FTW141A freetel LTE ポータブル Wi-Fi ARIA User Guide

●本書の内容に関して、一部でも無断転載することは禁じられています。

●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。

Microsoft[®]、Windows[®]、Windows[®] 8、Windows[®] 7、Windows Vista[®]、およびWindows[®] XPは、 米国Microsoft Corporationの商標または登録商標です。

Mac、Macintoshは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。

AdobeおよびAdobe Readerは、米国Adobe Systems Incorporatedの商標または登録商標です。

Wi-Fi®、Wi-Fi Alliance®、Wi-Fi Certified®、WPA™、WPA2™とそのロゴは、Wi-Fi Alliance の商標または登録 商標です。

iPod touch、iPadは、米国およびその他の国々で登録されたApple Inc.の商標または登録商標です。

その他、記載の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

はじめに

この度は、FTW141Aをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読み いただき、正しくお使いください。またお読みになった後は、いつでも見られるようお手元に大切に保管してください。

ご利用いただくにあたって

本製品はNTT docomoの提供する国内のサービスエリアにおいてご使用になれます。

※国際ローミングサービスのご利用につきましては動作保障外となっております。

This product can be used in the coverage that NTT docomo offers and the coverage of the international roaming.

- ●サービスエリア内であっても、屋内や電車の中、トンネル、地下、ビルの陰、山間部など電波の伝わりにくいところ では、通信ができない場合があります。また地域的に電波の伝わりにくい場所もありますので、あらかじめご了承く ださい。
- ●電波状態が一定以上悪くなった場合には、突然通信が途切れることとなります。あらかじめご了承ください。 本製品は高い秘匿性を有しておりますが、電波を使用している以上、第三者に通信を傍受される可能性がないとはい えません。留意してご利用ください。
- ●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ていただくことがあります。
- ●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にご注意ください。
- ●SIMカードを取り付けていない状態では一部使用できない機能があります。
- ●本書および本書に記載された製品の使用によって発生した損害、およびその回復に要する費用については、当社は一切の責任を負いません。

●本製品の使いかたを誤ったときや静電気、電気的ノイズの影響を受けたとき、また、故障・修理のときなどには登録している情報が消失するおそれがありますが、当社は一切の責任を負いません。

●本製品に登録した情報は必ず別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。

安全上のご注意

ご使用になる前に、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。お読みになった後は、必要な ときにご覧になれるよう大切に保管してください。以下の注意事項は、ご使用になる方や他の方への危害、財産への損 害を未然に防ぐための内容が記載されていますので、よくお読みの上、必ずお守りください。

表示区分の説明

次の表示区分は、表示内容を守らずに誤った取り扱いをした場合に生じる危害・損害の程度について説明しています。

| 企 度 | この表示の内容を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が切迫 |
|------------|--------------------------------------------|
| | して生じることが想定される内容を示しています。 |
| ▲警告 | この表示の内容を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡また |
| | は重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。 |
| 1 注意 | この表示の内容を無視して、誤った取り扱いをすると、人が軽傷を負う可能性が想定される内 |
| | 容、および物的損害の発生が想定される内容を示しています。 |

図記号の意味

| | 本製品の取り扱いにおける禁止事項(してはいけないこと)を示しています。 |
|------------------------|---------------------------------------------|
| 分解禁止 | 本製品を分解すると感電などの傷害を負うおそれがあるので、分解してはいけないことを示し |
| | ています。 |
| () 濡れ手禁止 | 本製品を濡れた手で扱うと感電するおそれがあるので、濡れた手で触ってはいけないことを示し |
| | ています。 |
| (で)水濡れ禁止 | 本製品を水に濡らすなどして使用すると漏電による感電や発火のおそれがあるので、水に濡ら |
| | してはいけないことを示しています。 |
| ③ 風呂、シャ | 本製品を風呂、シャワー室で使用すると漏電による感電や発火のおそれがあるので、風呂、 |
| | シャワー室で使用してはいけないことを示しています。 |
| ワー室での使用禁 | |
| 止 | |
| ① _{指示} | 本製品の取り扱いにおける指示事項(必ず実行していただくこと)を示しています。 |
| し 電源プラグ | ACアダプタまたはパソコンの電源プラグを必ずコンセントから抜いていただくことを示して |
| | います。 |
| を必ずコンセント | |
| から抜く | |

具体的な内容は図記号とともに文章で示します。

FTW141A、AC アダプタ、USB ケーブルの取り扱いについて(共通)



落雷、感電、発火の原因となります。また屋外の場合は安全な場所へ移動してください。

長時間使用しないときには、安全のため、ACアダプタをコンセントおよび本製品 から取り外してください。また、本製品をパソコンとUSBケーブル接続中の場 合はパソコンから取り外してください。 感電、火災、故障の原因となります。



