SHARP

ご利用の前に必ずお読みください

AQUOS sense lite SH-M05

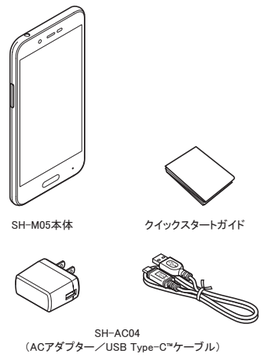
お願いとご注意

J-STAY セットレンタル

この度は、弊社サービスをご利用頂き、誠にありがとうございます。本書をよくお読み頂き、正しくお使いください。安全にご使用頂く為の内容となっております。
※製品に同梱されているクイックスタートガイド（日本語）を翻訳したものです。
※取扱説明書（日本語）は右記よりダウンロード頂けます。
http://k-tai.sharp.co.jp/support/other/shm05/manual/index.html

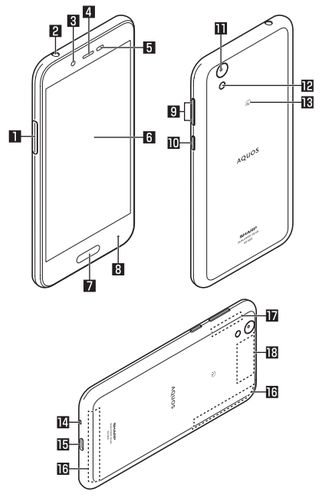
1版

本体付属品



・このほか、レンタル用の「使い方ガイド」が同梱されています。
・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/other/shm05/index.html

各部の名称と機能



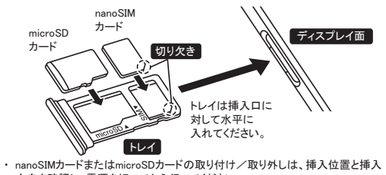
1 nanoSIMカード／microSDカードトレイ
2 イヤホンマイク端子
3 インカメラ
4 受話口／スピーカー
5 近接センサー／明るさセンサー
・近接センサーは、通話中に顔の接近を感知して、タッチパネルの誤動作を防ぎます。
・明るさセンサーは、周りの明るさを検知して、バックライトの明るさを調整します。
・センサー部分を手で覆ったり、シールなどを貼らないでください。センサーが正常に動作しないことがあります。
6 ディスプレイ／タッチパネル
7 指紋センサー
・指紋認証による、タッチパネルのロック解除などに利用します。
8 着信／充電ランプ
9 （+）／（−）：音量UP／DOWNキー
・各種機能で音量を調節します。
10 （⏻）：電源キー
・電源を入れる／切るときなどに利用します。
・ディスプレイの表示／非表示を切り替えます。
11 アウトカメラ
12 モバイルライト
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）。
14 送話口／マイク
・動画撮影時やエモパーにお話しする際はマイクとして利用します。
15 USB Type-C接続端子
16 内蔵アンテナ ※
17 Wi-Fi／Bluetooth®アンテナ ※
18 GPSアンテナ ※

※ 背面のアンテナは本体に内蔵されています。アンテナ付近を手で覆うと通信品質に影響をおよぼす場合があります。

・背面カバーは取り外せません。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。

IMEIプレートについて
・nanoSIMカード／microSDカードトレイの挿入口付近には、IMEI情報（端末識別番号）、CEマークなどを印刷したシールが貼られたプレートが収納されています。「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番号が必要となりますので、プレートを引き出したり、シールをはがしたりしないでください。
・IMEIプレートを無理に引き出したり、力を加えたりすると、破損する恐れがありますのでご注意ください。
・IMEIプレートを引き出してしまった場合は、IMEIプレートが奥に入り込みすぎないよう、ゆっくりと挿し込んでください。

カードの取り付け／取り外しについて



・nanoSIMカードまたはmicroSDカードの取り付け／取り外しは、挿入位置と挿入方向を確認し、電源を切ってから行ってください。
・トレイは本体に取り付けられています。

・トレイは、nanoSIMカードの装着に必要です。紛失しないようにご注意ください。
・トレイはミゾに指の先をかけて手前に引き出してください。
・nanoSIMカードを取り付ける際は、トレイに装着し本体に取り付けてください。
・トレイを取り付ける場合は元あった位置に挿入し、他の場所へ挿入しないよう ご注意ください。
・防水・防塵性能を維持するため、トレイをしっかりと押し、本体とトレイにすき間がないことを確認してください。

本端末のご利用について

・本端末は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ところ、屋外でも電波の弱いところ、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れ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、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。
・本端末は音声を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、電波状態の悪いところ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情報内容（電話帳、カレンダー、音声メモ・簡易留守録など）は、定期的にメモをとったり、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、登録された情報内容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。

