

# つなぎかたガイド ②

無線で接続・設定するときにお読みください

AM1-002168-002  
2013年5月

技術基準適合認証品



PA-WM3800R

Aterm WM3800R

本書は、読んだあと大切に保管してください。

取扱説明書 (CD-ROM収録) [P.~] は、本商品に添付のCD-ROMに収録されている「取扱説明書」をご覧ください。  
つなぎかたガイド① は、本商品の「つなぎかたガイド①」をご覧ください。

## 本商品の無線LAN設定について

本商品には、工場出荷時の状態で裏面のラベルまたは添付の無線LAN設定用QRコードラベルに記載された無線設定（ネットワーク名（SSID）、暗号化キー）が設定されています。本商品に無線LAN接続する場合は、この無線設定をご利用の無線LAN端末（子機）に設定します。

### ■ネットワーク名（SSID）

マルチSSID機能により、本商品には2つのネットワーク「プライマリSSID」「セカンダリSSID」があります。初期値については、左記の表を参照してください。  
●AESに対応していない無線LAN端末（子機）（ニンテンドーDSなど）は、セカンダリSSIDに接続してください。

### ■暗号化キー

暗号化キーは、セキュリティキー、パスフレーズ、ネットワークキー、パスワードとも呼ばれています。初期値は、半角英数13桁（0～9、a～fを使用）に設定されています。

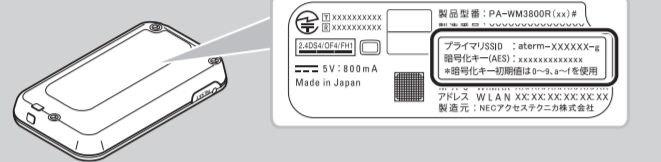
- アルファベットの大文字（ABCDE F）と小文字（abode f）は区別されます。
- 「b」（ビー）と「6」（ロク）を間違えないようご注意ください。なお「o」（オー）は使用していません。
- 暗号化方式がWEPの場合は、下記を参考に設定してください。
  - ・キーは自動的に提供されません。また、キーインデックスは「1」となります。
  - ・IEEE802.1Xは使用していません。
  - ・英数字を16進数で入力する場合は読み替えてください。

読み替え方法:

英数字 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 a b c d e f

16進数 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 61 62 63 64 65 66

読み替え例：0123456789abc → 30313233343536373839616263



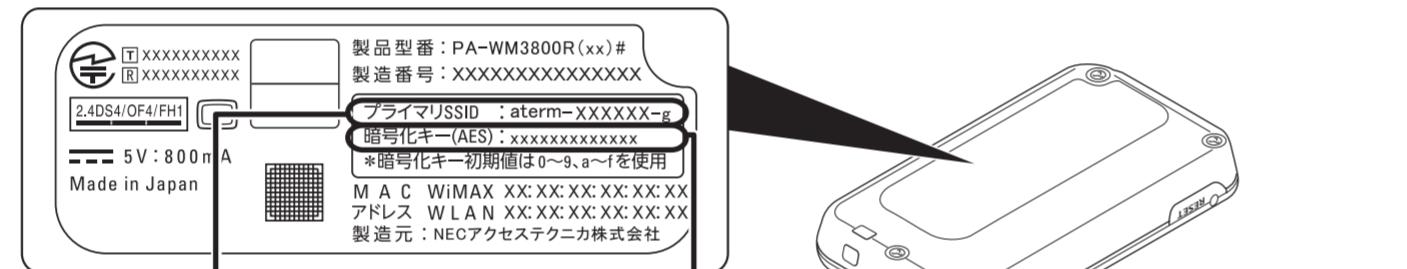
【無線設定内容（初期値）】  
下記の「xxx…」【yyy…】は装置ごとに違う値ですので、本商品の裏面ラベルまたは、添付の無線LAN設定用QRコードラベルをご確認ください。

ネットワーク名 (SSID)	暗号化キー	暗号化
プライマリ SSID	aterm-XXXXXX-g	xxxxxxxxxxxxx AES
セカンダリ SSID	aterm-XXXXXX-gw	yyyyyyyyyyyyy WEP (128bit)

## スマートフォン・タブレット端末から無線LAN接続する

ここでは、iPad/iPhone/iPod touchなどのiOSおよびAndroid端末からの無線LAN接続方法について説明します。

ご利用になる端末の手順を下記から選択し、無線LAN接続を行ってください。  
なお、無線LAN接続の際に必要な、プライマリSSIDと暗号化キーは、裏面ラベルに記載されています。



