすると、診断についてのヘルプが表示されます。

5 [次へ]

6 [診断開始]

- 診断の中止:[スキップ]▶[診断中止]
- 診断項目のスキップ:[スキップ]▶[スキップ]
- 診断履歴をタッチすると、結果を確認することができます。

7 [診断を終了する]

ファイル管理

ストレージ構成

■ 本体メモリ(内部ストレージ)

端末内にデータを保存できます。

- 本体メモリのストレージ名とパスは次のとおりです。
 - ・ ストレージ名:内部共有ストレージ
 - ・ パス:/storage/emulated/0
- お買い上げ時の本体メモリのフォルダ構成と、各フォルダに保存されるデータの種類などは次のとおりです。
 - ・ 本端末の操作状況により、表示されるフォルダが異なる場合があります。

Alarms	アラーム音などが保存されます。
Android	インストールしたアプリの一時ファイルなどが保存されます。
Audiobooks	オーディオブックなどが保存されます。
DCIM	端末で撮影した静止画や動画が保存されます。
Documents	テキストデータなどが保存されます。
Download	Chromeでダウンロードしたファイルが保存されます。
Movies	動画などが保存されます。
Music	音楽データなどが保存されます。
Notifications	お知らせ音などが保存されます。
Pictures	静止画などが保存されます。
Podcasts	ポッドキャストから取り込んだ音楽データなどが保存されます。

Ringtone

着信音などが保存されます。

■ microSDカード(外部ストレージ)

端末内のデータをmicroSDカードに保存したり、microSDカード内のデータを端末に取り込んだりすることができます。

- microSDカードについてはP.36「microSDカード」

ファイル操作

本体メモリやmicroSDカードに保存されたデータの管理（フォルダの作成やフォルダ／ファイルの名称変更、削除、移動、コピーなど）ができます。また、データを削除して本体メモリの空き容量を増やすことができます。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ストレージ]

- microSDカードを取り付けていない場合は、本体メモリの使用容量の詳細画面が表示されます。

2 ストレージを選ぶ

- [内部共有ストレージ]を選択すると、本体メモリの使用容量の詳細画面が表示されます。詳細画面で[ファイル]を選択すると、本体メモリに保存されているデータの一覧が表示されます。
- [SDカード]を選択すると、保存されているデータの一覧が表示されます。
- アプリ選択画面が表示される場合があります。ここでは、「ファイル」での操作について説明します。

■ フォルダを作成

- 1 データー一覧画面で[]▶[新しいフォルダ]
- 2 フォルダ名を入力▶[OK]

■ フォルダ名／ファイル名を変更

- 1 データー一覧画面でフォルダ／ファイルをロングタッチ
- 2 []▶[名前を変更]
- 3 フォルダ名／ファイル名を入力▶[OK]

■ フォルダ／ファイルを削除

- 1 データー一覧画面でフォルダ／ファイルをロングタッチ
- 2 []▶[OK]

■ フォルダ／ファイルを移動／コピー

- 1 データー一覧画面でフォルダ／ファイルをロングタッチ
- 2 []▶[移動...]/[コピー...]
- 3 移動先／コピー先で[移動]/[コピー]

■ ファイルを検索

- 1 データー一覧画面で[]
- 2 検索するキーワードを入力▶[]

■ 本体メモリの空き容量を増やす

ダウンロードしたデータやほとんど使われないアプリなどを削除して、本体メモリの空き容量を増やすことができます。

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ストレージ]▶[内部共有ストレージ]▶[空き容量を増やす]
 - microSDカードを取り付けていない場合は、ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ストレージ]▶[空き容量を増やす]と操作してください。
- 2 空き容量を増やす方法を選ぶ
 - 以降は画面の指示に従って操作してください。

データ通信

Bluetooth®機能

端末とBluetooth機器をワイヤレスで接続できます。

- すべてのBluetooth機器とのワイヤレス通信を保証するものではありません。
- 対応バージョンや出力についてはP.163「主な仕様」

■ 対応プロファイル(対応サービス)

- プロファイルとは、Bluetooth機器の通信手順を製品の特性ごとに標準化したものです。本端末は次のプロファイルに対応しています。
 - HSP: Headset Profile (ヘッドセットプロファイル)※1
 - HFP: Hands Free Profile (ハンズフリープロファイル)※2
 - A2DP: Advanced Audio Distribution Profile (アドバンスドオーディオディストリビューションプロファイル)※3
 - AVRCP: Audio/Video Remote Control Profile (オーディオ/ビデオリモートコントロールプロファイル)※3
 - HID: Human Interface Device Profile (ヒューマンインターフェースデバイスプロファイル)※4
 - OPP: Object Push Profile (オブジェクトプッシュプロファイル)※5
 - SPP: Serial Port Profile (シリアルポートプロファイル)※6
 - PBAP: Phone Book Access Profile (フォンプブックアクセスプロファイル)※7
 - PAN: Personal Area Networking Profile (パーソナルエリアネットワークプロファイル)※8

- HOGP: HID Over GATT Profile (エイチアイディーオーバーガットプロファイル)※9

- ※1 端末に市販のBluetooth対応ヘッドセットをBluetooth接続すると、ワイヤレスで通話できます。
- ※2 端末にカーナビなど市販のBluetooth対応ハンズフリー機器をBluetooth接続すると、カーナビなどを利用してハンズフリー通話できます。
- ※3 端末に市販のBluetooth対応オーディオ機器をBluetooth接続すると、ワイヤレスで音楽などを再生できます。また、Bluetooth機器からリモコン操作できる場合もあります。ただし、データの種類によっては対応する機器が制限されます。
- ※4 端末にキーボードやマウスなど市販のBluetooth対応入力デバイスをBluetooth接続すると、Bluetooth機器から端末を操作できます。
- ※5 端末にBluetooth機器をファイル転送サービスで接続すると、Bluetooth機器との間でデータの送受信を行うことができます。
- ※6 仮想的なシリアルケーブル接続を設定し機器間を相互接続することができます。
- ※7 Bluetooth機器に本体メモリの連絡帳データを転送することができます。連絡帳データの内容によっては、相手のBluetooth機器で正しく表示されない場合があります。
- ※8 パソコンなどのネットワークに参加し、インターネット接続を共有することができます。また、端末にパソコンなどをBluetooth接続すると、Bluetooth テザリングを行うこともできます。
- ※9 端末にキーボードやマウスなどのBluetooth Smart機器をBluetooth接続すると、Bluetooth Smart機器から端末を操作できます。

- Bluetooth機器の取扱説明書もご覧ください。
- SCMS-T非対応のBluetooth機器では、音声が出力できない場合があります。

Bluetooth機器取り扱い上のご注意

Bluetooth機器を利用するときは、次の事項にご注意ください。

- 良好な接続を行うために、次の点にご注意ください。
 - 端末と他のBluetooth機器とは、見通し距離約10m以内で接続してください。間に障害物がある場合や、周囲の環境（壁、家具など）、建物の構造によっては接続可能距離が短くなります。特に鉄筋コンクリートの建物の場合、上下の階や左右の部屋など鉄筋の入った壁を挟んで設置したときは、接続できないことがあります。上記接続距離を保証するものではありませんので、ご了承ください。
 - 電気製品、AV機器、OA機器などからなるべく離して接続してください。電子レンジ使用時は影響を受けやすいため、できるだけ離れてください。近づいていると、他の機器の電源が入っているときは、正常に接続できなったり、テレビやラジオの雑音や受信障害の原因になったりすることがあります。
 - 放送局や無線機などが近くにあり正常に接続できないときは、接続相手のBluetooth機器の使用場所を変えてください。周囲の電波が強すぎると、正常に接続できないことがあります。
 - Bluetooth機器をかばんやポケットに入れたままでもワイヤレス接続できます。ただし、Bluetooth機器と端末の間に身体を挟むと、通信速度の低下や雑音の原因になることがあります。

- Bluetooth機器が発信する電波は、電子医療機器などの動作に影響を与える可能性があります。場合によっては事故を発生させる原因になりますので、次の場所では端末の電源および周囲のBluetooth機器の電源を切ってください。

- 電車内
- 航空機内
- 病院内
- 自動ドアや火災報知機から近い場所
- ガソリンスタンドなど引火性ガスの発生する場所

Wi-Fi対応機器との電波干渉について

- Bluetooth機器と無線LAN(IEEE802.11b/g/n)は同一周波数帯(2.4GHz)を使用するため、無線LANを搭載した機器の近くで使用すると、電波干渉が発生し、通信速度の低下や雑音、接続不能の原因になることがあります。この場合、無線LANの電源を切るか、端末や接続相手のBluetooth機器を無線LANから約10m以上離してください。

Bluetooth機能の利用

- Bluetooth機器の登録・接続には、Bluetooth/パスキーの入力が必要な場合があります。登録を始める前にお好きな1～16桁の数字を決めておき、端末・相手のBluetooth機器で同じ数字を入力してください。
- あらかじめ相手のBluetooth機器を登録待機状態にしておいてください。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[接続済みのデバイス]▶[接続の設定]▶ [Bluetooth]

2 ONにする

3 [新しいデバイスとペア設定する]

4 Bluetooth機器を選ぶ▶[ペア設定する]


- 接続確認画面が表示される場合があります。
 - 相手のBluetooth機器によっては、Bluetooth/パスキーを入力する場合があります。また、登録完了後、続けて接続まで行う場合があります。
- 最大7台まで同時に接続できます。プロファイルによっては、正しく動作しない場合や、同時に接続できる機器数が異なる場合があります。
- 接続に失敗する場合、Bluetooth機器を再登録すると接続できるようになる場合があります。

- [Bluetooth]をONにすると、他のBluetooth機器からの登録要求/接続要求を受けられる状態になります。他のBluetooth機器から検索する場合は、本体設定の[接続済みのデバイス]を表示しておいてください。
- 接続待機中、Bluetooth機器からの接続要求を受けても、電波状況などにより接続できないことがあります。
- 相手のBluetooth機器の操作方法の詳細は、ご使用になるBluetooth機器の取扱説明書をお読みください。