FTW141Aの取り扱いについて





自動車の電子機器に影響が出る場合は使用しないでください。

安全走行を損なうおそれがあります。

└── 長時間の連続使用などで本製品が温かくなることがありますが、手で触れることの

できる温度であれば異常ではありません。ただし、長時間触れたまま使用している

と、低温やけどになるおそれがあります。

📕 クレジットカードなどを本製品に近づけないでください。 ク

レジットカードなどの磁気カードデータが消えるおそれがあります。

▶ 皮膚に異常が生じた場合は、ただちに使用を止め、医師の診断を受けてください。

お客さまの体質や体調によっては、かゆみ、かぶれ、湿疹などが生じる場合があります。

内蔵電池の取り扱いについて

本製品にはリチウムイオン電池が内蔵されています。取り扱いについて、次のことをお守りください。



内蔵電池からもれた液が眼に入ったときには、きれいな水で洗い、すぐに医師の治療を受けてください。 失明のおそれがあります。



内蔵電池から液がもれたり、異臭がしたりするときには、直ちに使用をやめて火気より遠ざけてください。

充電時に、所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を止めてください。



充電は必ず周囲温度0 ~ 35℃の範囲で行ってください。



内蔵電池内部の液が皮膚や衣類に付着した場合には、すぐにきれいな水で洗い流してください。

皮膚がかぶれたりする原因となることがあります。

ACアダプタの取り扱いについて



/ 付属のACアダプタはコンセントに直接接続してくださ

い。 タコ足配線は過熱し、火災の原因となります。

▶ 指定された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。

指定以外の電圧で使用されますと、火災の原因となります。

ACアダプタ:100 ~ 240V



ACアダプタをコンセントから抜くときは、USBケーブルを引っ張らず

に、ACアダプタを持って抜いてください。

火災、感電の原因となることがあります。

周囲温度-10 ~ 55℃、湿度5 ~ 95%の範囲でご使用ください。

「重いものを載せないでください。

電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるかったりするときは使用しな。

いでください。

布などでくるまないでください。



SIMカードの取り扱いについて











ご注意ください。

医用電気機器近くでの取り扱いについて

以下に記載する4 項目は「医用電気機器への電波の影響を防止するための携帯電話端末等の使用に関する指針」(電波環境協議会)に準拠しています。

植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着されている場合は、装着部位から22cm以上離して携行および使用してください。電波の影響で、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器が誤作動する ことがあります。

< ─ 満員電車の中など混雑した場所では、付近に植込み型心臓ペースメーカーおよび植

込み型除細動器を装着している方がいる可能性がありますので、本製品およびパソ

コン、無線LAN 端末の電源を切り、本製品の使用を控えてください。

電波の影響で、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器が誤作動することがあります。



医療機関の屋内では以下のことを守って使用してください。

・ 手術室、集中治療室(ICU)、冠状動脈疾患監視病室(ICCU)には本製品を持ち込まないでください。
・ 病棟内では、本製品およびパソコン、無線LAN 端末の電源を切り、本製品を使用しないでください。
・ ロビーなどであっても付近に医用電気機器がある場合は、本製品およびパソコン、無線LAN 端末の電源を切り、本製品を使用しないでください。
・ 医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁止などの措置を定めている場合は、その医療機関の指示に従ってください。
・ 国宅療養など医療機関の外で、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動
器以外の医用電気機器を使用される場合、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。

電波の影響で、電子機器の動作に影響を及ぼすおそれがあります。

ご利用上のお願いとご注意

ご利用上のお願いとご注意

共通

●本製品は防水仕様ではありません。浴室や加湿器のそばといった多湿環境や、雨が降りかかる環境下では使用しないでください。また洗濯機で洗わないでください。故障の原因が水濡れであると判明した場合、保証の対象外となります。

- ●次のような極端な温度環境での使用は避けてください。
 - ・直射日光の当たる場所、暖房設備やボイラーの近くなど、特に温度が上がる所。
 - ・冷蔵倉庫など、特に温度が下がる場所。
- ●エアコン吹出口の近くなどで使用しないでください。温度が急激に変化することにより結露が発生して、故障の原因となります。
- ●落としたり、強い衝撃を与えたり、曲げたりしないでください。落としたり、重い物の下敷きにしたり、変な持ち方をして曲げるなど、強い力を加えないでください。故障の原因となります。この場合、保証の対象外となります。
- ●汚れたり、水滴が付いたりしたときは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください。アルコール、ベンジン、シンナーなどの薬品や、化学雑巾、洗剤などを用いると、外装や印刷が変質するおそれがありますので、使用しないでください。
- ●湿った衣類のポケットに入れて持ち運ばないでください。衣類のポケットにこもる汗などの湿気が故障の原因となり ます。
- ●強い力がかかるような場所に置かないでください。
- ●荷物のつまったカバンに入れるときは、重いものの下にならないようご注意ください。
- ●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、影響を与える場合がありますので、なるべく離れた場所でご使用ください。

