

SHARP[®]

AQUOS R6
SH-M22

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などについて説明しています。

■ 取扱説明書(本書)

機能の詳細な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/other/r6_simfree/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-M22」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。
- 本書はホームアプリが「AQUOS Home」の場合で説明していません。
- 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。

目次

取扱説明書について.....	H2
----------------	----

注意事項

取り扱い上のご注意.....	3
内蔵電池の交換について.....	5
リサイクルについて.....	5
防水／防塵性能.....	5

ご使用前の準備

nanoSIMカード*.....	10
microSDカード*.....	12
充電.....	13
電源を入れる／切る.....	15
初期設定.....	16
本端末で利用する暗証番号について.....	16

基本操作

基本操作.....	19
画面表示／アイコン.....	20

ホーム画面

ホーム切替.....	23
AQUOS Home.....	23

アプリ一覧.....	26
------------	----

電話／連絡帳

電話をかける.....	29
電話を受ける.....	32
通話中の操作.....	33
通話履歴.....	34
通話設定.....	36
連絡帳.....	37

カメラ／フォト

カメラについて.....	40
フォト.....	49

本体設定

設定メニュー.....	51
デバイス情報.....	52
お困りのときは.....	52

データ通信

Bluetooth®機能.....	54
NFC通信.....	55

付録

試供品.....	56
トラブルシューティング(FAQ).....	58
システム アップデート.....	65
保証とアフターサービス.....	67
主な仕様.....	68
携帯電話機の比吸収率(SAR)について.....	70
輸出管理規制.....	71
知的財産権について.....	71

注意事項

取り扱い上のご注意

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。
- 本端末のBluetooth機能は日本国内で利用してください。本端末のBluetooth機能は日本国内での無線規格に準拠し、認定を取得しています。海外でご利用になると罰せられることがあります。
- 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▶[(*)]▶[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FH-SS方式であることを示します。
③ XX:変調方式がその他の方式であることを示します。
④ 8:想定される与干渉距離が80m以下であることを示します。
⑤ **① : ②**: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、「保証書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。

■ **本端末の無線LAN機能は日本国内で利用してください。本端末の無線LAN機能は日本国内での無線規格に準拠し、認定を取得しています。海外でご利用になると罰せられることがあります。**

● 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▶[]▶[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示します。
- 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、「保証書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、「保証書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)。

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、「保証書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。リサイクルにご協力をお願いします。リサイクルについては「保証書に記載のお問い合わせ先」まで、ご相談ください。



■ 本製品を廃棄するときは

- 各自治体の廃棄ルールに従っていただきますようお願いいたします。自治体によって規則が異なりますので、お客様がお住まいの各自治体にご確認ください。
- 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。

防水／防塵性能

SH-M22は、nanoSIMカード／microSDカードトレイをしっかりと閉じた状態でIPX5※1、IPX8※2の防水性能、IP6X※3の防塵性能を有しています。

- ※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 IPX8とは、常温で水道水、かつ静水の水深1.5m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。

SH-M22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、やや弱めの水流(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。
- 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「保証書に記載のお問い合わせ先」までご連絡ください。

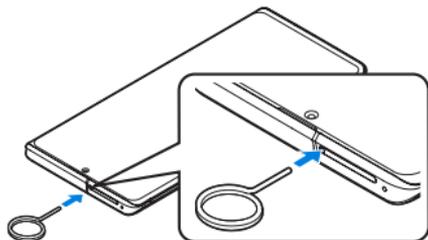
■ nanoSIMカード／microSDカードトレイの取り外し／取り付けかた

- 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。
- 取り外しには、付属のSIM取り出しツール（試供品）が必要です。

取り外すとき

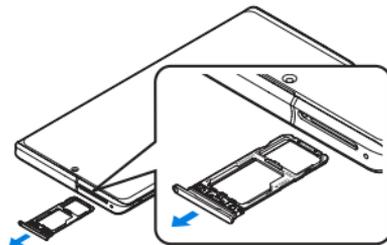
1 SIM取り出しツールの先端をnanoUIMカード／microSDカードトレイ取り出し用の穴に差し込む

- カードトレイが出てくるまで、しっかりと水平に差し込んでください。水平に差し込まないと破損や故障の原因となります。



2 nanoSIMカード／microSDカードトレイを本体から引き出す

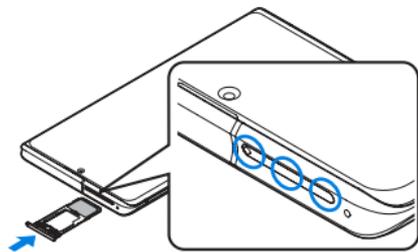
- カードトレイをゆっくりと水平に引き出してください。カードトレイを強く引き出ししたり、斜めに引き出ししたりすると、破損の原因となります。
- 引き出すときに、カードがカードトレイから外れて、紛失したりしないように注意してください。



取り付けるとき

1 ディ스플레이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。
- カードトレイを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。



- SIM取り出しツールを紛失した場合には、ペーパークリップで代用できます。



ペーパークリップの例

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、「保証書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。はがれ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、「保証書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-M22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／スピーカー、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／スピーカー、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（SH-AC05）（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。