■ Bluetooth機器からの登録要求や未登録のBluetooth機器からの接続要求を受けた場合

1 Bluetooth機器からの登録要求/接続要求

2 ペア設定画面で[ペア設定する]

- ステータスバーに[>]が表示された場合はステータスバーを下にドラッグ▶[ペアに設定して接続]▶[ペア設定する]と操作してください。
- 相手のBluetooth機器によっては、Bluetooth/パスキーの入力をする場合もあります。
- 接続確認画面が表示される場合があります。

■ Bluetooth機器の管理

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[接続済みのデバイス]

- 接続中／接続解除中のBluetooth機器が表示されます。
 - ・ [すべて表示]をタッチすると、接続解除中のBluetooth機器の一覧が表示されます。

2 Bluetooth機器を選ぶ

- [⚙️]が表示されている場合は、[⚙️]をタッチしてください。

3 Bluetooth機器を管理する

- 利用する機能をタッチして、ON/OFFを切り替えることができます。
- 名称変更:[✎]▶名前を入力▶[名前を変更]
- 接続／接続解除:[接続]／[接続を解除]
- 登録解除:[削除]▶[このデバイスとのペア設定を解除]

■ 本端末の名称変更

相手のBluetooth機器に表示される本端末の名称を変更できます。

- [Bluetooth]をONにしてから設定してください。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定] ▶[接続済みのデバイス]▶[接続の設定]▶ [Bluetooth]

2 [デバイス名]

3 名前を入力▶[名前を変更]

Bluetooth通信送受信

■ データを送信

例:静止画のとき

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[フォト]

2 送信する静止画をロングタッチ

3 [🔗]▶[Bluetooth]

- 受信側のBluetooth機器を受信待ち状態にします。

4 接続するBluetooth機器を選ぶ

■ データを受信

1 送信側のBluetooth機器からデータ送信

2 ステータスバーを下にドラッグ▶着信通知の [承諾]

3 ステータスバーを下にドラッグ▶受信したデータ を選ぶ

- データの種類によっては、全件受信できないことがあります。
- 受信中に保存先の空き容量が不足した場合は、それまでに受信したデータを保存し、受信を終了します。

NFC通信

NFCとはNear Field Communicationの略で、ISO(国際標準化機構)で規定された国際標準の近接型無線通信方式です。非接触ICカード機能やReader／Writer機能などが本端末でご利用いただけます。

- Reader／Writer機能の設定についてはP.107「接続の設定」

外部機器接続

パソコンなどとの接続

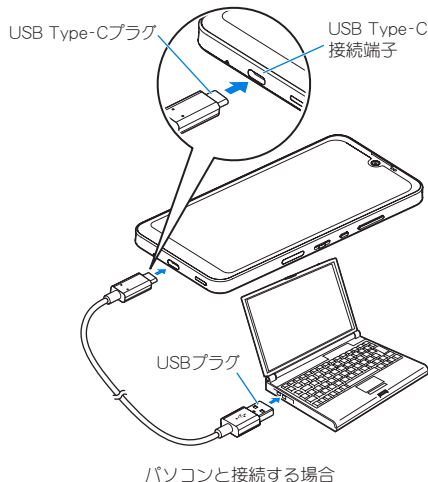
本端末とパソコンなどを接続することで、本端末または相手機を充電したり、本体メモリまたはmicroSDカードのデータを転送したりできます。

USB Type-Cケーブル(市販品)を使って接続する場合は、次の操作を行います。

1 USB Type-CケーブルのUSB Type-Cプラグを、本端末のUSB Type-C接続端子に水平に差し込む

2 USB Type-CケーブルのUSBプラグをパソコンのUSBコネクタに水平に差し込む

- 本端末にUSBの設定画面が表示されます。表示されない場合は、ステータスバーを下にドラッグして、USB接続の使用方法についての通知を選んでください。



3 [USB の管理]でデバイス側を選ぶ

- **接続済みのデバイス**: 接続済みの相手端末がデバイスになります。
- **このデバイス**: 本端末がデバイスになります。
- 接続する相手機によっては[このデバイス]から[接続済みのデバイス]に切り替えることができません。この場合、デバイス側は本端末に設定されます。
 - ・ [接続済みのデバイス]を選択してデバイス側を切り替えることができる相手機はRole Swap対応機器です。Role Swap対応機器を市販の両プラグがType CのUSBケーブルで接続した場合に切り替えることができます。この場合、相手機をホスト／本端末をデバイスにして相手機から本端末のストレージ(本体メモリまたはmicroSDカード)のデータを操作したり、本端末をホスト／相手機をデバイスにして本端末から相手機のストレージのデータを操作できます。

4 [USB の使用]でUSB接続の使用方法を選ぶ

- **ファイル転送 / Android Auto**: MTP対応の相手機と本体メモリまたはmicroSDカードの間でデータを転送します。また、Android Auto対応機器と接続する場合に使用します。
- **USB テザリング**: USB テザリングについてはP.106「テザリング」
- **MIDI**: 端末をMIDI入力に使用します。
- **PTP**: PTP対応の相手機と本体メモリの間で静止画を転送します。
- **充電**: 端末の充電のみ利用できます。

- [USB の管理]で[このデバイス] (本端末がデバイス)の場合に設定できます。
[接続済みのデバイス]に設定している場合は、相手機(相手機側で[このデバイス]に設定)で操作してください。

5 利用が終わったら、USB Type-Cケーブルを取り外す

- 本端末に対応するUSBケーブルをご利用ください。プラグ部の形状が異なるものは使用できません。
- USB HUBや変換プラグを使用すると、正常に動作しない場合があります。
- 一度に大量のデータを転送した場合、転送が中断することがあります。その場合はデータを分けて転送してください。
- データのやりとりをしているときは、USBケーブルを取り外さないでください。データが壊れることがあります。
- Windows 8.1/Windows 10以外のOSでの動作は、保証していません。

Role Swap対応機器を接続した場合の充電について

- USBの設定画面で[接続デバイスの充電]をONに設定すると相手機を充電することができます。

プリントサービスによる印刷／保存

印刷用アプリ(プラグイン)を利用して画像を印刷したり、PDF形式で保存したりできます。

例:フォトを利用するとき

1 フォトの画像表示画面で[]▶[印刷]

2 各項目を設定

- 以降は画面の指示に従って操作してください。

USBホスト機能

本端末にはUSBホスト機能が搭載されています。市販の周辺機器接続用USBケーブルをUSB Type-C接続端子に接続することでマウスなどのUSB機器を利用できます。

- USBホスト機能について詳しくは、周辺機器接続用USBケーブルやUSB機器の取扱説明書をご覧ください。

- すべてのUSB機器との接続を保証するものではありません。
- USBホスト機能の利用中は端末の動作が遅くなる場合があります。
- 消費電力の大きなUSB機器を接続する場合、端末の動作状態や電池残量、周囲温度によっては自動的に端末の電源が切れることがあります。

USBメモリの取り外しについて

- USBメモリの取り外しは、USBメモリをマウント解除してから行ってください(「P.121「ストレージ」」)。データが壊れることや正常に動作しなくなることがあります。


キャスト

キャスト対応のテレビなどに端末の画面と音声を出力します。

- 接続機器側の操作については、ご使用になる機器の取扱説明書をご覧ください。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]
▶[接続済みのデバイス]▶[接続の設定]
[キャスト]

2 接続する機器を選ぶ

- キャスト機能を利用する機器を設定すると、対応するアプリでキャストアイコン()が表示される場合があります。
- 起動しているアプリや表示しているコンテンツによっては、出力ができない場合があります。
- 起動しているアプリによっては、途中で終了する場合があります。
- 出力中は、著作権保護コンテンツを再生できないことがあります。
- 周囲の環境によっては、無線の干渉を受けて映像が乱れたり音飛びが発生したりする場合があります。また、接続に失敗したり、出力が切れてしまう場合があります。端末とテレビなどを障害物やその他の無線機器のない見通しの良い環境でご利用ください。
- Miracast®機器との接続には対応していません。

VPN(仮想プライベートネットワーク)

VPNの追加

VPN(Virtual Private Network)とは、外出先などから自宅のパソコンや社内のネットワークに仮想的な専用回線を用意し、安全にアクセスできる接続方法です。

- 端末からVPN接続を設定するには、ネットワーク管理者からセキュリティに関する情報を入手してください。

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ネットワークとインターネット]▶[詳細設定]▶[VPN]▶[+]
- 2 各項目を設定▶[保存]

VPNの接続

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ネットワークとインターネット]▶[詳細設定]▶[VPN]
- 2 接続するVPNを選ぶ
- 3 VPNの接続情報を入力▶[接続]

VPNの切断

- 1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ネットワークとインターネット]▶[詳細設定]▶[VPN]▶画面の指示に従って操作

海外利用

海外でご利用になる前に

■ ご出発前の確認

ご利用の通信事業者によって、提供サービスが異なります。詳しくは、通信事業者にお問い合わせください。

海外で利用するための設定

ローミング

海外でパケット通信を行うためには、[ローミング]をONにする必要があります。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ネットワークとインターネット]▶[モバイル ネットワーク]

- eSIM／nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、SIMの名前をタッチしてください。

2 [ローミング]

- 確認画面が表示された場合は内容を確認し、[OK]を選択してください。

優先ネットワークの種類

使用するネットワークを設定します。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ネットワークとインターネット]▶[モバイル ネットワーク]

- eSIM／nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、SIMの名前をタッチ→[詳細設定]と操作してください。

2 [優先ネットワークの種類]

3 項目を選ぶ

- **5G(推奨)**:5Gネットワークを利用します。
- **4G**:4Gネットワークを利用します。
- **3G**:3Gネットワークを利用します。

通信事業者の設定

お買い上げ時は、自動的に利用できるネットワークを検出して切り替えるように設定されています。手動でネットワークを切り替える場合は、次の操作で設定してください。

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[ネットワークとインターネット]▶[モバイル ネットワーク]