・本端末はパソコンなどと同様に、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、お客様の端末の動作が不安定になったり、お客様の位置情報や本端末に登録された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る可能性があります。このため、ご利用され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。
・microSDカードや本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ー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接続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。
・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す。詳細は、取扱説明書（PDFファイル）をご覧ください。
・紛失に備え、画面ロック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などのサービスを他の人に利用されないように、パソコンより各種アカウントのパスワードを変更してください。
・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。
・Google Inc.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各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全ての不具合について、当社では一切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。
・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。
・ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られておりますが、一部に点灯しないドット（点）や常時点灯するドット（点）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。

・この機種SH-M05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。
本端末の比吸収率（SAR）については、取扱説明書（PDFファイル）をご覧ください。
・輸出管理規制については、取扱説明書（PDFファイル）をご覧ください。

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。
また、お読みになった後は大切に保管してください。
■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。

「安全上のご注意」は、下記の項目に分けて説明しています。

● 本端末、ACアダプター、USB Type-Cケーブル、nanoSIMカードの取り扱いについて（共通）. P.9
● 本端末の取り扱いについて P.12
● ACアダプター、USB Type-Cケーブルの取り扱いについて P.16
● nanoSIMカードの取り扱いについて. P.19
● 医用電気機器近くでの取り扱いについて. P.19
● 材質一覧. P.20

本端末、ACアダプター、USB Type-Cケーブル、nanoSIMカード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、圧力釜などの高圧容器に入れたり、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。
☞P.29「防水／防塵性能」

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。
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.29「防水／防塵性能」

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、ぶつけたり、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

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.29「防水／防塵性能」

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）をふれないでください。
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.29「防水／防塵性能」

指示 本端末には、必ず指定のACアダプター、USB Type-Cケーブルをご使用ください。
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。

⚠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。

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 ガソリンスタンドなど引火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。
引火性ガスなどが発生する場所で使用すると、爆発や火災などの原因となります。
ガソリンスタンド構内などでおサイフケータイをご使用になる際は必ず事前に電源を切った状態で使用してください。
（NFCノおサイフケータイ ロックを設定されている場合にはロックを解除した上で電源をお切りください）

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。バイブ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. 29「防水／防塵性能」

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。
けが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。
誤飲、けが、感電などの原因となります。

指示 本端末を長時間連続使用される場合や充電中は温度が高くなることがありますのでご注意ください。また、眠ってしまうなどして、意図せず長時間触れることがないようご注意ください。
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、USB Type-Cケーブルの温度が高くなることがあります。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 釘（鋭利なもの）を刺したり、ハンマー（硬いもの）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 本端末内部の物質などが目や口の中に入った場合は、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、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。
※ご注意いただきたい電子機器の例
補聴器、植込み型心臓ペースメーカ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される方は、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 内蔵電池が漏液したり、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、内部の物質などが漏れた場合には、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。
内部の物質などが目や口に入った場合や、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、「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く、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などが漏れた場合は、顔や手などの皮膚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。
内部の物質などが目や口に入った場合や、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.20「材質一覧」

指示 本端末の受話口／スピーカー部、アウトカメラ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、USB Type-Cケーブルの取り扱いについて

⚠警告

禁止 USB Type-Cケーブルのコード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 ACアダプター、USB Type-Cケーブルは、風呂場などの湿気の多い場所では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、USB Type-Cケーブル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、体の一部を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 USB Type-Cケーブルのコード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アダプターに海外旅行用の変圧器（トラベルコンバーター）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、USB Type-Cケーブルを接続した状態で、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、USB Type-Cケーブル、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：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、USB Type-Cケーブル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、USB Type-C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。
USB Type-Cケーブルを引っ張るとコードが傷つき、火災、やけど、感電などの原因となります。

指示 本端末にUSB Type-Cケーブルを抜き差しする場合は、コード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。
抜かずに行うと、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、USB Type-Cケーブルに長時間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、けがなどの原因となります。

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および植込み型除細動器以外の医用電気機器を使用される場合には、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および 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／防汚コート
ディスプレイ面の周囲	PA樹脂（ガラス入り）
背面	PC樹脂＋ABS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
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	アクリル樹脂＋PC樹脂／ハードコート
モバイルライト	PC樹脂
受話口／スピーカーメッシュ	ポリエステル樹脂
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
nanoSIMカード／microSDカードトレイのパッキン	シリコンゴム
nanoSIMカード／microSDカードトレイの挿入口	PA樹脂（ガラス入り）
IMEIプレート	PET樹脂／印刷