ご使用前の準備

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。

- 日本国内では、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。
- nanoSIMカードには、PINコードという暗証番号があります(☞P.17「PINコード」)。

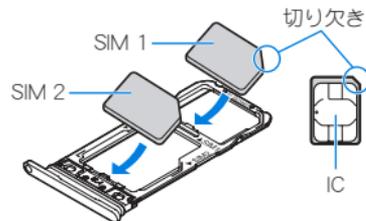
■ 取り付けかた

- 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.7)をご参照ください。
- microSDカードを取り付けない場合は、2枚のnanoSIMカードを取り付けることができます。

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。



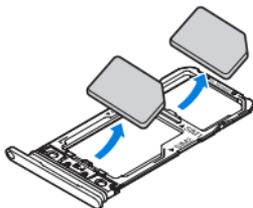
3 ディスプレイ面を上向きにして、nanoSIMカード／microSDカードトレイを本体に取り付ける

■ 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.7)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。「保証書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▶[]▶[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-M22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/other/r6_simfree/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。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る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兼ねますので、あらかじめご了承ください。

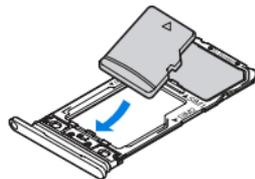
■ 取り付けかた

- 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.7)をご参照ください。
- nanoSIMカードを1枚しか取り付けけない場合は、microSDカードを取り付けることができます。

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。



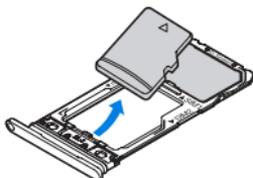
3 ディ스플레이面を上向きにして、nanoSIMカード／microSDカードトレイを本体に取り付ける

■ 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.7)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스플레이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/other/r6_simfree/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.68「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(SH-AC05)(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。

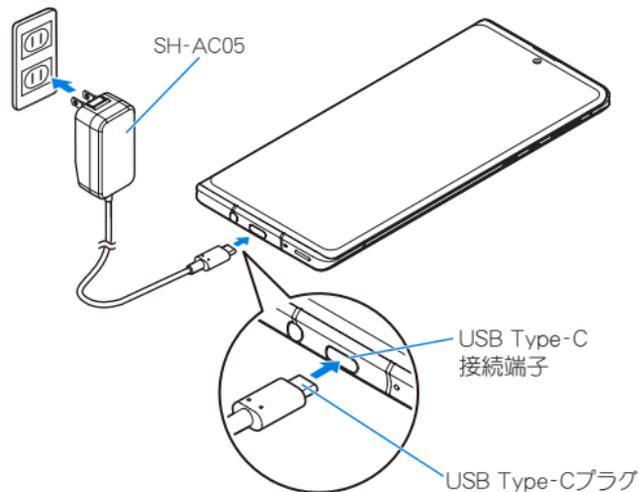
- 電池温度が高くなった場合、充電完了前でも自動的に充電を停止する場合があります。充電ができる温度になると自動的に充電を再開します。

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。

- 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。

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.16」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。

[電源]が表示されている場合は、画面を上から下にスワイプして画面ロックを解除します。[電源]が表示されている場合は、画面を上から下にスワイプして[画面ロック]で設定したパスワードなどを入力して画面ロックを解除します。

- [ロックフォトシヤッフル]をONに設定すると、ディスプレイを表示させるたびにタッチパネルのロック画面の画像が自動的に切り替わるよう設定できます。



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ず、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nanoSIMカードの選択※1
 - 通話に使用するnanoSIMカードの選択※1
 - テキストメッセージに使用するnanoSIMカードの選択※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
 - 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 nanoSIMカードを2枚取り付けている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.56「クイックスイッチアダプター」)。

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、「保証書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nanoSIMカードが完全にロックされます。その場合は、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▶[]▶[セキュリティ]▶[詳細設定]▶[SIMカードロック設定]

2 nanoSIMカードを選ぶ

- nanoSIMカードを2枚取り付けている場合、画面上部のタブをタッチして、設定するnanoSIMカードを選択します。

3 [SIMカードをロック]

4 PINコードを入力▶[OK]

- 日本国内では通話可能な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nanoSIMカードのみ変更できます。

- 1 ホーム画面▶[]▶[セキュリティ]▶[詳細設定]▶[SIM カードロック設定]
- 2 nanoSIMカードを選ぶ
 - nanoSIMカードを2枚取り付けている場合、画面上部のタブをタッチして、設定するnanoSIMカードを選択します。
- 3 [SIM PINの変更]
- 4 現在のPINコードを入力▶[OK]
- 5 新しいPINコードを入力▶[OK]
- 6 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。指で強く押しすぎたり、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ままでの操作
 - 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

※ [グローブモード]がONの場合、手袋を装着したまま使用できます。

- 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う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。



■ 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.34「通話履歴」)

📧: 新着SMSあり

📧: 新着Gmailあり

⚠: 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
	● 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
	カレンダーのスケジュール通知あり
	電話表示 (P.29「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.36「通話の設定」)
	microSDカード表示
	本体メモリの空き容量低下
	Bluetooth表示 (P.54「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
	システム アップデートあり (P.65「システム アップデート」)
	[グローブモード]がON
	ゲーミングメニュー