FTW141A

- ●お客さまご自身で本製品に登録された情報内容などは、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。 万が一、登録された情報内容が消失してしまうようなことがあっても、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。
- ●ズボンやスカートの後ろポケットなどに本製品を入れたまま、椅子などに座らないでください。またカバンの底など 強い力がかかるような場所には入れないでください。
- ●本製品の上に書類などを載せないでください。誤って書類などの上から力を加えると、破損の原因となります。
- ●突起部のある硬いもの(クリップなど)と一緒に入れたり、バッグの底に入れないでください。入れかたや取り扱い かた(誤って、ぶつけたり落としたりするなど)によっては、破損の原因となります。
- ●使用中に、強い磁石を近づけないでください。故障の原因となります。
- ●本製品とパソコンをUSB ケーブルで接続している場合、パソコンの電池残量が不足していないことを確認して使用してください。電池が不足していると動作が不安定になります。充電するなどして使用してください。

内蔵電池

- ●はじめてお使いのときや、長時間ご使用にならなかったときは、ご使用前に必ず充電してください。
- ●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って異なります。極端な高温や低温環境では、内蔵電池の 容量が低下し、ご利用できる時間も短くなります。また、内蔵電池の寿命も短くなります。

ACアダプタ

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

SIMカード

●IC 部分は、いつもきれいな状態でご使用ください。

●お客さまご自身でSIMカードに登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。 万が一、登録された情報内容が消失してしまうようなことがあっても、当社は責任を負いかねますので、あらかじめご 了承ください。

注意事項

本書の内容は、予告なく変更されることがあります。

本書では内容の正確さを期するためにあらゆる努力をしておりますが、本書に記載されている すべての記述、情報、および推奨事項は、明示、黙示を問わず、内容を一切保証するものでは ありません。

無線機器を正しく安全にご使用いただくために、「安全上のご注意」および「ご利用上のお願いとご注意」「無線LAN 使用に関するご注意」をよくお読みください。

無線LAN使用に関するご注意

本製品の使用周波数帯では、電子レンジなどの家庭用電化製品や産業・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. 本製品を使用する前に、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、本製品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、混信回避のための処置(例えば、パーティションの設置など)を行うか、使用場所を変更し

てください。

周波数帯域について

本製品の無線LAN 機能(2.4GHz 帯)が使用する周波数帯、変調方式、想定される与干渉 距離、および周波数変更の可否は、次のとおりです。

| 項目 | 説明 |
|-----------------|-------------------------------|
| 使用周波数带域 | 2400MHz带 |
| 変調方式と想定される与干渉距離 | DS-SS方式:40m以下 |
| | OFDM方式:40m以下 |
| 周波数変更の可否 | 2400MHz~2483MHzの全帯域を使用し、かつ移動体 |
| | 識別装置の帯域の回避可能 |

航空機内の使用は、事前に各航空会社へご確認ください。

良好な通信のために

電子レンジからの影響を受けやすいので、少なくとも3m以上離れた場所でご使用くだ さい。また、AV 機器・OA 機器などの電気製品からは2m以上離して通信をしてくださ い。正常に通信できなかったり、テレビ、ラジオなどの受信障害(映像や音声にノイズが 発生するなど)の原因になったりする場合があります。

他の無線機や、放送局の近くでは正常に通信ができない場合があります。このような場合 には通信場所を変更してください。

無線LANに関するお願い

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 使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、同じチャンネルを使用していると、 正 しく検索できない場合があります。

セキュリティに関するご注意

無線LAN では、LANケーブルを使用する代わりに、電波を利用してパソコンなどと無線 LAN アクセスポイント間で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 接続が可能であるという利点があります。その反面、電波はある範囲内であれば 障害物(壁など)を越えてすべての場所に届くため、セキュリティに関する設定を行って いな

い場合以下のような問題が発生する可能性があります。

- 通信内容を盗み見られる

悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、IDやパスワードまたはクレジットカード番号 な どの個人情報、メールの内容などの通信内容を盗み見られる可能性があります。

- 不正に進入される

悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、個人情報や機密

情報を取り出す(情報漏洩)、特定の人物になりすまして通信し不正な情報を流す(な り すまし)、傍受した通信内容を書き換えて発信する(改竄)、コンピュータウィルス など を流しデータやシステムを破壊する(破壊)などの行為をされてしまう可能性があ りま す。

本来、無線LANカードや無線LANアクセスポイントは、これらの問題に対応するためのセキュリティの仕組みを持っていますので、無線LAN 製品のセキュリティに関する設定を

行って製品を使用することで、その問題が発生する可能性は少なくなります。 セキュリティの設定を行わないで使用した場合の問題を充分理解した上で、お客さま自身 の判断と責任においてセキュリティに関する設定を行い、製品を使用することをおすすめ します。

免責事項について

洪水、地震などの自然災害および当社責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、 お客さまの故意または過失、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、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。 本製品の使用、または使用不能から生ずる付随的な損害(記録内容の変化・消失、通信な どの機会を失ったために生じた損害、事業利益の損失、事業の中断など)に関して、当社 は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。 本書の記載内容を守らなかったことにより生じた損害に関して、当社は一切の責任を負い かねますのであらかじめご了承ください。 当社指定外の接続機器、ソフトウェアとの組み合わせによる誤作動などから生じた損害に 関して、当社は一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

