

レピータ O2 (UTA02A)

取扱説明書



このたびはお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
本製品はZ-Wave®対応の通信中継用アダプタです。
本製品は日本国内専用です。海外では使用できません。
本製品は屋内専用です。屋外では使用できません。

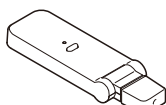
本製品のご使用には、専用のスマートフォンアプリが必要です。

- スマートフォンに専用のスマートフォンアプリをインストールする必要があります。
- 専用のスマートフォンアプリのインストールや、本製品の登録方法などについては、本製品と併せてお送りする「接続ガイド」を参照してください。

同梱品一覧

ご使用いただく前に、下記の同梱品がすべてそろっていることをご確認ください。

- 本書に記載されているイラストは、実際の製品とは異なる場合があります。



レピータ O2本体



取扱説明書 (本書)

本製品に使用できるACアダプタについて

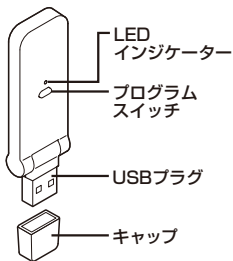
共通ACアダプタ03(O301PQA) (別売)

共通ACアダプタ03(別売)以外のACアダプタを接続しないでください。

本文中では「レピータ O2本体」を「本体」、「共通ACアダプタ03(別売)」を「ACアダプタ」と省略します。

各部の名称

■本体



LEDインジケータの表示

LEDインジケータの表示は状態によって次のように変わります。

	LEDの色	光りかた	状態
差込コンセント	青	点滅	ゲートウェイ未登録
	青	2回点滅後消灯	ゲートウェイ登録済
登録時ゲートウェイ	青	点滅	ゲートウェイ登録中
	—	消灯	ゲートウェイ登録完了
通信状態確認	赤	2回点滅後消灯	ゲートウェイ登録失敗
	青→紫→赤	繰り返し点灯	通信状態確認中
	青	約5秒点灯後消灯	通信優良
	紫	約5秒点灯後消灯	通信良好
初期化	赤	約5秒点灯後消灯	通信不良
	青→紫	点灯	初期化中
	青	点滅	初期化完了

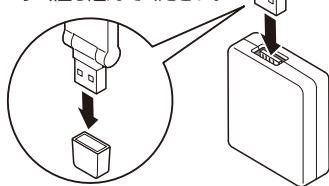
※「通信状態確認」のLEDインジケータの表示は、ゲートウェイ・レピータ O2間の通信状態です。

本製品の設置準備

本製品をゲートウェイに登録させます。

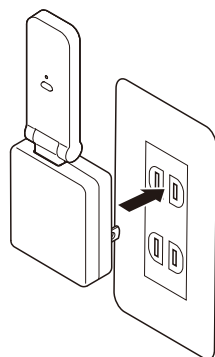
1 本体のキャップをはずし、USBプラグをACアダプタのUSB接続端子に差し込みます。

- 本体のUSBプラグとUSB接続端子の向きに注意して、まっすぐ差し込んでください。

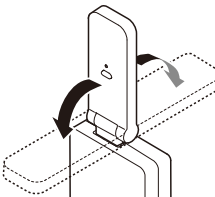


2 ACアダプタの電源プラグ部を起こして、コンセントに差し込みます。

- 電源プラグの起こしかたについては、共通ACアダプタ03(別売)の取扱説明書をご参照ください。



- ゲートウェイの近く(約1m以内)にあるコンセントに差し込んでください。
- コンセントに差し込むと、LEDインジケータが青の点滅を開始します。
- 設置場所の状況に応じて、本体の角度を変えることができます。



3 専用のスマートフォンアプリを起動し、本製品をゲートウェイに登録できる状態にします。

- 登録の方法は本製品と併せてお送りする「接続ガイド」および専用のスマートフォンアプリの案内に従って操作してください。

4 プログラムスイッチを1秒間の間に3回押して、本製品をゲートウェイに登録させます。

- ゲートウェイへの登録が完了すると、青の点滅が終了します。
- 専用のスマートフォンアプリで、デバイスの登録が完了したことを確認してください。
- 登録できなかった場合は、LEDインジケータが赤で2回点滅しますので、初期化をして手順3からやり直してください。
※初期化の方法は「初期化する」をご参照ください。