■ 主なステータスアイコン一覧

: アラーム設定中

~: 電池残量表示

- 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。
- nanoSIMカードを2枚取り付けている場合、電波状態アイコンなどがそれぞれのnanoSIMカードに対して表示されます。左側がSIM 1、右側がSIM 2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

~*: レベル表示(5段階)

: 機内モード中

: [Wi-Fiテザリング]が有効

マナーモードのモード表示

: 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

通話中表示 ( P.33「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.54「Bluetooth®機能」)

: 位置情報をGPSで測位中

※ 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 [] が重なって表示されます。

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 ▶ [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 ▶ [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

ホーム画面を上をスワイプするとアプリ一覧画面に切り替わります。



ホーム画面



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。

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
 - [ロックフォトシャッフル]をONに設定すると、ディスプレイを表示させるたびにタッチパネルのロック画面の画像が自動的に切り替わるよう設定できます。
- 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せん。
- 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。
	エモバー	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。
	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。
	カメラ	カメラで撮影します(※P.40「カメラについて」)。
	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。
	カレンダー	スケジュールを管理します。

アイコン	アプリ	概要
	簡易留守録	簡易留守録の設定をします(☞P.36「通話の設定」)。
	設定	端末の各種設定をします(☞P.51「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.29「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。
	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。
	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(☞P.49「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。

アイコン	アプリ	概要
	メッセージ	SMSを利用します。
	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。
	連絡帳	連絡帳を利用します(☞P.37「連絡帳」)。
	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。
	Duo	ビデオ通話を利用します。
	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。
	Google	端末内や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。

アイコン	アプリ	概要
	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。
	Photoshop Express	すばやくパワフルかつ簡単に写真を編集したりコラージュを作成したりできる無料のモバイルアプリケーションです。
	Play ストア	Google Playを利用します。
	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ーヤーです。
	S-Shoin	S-Shoinの設定をします。
	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。

※本端末はハイレゾオーディオの再生に対応しています。ハイレゾ音源を再生するには、ハイレゾに対応した市販のヘッドセットやスピーカーが必要です(イヤホンマイク端子からの出力に対応しています)。

- 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 ストアなどから再度ダウンロードできる場合があります。
- [なめらかハイスピード表示]をONにしている場合、アプリをなめらかに表示することができます。
- 本製品はQualcomm® aptX™ HD audio、Qualcomm aptX Adaptive Audio、Qualcomm TrueWireless™ stereo plus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

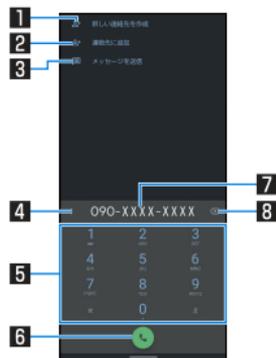
- 通話可能なnanoSIMカードを取り付けている場合に利用できます。

1 ホーム画面 ▶ [📞]

- nanoSIMカードを2枚取り付けている場合、[⋮] ▶ [設定] ▶ [通話アカウント] ▶ [発信先]で発信時に使用する電話番号を設定できます。

2 [📞] ▶ 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」を付けると、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 キーボード

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
 - [4G 回線による通話]がONであること
- ※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▶[📞]▶[📞]

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▶[📞]▶[📞]

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nanoSIMカードを取り付けている場合に利用できません。

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。

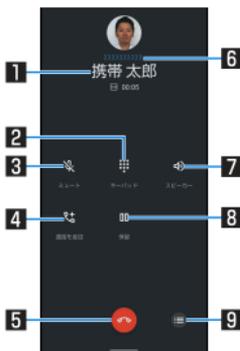
1 電話がかかってくると、画面上部に着信通知が表示される

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

- ブ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

- nanoSIMカードを2枚取り付けている場合に表示されます。

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 (+) / (-)

■ くっきりトークの利用

[くっきりトーク]を有効にすると、通話中にマイクを利用して周囲のノイズを測定し、自分の声を明瞭にして相手に伝えることができます。

1 通話中に[🔇]▶[くっきりトーク]をONにする

- くっきりトークでは通話を明瞭にするために音声を加工処理しています。周囲のノイズ状態や話しかたにより、音声の聞こえかたが異なる場合があります。
- くっきりトークを利用する場合はマイクの穴をふさがないようにして、送話口をできるだけ近づけてお話しください。
- ハンズフリーで通話中など、相手の声が受話口から出ていないときは、くっきりトークを利用できません。

■ スロートークの利用

[スロートーク]を有効にすると、通話中に相手の声がゆっくり聞こえるようになり、内容を聞き取りやすくなります。

1 通話中に[🔇]▶[スロートーク]をONにする

■ 通話音声メモ

音声通話中に通話音声メモを録音します。

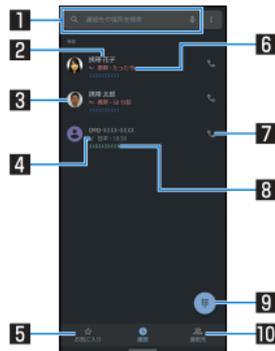
1 通話中に[🔇]▶[通話音声メモ]

2 [停止]