ご利用になる前に

本製品の使いかた

本製品は、電源を入れると自動的(※)にインターネットに接続され、無線LANにより同時に複数 のパソコンやiPadなどの無線LAN端末と接続したりしてデータ通信ができます。 本製品はIEEE802.11b/g/nの無線LAN規格に対応しており、最大72Mbps※(IEEE802.11n 接続時)/最大54Mbps(IEEE802.11g 接続時)/最大11Mbps(IEEE802.11b 接続時)の デー タ通信ができます。

※お買い上げ後適切なAPN設定が必要です。

無線LAN 端末で接続する

本製品とパソコンやiPadなどの無線LAN端末を接続し、データ通信を行います。本製品は 無線LAN端末を同時に10台まで接続することができます。

梱包品を確認してください

お買い上げいただいた商品には次のものが入っています。お使いになる前に確認してください。

注意 本製品は電池が内蔵されています。お客さまによる内蔵電池の取り外し/取り付けはできません。

お願い保証書を含め付属品は大切に保管してください。

動作環境

本製品の動作環境は次のとおりです。

対応機器 パソコン、iPad、iPod touch などIEEE802.11b/g/n の無線LAN 規格に対応する機器 対応OS(パソコン): Windows XP Home Edition Service Pack 3 以降 Windows XP Professional Service Pack 3 以降 Windows Vista Home Basic Service Pack 2 以降(32ビットおよび64ビット) Windows Vista Home Premium Service Pack 2 以降(32ビットおよび64ビット) Windows Vista Business Service Pack 2 以降(32ビットおよび64ビット) Windows 7 Home Premium Service Pack 1 以降(32ビットおよび64ビット) Windows 7 Professional Service Pack 1 以降(32ビットおよび64ビット) Windows 8 (32ビットおよび64ビット) Mac OS X 10.6 (32ビットおよび64ビット) Mac OS X 10.7 (32ビットおよび64ビット) Mac OS X 10.8 (32ビットおよび64ビット) 対応OS はすべて日本語版となります。 メモリ: Windows XP: 推奨512MB 以上 (256MB 以上必要) Windows Vista: 推奨1GB 以上 (512MB 以上必要) Windows 7:1GB 以上必要 (32 ビット) 2GB 以上必要 (64 ビット) Windows 8:1GB 以上必要 (32 ビット) 2GB 以上必要 (64 ビット) Mac OS X: 推奨512MB 以上 (256MB 以上必要) ハードディスク:推奨100MB 以上 (50MB 以上の空き容量が必要) 画面解像度: 推奨1024 × 768 以上 対応ブラウザ: Windows: Microsoft Internet Explorer 7.8.9.10 (10はWindows8のみ) Mac OS : Safari 5,6 (6はMac OS X 10.8のみ) 上記の環境以外では、動作しない場合があります。また、上記に該当する場合でも、パソコン 本体、接続されている周辺機器、使用するアプリケーションなど、お客さまがご利用の環境に よっては、正常に動作しない場合があります。 お願いパソコンに対するサポートやOS のバージョンアップなどのサービスに関するお問い合わ せは、各パソコンのマニュアルなどをお読みの上、各メーカーの定める手順に従ってください。

各部の名称と機能

本体の名称と機能

microUSB コネクタ USB ケーブルを接続します。

LEDランプ

本製品の状態が表示されます。

電源ボタン(電源ボタンの絵)

・ 約2秒押して、本体の電源を入れます。

・ 約3秒押して、本体の電源を切ります。

電源を入れると無線LAN 機能がオンになり、自動的にインターネットに接続されます。

· 約1秒押して、無線LAN 機能をオン/オフします。

・本製品が動作しなくなった場合などに、約10秒押すと電源を強制的に切ることができます。

リセットボタン

本製品をお買い上げ時の状態に戻す場合に操作します。

SIMスロット

SIMカードを取り付けます。

SIMカードを準備してください

本製品をご利用になるお客さまに貸与されているICカードのことをSIMカードといい、お客さまの電話番号などの情報 が記録されています。本製品を使用するにはSIMカードを本体に取り付ける必要があります。

SIMカードを取り付けていない本製品を無線LAN 端末やパソコンと接続しても、データ通信は一切できません。 SIM カード台紙に記載されている取扱説明も参照してください。

注意・使用中にSIMカードを取り外すと本製品が正常に動作しなくなります。本製品に電源が入っている状態では絶対 に取り外さないでください。

• SIMカードの向きを誤って取り付けると途中までしか入らない仕組みとなっています。取り付け/取り外しのときに無理な力を加えると、破損の原因となりますのでご注意ください。

SIMカードを取り付ける

1. 本製品の電源が入っていないことを確認し、SIMカードスロットカバーを開きます。

SIMカード スロットカバーの横にある凹みに爪を入れてカバーを持ち上げた後、矢印の方向に引き出します。

- 爪を傷付けないようにご注意ください。
- 2. SIMカード のIC 部分を上にして、カチッと音がするま

で挿入します。

- SIMカードが完全に取り付けられていることを確認してください。
- SIMカードの取り付け/取り外しのときは、IC部分に触れたり、傷つけたりしないようにご注意ください。