- eSIM／nanoSIMカードの2種類をご使用の場合、SIMの名前をタッチしてください。

2 [詳細設定]▶[ネットワークを自動的に選択]をOFFにする

- 利用可能なネットワークを検索して表示します。

3 通信事業者のネットワークを選ぶ

- 設定後、別の通信事業者のネットワークを選ぶ場合は[ネットワークを選択]をタッチし、通信事業者のネットワークを選びます。

[ネットワークを自動的に選択]について

- データ通信の確認画面が表示された場合は内容を確認し、[OK]を選択してください。
- ネットワークの検索でエラーが発生する場合は、[モバイル データ]をOFFにし(☞P.104「モバイル ネットワーク」)、再度操作してください。
- 自動でネットワークを切り替える場合は、ONに設定してください。

日付と時刻

日付と時刻の[ネットワークの時刻を使用する]、[ネットワークから提供されたタイムゾーンを使用する]をONにしている場合は、接続している海外通信事業者のネットワークから時刻・時差に関する情報を受信することで本端末の時刻や時差が補正されます。

- 海外通信事業者のネットワークによっては、時刻・時差補正が正しく行われない場合があります。その場合は、手動でタイムゾーンを設定してください。
- 補正されるタイミングは海外通信事業者によって異なります。
- 日付と時刻については☞P.132「日付と時刻」

滞在先で電話をかける／受ける

滞在国外(日本含む)に電話をかける

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[電話]
▶[甲]

2 「+」(「0」をロングタッチ)▶国番号、地域番号
(市外局番)、相手先電話番号の順に入力

- 地域番号(市外局番)が「0」で始まる場合には、先頭の「0」を除いて入力してください。ただし、イタリアなど一部の国・地域では「0」が必要になる場合があります。

3 [緑]

4 通話が終了したら[赤]

- 発信者番号を通知しても、通信事業者によっては[通知不可能]や[非通知設定]など正しく番号表示されないことがあります。

滞在国内に電話をかける

日本国内で電話をかける操作と同様に、相手の一般電話や携帯電話の番号を入力するだけで電話をかけることができます。

- 通話可能なeSIMを設定または、通話可能なnanoSIMカードを取り付けている場合に利用できます。
- 同一市内でも、必ず地域番号(市外局番)から入力してください。

滞在先で電話を受ける

海外でも日本にいたときと同様の操作で電話を受けることができます。

- 通話可能なeSIMを設定または、通話可能なnanoSIMカードを取り付けている場合に利用できます。

相手からの電話のかけかた

■ 日本国内から滞在先に電話をかけてもらう場合

日本国内の一般電話、携帯電話から滞在先の本端末に電話をかけてもらう場合は、日本国内にいたときと同様に電話番号をダイヤルしてもらうだけで電話をかけることができます。

■ 日本以外から滞在先に電話をかけてもらう場合

滞在先にかかわらず日本経由で電話をかけるため、発信国の国際電話アクセス番号および「81」(日本の国番号)をダイヤルしてもらう必要があります。

発信国の国際電話アクセス番号-81-90(または80、70)-XXXX-XXXX

試供品

クイックスイッチアダプター

付属のクイックスイッチアダプター(試供品)を本端末のUSB Type-C接続端子に接続することで、以前のスマートフォンと本端末をケーブルで接続して、簡単にデータを引き継ぐことができます。

- はじめて本端末の電源を入れたときに表示される初期設定画面の「アプリとデータのコピー」で、画面の指示に従ってスマートフォン同士を接続し、データの引き継ぎを行ってください。
 - あらかじめWi-Fiまたはモバイルネットワークに接続しておいてください。
 - 初期設定の完了後にデータの引き継ぎを行う方法などクイックスイッチアダプターを利用したデータ引き継ぎについて詳しくは、次のサイトをご確認ください。

http://k-tai.sharp.co.jp/support/datacopy/pdf/easy_data_copy.pdf



■ データの引き継ぎ方法

データの引き継ぎを始める前に

- データの引き継ぎに必要なものは次の通りです。
 - 本端末
 - クイックスイッチアダプター
 - 以前のスマートフォン
 - 以前のスマートフォンで使用していたUSBケーブル

データの引き継ぎかた

データの引き継ぎは、はじめてスマートフォンの電源を入れたときに表示される初期設定画面から行います。

- あらかじめ両方のスマートフォンを十分に充電しておいてください。
- iPhone®からデータを引き継ぐ場合は、あらかじめiMessage®とFaceTime®をOFFにしてください。
- iPhoneのデータが暗号化されている場合は、iTunes®のパスワードが必要です。
- 初期設定の完了後にデータの引き継ぎを行うこともできます。詳しくは、左記のサイトをご確認ください。

1 本端末の電源を入れる

2 言語を選ぶ▶[開始]



3 接続するネットワークを選ぶ

- 画面の指示に従って、Wi-Fiまたはモバイルネットワークに接続してください。



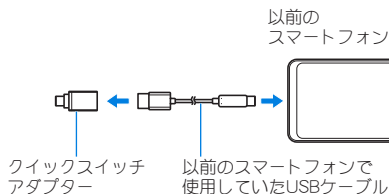
4 [次へ]

- 以降は画面の指示に従って操作してください。

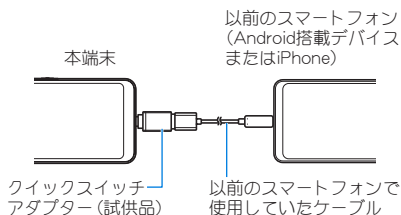


■ クイックスイッチアダプターの接続方法

- 1 以前のスマートフォンで使用していたUSBケーブルのUSB Type-Aプラグを、クイックスイッチアダプターのUSB Type-A接続端子に差し込み、以前のスマートフォンに接続



- 2 クイックスイッチアダプターのUSB Type-Cプラグを、本端末のUSB Type-C接続端子に差し込む



- クイックスイッチアダプターは、データの引き継ぎ以外の用途 (充電など) には使用しないでください。

トラブルシューティング(FAQ)

故障かな？と思ったら

- システムをアップデートする必要があるかをチェックして、必要な場合にはシステムをアップデートしてください(☞P.160「システム アップデート」)。
- 端末のセルフチェックを行ってください(☞P.135「セルフチェック」)。
- 気になる症状のチェック項目を確認しても症状が改善されないときは、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」にご相談ください。

■ 電源

症状	チェック項目
本端末の電源が入らない	● 電池切れになっていませんか。(☞P.38「充電」)
画面が動かない、電源が切れない	● 8(電源キー)を8秒以上押すと、強制的に電源を切ることができます。 <ul style="list-style-type: none">● バイプレータが動作したあとに指を離すと、電源が切れます。● 強制的に電源を切るため、データや設定した内容などが消えてしまう場合がありますのでご注意ください。

■ 充電

症状	チェック項目
充電ができない	<ul style="list-style-type: none"> 指定のACアダプター(別売)の電源プラグがコンセントに正しく差し込まれていますか。☞P.38「ACアダプターで充電」 ACアダプターをご使用の場合、ACアダプターのUSB Type-Cプラグと本端末がしっかりと接続されていますか。☞P.38「ACアダプターで充電」 パソコンとUSB Type-Cケーブル(市販品)をご使用の場合、パソコンの電源が入っていますか。 充電しながら通話や通信、その他機能の操作を長時間行くと、本端末の温度が上昇して充電が停止することがあります。その場合は、本端末の温度が下がってから再度充電を行ってください。☞P.38「充電時のご注意」 インテリジェントチャージの[最大充電量を変更]や[画面消灯中のみ充電]をONに設定していませんか。☞P.111「インテリジェントチャージ」

■ 端末操作

症状	チェック項目
操作中・充電中に熱くなる	<ul style="list-style-type: none"> 操作中や充電中、また、充電しながら動画視聴などを長時間行った場合などには、本端末や内蔵電池、ACアダプターが温かくなることがありますが、動作上問題ありませんので、そのままご使用ください。☞P.38「充電時のご注意」

症状	チェック項目
電池の使用時間が短い	<ul style="list-style-type: none"> 圏外の状態が長時間放置されるようなことはありませんか。圏外時は通信可能な状態にできるよう電波を探すため、より多くの電力を消費しています。圏外が続く場所では電源を切るか、機内モードを設定してください。☞P.39「電源を切る」、P.102「ネットワークとインターネット」 内蔵電池の使用時間は、使用環境や劣化度により異なります。☞P.163「主な仕様」 内蔵電池は消耗品です。充電を繰り返すごとに、1回で使える時間が次第に短くなっていきます。十分に充電してもお買い上げ時に比べて使用時間が極端に短くなった場合は、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までお問い合わせください。☞P.24「内蔵電池の交換について」 使用していないアプリは終了してください。☞P.54「アプリ使用履歴」 使用していない無線機能はOFFにしてください。☞P.103「Wi-Fi」、P.140「Bluetooth機能の利用」 バッテリーセーバーを利用すると、電池の消費を抑えることができます。☞P.110「バッテリーセーバー」
タッチしたり、キーを押したりしても動作しない	<ul style="list-style-type: none"> 端末の電源が切れていませんか。☞P.39「電源を入れる」

症状	チェック項目
タッチしたり、キーを押したりしたときの画面の反応が遅い	<ul style="list-style-type: none"> 本端末に大量のデータが保存されているときや、本端末とmicroSDカードの間で容量の大きいデータをやりとりしているときなどに起きる場合があります。☞P.121「ストレージ」
nanoSIMカードが認識しない	<ul style="list-style-type: none"> nanoSIMカードを正しい向きで挿入していますか。☞P.35「nanoSIMカード」
時計がずれる	<ul style="list-style-type: none"> 長い間電源を入れた状態にしていると時計がずれる場合があります。[ネットワークの時刻を使用する]がONになっているかを確認し、電波の良い場所で電源を入れ直してください。☞P.132「日付と時刻」
端末動作が不安定	<ul style="list-style-type: none"> お買い上げ後に端末へインストールしたアプリによる可能性があります。セーフモード※で起動して症状が改善される場合には、インストールしたアプリをアンインストールすることで症状が改善される場合があります。
アプリが正しく動作しない(起動できない、エラーが頻繁に起こるなど)	<ul style="list-style-type: none"> 無効化されているアプリはありませんか。無効化されているアプリを有効にしてから再度お試しください。☞P.109「アプリの有効」 アプリの動作に必要な機能の利用を許可していますか。☞P.56「アプリに必要な許可」 電池の最適化を行っていませんか。☞P.57「電池の最適化」