通話履歴

- 通話可能なnanoSIMカードを取り付けている場合に利用できません。

1 ホーム画面▶[☎]▶[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 発着信状態アイコン

- 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 発着信日時

7 発信アイコン

- タッチすると発信します。

8 通信事業者名

- nanoSIMカードを2枚取り付けている場合、利用した通信事業者名も表示されます。

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▶[]▶[]▶[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▶[]▶[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受信を拒否します。また、迷惑電話として報告することもできます。
 - 番号は「ブロックした番号」に登録されます。詳しくは、「着信拒否を設定」(P.36)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▶[📞]

2 [📱]▶[設定]

3 項目を選ぶ

- **表示オプション**: テーマを設定します。
- **音とバイブレーション**: 着信時の音やバイブレータなど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。
- **通話アカウント**: 通話アカウントについてはP.36「通話の設定」
- **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受信を拒否します。
 - ・以降の操作について詳しくは、「着信拒否を設定」(P.36)の「番号を追加」をご参照ください。
- **ボイスメール**: 取り付けているnanoSIMカードごとに、ボイスメールについて設定します。
- **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。
- **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。
- **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。
- **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。

- **ふ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▶[📞]

2 [📱]▶[設定]▶[通話アカウント]

3 項目を選ぶ

- **発信先**: nanoSIMカードを2枚取り付けている場合、発信時に使用するnanoSIMカードを設定します。
- **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。
- **プレフィックス**: 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。

■ 着信拒否を設定

1 ホーム画面▶[📞]

2 [📱]▶[設定]▶[ブロック中の電話番号]

3 項目を選ぶ

- **不明**: 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受信を拒否します。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 ▶ [Google] ▶ [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せん。

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、[X]が表示されます。[X]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

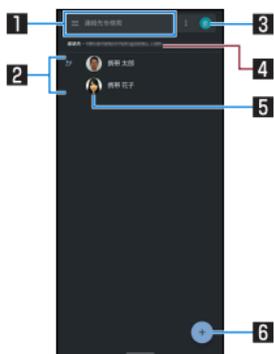
- 住所や誕生日などの情報を登録します。

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 ▶ [Google] ▶ [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。

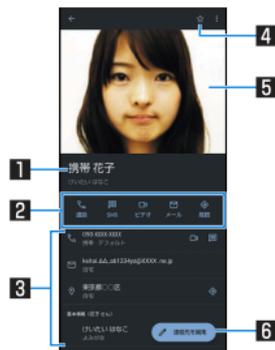
4 アカウント

- 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 ▶ [Google] ▶ [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 ▶ [Google] ▶ [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**: アカウントの追加や設定、データの同期について設定します。
- **テーマ**: 連絡帳のテーマを設定します。
- **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受信を拒否します。
 - 以降の操作について詳しくは、「着信拒否を設定」(P.36)の「番号を追加」をご参照ください。

カメラ／フォト

カメラについて

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や記録ファイル形式、ズームの最大倍率などについてはP.68「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。

- 電池残量が少ないときは、撮影できません。カメラを使用する場合は事前に十分な充電を行ってください。
- 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場合があります。
- 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、カメラの明るさやホワイトバランス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ときがあります。
- 撮影した静止画は、DCF 1.0準拠 (Exif Ver.2.2、JPEG準拠) の形式で保存されます。
- 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に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

- 起動中に約3分間何も操作しないと自動的に終了します。
- 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。

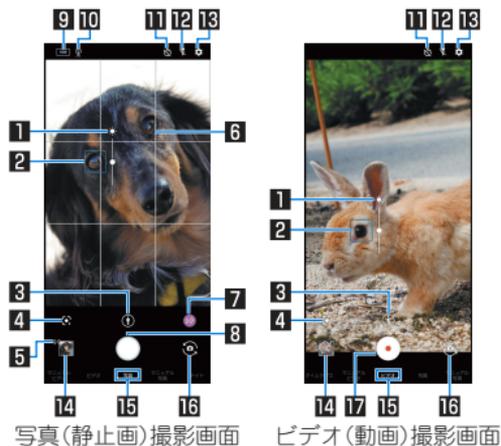
静止画撮影

標準カメラ	16:9	16.8M、10.0M
	3:2	20.0M、11.8M
	4:3	17.7M、10.5M
	1:1	13.3M、7.9M
インカメラ	16:9	2.3M
	4:3	12.3M、3M
	1:1	2.3M

動画撮影

標準カメラ	16:9	4K、4K(60fps)、フルHD、フルHD(60fps)
	4:3	1.6M
	1:1	1.2M
インカメラ	16:9	フルHD
	4:3	1.6M
	1:1	1.2M

撮影画面の見かた



1 明るさ調整

- 画面をタッチすると調整バーが表示されます。調整バーを上下にスライドして、明るさを調整することができます。

2 フォーカスマーク

- 撮影モードによっては、検出した顔に合わせて表示されます。

3 画角切替

- 広角／標準／望遠のうち、使用中の画角がアイコンで表示されます。タッチすると、画角が切り替わります。
 - ・ 広角: [📷]
 - ・ 標準: [📷]
 - ・ 望遠: [📷]
- アイコンをロングタッチすると、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。