ACアダプター（SH-AC04）

使用箇所	材質／表面処理
ACアダプターケース	PC樹脂
ACアダプター電源プラグ部樹脂	PBT樹脂
ACアダプター電源プラグ	真鍮／Niメッキ
USBコネクタの金属シェル	真鍮／Niメッキ
USBコネクタの樹脂部分	PBT樹脂

USB Type-Cケーブル（SH-AC04）

使用箇所	材質／表面処理
USBプラグ	熱可塑性エラストマー
USBプラグの金属部	銅板／Niメッキ、PBT樹脂
コード部	熱可塑性エラストマー
Type-Cプラグ	熱可塑性エラストマー
Type-Cプラグの金属部	ステンレス／Niメッキ、液晶ポリマー

取り扱い上のご注意

共通のお願い

●SH-M05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アダプターやUSB Type-Cケーブルにこれらを付着させたりしないでください。
指定のACアダプターやUSB Type-Cケーブル、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でのご使用や、雨などがかかることはおやめください。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、「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。
●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、正常にご利用でき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。

本端末についてのお願い

●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45%～85%の範囲でご使用ください。
風呂場でのご使用については取扱説明書（PDFファイル）「SH-M05が有する防水／防塵性能でできること」をご覧ください。
●一般の電話機やテレビ・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、テレホンカード、フロッピーディスクなどの磁気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作動の原因となります。
●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。
近接センサーの位置は、以下をご参照ください。
☞P.2「各部の名称と機能」
●内蔵電池は消耗品のため、保証対象外です。
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。
●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・擦り傷が残りやすくなっておりますので、ご注意ください。

ACアダプター、USB Type-Cケーブルについてのお願い

●充電には指定のACアダプター、USB Type-Cケーブルをご使用ください。
●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
・一般の電話機やテレビ・ラジオなどの近く

●充電中にACアダプターやUSB Type-Cケーブル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、プラグを変形させないでください。
故障の原因となります。

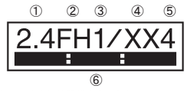
nanoSIMカードについてのお願い

●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、正常にご利用でき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▶[⚙]▶[端末情報]▶[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 1：想定される与干渉距離が10m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 4：想定される与干渉距離が40m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、「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▶[⚙]▶[端末情報]▶[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：想定される与干渉距離が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。

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▶[⚙]▶[端末情報]▶[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、P2P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、P2P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。

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▶[⚙]▶[端末情報]▶[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にお願いいたします。
●自動車などを運転中の使用にはご注意ください。
運転中に本端末を手で保持しての使用は罰則の対象となります。ただし、傷病者の救護または公共の安全の維持など、やむを得ない場合は対象外となります。
●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

内蔵電池は消耗品です。充放電を繰り返すうちに劣化し、使用時間が極端に短くなります。内蔵電池の劣化は、使用状況や動作環境によって異なりますが、満充電にしても極端に使用時間が短くなったときは、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、内臓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。

Li-ion00

■ 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、事前にオールリセットを行って、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-M05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12.5リットル／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、電話機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SH-M05を静かに沈め、約30分間放置後に取り出したときに電話機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）が入った装置に電話機を8時間入れてかくはんさせ、取り出したときに電話機の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-M05が有する防水／防塵性能でできること

●SH-M05が有する防水／防塵性能でできることについては取扱説明書（PDFファイル）をご覧ください。

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。
●nanoSIMカード／microSDカードトレイの開閉については、取扱説明書（PDFファイル）をご覧ください。

●防水／防塵性能を維持するため、異常の有無にかかわらず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。

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、「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（6リットル／分を超える）を直接当てないでください。
SH-M05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。
●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、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、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イヤホンマイクを挿さないでください。故障の原因となります。

●指定のACアダプターやUSB Type-Cケーブルは防水／防塵性能を有しておりません。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。

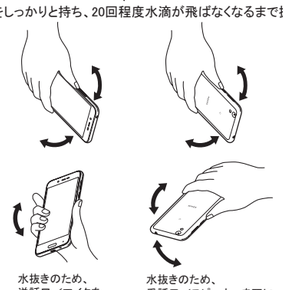
●実際の使用にあたって、すべての状況での動作を保証するものではありません。また、調査の結果、お客様の取り扱いの不備による故障と判明した場合、保証の対象外となります。

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

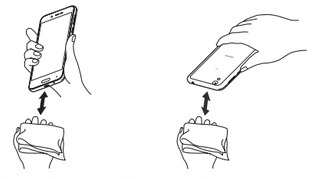
2 端末をしっかりと持ち、20回程度水滴が飛ばなくなるまで振る



水抜きのため、送話口／マイクを下にして振る
水抜きのため、受話口／スピーカーを下にして振る

3 送話口／マイク、受話口／スピーカー、キー、USB Type-C接続端子、イヤホンマイク端子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アダプターやUSB Type-Cケーブルは防水／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、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Type-Cプラグを挿入すると、端末や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アダプターやUSB Type-Cケーブルに触れないでください。感電の原因となります。
●ACアダプターやUSB Type-Cケーブルは、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。