※セーフモードとはお買い上げ時に近い状態で起動させる機能です。

・セーフモードの起動方法

電源が切れている状態から電源を入れ直し、起動中の画面でタッチパネルのロック画面が表示されるまで(←)を押し続けてください。

※電源を入れた状態で(電源キー)(2秒以上)▶[電源]▶[電源を切る]をロングタッチ▶[OK]と操作しても、セーフモードで再起動ができます。

また、セルフチェックからも、セーフモードで再起動ができます。P.135「セルフチェック」



※セーフモードが起動すると画面左下に[セーフモード]と表示されます。

※セーフモードを終了するには、電源を入れ直してください。

- ・必要なデータを事前にバックアップした上でセーフモードをご利用ください。
- ・ウィジェットによっては消去される場合があります。
- ・セーフモードは通常の起動状態ではないため、通常ご利用になる場合には、セーフモードを終了しご利用ください。

■ 通話

症状	チェック項目
発信ができない	<ul style="list-style-type: none"> ・機内モードを設定していませんか。 P.102「ネットワークとインターネット」

症状	チェック項目
着信音が鳴らない	<ul style="list-style-type: none"> ・着信音量を最小に設定していませんか。 P.114「音」 ・マナーモード、機内モードを設定していませんか。 P.114「マナーモード」、P.102「ネットワークとインターネット」 ・着信拒否を設定していませんか。 P.71「着信拒否を設定」 ・簡易留守録の[応答時間設定]を短い時間に設定していませんか。 P.71「通話の設定」
通話ができない (場所を移動しても[]の表示が消えない、電波の状態は悪くないのに発信または着信ができない)	<ul style="list-style-type: none"> ・電源を入れ直すか、nanoSIMカードを入れ直してください。 P.35「nanoSIMカード」、P.39「電源を入れる／切る」 ・eSIMのご利用には設定が必要です。eSIMの追加設定につきましては、eSIMの提供元までお問い合わせください。 ・電波の性質により、「圏外ではない」「電波状態は[]を表示している」状態でも発信や着信ができない場合があります。場所を移動してかけ直してください。 ・着信拒否など着信制限を設定していませんか。 P.71「着信拒否を設定」 ・電波の混み具合により、多くの人が集まる場所では電話やメールが混み合い、つながりにくい場合があります。その場合は話中音が流れます。場所を移動するか、時間をずらしてかけ直してください。

■ 画面

症状	チェック項目
ディスプレイが暗い	<ul style="list-style-type: none"> 画面の点灯時間を短く設定していませんか。☞P.111「ディスプレイ」 ディスプレイの明るさを変更していませんか。☞P.111「ディスプレイ」 [明るさの自動調節]をONに設定していませんか。ONにしている場合は、周囲の明るさによって変わります。☞P.111「ディスプレイ」 [バッテリーセーバー]をONに設定していませんか。☞P.110「バッテリーセーバー」

■ 音声

症状	チェック項目
通話中、相手の声が聞こえにくい、相手の声が大きすぎる	<ul style="list-style-type: none"> 通話音量を変更していませんか。☞P.68「通話音量調節」

■ メール

症状	チェック項目
メールを自動で受信しない	<ul style="list-style-type: none"> アカウントの設定でGmailが自動的に同期しないように設定していませんか。☞P.127「データの同期」


■ カメラ

症状	チェック項目
カメラで撮影した静止画や動画がぼやける	<ul style="list-style-type: none"> カメラのレンズにくもりや汚れが付着していないかを確認してください。☞P.81「カメラをご利用になる前に」
モバイルライト点灯時に撮影した静止画や動画が白っぽくなる	<ul style="list-style-type: none"> カメラのレンズ周辺にケースやカバー、指などがあると、モバイルライトの光が反射して撮影した静止画や動画に悪影響を与える場合があります。

■ おサイフケータイ

症状	チェック項目
おサイフケータイが使えない	<ul style="list-style-type: none"> [画面ロック中はロック]を設定していませんか。☞P.89「画面ロック中はロック」 本端末のマークがある位置を読み取り機にかざしていますか。☞P.32「各部の名称と機能」、P.88「対向機にかざす際の注意事項」

■ 海外利用

症状	チェック項目
海外で本端末が使えない(「  」が表示されている場合)	<ul style="list-style-type: none"> • eSIMの提供元、nanoSIMカードの販売元までお問い合わせください。 • [優先ネットワークの種類]を変更してみてください。☞P.147「優先ネットワークの種類」 • [ネットワークを自動的に選択]をONにしてください。☞P.148「通信事業者の設定」 • 本端末の電源を入れ直すことで回復することがあります。☞P.39「電源を入れる／切る」
海外でデータ通信ができない	<ul style="list-style-type: none"> • [ローミング]をONにしてください。☞P.147「ローミング」 • ご利用の通信事業者がサービスを提供しているかご確認ください。
相手の電話番号が通知されない／相手の電話番号とは違う番号が通知される／連絡帳の登録内容や発信者番号通知を利用する機能が動作しない	<ul style="list-style-type: none"> • 相手が発信者番号を通知して電話をかけてきても、利用しているネットワークや通信事業者から発信者番号が通知されない場合は、本端末に発信者番号は表示されません。また、利用しているネットワークや通信事業者によっては、相手の電話番号とは違う番号が通知される場合があります。

■ データ管理

症状	チェック項目
データ転送が行われない	<ul style="list-style-type: none"> • USB HUBや変換プラグを使用していませんか。USB HUBや変換プラグを使用すると、正常に動作しない場合があります。☞P.143「パソコンなどとの接続」 • USB接続の用途を正しく設定していますか。☞P.143「パソコンなどとの接続」
microSDカードに保存したデータが表示されない	<ul style="list-style-type: none"> • microSDカードを取り付け直してください。☞P.36「microSDカード」
画像が正しく表示されない	<ul style="list-style-type: none"> • 画像データが壊れている場合は黒色の画像が表示されます。

Bluetooth機能

症状	チェック項目
Bluetooth通信対応機器と接続ができない／検索しても見つからない	<ul style="list-style-type: none"> Bluetooth通信対応機器(市販品)側を機器登録待ち受け状態にしてから、本端末側から機器登録を行う必要があります。登録済みの機器を削除して再度機器登録を行う場合には、Bluetooth通信対応機器(市販品)、本端末双方で登録した機器を削除してから機器登録を行ってください。P.140「Bluetooth機能の利用」
カーナビやハンズフリー機器などの外部機器を接続した状態で本端末から発信できない	<ul style="list-style-type: none"> 相手が電話に出ない、圏外などの状態で複数回発信すると、その番号へ発信できなくなる場合があります。その場合は、本端末の電源を一度切ってから、再度電源を入れ直してください。P.39「電源を入れる／切る」

エラーメッセージ

エラーメッセージ	説明／対処方法
SIM カードなし・通信サービスはありません	<ul style="list-style-type: none"> eSIMのご利用には設定が必要です。eSIMの追加設定につきましては、eSIMの提供元までお問い合わせください。 nanoSIMカードが正しく差し込まれているかご確認ください。P.35「nanoSIMカード」
xx通を受信しましたが全てのメールを受信できませんでした	<ul style="list-style-type: none"> 何らかの原因ですべてのメールを受信できなかった場合に表示されます。
空き容量わずか	<ul style="list-style-type: none"> 本体メモリの空き容量が低下しています。一部の機能やアプリが正常に動作しなくなる場合があります。不要なアプリのアンインストールやファイルの移動／削除を行ってください。

エラーメッセージ	説明／対処方法
応答が無いため接続が中断されました	<ul style="list-style-type: none"> メールやSMSを利用するとき、回線設備が故障、または回線が非常に混み合っている場合に 표시됩니다。しばらくたってから送信し直してください。
サーバーエラー 送信できませんでした	
接続エラー 送信できませんでした	
送信先サーバーが対応していません	
通信エラー しばらくたってから送り直してください	<ul style="list-style-type: none"> 有効なライセンスを保持していない場合や再生期間、再生期限が終了した著作権保護コンテンツを再生しようとした場合に 표시됩니다。
このコンテンツを再生する権限がありません	
試行回数が上限を超えました。指紋認証センサーを無効にしました。	<ul style="list-style-type: none"> 指紋認証に5回失敗したあと、しばらくたってから指紋認証を行う操作をして合計20回失敗した場合に 표시됩니다。指紋認証ではロックを解除できなくなりますので、画面ロックで設定した方法でロックを解除してください。
しばらくお待ちください(音声サービス)	<ul style="list-style-type: none"> 音声回線ネットワークが非常に混み合っていますので、しばらくたってからかけ直してください。
しばらくお待ちください(データサービス)	<ul style="list-style-type: none"> パケット通信ネットワークが非常に混み合っていますので、しばらくたってから、再度操作してください。

エラーメッセージ	説明／対処方法
所定の回数以上間違えました。しばらくしてからもう一度お試しください。	<ul style="list-style-type: none"> 指紋認証に5回失敗した場合に 표시됩니다。状況に応じて、画面ロックで設定した方法でロックを解除してください。
しっかりと指紋センサーをタッチしてください	<ul style="list-style-type: none"> 指紋の読み取りに失敗した場合に 표시됩니다。
認識されませんでした	
指を離してから、もう一度センサーに触れてください。	
指を離すのが早すぎます	<ul style="list-style-type: none"> 有効な優先ネットワークの種類に設定されているかご確認ください。P.147「優先ネットワークの種類」 再生期限が切れた著作権保護コンテンツのライセンス更新に失敗したときに表示されます。
モバイルネットワークが利用できません。	
ライセンスの取得に失敗しました。再生できません。	

システム アップデート

SH-M20のシステム アップデートが必要な場合をネットワークに接続して確認し、必要に応じてアップデートファイルをダウンロードして、システムをアップデートする機能です。