4 Google Lens

- タッチすると、Google Lensを起動します。詳しくは、初回起動時に表示される内容をご確認ください。

5 撮影可能枚数

- 撮影可能枚数が99枚以下になると表示されます。

6 ガイド線

- [ガイド線]を設定していると表示されます(☞P.48「静止画撮影の設定」)。

7 認識アイコン

- 撮影モードを[写真]に設定している場合に表示されます。アイコンをタッチすると、ON/OFFの切り替えができます。
 - ON: 
 - OFF: 
- 認識アイコンが  の場合、次のシーンや被写体をAIが認識するとアイコンが切り替わります。
 - 人物: 
 - 犬: 
 - 猫: 
 - 料理: 
 - 花: 
 - 夕景: 
 - 花火: 
 - 白板/黒板: 
 - 夜景(ナイトモード): 

※ 夜景をきれいに撮影することができます。撮影中は本体を動かさないようにしてください。また、本体をしっかり固定(表示)することで、よりきれいな夜景を撮影することができます。

- 認識したシーンや被写体によって最適な画質やシャッタースピードで撮影します。白板/黒板を認識した状態で撮影した場合は確認画面が表示され、[補正する]をタッチすると正面から見たような写真へ補正します。

8 写真(静止画)撮影

- 静止画を撮影します。

9 HDR

- [オートHDR]をONに設定している場合、HDR機能が動作中に表示されます。

10 本端末固定表示

- 本端末を固定している状態のときに表示されます。

11 セルフタイマー

- アイコン表示で[セルフタイマー表示]を有効に設定していると表示されます(※P.49「静止画撮影/動画撮影の共通設定」)。タッチするたびにセルフタイマーが5秒/10秒/OFFに設定されます。インカメラで撮影時はタッチするたびにセルフタイマーが3秒/5秒/OFFに設定されます。

12 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。

13 設定

- カメラの設定については(※P.48「カメラの設定」

14 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。直前に撮影したデータがない場合は、「フォト」アプリのショートカットを表示します。AIライブストーリーで撮影された動画には  が重なって表示されます。

15 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(モードチェンジャー)。

16 イン/アウトカメラ切替

17 ビデオ(動画)撮影開始

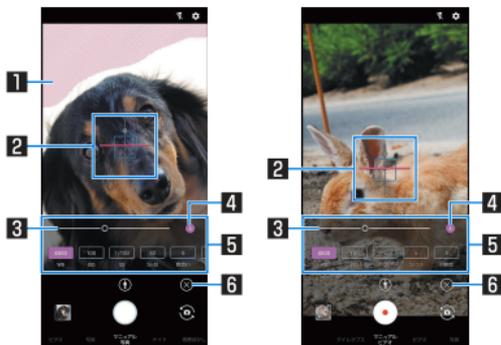
- 動画を撮影します。

画角切替について

- 撮影モードによっては、使用できる画角が制限されます。

■ 撮影画面(マニュアル)

操作方法は撮影画面と同様です。ここでは、撮影画面と異なる操作について説明します。



写真(静止画)撮影画面

ビデオ(動画)撮影画面

1 白とび／黒つぶれ表示

- 白とびや黒つぶれが起こる部分にしま模様を表示します。

2 水準器

- 撮影画面の傾きを確認できます。

3 調整バー

- ドラッグすると設定を調整できます。

4 自動調整

- タッチすると自動調整に切り替わり、調整バーを操作すると手動調整に切り替わります。
- [A] が自動調整ON、[A] が自動調整OFFを表します。

5 撮影設定表示エリア

- 隠れている設定がある場合は、左右にスライドすると表示する設定を切り替えることができます。
- 各設定の数値をタッチすると調整バーが表示され、設定を手動で調整することができます。
- [WB] (ホワイトバランス) / [ISO] (ISO感度) / [SS] (シャッター速度) / [フォーカス] / [色合い] / [コントラスト] / [明瞭度] を調整できます。
 - 利用中の撮影モードによって、表示される設定は異なります。

6 設定アイコン表示／非表示

- [☺] をタッチすると撮影設定表示エリアを表示します。
- [☒] をタッチすると撮影設定表示エリアを非表示にします。

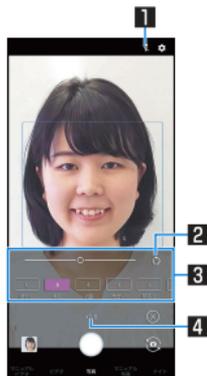
ISO感度について

- 高感度に設定すると、シャッタースピードが速くなるため、被写体ぶれや手ぶれが軽減されたり、暗い場所にある被写体でも明るく撮影できたりしますが、画質は粗くなります。

■ インカメラ撮影画面

操作方法はアウトカメラ利用時の撮影画面と同様です。ここでは、アウトカメラ利用時の撮影画面と異なる操作について説明します。

- インカメラ利用時には、AQUOS beauty(アクオスビューティ)機能で被写体の顔を補正することができます。
 - ・ 静止画撮影時に撮影モードを[写真]に設定している場合に利用できます。