3. SIM カードスロットカバーを閉じます。

SIMカード を取り外す

1. SIMカードスロットカバーを開きます。

- 2. SIMカードをカチッと音がするまで押し込み、ゆっくり離します。SIMカードが少し出てきます。
- **3.** 少し出てきたSIMカード を取り外します。

4. SIMカードスロットカバーを閉じます。

注意取り外した SIM カード は紛失しないよう、ご注意ください。

内蔵電池の充電について

お買い上げ時、内蔵電池は十分に充電されていません。初めてお使いになるときは、必ず充電 してからお使いください。

内蔵電池の電池残量は、LEDランプの表示で確認できます。電池切れに近い状態になると、電池マークのLEDが赤点滅します。注意・充電の際は、必ず梱包品のAC アダプタとmicroUSBケーブルをご利用ください。

・ USBケーブルを取り付けるときは正しい方向に無理なく取り付けてください。逆方向に取り付けようとすると、破損や故障の原因となります。

• 充電中に本製品内の温度が高くなると、内蔵電池の性能維持のため、充電が停止すること があります。

AC アダプタで充電する

1. 本製品のUSBコネクタにUSBケーブルのmicroUSBコネクタを接続します。

2. USB ケーブルのもう一方のコネクタをAC アダプタに接続して、AC アダプタのプラグ を家庭用ACコンセントに差し込みます。

パソコンに接続して充電する

1. 本製品のUSBコネクタにUSBケーブルのmicroUSBコネクタを接続します。

2. USBケーブルのもう一方のコネクタをパソコンのUSBポートに接続します。

内蔵電池充電時のご注意

内蔵電池を充電するときは、次の内容にご注意ください。

必ず付属のACアダプタを使用するか、付属のUSBケーブルでパソコンに接続して充電し

てください。

使用していない状態でも内蔵電池は放電します。長期間使用しなかった場合は、充電して

から使用してください。

充電時間/使用時間の目安

充電時間※ 1 連続待機時間※ 2 連続通信時間※ 2

約4時間(ACアダプタ(電源ON時))

約6時間(USB接続/AC アダプタ(電源OFF時))

約340 時間(無線LAN オフ時) 約8時間(LTE)/約11時間(3G)

※ 1: 充電完了までの時間は、周囲の温度や内蔵電池の使用期間などによって異なります。

※ 2: 連続待機時間、連続通信時間は、使用環境や電波状況などにより変動します。

内蔵電池の利用可能時間は、充電/放電の繰り返しにより徐々に短くなります。

電源を入れる/切る

1. 電源ボタンを約2秒押して電源を入れます。 電源を入れると、自動的にインターネットに接続されます。

また、無線LAN 機能がオンになります。

2. 電源/ WiFi ボタンを約3秒押して電源を切ります。

注意SIMカード にPINコード認証が設定されている場合には、本製品の電源を入れると本体 ディスプレイに「PIN Lock」と表示されます。PINコード入力は対応するWebブラ

ウザを搭載した機器でのみ可能なため、PINコードを入力できない無線LAN端末のみで使用する場合には、PINコード認証を無効に設定してください。

強制的に電源を切るには

電源/ WiFi ボタンを約10秒押すと電源を強制的に切ることができます。本製品が動作しなくなった場合などに利用できます。

工場出荷時設定について

工場出荷時は、機器固有のネットワーク名(SSID)と暗号化キーが設定されています。端末裏面のシールに工場出荷 時に設定されているネットワーク名(SSID)、暗号化キー8桁(WPA2)が記載されています。 注意通信の安全性を高めるために、暗号化方式はWEP よりもWPA/WPA2 に設定することを お勧めします。ただし、一部の無線LAN機などではこの方式で接続できない場合がありますの でご注意ください。

本製品をお買い上げ時の状態に戻すには(リセット)

RESET ボタンと電源ボタンを利用する

1. 本製品の電源が入った状態で、RESET ボタンと電源ボタンを同時に約5秒押します。

• 再起動されると、お買い上げ時の状態に戻ります。

FTW141A設定ツールを利用する

1.設定ツールを起動し、ログインします。

2. 「設定」→「システム設定」→「工場出荷設定」の順にクリックします。

3. 「リストア」ボタンをクリックします。

注意・リセットを行うとご購入後に設定した内容はすべて削除されますので、十分ご注意のうえ ご利用ください。また万一の場合に備え、あらかじめ設定内容を無線LAN接続したパソコンに保存することも可能で す。

・ 爪楊枝のような、先端が尖ったもので押してください。強く押しすぎると、破損の原因になります。また、ペンや鉛筆 などを使うと、インクなどが張り付き汚損する場合があります。