- システム アップデートが必要な場合は、端末上あるいはシャープ株式会社のホームページにてご案内いたします。
- システム アップデートは、本端末に登録した連絡帳、カメラ画像、メール、ダウンロードデータなどのデータを残したまま行えますが、お客様の端末の状態(故障、破損、水濡れなど)によってはデータの保護ができない場合があります。必要なデータはバックアップを取っていただくことをおすすめします。ただし、ダウンロードデータなどバックアップが取れないデータがありますので、あらかじめご了承ください。
- システム アップデートには大量の packets 通信が発生することがあります。Wi-Fi通信を利用できる場合は、Wi-Fi通信を利用しアップデートすることをおすすめします。

ご利用にあたって

- システム アップデートに必要な電池残量がないときはシステムをアップデートできません。システム アップデートを行う際は、電池をフル充電しておいてください。アップデート時は充電しながら操作することをおすすめします。
- システム アップデート(ダウンロード、書き換え)には時間がかかる場合があります。
- システム アップデート中は、電話の発信、着信、各種通信機能、およびその他の機能を利用できません。ただし、ダウンロード中は電話の着信は可能です。
- システム アップデートは電波状態の良いところで、移動せずに実行することをおすすめします。電波状態が悪い場合には、システム アップデートを中断することがあります。
- システム アップデート中に送信されてきたSMSは、SMSセンターに保管されます。
- システム アップデートの際、お客様のSH-M20固有の情報(機種や製造番号など)が、当社のシステム アップデート用サーバーに送信されます。当社は送信された情報を、システム アップデート以外の目的には利用いたしません。
- システム アップデートに失敗すると、本端末が使用できなくなる場合があります。本端末が使用できなくなった場合は、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までお問い合わせください。
- PINコードが設定されているときは、書き換え処理後の再起動の途中で、PINコード入力画面が表示され、PINコードを入力する必要があります。
- システム アップデート中は、他のアプリを起動しないでください。

システムのアップデート

1 ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[システム]▶[詳細設定]▶[システム アップデート]

- システム アップデートが必要な場合は、システム アップデート用データをダウンロードすることができます。以降は画面の指示に従って操作してください。
- ステータスバーに[]が表示されている場合は、ステータスパネルからシステム アップデートを利用することができます。
- システム アップデートの必要がないときには、[お使いのシステムは最新の状態です]と表示されます。
- アップデート中は、すべてのキー操作が無効となります。アップデートを中止することもできません。
- システム アップデートに失敗したときや中止されたときは、システム アップデートを実行し直してください。

保証とアフターサービス

保証について

保証については、付属のクイックスタートガイドに記載の「保証について」をご確認ください。

- お買い上げ年月日をご確認ください。
付属のクイックスタートガイドに記載の「保証について」の記載内容をよくお読みの上、大切に保管してください。
- 保証期間
お買い上げの日から1年間です(ただし電池、消耗部品は除きます)。
保証期間中でも有料になることがありますので、付属のクイックスタートガイドに記載の「保証について」の記載内容をよくお読みください。
- 本製品の故障、誤作動または不具合などにより、通話などの機会を逸したために、お客様、または第三者が受けられた損害につきましては、責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 故障または修理により、お客様が登録/設定した内容が消失・変化する場合がありますので、大切な連絡帳などは控えをとっておかれることをおすすめします。なお、故障または修理の際に、お客様が作成されたデータまたは外部から取り込まれたデータあるいはダウンロードされたデータなどが消失・変化した場合の損害につきましては、責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

アフターサービスについて

■ 補修用性能部品の保有期間

シャープ株式会社は、この製品の補修用性能部品を、製品の製造打ち切り後4年保有しています。

- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■ 修理を依頼されるときは

「故障かな?と思ったら」をご覧ください。
それでも異常があるときは、使用を止めて、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までお問い合わせください。

保証期間中

ご要望により有料修理いたします。

保証期間が過ぎているときは

修理により機能が維持できる場合は、ご要望により有料で修理させていただきます。

■ お願い

- 本端末の改造はおやめください。
 - 火災・けが・故障の原因となります。
 - 改造が施された機器などの故障修理は、改造部分を元の状態に戻すことをご了承いただいた上で受けいたします。ただし、改造の内容によっては故障修理をお断りする場合があります。以下のような場合は改造とみなされる場合があります。
 - ・ ディスプレイ部やキー部にシールなどを貼る
 - ・ 接着剤などにより本端末に装飾を施す
 - ・ 外装などを純正品以外のものに交換するなど
 - 改造が原因による故障・損傷の場合は、保証期間内であっても有料修理となります。
- 各種機能の設定などの情報は、本端末の故障・修理やその他お取り扱いによってクリア(リセット)される場合があります。お手数料をおかけしますが、その場合は再度設定を実施いただくようお願いいたします。その際、設定によってはパケット通信料が発生する場合があります。
- 修理を実施した場合には、故障箇所に関係なく、Wi-Fi用のMACアドレスおよびBluetoothアドレスが変更される場合があります。
- 本端末にキャッシュカードなど磁気の影響を受けやすいものを近づけますとカードが使えなくなることがありますので、ご注意ください。
- 本端末は防水性能を有しておりますが、本端末内部が濡れたり湿気を帯びてしまった場合は、すぐに電源を切って、付属のクイックスタートガイドに記載の「お問い合わせ先」までお問い合わせください。ただし、本端末の状態によって修理できないことがあります。

主な仕様

■ 本体

品名	SH-M20	
サイズ	高さ 約147mm×幅 約71mm×厚さ 約8.9mm(最厚部 約9.4mm)	
重量	約162g	
ディスプレイ	サイズ	約5.7インチ
	種類	TFT液晶
	解像度	HD+ (1520×720ドット)
	発色数	16,777,216色
OS	Android 11	
内蔵メモリ	RAM:4GB ROM:64GB※1	
バッテリー容量	3730mAh	
連続待受時間 (静止時)※2	LTE	約600時間
	3G	約690時間
	GSM	約580時間
連続通話時間 ※2	VoLTE	約41時間
	3G	約26時間
	GSM	約14時間
Wi-Fiテザリング最大接続数	10台	
充電時間	ACアダプター SH-AC05 (別売):約130分	

無線LAN	対応規格	IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠 (IEEE802.11n対応周波数帯:2.4GHz/5GHz)
	MIMO対応	-
	MU-MIMO(クライアント)対応	○
	MIMO対応規格	-
	MU-MIMO(クライアント)対応規格	IEEE802.11ac
Bluetooth※3	バージョン	5.1
	出力	Bluetooth標準規格 BR/EDR: Power Class1、LE: Power Class1.5
	対応プロファイル※4	HSP、HFP、A2DP、AVRCP、HID、OPP、SPP、PBAP、PAN (PAN-NAP)、PAN (PANU)、HOGP
イヤホンマイク端子	端子径	3.5mmイヤホンジャック
	極数	4極
カメラ	撮像素子	アウトカメラ:CMOS インカメラ:CMOS
	有効画素数	アウトカメラ:約1300万画素 インカメラ:約800万画素

※1 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。使用可能な空き容量については、「ストレージ」(P.121)をご参照ください。

- ※2 連続通話時間は、電波を正常に送受信できる状態で使用できる時間の目安であり、連続待受時間は、電波を正常に送受信できる静止状態での目安です。
データ通信などによって、通話(通信)・待受時間は、短くなります。電池の充電状態や使用環境、利用場所の電波状態などにより、通話(通信)・待受時間が半分程度になる場合があります。
- ※3 Bluetooth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。
- ※4 Bluetooth対応機器同士の使用目的に応じた仕様で、Bluetoothの標準規格です。

■ クイックスイッチアダプター

サイズ	高さ:約32mm、幅:約15mm、厚さ:約7.2mm
重量	約4.6g

携帯電話機の比吸収率(SAR)について

この機種SH-M20の携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準および電波防護の国際ガイドラインに適合しています。

この携帯電話機は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準(※1)ならびに、これと同等な国際ガイドラインが推奨する電波防護の許容値を遵守するよう設計されています。この国際ガイドラインは世界保健機関(WHO)と協力関係にある国際非電離放射線防護委員会(ICNIRP)が定めたものであり、その許容値は使用者の年齢や健康状況に関係なく十分な安全率を含んでいます。

国の技術基準および国際ガイドラインは電波防護の許容値を人体に吸収される電波の平均エネルギー量を表す比吸収率(SAR: Specific Absorption Rate)で定めており、携帯電話機に対するSARの許容値は2W/kgです。この携帯電話機の側頭部におけるSARの最大値は0.595W/kg(※2)、身体に装着した場合のSARの最大値は0.533W/kg(※3)です。個々の製品によってSARに多少の差異が生じることもありますが、いずれも許容値を満足しています。

携帯電話機は、携帯電話基地局との通信に必要な最低限の送信電力になるよう設計されているため、実際に通話等を行っている状態では、通常SARはより小さい値となります。

この携帯電話機は、側頭部以外の位置でも使用可能です。キャリングケース等のアクセサリをご使用するなどして、身体から1.5cm以上離し、かつその間に金属(部分)が含まれないようにしてください。このことにより、本携帯電話機が国の技術基準および電波防護の国際ガイドラインに適合していることを確認しています。

世界保健機関は、「携帯電話が潜在的な健康リスクをもたらすかどうかを評価するために、これまで20年以上にわたって多数の研究が行われてきました。今日まで、携帯電話使用によって生じるとされる、いかなる健康影響も確立されていません。」と表明しています。

さらに詳しい情報をお知りになりたい場合には世界保健機関のホームページをご参照ください。

<https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/electromagnetic-fields-and-public-health-mobile-phones>

SARについて、さらに詳しい情報をお知りになりたい方は、下記のホームページをご参照ください。

総務省のホームページ

<https://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/ele/index.htm>

一般社団法人電波産業会のホームページ

<https://www.arib-emf.org/01denpa/denpa02-02.html>

シャープ株式会社のホームページ

<http://k-tai.sharp.co.jp/support/sar/>

※1 技術基準については、電波法関連省令（無線設備規則第14条の2）で規定されています。

※2 この値は同時送信の値です。

※3 この値は同時送信の値です。

European RF Exposure Information

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit for mobile devices is 2 W/kg and the highest SAR value for this device when tested at the ear is 0.33 W/kg* and when worn on the body is 1.21 W/kg*. For body-worn operation, this mobile device has been tested and meets the RF exposure guidelines when used with an accessory containing no metal and positioning the handset a minimum of 5 mm from the body. Use of other accessories may not ensure compliance with RF exposure guidelines.