1 セルフィーフラッシュ

- フラッシュとして画面全体が発光します。

2 初期値に戻す

- タッチすると手動で調整した調整値が初期値に戻ります。

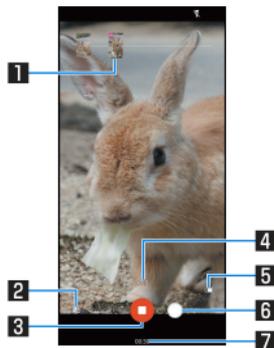
3 AQUOS beauty設定表示エリア

- 左右にスライドすると、表示する設定を切り替えることができます。
- 各設定の数値をタッチすると調整バーが表示され、設定を手動で調整することができます。
- [ほかし] / [美肌] / [小顔] / [色合い] / [明るさ] / [目] (目の大きさ) を調整できます。

4 ズーム倍率

- タッチすると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。

■ ビデオ(動画)撮影中画面



1 撮影された静止画

- 動画撮影中に静止画撮影すると表示されます。
- AIライブシャッターが自動で撮影した場合は、[AI]と表示されます。

2 ショートムービーの作成確定

- ショートムービーの作成が確定すると表示され、点滅します。

3 ビデオ(動画)撮影停止

4 ズーム倍率

- タッチすると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。
- 撮影中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。

5 電池残量

6 写真(静止画)撮影

7 撮影時間

■ 撮影モードの切替

1 ホーム画面▶[カメラ]

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

- **タイムラプス**: 時間の流れを早回しして、時間を凝縮した動画を撮影します。
- **マニュアルビデオ**: 通常の動画を撮影します。撮影設定を手動で調整することができます。
- **ビデオ**: 通常の動画を撮影します。撮影設定は自動で調整されます。
- **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。
- **マニュアル写真**: 静止画を撮影します。撮影設定を手動で調整することができます。
- **ナイト**: 夜景を撮影するのに適した撮影モードで夜景をきれいに撮影することができます。
 - 撮影中は本体を動かさないようにしてください。また、本体をしっかりと固定(📍表示)することで、よりきれいな夜景を撮影することができます。撮影環境によっては、撮影に数秒かかる場合があります。
- **背景ぼかし**: 近くの人物にピントを合わせ、背景をぼかした写真を撮影します。

[背景ぼかし]について

- ズーム倍率の変更はできません。

静止画の撮影

1 ホーム画面▶[カメラ]

2 画面下部を左右にスライドして撮影モードを [写真]/[マニュアル写真]に切り替える

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.42「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。
 - ・ フォーカスマーク以外をタッチすると解除されます。
 - ・ 撮影モードを[写真]に設定している場合は、被写体をロングタッチするとフォーカスをロックできます。
 - ・ 撮影モードを[マニュアル写真]に設定している場合は、被写体にフォーカスを合わせたあとで[AE]をドラッグした箇所に合わせて露出を調整できます。
- [QRコード・バーコード認識]がONの場合は、QRコード・バーコードを検出できます。

4 [○]/[⊕]/[←]

- [○]をロングタッチ、または[⊕]/[←]を1秒以上押しと、静止画を連続撮影することができます。
 - ・ 連続撮影した静止画は、保存先設定を[SDカード]に設定している場合でも本体メモリに保存されます。

- 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▶[カメラ]

2 画面下部を左右にスライドして撮影モードを [ビデオ]/[マニュアルビデオ]に切り替える

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.42「撮影画面の見かた」

4 [○]

- 撮影モードを[ビデオ]に設定している場合は、AIライブシャッターをONにして動画撮影すると、自動で静止画を撮影します(P.48「動画撮影の設定」)。
- 動画撮影中に[○]をタッチ、または[⊕]/[←]を押すと静止画の撮影ができます。
- 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 [⊙]

- 動画撮影中に静止画を撮影した場合は、同時に再生ができません。

カメラの設定

- 利用中の撮影モードなどによっては、機能が非表示またはグレーアウトされて利用できない場合があります。

■ 静止画撮影の設定

1 ホーム画面 ▶ [カメラ]

2 [📷]

3 [写真]

4 項目を選ぶ

- **写真サイズ**: 静止画の撮影サイズを切り替えます。
- **ガイド線**: 撮影画面にガイドを表示できます。
- **インテリジェントフレーミング**: 静止画撮影時に、撮影した被写体や背景の位置や角度などにより、構図補正を自動的にを行います。
 - 補正が必要ない場合は、機能は動作しません。
 - 補正された場合は、補正前と補正後の2枚の静止画を保存します。
- **オートHDR**: 逆光などコントラストが強いシーンで、白とび/黒つぶれを軽減して撮影するHDR機能を自動で有効にするか設定します。
- **明るさ強調**: 明るさを強調したHDR写真にするか設定します。
- **美顔補正**: AQUOS beauty機能を利用するか設定します。AQUOS beauty機能について詳しくは、「インカメラ撮影画面」(P.45)をご参照ください。

- **QRコード・バーコード認識**: QRコード・バーコードを検出し、対応したアプリを起動する通知を表示するか設定します。
 - QRコード・バーコードが小さくて検出できない場合は、ズーム倍率を調整して拡大してください(P.42「撮影画面の見かた」)。
- **保存形式設定**: 保存形式を設定します。

■ 動画撮影の設定

1 ホーム画面 ▶ [カメラ]

2 [📷]

3 [動画]