5 登録確認を行います。

- 専用のスマートフォンアプリで本製品が登録されているか確認してください。

本製品の設置と動作確認

ご利用中のセンサーとゲートウェイを中継できる位置に本製品を設置し、専用のスマートフォンアプリで動作確認をします。

1 本体を接続したACアダプタを設置準備で差し込んだコンセントから抜き、センサーとゲートウェイの中間にあたる場所のコンセントに差し込みます。

- コンセントに差し込むと、LEDインジケータが青で2回点滅をしたあとに消灯します。
- 本体のLEDインジケータで、ゲートウェイとの通信状態を確認することができます。
※ゲートウェイとの通信状態を確認する場合は「ゲートウェイとの通信状態を確認する」をご参照ください。

2 専用のスマートフォンアプリで動作確認を行います。

- センサーの状態が専用のスマートフォンアプリで検知できるか確認してください。
- センサーの動作確認ができなかった場合は、本製品を差し込むコンセントの場所を変えて、もう一度専用のスマートフォンアプリで動作確認を行ってください。

ゲートウェイとの通信状態を確認する

本体のLEDインジケータで、ゲートウェイとの通信状態を確認することができます。

1 プログラムスイッチを、1回押します。

- 通信状態確認中は、LEDインジケータが青→紫→赤の点灯を繰り返します。

2 通信状態の確認が終わると、LEDインジケータの表示が変わります。

- LEDインジケータの点灯色を確認してください。
青:通信は最適状態です。
紫:良好に通信できています。
赤:通信に問題があります。差し込むコンセントの場所を変えてください。
- LEDインジケータは約5秒点灯したあとに消灯します。

初期化する

本製品が正常に動作しなくなった場合は、出荷時の状態に初期化してください。初期化の方法を説明します。

1 プログラムスイッチを3秒以上押し続けます。

- LEDインジケータが青から紫の順に点灯します。

2 LEDインジケータが青で2回以上点滅したら、プログラムスイッチから指を離します。

- 初期化が完了し、設定データが消去されました。

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。
- この「安全上のご注意」には、本製品を使用するお客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、守っていただきたい事項を記載しています。
- 各事項は以下の区分に分けて記載しています。
- 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。

	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。
	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。
	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 傷害: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・家財および家電・ペットにかかわる拡大損害を指します。








■禁止・強制の絵表示の説明












	禁止(してはいけないこと)を示す記号です。
	分解してはいけないことを示す記号です。
	濡れた手で扱ってはいけないことを示す記号です。
	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。
	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。
	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。






<免責事項について>

- 地震・雷・風水害などの天災および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失・誤用・その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
 - 本製品の使用または使用不能から生ずる附随的な損害(記録内容の変化・消失、事業利益の損失、事業の中断など)に関して、当社は一切責任を負いません。
 - 本書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
 - 当社が関与しない接続機器との組み合わせによる誤動作などから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- ※ 本書で表す「当社」とは以下の企業を指します。
発売元:KDDI(株)・沖縄セルラー電話(株)
輸入元:ユニ電子(株)