As SAR is measured utilizing the devices highest transmitting power the actual SAR of this device while operating is typically below that indicated above. This is due to automatic changes to the power level of the device to ensure it only uses the minimum level required to reach the network.

※ The tests are carried out in accordance with international guidelines for testing.

Regulatory information

In some countries/regions including Europe※, there are restrictions on the use of 5GHz WLAN that may limit the use to indoors only.

Please check the local laws and regulations beforehand.

※ Belgium [BE], Bulgaria [BG], Czech Republic [CZ], Denmark [DK], Germany [DE], Estonia [EE], Ireland [IE], Greece [EL], Spain [ES], France [FR], Croatia [HR], Italy [IT], Cyprus [CY], Latvia [LV], Lithuania [LT], Luxembourg [LU], Hungary [HU], Malta [MT], Netherlands [NL], Austria [AT], Poland [PL], Portugal [PT], Romania [RO], Slovenia [SI], Slovakia [SK], Finland [FI], Sweden [SE] and United Kingdom (Northern Ireland) [UK (NI)], Switzerland [CH], Liechtenstein [LI], Iceland [IS], Norway [NO].

Norway: Use of this radio equipment is not allowed in the geographical area within a radius of 20 km from the centre of Ny-Alesund, Svalbard.

**Hereby, SHARP CORPORATION declares that the radio equipment type SH-M20 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
<https://jp.sharp/k-tai/>**

Manufacturer's Address:

SHARP CORPORATION,
1 Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8522, Japan

● Frequency range of supported bands in EU

GSM 900	Tx 880.2 to 914.8 MHz Rx 925.2 to 959.8 MHz
DCS 1800	Tx 1710.2 to 1784.8 MHz Rx 1805.2 to 1879.8 MHz
WCDMA FDD I	Tx 1922.4 to 1977.6 MHz Rx 2112.4 to 2167.6 MHz
WCDMA FDD VIII	Tx 882.4 to 912.6 MHz Rx 927.4 to 957.6 MHz
LTE Band 1	Tx 1922.5 to 1977.5 MHz Rx 2112.5 to 2167.5 MHz
LTE Band 3	Tx 1710.7 to 1784.3 MHz Rx 1805.7 to 1879.3 MHz
LTE Band 7	Tx 2502.5 to 2567.5 MHz Rx 2622.5 to 2687.5 MHz
LTE Band 8	Tx 880.7 to 914.3 MHz Rx 925.7 to 959.3 MHz
LTE Band 28	Tx 704.5 to 746.5 MHz Rx 759.5 to 801.5 MHz
LTE Band 38	Tx 2572.5 to 2617.5 MHz Rx 2572.5 to 2617.5 MHz
Bluetooth	Tx 2402 to 2480 MHz Rx 2402 to 2480 MHz
WLAN 2.4 GHz	Tx/Rx 2412 to 2472 MHz (BW:20 MHz) Tx/Rx 2422 to 2462 MHz (BW:40 MHz)

WLAN 5 GHz	W52(U-NII 1): Tx/Rx 5180 to 5240 MHz (BW: 20 MHz) Tx/Rx 5190 to 5230 MHz (BW: 40 MHz) Tx/Rx 5210 MHz (BW: 80 MHz) W53(U-NII 2A): Tx/Rx 5260 to 5320 MHz (BW: 20 MHz) Tx/Rx 5270 to 5310 MHz (BW: 40 MHz) Tx/Rx 5290 MHz (BW: 80 MHz) W56(U-NII 2C): Tx/Rx 5500 to 5700 MHz (BW: 20 MHz) Tx/Rx 5510 to 5670 MHz (BW: 40 MHz) Tx/Rx 5530 to 5610 MHz (BW: 80 MHz)
NFC	Tx/Rx 13.56 MHz
GNSS	GPS: Rx L1 (1575.42 MHz) GLONASS: Rx G1 (1598.0625 to 1605.375 MHz) Galileo: Rx E1 (1575.42 MHz) BeiDou: Rx B1 (1561.098 MHz)

● Maximum transmit power

GSM 900	+33 dBm (Power Class4)
DCS 1800	+30 dBm (Power Class1)
WCDMA FDD I	+24 dBm (Power Class3)
WCDMA FDD VIII	+24 dBm (Power Class3)
LTE Band 1	+23 dBm (Power Class3)
LTE Band 3	+23 dBm (Power Class3)
LTE Band 7	+23 dBm (Power Class3)
LTE Band 8	+23 dBm (Power Class3)
LTE Band 28	+23 dBm (Power Class3)
LTE Band 38	+23 dBm (Power Class3)
Bluetooth	+12.9 dBm (Power Class1)
WLAN 2.4 GHz	+19 dBm
WLAN 5 GHz	+19 dBm
NFC	0 dB μ A/m at 10 m

FCC Notice

- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Information to User

This equipment has been tested and found to comply with the limits of a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation; if this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

1. Reorient/relocate the receiving antenna.
2. Increase the separation between the equipment and receiver.
3. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
4. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RF Exposure Information

Your handset is a radio transmitter and receiver.

It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg.

The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The highest SAR value for this model handset when tested for use at the ear is 0.65 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.54 W/kg. For body worn operation, this phone has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines. Please use an accessory designated for this product or an accessory which contains no metal and which positions the handset a minimum of 1.0 cm from the body.

The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure requirements, and should be avoided.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model handset with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model handset is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of <https://www.fcc.gov/oet/ea/fccid> on FCC ID APYHRO00304.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the FCC website at <https://www.fcc.gov/general/radio-frequency-safety-0>.

FCC ID Location

The device is electronically labeled and the FCC ID can be displayed via the About phone & the Authentication under the Settings menu.

CAUTION

Use only specified AC adapter (sold separately).

May cause fires, burns, bodily injury, electric shock, etc. if you use a device other than specified one.

For details on optional parts, refer to the following website.

<http://k-tai.sharp.co.jp/support/r/aquos-sense4-lite-r/index.html>

Do not throw the handset into a fire or heat it.

May cause fires, burns, bodily injury, etc.

Do not dispose of the handset in ordinary garbage.

May cause fires, burns, bodily injury, etc. It may also cause damage to the environment. For details on the unnecessary handset, contact the “company or outlet listed on the warranty card” or follow the instructions by a local institution that handles used handsets.



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Avoid using the handset in extremely high or low temperatures.

Use the handset within the range of a temperature between 5°C and 35°C and a humidity between 35% and 85%.

Refer to the following for details on using it at a bathroom.

※P.26“SH-M20が有する防水／防塵性能でできること”

Charge battery in areas where ambient temperature is between 5°C and 35°C.

Do not point the illuminated light directly at someone's eyes. Especially when you use it for young children, keep sufficient distance from them.

Do not use mobile light near people's faces. Eyesight may be temporarily affected leading to accidents etc.

■ Bluetooth function

- Bluetooth is a registered Trademark of Bluetooth SIG, Inc.

輸出管理規制

本機を他人に使わせたり譲渡する目的で海外へ持ち出す場合は、輸出許可が必要になることがあります。旅行や出張時に本人が使用する目的で日本から持ち出し持ち帰る場合には許可は不要です。米国輸出規制により本機をキューバ、イラン、朝鮮民主主義人民共和国、スーダン、シリアへ持ち込むためには米国政府の輸出許可が必要です。

知的財産権について

著作権・肖像権について

- お客様が本製品を利用して撮影またはインターネット上のホームページからのダウンロードやテレビ、ビデオなどにより取得した文章、画像、音楽、ソフトウェアなど第三者が著作権を有するコンテンツは、私的使用目的の複製や引用など著作権法上認められた場合を除き、著作権者に無断で複製、改変、公衆送信などすることはできません。
- 実演や興行、展示物などには、私的使用目的であっても撮影または録音を制限している場合がありますので、ご注意ください。また、お客様が本製品を利用して本人の同意なしに他人の肖像を撮影したり、撮影した他人の肖像を本人の同意なしにインターネット上のホームページに掲載するなどして不特定多数に公開することは、肖像権を侵害する恐れがありますのでお控えください。

商標について

- Microsoft®、Windows®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- OracleとJavaは、Oracle Corporation及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。
- 文中の社名、商品名等は各社の商標または登録商標である場合があります。
- QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- microSDロゴ、microSDHCロゴ、microSDXCロゴはSD-3C, LLCの商標です。



- USB Type-C™はUSB Implementers Forumの商標です。
- FeliCaはフェリカネットワークス株式会社の登録商標です。
- FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。
- 「おサイフケータイ」は、株式会社NTTドコモの登録商標です。
- Bluetoothは、米国Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, Wi-Fi Direct®, Miracast®, Wi-Fi Protected Access® (WPA)はWi-Fi Alliance®の登録商標です。
- WPA2™, WPA3™, Wi-Fi Enhanced Open™はWi-Fi Alliance®の商標です。
- iPhone, iMessage, FaceTime, iTunesは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。iPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。™ and © 2021 Apple Inc. All rights reserved.