4 項目を選ぶ

- **動画サイズ**: 動画の撮影サイズを切り替えます。
- **画質とデータ量**: 動画圧縮規格を切り替えます。動画圧縮規格によって画質やデータ量が異なります。
- **手ブレ補正**: 手ぶれを補正するか設定します。
- **マイク設定**: 音声を録音するか設定します。
- **風切り音低減**: 風切り音を低減するか設定します。
- **AIライブストーリー**: 撮影した長時間の動画から、カット数や変化量を増やし、エフェクトやテーマ曲を付けたショートムービーをAIが自動作成します。
 - ONにしている場合、撮影した動画とは別にショートムービーが保存されます。保存されたショートムービーは「フォト」アプリで確認することができます。
- **AIライブシャッター**: ONにすると、動画撮影中にAIが人物や犬、猫などを認識したり、構図を判断して、自動で静止画を撮影します。

■ 静止画撮影／動画撮影の共通設定

1 ホーム画面▶[カメラ]

2 [📷]

3 [共通]

4 項目を選ぶ

- **アイコン表示**:フラッシュ、セルフタイマーのアイコンを撮影画面の上部に表示するか設定します。
- **白とび／黒つぶれ表示**:白とびや黒つぶれが起こる部分にしま模様を表示するか設定します。
- **水準器**:水準器を表示するか設定します。
- **ちらつき防止**:ONにすると、蛍光灯によるちらつきを補正します。テレビやパソコンの画面などを撮影する際に有効な設定です。OFFのときは、被写体ぶれや手ぶれの補正を優先します。
 - 撮影モードによっては、お使いの地域(東日本:50 Hz、西日本:60 Hz)に応じて周波数を設定できます。
- **起動モード保持**:カメラアプリを前回利用していた撮影モードで起動するか設定します。
 - OFFに設定した場合は、[写真]で起動します。
- **保存先設定**:保存先を設定します。
 - SDカード挿入時は、保存先設定が変更可能です。
- **位置情報付加**:位置情報を付加するか設定します。
- **ヘルプ**:撮影画面に表示されるアイコンの機能やタッチパネルの操作、機能の使いかたについて確認することができます。

- **PHOTOSHOW**:シャープのサイトに接続し、シャープ製スマートフォンを使って撮影された写真を例に、カメラの機能や撮影方法を確認できます。
- **音声でのカメラの便利な使い方**: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。
- **設定リセット**:設定をリセットします。

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▶[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

- Dolby Vision™に対応した動画を再生すると、ステータスパネルの通知詳細情報に表示モードの設定が表示されます。お好みの表示モードを選択ください。
- 「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。

- 以前利用していた端末で撮影したデータがmicroSDカード内に保存されている場合などは、ステータスパネルの通知詳細情報に「写真の整理」の通知が表示されることがあります。表示された場合は、通知内容をご確認いただき、写真の整理を行ってください。

データの複数選択について

- データー一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]

本体設定

設定メニュー

ホーム画面▶[⊕]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[🔍]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	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、長工ネスイッチ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。

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▶[]▶[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)**: nanoSIMカード情報を確認できます。
- **モデルとハードウェア**: 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▶[]▶[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.53「セルフチェック」

■ セルフチェック

1 ホーム画面 ▶ [⊙] ▶ [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]

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.68「主な仕様」

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、正常に接続できなかったり、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/ax)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。

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。

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。
- 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。
 - 新しいスマートフォン
 - 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 新しいスマートフォンの電源を入れる

2 言語を選ぶ ▶ [開始]



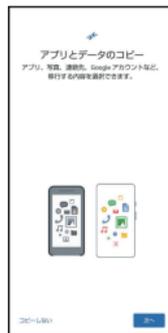
3 接続するネットワークを選ぶ

- 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。



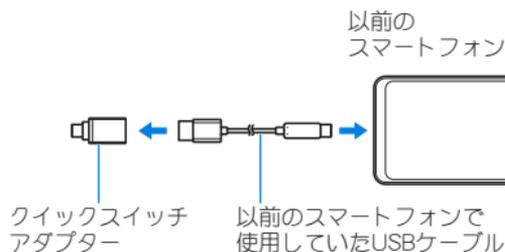
4 [次へ]

- 以降は画面の指示に従って操作してください。

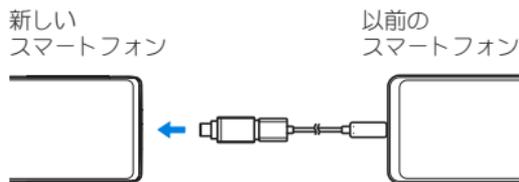


■ クイックスイッチアダプターの接続方法

- 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、新しいスマートフォンの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.65「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.53「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、「保証書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.13「充電」)
画面が動かない、電源が切れない	● 目(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">● パ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（SH-AC05）（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.14「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.14「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.13「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。

■ 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.13「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るため、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.15「電源を切る」 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.68「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、「保証書に記載のお問い合わせ先」までお問い合わせください。☞P.5「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。 使用していない無線機能はOFFにしてください。 長エネスイッチを利用すると、電池の消費を抑えることができます。
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.15「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。
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.10「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。
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。 アプリの動作に必要な機能の利用を許可していますか。 電池の最適化を行っていませんか。