危険	
必ず下記の危険事項をお読みになってからご使用ください。	
	必ず指定の機器をご使用ください。指定の機器以外を使用した場合、発熱・発火・感電・破裂・故障・漏液の原因となります。対応機種については、本製品と併せてお送りする「接続ガイド」のお問い合わせ先まで、お願いいたします。
	高温になる場所(火のそば、暖房器具のそば、こたつの中、直射日光の当たる場所)で使用、保管・放置しないでください。発火・破裂・故障・火災・傷害の原因となります。
	電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に入れないでください。発火・破裂・故障・火災・傷害の原因となります。
	火の中に投入したり、加熱したりしないでください。発火・破裂・火災の原因となります。
	お客様による分解や改造、修理をしないでください。故障・発火・感電・傷害の原因となります。万一、改造などにより本製品や指定の機器などに不具合が生じても当社では一切の責任を負いかねます。
	釘をさしたり、ハンマーで叩いたり、踏み付けたりしないでください。発火や破損の原因となります。
	水などの液体をかけないでください。また、水やペットの尿などが直接かかる場所や風呂場など湿気の多い場所での使用、または濡れた手での使用は絶対にしないでください。感電や電子回路のショート、腐食による故障の原因となります。万一、液体がかかってしまった場合には使用を中止してください。
	水濡れや湿気による故障は、保証の対象外となり有償修理となります。
	ACアダプタは、当社が指定したものを使用してください。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	
必ず下記の警告事項をお読みになってからご使用ください。	
	落下させる、投げつけるなどの強い衝撃を与えないでください。破裂・発熱・発火・故障の原因となります。
	乳幼児の手が届く場所には置かないでください。舂めたり、小さな部品などの誤飲で窒息したり、誤って落下させたりするなど、事故や傷害の原因となる場合があります。
	本体をACアダプタに接続した状態で、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。
	本体をACアダプタに抜き差しする場合は、無理な力を加えず、ACアダプタのUSB接続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。
	本体のUSBプラグ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。USB接続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。
	電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全だと、感電や発熱・発火による火災の原因となります。本製品が傷んでいるときや、コンセントの差し込み口がゆるいときは使用しないでください。
	雷が鳴り出したら電源プラグに触れないようにしてください。落雷による感電などの原因となります。

	お手入れをするときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。抜かないでお手入れをすると、感電や回路のショートの原因となります。
	電源プラグについたほこりは、拭き取ってください。火災、やけど、感電の原因となります。
	長時間使用していない場合は電源プラグをコンセントから抜いておいてください。感電・火災・故障の原因となります。
	コンセントや配線器具は定格を超えて使用しないでください。たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災の原因となります。
	ペットが噛みつかないようにご注意ください。漏液・発熱・破裂・発火などの原因となります。
	極端に高温や低温になる場所、湿気やほこりの多い場所に設置しないでください。発熱・発火・変形や故障の原因となる場合があります。
	使用中に、布団などで覆ったり、包んだりしないでください。火災、故障、傷害の原因となります。
	落下による変形や傷などの異常が見られた場合は、絶対に使用しないでください。発火・破裂・発熱・漏液の原因となります。
	異臭、発熱、変色、変形など、いままでと異なるときは、使用ししないでください。液漏れや異臭がするときは、直ちに使用をやめて火気から遠ざけてください。漏れた液に引火し、発火・破裂の原因となります。
	使用中に煙が出たり、異臭や異音がする、過剰に発熱しているなどの異常が起きたときは使用をやめてください。
	ペースメーカー等の産業・科学・医療機器の近くでは、使用しないでください。電波により医療機器の動作に影響を与えるおそれがあります。

注意	
必ず下記の注意事項をお読みになってからご使用ください。	
	床に放置しないでください。誤って踏みつけたり、転倒した際に、けがや事故などの原因となります。
	本体の角度を変える際は、指などの体の一部を挟まないようご注意ください。すき間に挟まれると、けがなどの原因となります。
	皮膚に異常を感じたときは直ちに使用を止め、皮膚科専門医へご相談ください。お客様の体質・体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などが生じる場合があります。
	アルコール・シンナー・ベンジン・除光液などの薬品、洗剤などをかけないでください。塗装や印刷の剥がれ・色あせ・異臭の発生などの原因となります。
	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。