- This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<https://www.openssl.org>)
この製品には OpenSSL Toolkit における使用のために OpenSSL プロジェクトによって開発されたソフトウェアが含まれています。
- This product includes cryptographic software written by Eric Young(eay@cryptsoft.com)
この製品には Eric Young によって作成された暗号化ソフトウェアが含まれています。
- 本製品には株式会社モリサフの書体、新ゴ R、新ゴ Mを搭載しています。
「新ゴ」は、株式会社モリサフの登録商標です。
- Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries.
Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries.
aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries.
- LDACおよびLDACロゴはソニー株式会社の商標です。

LDAC

- 本製品の音声合成ソフトウェアにはHOYA株式会社のVoiceTextを使用しています。VoiceTextは、Voiceware社の登録商標です。
- 本製品で使用しているクラウド音声認識技術は、フェアリーデバイsez株式会社のmimi[®] powered by NICTを使用しています。
- mimi[®]はフェアリーデバイsez株式会社の登録商標です。

- Google、Google ロゴ、Android、Google Play、Google Play ロゴ、Gmail、Gmail ロゴ、Google カレンダー[™]、Google カレンダー ロゴ、GBOARD、Google マップ[™]、Google マップ ロゴ、Google Chrome[™]、Google Chrome ロゴ、Chromebook、Google 音声検索[™]、Google 音声検索 ロゴ、YouTube、YouTube ロゴ、YouTube Music ロゴ、Google ドライブ、Google ドライブ ロゴ、Google 検索、Google 検索 ロゴ、Google Lens、Google Lens ロゴ、Google フォト[™]、Google フォト ロゴ、Google アシスタント、Google アシスタント ロゴ、Google Playムービー & TV ロゴ、Google Duo[™]、Google Duo ロゴ、Google Pay、Google One、Google One ロゴ、Google ニュース、Files ロゴ、Android Autoは、Google LLCの商標です。
- 「AQUOS／アクオス」、「AQUOS Home」、「AQUOSかんたんホーム」、「AQUOSトリック」、「Bright Keep」、「エモパー／emopa」、「エモパーメモ」、「エモパーヘルスケア」、「エモパーク／emopark」、「エスショイン／S-Shoin」、「クリップナウ／Clip Now」、「リッチカラーテクノロジ／Rich color technology Mobile」、「リラックスビュー／RelaxView」、「アウトドアビュー」、「からだメイト」、「楽ともリンク」、「Payトリガー」、「インテリジェントチャージ」、「AQUOS」ロゴはシャープ株式会社の商標または登録商標です。
- その他の社名および商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

その他

- 本製品はMPEG-4 Visual Patent Portfolio Licenseに基づき、下記に該当するお客様による個人的で且つ非営利目的に基づく使用がライセンス許諾されています。これ以外の使用については、ライセンス許諾されていません。
 - MPEG-4ビデオ規格準拠のビデオ(以下「MPEG-4ビデオ」と記載します)を符号化すること。
 - 個人的で且つ営利活動に従事していないお客様が符号化したMPEG-4ビデオを復号すること。
 - ライセンス許諾を受けているプロバイダから取得したMPEG-4ビデオを復号すること。その他の用途で使用する場合など詳細については、米国法人MPEG LA, LLCにお問い合わせください。
- 本製品は、AVCポートフォリオライセンスに基づき、お客様が個人的に、且つ非商業的な使用のために(i)AVC規格準拠のビデオ(以下「AVCビデオ」と記載します)を符号化するライセンス、および/または(ii)AVCビデオ(個人的で、且つ商業的活動に従事していないお客様により符号化されたAVCビデオ、および/またはAVCビデオを提供することについてライセンス許諾されているビデオプロバイダーから入手したAVCビデオに限り)を復号するライセンスが許諾されています。その他の使用については、黙示的にも一切のライセンス許諾がされていません。さらに詳しい情報については、MPEG LA, L.L.C.から入手できる可能性があります。
<https://www.mpegla.com>をご参照ください。

- 本書では各OS(日本語版)を次のように略して表記しています。
 - Windows 10は、Microsoft® Windows® 10(Home、Pro、Enterprise、Education)の略です。
 - Windows 8.1は、Microsoft® Windows® 8.1、Microsoft® Windows® 8.1 Pro、Microsoft® Windows® 8.1 Enterpriseの略です。

オープンソースソフトウェアについて

- 本製品には、GNU General Public License(GPL)、GNU Lesser General Public License(LGPL)、その他のライセンスに基づくソフトウェアが含まれています。
当該ソフトウェアのライセンスに関する詳細は、ホーム画面▶「アプリ一覧画面」を表示▶[設定]▶[デバイス情報]▶[法的情報]▶[サードパーティ ライセンス]をご参照ください。
- GPL、LGPL、Mozilla Public License(MPL)に基づくソフトウェアのソースコードは、下記サイトで無償で開示しています。詳細は下記サイトをご参照ください。
<http://k-tai.sharp.co.jp/support/developers/oss/>

索引

名前から探す

あ

アイコンの見かた	50
相手からの電話のかけかた	149
アウトドアビュー	112
明るさの自動調節	111
明るさのレベル	111
アクセス ポイント名	105
アシスタントアプリ	120
アシスタントキー	120
新しいデバイスとペア設定する	107
新しい連絡先のデフォルト アカウント	74
あなたについて	95
アニメーションを無効化	128
アプリ	115
アプリ一覧	61
アプリ固定	124
アプリ情報	109
アプリ使用履歴	54
アプリ初回起動時の確認画面について	56
アプリと通知	108
アプリに必要な許可	56
アプリの一覧にアイコンを表示	129
アプリの購入	86
アプリの設定をリセット	134

アプリのデータ使用量	104
アラーム	90
アラームとその他の割り込み	115
アラームの音量	114
暗号化と認証情報	124
安全確認	80
安全上のご注意(必ずお守りください)	6
イーサネット テザリング	107
位置情報	123
位置情報へのアプリのアクセス	123
色反転	128
色補正	128
印刷	108
インテリジェントチャージ	111
インポート	74
エクスポート	74
エッジコントロール	117
エモパー	95
エモパー選択	95
エモパー使い方ガイド	96
エモパーの記憶	96
エモパーの話題	95
エモパーへの話しかけ方	96
エモパーヘルスケア	95
エモパーメモ	95
オーディオ バランス	129
お困りのときは	135
おサイフケータイ	87
「おサイフケータイ対応サービス」の利用	88
おサイフケータイ対応端末のご利用にあたって	87
お支払い方法	80
おすすめ機能の紹介	96

おすすめのアプリを表示	61
音	114
音とバイブレーション	70
主な仕様	163
おやすみ時間	92
おやすみ時間モード	129

か

海外でご利用になる前に	147
概要、利用規約、プライバシー	77
会話	108
顔写真加工	85
拡大	128
各部の名称と機能	32
稼働時間	134
壁紙	111
壁紙の設定	60
カメラ(Camera Go)について	81
カメラの設定	85
カメラをご利用になる前に	81
カメラをすばやく起動	131
画面キーボード	130
画面消灯(スリープ)	111
画面消灯中のみ充電	111
画面上のタップも記録する	49
画面の自動回転	
ディスプレイ	112
ユーザー補助	128
画面表示/アイコン	50
画面ロック	123

画面ロック中はロック	89
画面ロックの音	114
からだメイト	98
カレンダー	93
カレンダーの設定	94
簡易留守録	71
かんたんモード	116
輝度	112
機内モード	102
機能のショートカットの利用	60
機能利用中の操作	46
基本機能について	120
基本設定	112
基本操作	45
基本動作について	95
キャスト	145
緊急時情報	134
緊急速報メール	108
緊急通報	66
クイックスイッチアダプター	150
クイック設定の期間	115
クイック操作	119
クイック返信	70
グリッドの種類	85
携帯電話機の比吸収率(SAR)について	164
ゲーミングメニュー	117
ゲーム起動中の通知をブロック	117
結果画面閲覧	133
権限マネージャ	108
言語	
Chromeの設定	80
言語と入力	130

言語 / 地域のデフォルトを使用する	132
言語と入力	130
現在の国	77
検索エンジン	80
検索設定	117
高コントラストテキスト	129
声でアクション	95
このデバイス	144
コンテンツ表示設定	111

さ

最後にフル充電してからの使用時間	110
最大充電量を変更	111
サイトの設定	80
サイトの表示	78
サイレント モード	115
削除	70
撮影画面の見かた	83
時刻	132
システム	130
システム アップデート	160
システム ナビゲーション	
クイック操作	119
操作	131
ユーザー補助	129
自動OFF	120
自動クリック(静止時間)	128
自動字幕起こし	114
自動調整 バッテリー	110
自動登録時に通知	118

自動入力サービス	130
自動プレビュー	77
自撮りをプレビューどおりに保存	85
自分の情報	74
字幕の設定	129
指紋	123
指紋認証	125
写真	84
写真のアスペクト比	85
住所やその他の情報	80
充電	38・144
充電時にオフにする	110
充電時の音とバイブレーション	114
充電中のみON	120
周辺のスポット	70
詳細設定	77
証明書のインストール	104
初期設定	41
人物	115
信頼エージェント	124
スクリーンショットの撮影	48
スクリーンセーバー	112
スクリーンレコード	49
スクロールオート	116
スケジュール	
サイレント モード	115
リラックスビュー	112
スケジュールの削除	94
スケジュールの作成	93
スケジュールの設定	110
ステータスバーへの通知	116
ステータスパネルの利用	52

ストップウォッチ	92
ストレージ	85・121
ストレージ構成	136
スパム対策	77
すべてのデータを消去(出荷時リセット)	134
スペルチェック	130
スレッドの削除	77
静止画の撮影	84
世界時計	91
セキュリティ	123
セキュリティ アップデート	123
接続済みのデバイス	
接続済みのデバイス	107
パソコンなどとの接続	144
設定項目を検索	135
設定のバージョン	105
設定メニュー	101
セルフチェック	135
前回のフル充電	110
センサー感度補正	134
全般	94
前方注意	129
操作までの時間(ユーザー補助タイムアウト)	129

た

ダークテーマ	
ディスプレイ	111
ユーザー補助	128
対向機にかざす際の注意事項	88
滞在国外(日本含む)に電話をかける	149

滞在国内に電話をかける	149
滞在先で電話を受ける	149
対象アプリ設定	116
タイマー	85・92
タイムゾーン	132
ダイヤル アシスト	70
ダイヤルパッドの操作音	114
ダウンロード	80
ダッシュボード	129
タッチ操作音	114
タッチパネルの操作	45
タップ操作時のバイブ	114
単語リスト	130
知的財産権について	170
着信音	114
着信音と通知の音量	114
着信音を停止	
音	114
操作	131
着信拒否	71
着信時のバイブレーション	114
チャット機能	77
注意事項	96
通信事業者の設定	148
通知	
Chromeの設定	80
アプリと通知	108
メッセージの設定	77
通知時にスリープ状態から復帰	113
通知ドット	60
通知ドットに件数表示	60
通知の表示オプション	115