無線LANで接続する

無線LAN機能について

本製品はIEEE802.11b/g/nの無線LAN規格に対応しており、本製品と無線LAN端末(パソコンやiPadなど)を無線 LANで接続して、最大72Mbps※(IEEE802.11n接続時)/最大54Mbps(IEEE802.11g 接続時)/最大 11Mbps(IEEE802.11b接続時)のデー 夕通信ができます。

説明・ネットワーク名(SSID)と暗号化キー(WPA2キー)については、本体裏面のシールを参照してくださ

い。SSIDや暗号化キーを変更した場合は、設定

しているネットワーク名(SSID)、暗号化キーを利用してください。

・本製品の工場出荷時状態におけるネットワーク名(SSID)は、「FTW141A-で始まる英数字」

で表示されます。お客さまが変更されない限り、他の表示のネットワークは近隣から送信されてくる無線LAN電波ですので接続しないよう注意してください。

ここでは、Windowsパソコン、Mac を本製品の無線LANに初めて接続する場合の操作について説明しています。 iPad、iPod touchとの無線LAN 接続設定については、かんたんセットアップマニュアルポータブルデバイス編を参

照してください。

説明・これらの設定は、初めて接続するときに行います。いったん設定した後は、本製品と無線 LAN端末の無線LAN機能をオンにするだけで、自動的に接続が再開されます(無線LAN 機器側で、自動的に再接続する設定がされている場合)。

・ 対応するWebブラウザを搭載した無線LAN端末であれば、必要に応じて無線LAN機能の詳細設定を変更することもできます。

・通信の安全性を確保するため、お買い上げ時のネットワーク名(SSID)と暗号化キー(WPA2キー)を変更してお使いになるようお勧めします。

・本製品は無線LAN端末を同時に10台まで接続することができます。

無線LAN 機能をオンにするには

本製品の電源を入れると、自動的にインターネットに接続され、無線LAN機能がオンになり

ます。本体LEDの[WiFiマーク]が緑色に点灯されていることを確認します。

無線LAN 接続数がOになって10分経過すると、自動的に無線LANがオフになります(工

場出荷状態)。無線LANを再接続するときは、電源/ WiFi ボタンを約1秒押

すと無線LAN 機能がオンになります。

無線LAN暗号化方式を切り替えるには

無線LANセキュリティ設定の暗号化方式が「WPA」に対応していない無線LAN機器をご利用の場合は、暗号化方式を

切り替えて、再度無線LAN 接続する必要があります。

FTW141A設定ツールにログインし、「無線LAN セキュリティ設定」で暗号化方式を「WEP」等に

に変更して再度接続してください。

Windowsパソコンを接続する

画面表示や手順はWindows 7で、本製品の無線LANセキュリティ設定の暗号化方式が

「WPA2」の場合を例にして説明しています。

※ OS標準の接続設定機能を例にして説明しています。

説明・ネットワーク名(SSID)と暗号化キー(WEPキー、WPAキー)については、同梱の無線LAN初期設定シールを参照してください。SSIDや暗号化キーを変更した場合は、設定しているネットワーク名(SSID)、暗号化キーを利用してください。

・本製品のWPSボタンを2回押すと、現在のネットワーク名(SSID)と暗号化キー

(WPAキーまたはWEPキー)が順に表示されます。暗号化キーの表示を無効に設定することもできます。

1. 本製品の電源/ WiFiボタンを約5秒押して電源を入れます。

インターネットに接続され、無線LAN機能がオンになりが表示されます。

2. パソコンの無線LAN機能をオンにします。

・パソコンの無線LAN機能をオンにする方法は機種ごとに異なりますので、各パソコン

メーカーに確認してください。

 「スタート」メニューから「コントロールパネル」をクリックし、「ネットワークとインター ネット」→「ネットワークと共有センター」の順に選択します。

・Windows XPをお使いの場合は、「スタート」メニューから「コントロールパネル」

→「ネットワークとインターネット接続」→「ネットワーク接続」の順に選択します。

• コントロールパネルの表示方式によっては、直接選択できる場合もあります。

4. 「ネットワークに接続」をクリックします。

・ Windows XP をお使いの場合は、「ワイヤレスネットワーク接続」をダブルクリック します。

5. 本製品の「SSID」(aria-XXXXXXXXXXX)が表示されている項目をクリックして選択し、「接続」をクリックします。

6. WPA キーを「セキュリティキー」に正しく入力し、「OK」をクリックします。

・ 手順3~4、またはタスクトレイのアイコンをクリックして接続状態の画面を開

き、本製品のSSIDが接続されていることを確認します。

・Windows XPをお使いの場合は、「ネットワークキー」と「ネットワークキーの確認 入力」にWPAキーを正しく入力し、「接続」をクリックします。

7. デスクトップでWebブラウザアイコンをクリックするとインターネットをご利用になれます。

Macを接続する

画面表示や手順はMac OS X 10.7 で、本製品の無線LANセキュリティ設定の暗号化方 式が「WPA」の場合を例にして説明しています。 説明・ネットワーク名(SSID)と暗号化キー(WEP キー、WPA キー)については、同梱の 無線LAN初期設定シールを参照してください。SSIDや暗号化キーを変更した場合は、設定し ているネットワーク名(SSID)、暗号化キーを利用してください。