Regulatory information

Hereby, SHARP CORPORATION declares that the radio equipment type SH-M05 is in compliance with Directive 2014/53/EU.
The full text of the EU declaration of conformity is available at thefollowing internet address:
http://www.sharp.co.jp/k-tai/

Manufacturer's Address:
SHARP CORPORATION,
1 Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8522, Japan

●Description of accessories

Headset, Handsfree	Φ3.5 audio jack, Bluetooth
USB cable	For charging, peripherals, etc.
microSD Card	microSD/microSDHC/microSDXC
nano SIM card	The card provided by the Carrier. The handset is "Unlocked" Smartphone.

●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 8	Tx 880.7 to 914.3 MHz Rx 925.7 to 959.3 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 only)
NFC	Tx/Rx 13.56 MHz
GNSS	GPS: Rx L1 (1575.42 MHz) GLONASS: Rx G1 (1598.0625 to 1605.375 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 8	+23 dBm (Power Class3)
Bluetooth	+7.3 dBm (Power Class1)
WLAN 2.4 GHz	+14.0 dBm
NFC	0 dBμA/m at 10 m

Volume level caution

To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Earphone Signal Level
The maximum output voltage for the music player function, measured in accordance with EN 50332-2, is 120.0 mV.

CE/ FCC Notice
Before use, refer to the User's Manual (in PDF format) and read CE/FCC Notice and detailed operation manual to ensure proper operation.

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®、Windows Media®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。
●この製品では、シャープ株式会社が液晶画面で見やすく、読みやすくなるよう設計したLCフォントが搭載されています。LCフォント／LCFONTおよびFONT LC® は、シャープ株式会社の登録商標です。
●OBEX™は、Infrared Data Association® の商標です。
●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。
●Bluetoothは、米国Bluetooth SIG,Inc.の登録商標です。

●Wi-Fi®はWi-Fi Alliance®の登録商標です。
●Wi-Fi Direct™、Miracast™、Wi-Fi Protected Setup™およびWi-Fi Protected Setupロゴは Wi-Fi Alliance®の商標です。The Wi-Fi Protected Setup Mark is a mark of the Wi-Fi Alliance.
●This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://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. 2008-2017 All Rights Reserved.
iWnn IME © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2009-2017 All Rights Reserved.
●本製品には株式会社モリサワの書体、新ゴ R、新ゴ Mを搭載しています。
「新ゴ」は、株式会社モリサワの登録商標です。
●Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd.
Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries, used with permission.
aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries, used with permission.
●本製品の音声合成ソフトウェアにはHOYAサービス株式会社の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、Nuance Communications, Inc.のVoCon® Hybridを使用しています。
●NuanceおよびVoCon® Hybridは米国および／またはその他の国におけるNuance Communications, Inc.またはその関連会社の登録商標です。

●Google、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、Googleドライブ™、Google ドライブ ロゴ、Google™ 検索、Google 検索 ロゴ、Google フォト™は、Google Inc. の商標です。
●「AQUOS／アクオス」、「エモバー／emopa」、「AQUOS」ロゴ、「AQUOS sense lite」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おります。これ以外の使用については、ライセンス許諾されておりません。
■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MPEG-4 Systems Patent Portfolio Licenseに基づき、MPEG-4システム規格準拠の符号化についてライセンス許諾されています。ただし、下記に該当する場合は追加のライセンスの取得およびロイヤリティの支払いが必要となります。
■タイトルベースで課金する物理媒体に符号化データを記録または複製すること。
■永久記録および／または使用のために、符号化データにタイトルベースで課金してエンドユーザに配信すること。
追加のライセンスについては、米国法人MPEG LA, LLCより許諾を受けることができます。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ビデオに限ります）を復号するライセンスが許諾されております。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おりません。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。
http://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。
■Windows 7は、Microsoft® Windows® 7（Starter、Home Basic、Home Premium、Professional、Enterprise、Ultimate）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▶[⚙]▶[端末情報]▶[法的情報]▶[オープンソースライセンス]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/

シャープ株式会社
本　　社　〒590-8522　大阪府堺市堺区匠町1番地
通信事業本部　〒739-0192　広島県東広島市八本松飯田2丁目13番1号

Li-ion00　危険です、歩きスマホ。　キケン！水ぬれ充電

R418SHM05F/PLJP//HNA