取り扱い上のお願

性能を十分に発揮できるようにお守りいただきたい事項です。よくお読みになって、正しくご使用ください。

- 本製品に無理な力がかからないように使用してください。
- 極端な高温・低温・多湿の場所では使用しないでください。周囲温度5℃～35℃、湿度35%～85%の範囲内でご使用ください。
- 水をかけないでください。
- 本製品は防水性能を有しておりません。風呂場など、湿気が多い場所や、雨などがかかる場所での使用はおやめください。水濡れによる故障と判明した場合、保証対象外となり修理できないことがありますので、あらかじめご了承ください。
- 本製品は通信データを記憶するメモリー機能は有しておりません。あらかじめご了承ください。
- ほこりや振動の多い場所では使用しないでください。
- 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。また、アルコール・シンナー・ベンジン・除光液などの薬品、洗剤などで拭かないでください。塗装や印刷の剥がれ・色あせ・異臭の発生などの原因となります。なお、拭き取れない場合でも、こするよう強く拭かないでください。
- 一般電話・テレビ・ラジオをお使いになっている近くで使用すると影響を与える場合がありますので、なるべく離れてご使用ください。
- お子様がお使いになるときは、保護者の方が「取扱説明書」(本書)をよくお読みになり、正しい使いかたをご指導ください。
- 公共の場でご使用の際は、周りの方の迷惑にならないようご注意ください。
- 湿度の高い場所、エアコンの吹き出し口の近くなど温度が急激に変化するような場所で使用された場合、本製品内部に水滴が付くことがあります(結露といえます)。このような条件下での使用は湿気による腐食や故障の原因となりますのでご注意ください。
- 落下による変形や傷など外部からの衝撃により本製品に異常が見られた場合は、本製品と併せてお送りする「接続ガイド」のお問い合わせ先まで、お願いいたします。
- お客様のご使用状況・環境などにより、変色または変質する場合があります。
- 本製品を加熱したり、火気に近づけたりしないでください。使用状況・環境などにより、変色する場合があります。また、使用状況により、本製品の色が接触したものにへ色移りする場合があります。
- 本製品を改造することは電波法で禁止されています。
- 改造された本製品は絶対に使用しないでください。改造された機器を使用した場合は電波法に抵触します。本製品は電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明などを受けており、その証として、「技適マーク」が本製品本体の銘板シールに表示されています。本

製品本体を分解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、電波法に抵触しますので、絶対に使用されないようお願いいたします。

- 本製品は電波法に基づく無線局ですので、電波法に基づく検査を受ける場合があります。その際にはお使いの本製品を一時的に検査のために提供いただく場合がございます。
- 電波干渉による他の機器への影響や不適合を避けるため、機器の電源を切るよう指示のある場所では本製品をご使用にならないでください。(例:航空機内、軍用基地、病院などの医療施設)

本製品の使用材質

皮膚に異常を感じたときは直ちに使用を止め、皮膚科専門医へご相談ください。お客様の体質・体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などが生じる場合があります。本製品で使用している各部品の材質は以下の通りです。

■本体		
使用箇所	使用材質	表面処理
外装ケース	ABS樹脂	—
プログラムスイッチ	ABS樹脂	—
USBプラグ(端子部)	SPCC	ニッケルメッキ
キャップ	ABS樹脂	—

仕様

■本体	
通信距離	約30m(見通し距離)
通信速度	100kbps
通信方式	Z-Wave®
対応周波数	922-928MHZ
動作温度範囲	0℃～40℃(湿度:10%～80%)
外寸寸法	約W25mm×H84.5mm×D7.6mm
本体質量	約15g
電源	DC IN 5V/1A

- 仕様および外観は、性能改良のため予告なく変更することがあります。

故障とお考えになる前に

本体を接続したACアダプタをコンセントに差し込んだ直後、LEDインジケータが点灯も点滅もしない。

- ・壁面のコンセント以外(延長コード)などに差し込んだ場合、コンセントに電源が供給されていない可能性があります。
 - ➔本体とACアダプタが正しく接続されているか確認してください。
 - ➔本製品をコンセントへ抜き差しして確認してください。
- 本製品とゲートウェイが通信できない。
 - ➔先にゲートウェイが本製品を認識しているか専用のスマートフォンアプリで確認してください。
- 本製品とセンサーが通信できない。
 - ➔先にゲートウェイに本製品を登録した後、センサーを登録してください。

お問い合わせ先

お問い合わせ先については、本製品と併せてお送りする「接続ガイド」をご参照ください。

商標について

Z-Wave®は、米国および他の国で登録されたSigma Designsと子会社の登録商標です。

その他本文中に記載されている社名および商品名は、各社の登録商標または商標です。

保証について

別添の保証書をご覧ください。保証書は大切に保管してください。紛失した場合、保証書の再発行はできません。

- ※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。
- ※本書の内容につきましては万全を期しておりますが、万一、ご不審な点や記載漏れなどお気づきの点がございましたら、ご連絡ください。

発売元: KDDI(株)・沖縄セルラー電話(株)
輸入元: コニ電子(株)

2018年4月 第1版