 本製品のWPSボタンを2回押すと、現在のネットワーク名(SSID)と暗号化キー (WPAキーまたはWEPキー)が順に表示されます。暗号化キーの表示を無効に設定すること もできます。詳しくは、79ページ「無線LAN セキュリティ設定」を参照してくだい。

1. 本製品の電源/ WiFi ボタンを約5秒押して電源を入れます。

インターネットに接続され、無線LAN 機能がオンになり が表示されます。

2. アップルメニューから「システム環境設定…」をクリックし、「ネットワーク」をクリックします。

3. 「Wi-Fi」をクリックし、「Wi-Fi を入にする」をクリックして無線 LAN 機能をオンにします。 説明「新しいネットワークに接続することを確認」にチェックが入っていると、Wi-Fiを入にした とき、「使ったことのあるネットワークが見つかりません。」というメッセージが表示される ことがあります。その場合は、キャンセルをクリックして「ネットワーク」の画面に戻って ください。

5. WPAキーを「パスワード」欄に正しく入力し、「このネットワークを記憶」をクリック してチェックマークを付け、「接続」をクリックします。

6. 「ネットワーク名」が本製品の「SSID」(aria-XXXXXXXXXXXXX)に、「状況」が「接 続済み」になっていることを確認します。

7. デスクトップでWeb ブラウザアイコンをクリックすると、インターネットをご利用になれます。

FTW141A設定ツールについて

本製品に無線LANで接続したパソコンやモバイル機器から、Web ブラウザを使用して本製品の各種機能を設定することができます。

注意・無線LAN で接続したパソコンやモバイル機器から、FTW141A設定ツールで「無線LAN 設定」

など無線LAN 接続に関する設定を変更すると、無線LANの接続が切れることがあります。 再接続するにはパソコンやモバイル機器の設定変更が必要になりますのでご注意ください。

• FTW141A設定ツールを複数の機器で同時に表示/設定することはできません。

説明FTW141A設定ツールは、以下のWebブラウザに対応しています。 Windows:

Microsoft Internet Explorer 6, 7, 8, 9

Mac OS : Safari 3, 4, 5

FTW141A設定ツールを起動する

画面表示や手順は、FTW141A設定ツールに対応するWebブラウザを搭載したパソコ

ン (Windows 7)を例にして説明しています。

1. パソコンを起動し、本製品と無線LANで接続します。

2. Webブラウザを起動し、アドレス入力欄に「http://192.168.255.1」と入力します。

FTW141A設定ツールのトップページが表示されます。

3. パスワードを入力して、「ログイン」をクリックします。

・お買い上げ時の設定ツールのログインパスワードは、「1234」に設定されています。 ログインに成功すると、FTW141A設定ツール かんたん設定画面が表示されま

す。

故障と思われる前に

まず、以下の項目をお調べください。

1. 無線LAN端末を接続できない。

1. 本製品と無線LAN端末の無線LAN機能がオンになっていることを確認してください。 2. WPAまたはWPA2の暗号化方式を設定している場合は、無線LAN端末で本製品 のSSIDが選択されているか、正しいWPA事前共有キーを設定しているか、確認 してください。SSIDまたはWPA事前共有キーを忘れた場合は、FTW141A設定ツー ルの無線LAN設定で確認や変更ができます。

また、無線LAN端末によっては、WPA/WPA2の暗号化方式に対応していない場合があります。お使いの無線LAN端末の取扱説明書をご確認ください。

3. WEPの暗号化方式を設定している場合は、無線LAN端末で本製品のSSIDが選択 されているか、正しいWEPキーを入力しているかを確認してください。SSIDま たはWEPキーを忘れた場合は、FTW141A設定ツールの無線LAN 設定で確認や 変更 ができます。

2. インターネットへの接続に失敗した。

1. サービスエリア内であることをご確認ください。

2. 電波状態が良くないところであれば、電波状態が良いところへ移動して、もう一度 接続してください。

3. 時間帯によって接続先が混雑していることもありますので、しばらくしてからもう 一度接続してください。

4. FTW141A設定ツールを起動し、WAN設定やネットワーク関連の設定が正しく設定 されていることを確認してください。

3. 通信がすぐに切れる。

電波状態が良くない場合があります。電波状態が良いところで確認してください。
本製品の電池残量を確認してください。電池残量が少なくなっている場合は、AC
アダプタを接続するか、USB ケーブルでパソコンに接続して充電してください。