※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θ(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.53「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 着信音が鳴らない	<ul style="list-style-type: none"> 機内モード*を設定していませんか。 着信音量を最小に設定していませんか。 マナーモード、機内モードを設定していませんか。 着信拒否を設定していませんか。 ☞P.36「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.36「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.10「nanoSIMカード」、P.15「電源を入れる／切る」 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.36「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。ディスプレイの明るさを変更していませんか。[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。[長エネスイッチ]をONに設定していませんか。

■ 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.33「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。

■ 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.40「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。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。

■ 海外利用

症状	チェック項目
海外で本端末が使えない	<ul style="list-style-type: none">本端末は日本国内でのみ使用可能です。

■ 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。• USB接続の用途を正しく設定していますか。
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.12「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。
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.15「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"> 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.10「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。
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表示されます。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	

エラーメッセージ	説明／対処方法
このコンテンツを再生する権限がありません	<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表示されます。
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回失敗した場合に表示されます。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。
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回失敗した場合に表示されます。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。

エラーメッセージ	説明／対処方法
認識されませんでした	<ul style="list-style-type: none"> 指紋の読み取りに失敗した場合は表示されます。
指紋を一部しか検出できませんでした。もう一度お試しください。	
指を離すのが早すぎました。もう一度お試しください。	
モバイルネットワークが利用できません。	<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。
ライセンスの取得に失敗しました。再生できません。	<ul style="list-style-type: none"> 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。

システム アップデート

SH-M22のシステム アップデートが必要なか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パケット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通信を利用して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-M22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、「保証書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▶[⚙]▶[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

保証書は本端末に付属されております。

- お買い上げ年月日、販売店名をご確認ください。
保証書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、保証書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、「保証書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お受けいたします。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、「保証書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-M22	
サイズ	高さ:約162mm、幅:約74mm、厚さ:約9.5mm(最厚部:約12.2mm)	
重量	約207g	
ディスプレイ	サイズ	約6.6インチ
	種類	Pro IGZO OLED 有機EL
	解像度	WUXGA+(1260×2730)
OS	Android 11	
内蔵メモリ	RAM: 12GB ROM: 128GB*1	
バッテリー容量	バッテリー容量	5000mAh
	ワット時定格値	18.9Wh
連続待受時間 (静止時)*2	LTE	約520時間
	3G	約520時間
	GSM	約500時間
連続通話時間 *2	VoLTE	約2120分
	3G	約1760分
	GSM	約1030分
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/ax準拠 (IEEE802.11n/ax対応周波数帯:2.4GHz/5GHz)
	MIMO対応	○(2x2MIMO)
	MU-MIMO(クライアント)対応	○
	MIMO対応規格	IEEE802.11n/ax(2.4GHz) IEEE802.11n/ac/ax(5GHz)
	MU-MIMO(クライアント)対応規格	IEEE802.11ac/ax
Bluetooth※3	バージョン	5.2
	出力	Bluetooth標準規格 BR/EDR: Power Class 1、LE: Power Class 1.5
	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	標準カメラ:CMOS インカメラ:CMOS
	有効画素数	標準カメラ:約2020万画素 インカメラ:約1260万画素

※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。

- ※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

■ SIM取り出しツール

長さ	約23mm
重量	約0.5g

携帯電話機の比吸収率(SAR)について

この機種SH-M22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1.256W/kg(※2)、身体に装着した場合のSARの最大値は0.651W/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。

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。

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。
- ㊤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。
- ラジコ / radikoおよびradikoロゴは株式会社radikoの登録商標です。
- 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。
- 文字変換は、オムロンソフトウェア株式会社のiWnnを使用しています。
iWnn © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2008-2021 All Rights Reserved.
iWnn IME © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2009-2021 All Rights Reserved.
- 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 and Qualcomm TrueWireless are products of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries.
Qualcomm and Qualcomm TrueWireless are trademarks 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.

- Qualcomm and Snapdragon are trademarks of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries.
Snapdragon Elite Gaming™ is a trademark of Qualcomm Incorporated.



- 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、フェアリーデバイズ株式会社のmimi® powered by NICTを使用しています。
- mimi®はフェアリーデバイズ株式会社の登録商標です。
- Dolby、ドルビー、Dolby Vision及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズライセンスリングコーポレーションの登録商標です。
ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
非公開機密著作物。著作権 2013-2020 年 ドルビーラボラトリーズ。不許複製。
- Adobe and the Adobe logo are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

- 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, Google マップ™, Google マップ ロゴ, Google Chrome™, Google Chrome ロゴ, 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 Pay, Google Pay ロゴ, Google One, Google One ロゴ, Google ニュース, Google ニュース ロゴ, Files ロゴは、Google LLC の商標です。
- 「AQUOS／アコス」、「AQUOS Home」、「AQUOSかんたんホーム」、「AQUOS beauty」、「AQUOSトリック」、「スロートーク／Slow Talk」、「インテリジェントフレーミング」、「AIライブシャッター」、「AIライブストーリー」、「エモパー／emopa」、「セルフイーフラッシュ」、「エスショイン／S-Shoin」、「ロックフォトシャッター」、「長エネスイッチ」、「なめらかハイスピード表示」、「からだメイト」、「薬ともリンク」、「インテリジェントチャージ」、「LCフォント／LCFONT」、「AQUOS」ロゴ、LCロゴマーク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▶
[]▶[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/>



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
21J T077