通知を管理	129
通話時のみデータ	105
通話設定	70
通話中の操作	68
通話の音量	114
通話の設定	104
通話履歴	69
通話履歴の利用	70
使い方ガイド	
Clip Now	117
ゲーミングメニュー	117
使いこなしガイド	135
ディスプレイ	111
データ使用量の警告と制限	105
データセーバー	102
データの同期	127
データ引継	132
テーマ	80
テキスト読み上げの設定	
言語と入力	130
ユーザー補助	128
テザリング	106
テザリングオート	120
テザリングがONになる時	120
デバイス管理アプリ	123
デバイス情報	134
デバイスの Wi-Fi MAC アドレス	134
デバイス名	134
デバイスを探す	123
デフォルトのアプリ	108
デフォルトのアラーム音	114
デフォルトの通知音	114

電源ボタンで通話を終了	128
電源ボタン メニュー	131
電源を入れる／切る	39
電池	110
電池残量	110
電池の健康度	111
電池の最適化	57
電池の状態	134
電話帳画像バックアップ	133
電話番号	134
電話番号をコピー	70
電話を受ける	67
電話をかける	64
動画	84
動画の撮影	84
同期を有効にする	80
動作ブロック	117
登録ゲーム設定	117
特別なアプリアクセス	108
時計	90
トップページ	80
トラブルシューティング (FAQ)	152
取り扱い上のご注意	17

な

長押しする時間	128
長押しでアプリ起動	119
ナビゲーションバーを隠す	111
ニアバイシエア	108
認証	134

ネットワークから提供されたタイムゾーンを使用する...	132
ネットワークとインターネット	102
ネットワークの時刻を使用する	132
ネットワーク評価プロバイダ	104

は

ハードウェアに関するフィードバック	130
バイブレーションと触覚フィードバックの強さ	129
場所の設定	120
パスワード	80
パソコンなどとの接続	143
バックアップ	130
バックアップファイルの整理	133
発信先	71
発信者番号の通知	70
発信前に電話番号を編集	70
発着信情報 / 迷惑電話	70
バッテリーセーバー	110
パブリック ネットワークを通知する	104
パブル	77
番号を追加	71
日付	132
日付と時刻	
海外で利用するための設定	148
設定	132
表示オプション	70
表示サイズ	
ディスプレイ	111
ユーザー補助	128
ビルド番号	135

ファイル操作	136
ファイル転送 / Android Auto	144
フォーカス モード	129
フォト	85
フォントサイズ	128
復元	74
ふせるだけでサイレント モード	70
ブックマーク	80
プッシュ信号の入力	65
物理キーボード	130
不明な発信者	71
プライバシー	122
プライバシーとセキュリティ	80
プライベート DNS	102
フラッシュ	85
プリントサービスによる印刷 / 保存	145
ブロックした番号	74
ブロックして迷惑電話として報告	70
ブロック中の電話番号	70
変更を元に戻す	74
ボイスメール	70
ポインタの速度	130
防水 / 防塵 / 耐衝撃性能	24
法的情報	134
ポートレート	84
ホーム画面にアイコンを追加	60
ホーム画面の回転を許可	61
ホーム画面の管理	59
ホーム画面の設定	60
ホーム切替	58
ホームにエモバーを貼り付け	95
保証とアフターサービス	161

保留	68
本端末で利用する暗証番号について	42
本端末のご利用について	5
翻訳	84

ま

マウスポインタを拡大	128
マップ	90
マナーモード	114
マルチウィンドウ	55
メールの表示	78
メッセージ送信音を鳴らす	77
メッセージの削除	76
メッセージの設定	77
メッセージの転送	76
メッセージの表示	75
メッセージの返信	76
メディア	114
メディアの音量	114
メニューを表示	117
モード	74
目次	2
文字入力	49
文字フォント設定	111
持っている間は表示をキープ	119
持つと画面点灯	119
モデル	134
モノラル音声	129
モバイルデータ	104
モバイルデータ通信	104

モバイル ネットワーク	104
-------------	-----

や

夜間モード	85
ユーザー補助	128
ユーザー補助機能	80
優先ネットワークの種類	147
輸出管理規制	170
よくあるご質問	
お困りのときは	135
ゲーミングメニュー	118
よくある質問(FAQ)	96
よみがな	74

ら

ライトモード	80
楽天でんわ	71
リセット オプション	134
リッチカラーテクノロジーモバイル	115
利用時間	108
リラックスビュー	112
履歴	80
連絡帳	71
連絡帳の確認／利用	72
連絡帳の登録	71
連絡帳を設定	74
ローミング	147
録音	49
ロック画面からのショートカット	129

ロック画面上の通知	113
ロック画面にテキストを追加	113
ロック画面の通知を整理	113
ロック画面の表示	113
ロックダウン オプションの表示	113

英数字

ACアダプターで充電	38
AIoT機器との連携	95
Android Auto	108
Androidサービス以外の権限	123
Android バージョン	134
AQUOS Home	
AQUOSトリック	115
ホーム画面	58
AQUOS Homeの見かた	58
AQUOSトリック	115
AQUOSならではの使い方	120
Bluetoothアドレス	134
Bluetooth機能	138
Bluetooth機能の利用	140
Bluetooth通信送受信	141
Bluetooth テザリング	107
Bluetooth で受信したファイル	108
Bright Keep	119
Chrome	78
Chromebook	108
Chrome について	80
Chromeの設定	80
Clip Now	117

COCORO ID	95
Digital Wellbeing と保護者による使用制限	129
eSIM	34
Gboard	49
Gmail	78
Gmail から予定を作成	94
Google	130
Google Play システム アップデート	123
Google Play プロテクト	123
Google アプリの表示	60
Google検索の表示	60
Google コンタクトの同期設定	74
Googleなどのアカウントの設定を行う	41
Google のサービス	80
GPS機能の利用	89
GPS/ナビ	89
HDR	85
IMEI	134
IP アドレス	134
microSDカード	36
microSDカード/USBメモリのフォーマット	121
microSDカードの暗号化/暗号化解除	121
MIDI	144
nanoSIMカード	35
NFC/おサイフケータイ	107
NFC通信	142
ON/OFF設定	116
Payトリガー	127
PINコードを設定する	43
PINコードを変更する	44
PINロックの解除	44
Play ストア	86

PTP.....	144
SIM ステータス	134
SIMについて	34
SIM の削除の確認	124
SIM を消去	105
Smart Lock.....	123
SMS	75
SMS の設定	104
S-Shoin	115
USB.....	107
USBケーブルで充電	39
USB テザリング.....	107
USBホスト機能	145
VPNの接続	146
VPNの切断	146
VPNの追加	146
Wi-Fi.....	103
Wi-Fi Direct.....	104
Wi-Fi MAC アドレス.....	134
Wi-Fiテザリング.....	107
Wi-Fiテザリングの詳細設定.....	120
Wi-Fi のスキャンと Bluetooth のスキャン.....	123
Wi-Fi、モバイル、Bluetooth をリセット	134
Wi-Fi を自動的に ON にする.....	104
2回押しでカメラの起動	119
2本指でもスクロールオート	116
3G.....	147
4G.....	147
4G 回線による通話.....	105
5G(推奨).....	147
24時間表示	132

目的から探す

基本操作

電源を入れる	39
画面ロックを解除する	40
マナーモードにする	114
ホーム画面の見かた	58
ホーム画面にショートカットやウィジェットを追加する	59
文字を入力する	49
nanoSIMカードを取り付ける／取り外す	35
microSDカードを取り付ける／取り外す	36
電池の消耗を抑える	110

電話

電話をかける	64
電話を受ける	67
相手の音声を大きくする	68
連絡帳に登録する	71
連絡帳に登録した相手に電話をかける	72
電話の履歴を確認する	69
留守番電話(簡易留守録)を設定する／聞く	71
着信音、通知音の種類や音量を設定する	114
着信を拒否する	71

メール

SMSを使う	75
Gmailを使う	78
緊急速報メールを使う	108

インターネット

ホームページを見る	78
ブックマーク(お気に入り)に登録する	80

Wi-Fi

自宅や公共のWi-Fiに接続する	103
Wi-Fiのみで利用する(モバイル ネットワークのデータ通信を利用しない)	104

カメラ

写真を撮影する	84
動画を撮影する	84
撮影した写真／動画を見る	85
撮影した写真／動画の保存先を設定する	85
バーコード(QRコード)を読み取る	63

便利な機能

便利な機能が知りたい	115
Googleマップで目的地までの道のりを調べる	90
スケジュールを登録／確認する	93
おサイフケータイで買い物をする	87
おサイフケータイをロックする	89
歩数計を使う	98
エモバーを使う	95
スクリーンショットを撮影する	48
画面が暗くなるまでの時間を変更する	111
目覚まし(アラーム)をセットする	90
本体やmicroSDカードのデータを確認する	121
テザリングを設定する	106
ディスプレイの照明を明るくする	111

バックアップ

データを引き継ぐ	132
----------------	-----

故障


故障かな？と思ったら	152
端末を初期化する	134

その他

スペックを確認する	163
アプリをアンインストールする	59
USBケーブルを利用してパソコンからデータを送る	143



モバイルリサイクルネットワーク
携帯電話・PHSの回収・リサイクルに協力中。

携帯電話・PHS事業者は、環境を保護し、貴重な資源を再利用するためにお客様が不要となってお持ちになる電話機・電池・充電器を、ブランド・メーカーを問わず、マークのあるお店で回収し、リサイクルを行っています。



やめましょう、
歩きスマホ。



キケン！
水ぬれ充電



あぶない！
電池への衝撃

製造元:シャープ株式会社

1版
22A TO186