本製品とパソコンなどが、無線LANにより正しく接続されていることを確認してください。
4.本製品の電源をいったん切ってからもう一度電源を入れてください。

5. 上記の操作を行ってもなお接続できない場合、パソコンを再起動し、もう一度接続してください。

4. 通信速度が遅く感じる。

1. 電波状態が良くない場合があります。電波状態の良いところで確認してください。

2. 回線の状態が良くないことがあります。時間を置いて再度試してください。

3. 周辺で使用されている無線LAN 端末などの電波と干渉していることがあります。本

製品の無線LANチャンネルを変更して再度試してください。

5. PIN コードを忘れた。PIN ロック解除コードを知らない。SIMカードが 完全ロック状態である。

6. SIMカード が認識されない。

1. SIMカードが正しく取り付けられているかどうかをご確認ください。詳しくは26 ペー

ジ「SIMカードを取り付ける」を参照してください。

2. SIMカードが変形していないことを確認してください。

3. SIMカードの金属端子部分にキズや腐食がないことを確認してください。

4. SIMカード(特に金属端子部分)が汚れると認識できない場合もありますので、柔ら

かい布で軽く拭き取ってください。

5.1から4 までをすべて確認・お試しいただいても改善しない場合は、ご連絡ください。

7. 本製品の設定をお買い上げ時の状態に戻したい。

※ SIMカードの登録内容に保存した内容は削除されません。

RESETボタンを利用する場合

詳しくは、「本製品をお買い上げ時の状態に戻すには(リセット)」

FTW141A設定ツールを利用する場合

1.FTW141A設定ツールを起動します。

2. 「設定」→「システム設定」→「工場出荷設定」96ページ)の順にクリックします。

3. 「リストア」ボタンをクリックすると、本製品の設定をお買い上げ時の状態に

戻します。__

8. 管理者権限(Administrator)でログインしているのか判らない。

Windows 8, Windows 7 およびWindows Vistaの場合

 「スタート」→「コントロールパネル」をクリックして、「コントロールパネル」画 面を表示します。

2. 「ユーザーアカウントと家族のための安全設定」をクリックして、次の画面で「ユーザーアカウント」をクリックします。

3. 画面の右側に現在ログインしているユーザー名と、アカウントの種類が表示されています。アカウントの種類が「Administrator」であれば管理者権限でログイン

しています。

Windows XPの場合(手順はクラシック表示を例としています。)

1. 「スタート」をクリックして、「スタート」メニューを表示します。

2. 「スタート」メニューの一番上に表示されているのが現在ログインしているユーザー

名です。「スタート」メニューの表示が、クラシック「スタート」メニューになって

いる場合は表示されません。「スタート」メニューを右クリックし、プロパティを表

示して「スタート」メニューをチェックしてください。

3. 「スタート」→「コントロールパネル」をクリックして、「コントロールパネル」画

面を表示します。

4. 「ユーザーアカウント」をクリックします。

5. 表示された画面の「ユーザー名」から、2. で調べたユーザー名〇〇〇を確認します。

ユーザー名の下に「コンピュータの管理者」と表示されていれば、管理者権限でロ

グインしています。

Mac の場合

^{1.} アップルメニューから「システム環境設定…」を選択します。

2. 「システム環境設定…」の画面で、「システム」の「アカウント」をクリックします。

3. 画面の左側に現在ログインしている「マイアカウント」のユーザ名と、アカウント

の種類が表示されています。アカウントの種類が「管理者」であれば管理者権限で

ログインしています。

9. 「 取扱説明書(本書)」を参照する。

取扱説明書のPDFファイルは、本製品内に保存されています。

Windows パソコン、Mac、iPad で取扱説明書を参照する場合は、本製品と無線LAN接続し、下記手順を行ってください。

1. Web ブラウザを起動し、アドレス入力欄に「http://192.168.255.1」と入力してFTW141A設定ツールを起動します。

2. FTW141A設定ツールのトップページが表示されますので、画面右上の「取扱説明書」をクリックします。

※ PDFファイルの参照には、アドビシステムズ社が配布している AdobeReaderが必要です。

10. 音声チャットやビデオチャットの接続が失敗する。

1. サービスエリア内であることをご確認ください。

2. 電波状態が良くないところであれば、電波状態が良いところへ移動して、もう一度

接続してください。

付録

保証とアフターサービス

【保証について】

お買い上げいただくと、保証書が添付されています。保証書に「お買い上げ日」および「販売 店」の記載がされているかをご確認のうえ、内容をよくお読みになって大切に保管してくださ い。

「お買い上げ日」や「販売店」の記載がない場合や、納品書または領収書等にて「お買い上げ 日」や「販売店」が特定できる書類がない場合、改ざんのある場合には保証対象外となりますの でご注意ください。保証内容については、保証書に記載されています。 本製品の故障、誤動作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さ ままたは第三者が受けた損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじ めご了承ください。

【修理について】

本書の「困ったときは」をお読みになり、もう一度お調べください。

保証期間中の修理

保証書の記載内容に基づいて修理致します。

保証期間経過後の修理

修理によって使用できる場合は、お客さまのご要望により有料にて修理致します。 本製品は付属品を含め、改良のため予告なく製品の全部または一部を変更することがあ りますので、あらかじめご了承ください。

故障または修理の際に、本製品に登録した情報内容または設定した内容が消失・変化し た場合、その損害について当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。 本製品を分解・改造すると電波法に触れることがあります。また、改造された場合は修 理をお引き受けできませんので、ご注意ください。