### iPad/iPhone/iPod touch の場合

1 iPad/iPhone/iPod touchなどを起動し、【設定】をタップする



2 【Wi-Fi】をタップする



3 【Wi-Fi】を「オン」にして、プライマリSSIDと同じ名前をタップする



4 【パスワード】に、プライマリSSIDの暗号化キー（半角小文字）を入力し、【Join】をタップする



数字を入力するときは、【. ? 123】ボタンをタップすると、数字のキーボードに切り替わります。

ステータスバーに以下のアイコンが表示されたら無線LAN接続は完了です。



### Android 端末の場合

1 Android 端末を起動し、メニュー画面から【本体設定】をタップする



2 【Wi-Fi】を【ON】にしてから【Wi-Fi】をタップする



3 プライマリSSIDと同じ名前をタップする



4 【パスワード】に、プライマリSSIDの暗号化キー（半角小文字）を入力し、【確定】→【接続】をタップする



ステータスバーに以下のアイコンが表示されたら無線LAN接続は完了です。



## スマートフォン・タブレット端末専用アプリを使って簡単に無線LAN接続をしよう

スマートフォン・タブレット端末では、本商品に添付の無線LAN設定用QRコードを読み取って無線LAN接続の設定をすることができます。



専用アプリ「AtermらくらくQRスタート」は、インターネット接続（3G通信やLTE通信など）機能およびカメラ機能に対応しているスマートフォン・タブレット端末で、無料でご利用いただけます。ただしインターネット接続（3G通信やLTE通信など）のパケット通信料はお客様ご負担となります。  
利用可能な端末の最新情報は「AtermらくらくQRスタート」のWebサイト（下記URL）をご確認ください。  
http://qr.aterm.jp  
なお、2013年5月現在では、下記の端末でのご利用となります。  
・Android 端末（対応OS：Android 4.2/4.1/4.0/3.2/3.1/3.0/2.3/2.2/2.1）  
・iOS 端末（対応OS：iOS 6.0/5.1/5.0/4.3/4.2/4.1）

1 スマートフォン・タブレット端末から、「AtermらくらくQRスタート」のサイト（下記）にアクセスする  
※バーコードには、「AtermらくらくQRスタート」のURL情報も含まれています。

http://qr.aterm.jp

2 表示された画面にしたがって、専用アプリ「AtermらくらくQRスタート」をダウンロードおよびインストールする

3 インストールした専用アプリ「AtermらくらくQRスタート」を起動する  
※起動後、しばらくすると、カメラビューが表示されます。

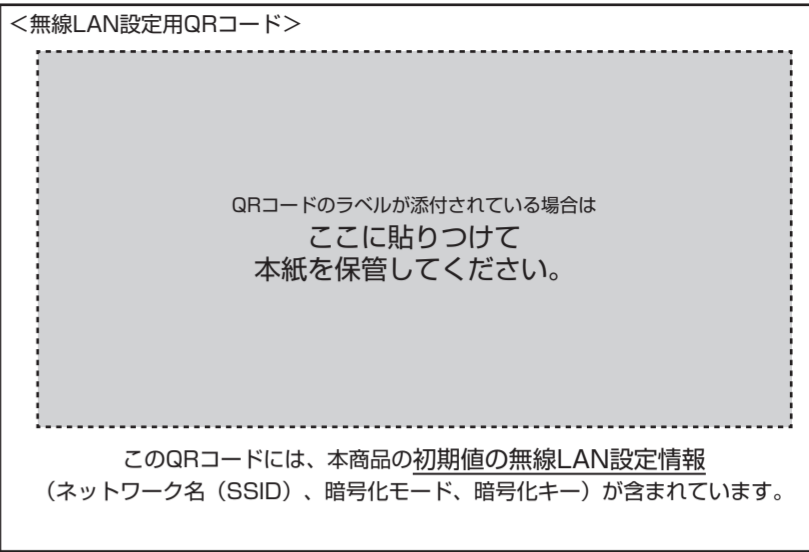
4 カメラビュー画面で、右記に添付されたラベルの無線LAN設定用QRコードを読み取る  
※カメラビュー内の読み取り範囲内にQRコードを表示させてください。自動的にQRコードを読み取ります。

5 無線LAN設定内容が表示されたら、【設定適用】をタップ（またはクリック）する

以上で無線LAN接続の設定は終了です。  
（iOS端末の場合は、以降画面にしたがって設定を進めてください。）



本商品では、設定用のQRコードをクイック設定Webから表示することができます。クイック設定Webで無線設定内容を変更した場合も、変更した内容のQRコードを表示できます。【取扱説明書 (CD-ROM収録)】 [P.3-4]



## スマートフォンアプリ「Aterm WiMAX Tool」について

本商品の専用アプリ「Aterm WiMAX Tool」をご利用いただくと、本商品の情報をスマートフォンなどで確認したり、公衆無線LANサービスとの切り替えや休止状態への操作ができます。（機能詳細ガイドの「Aterm WiMAX Toolの使い方」をご覧ください。）

※Android版では、アプリからのリモート起動ができます。専用アプリはGoogle PlayストアやApp Storeからダウンロードおよびインストールしてください。



専用アプリを起動する前に必ずパスワードの設定を行ってください。  
※専用アプリを起動したときに「管理者パスワードが設定されていません。管理者パスワードを設定しますか」と表示された場合は、画面の案内にしたがってパスワードの設定を行ってください。  
管理者パスワード控え欄  
●管理者パスワードは、本商品を設定する場合に必要となりますので控えておいてください。忘れた場合は、クイック設定Web画面を開くことができます。本商品を初期化してすべての設定がやり直しになります。

## 本商品に添付のCD-ROMについて

**お客様へのお願い**

添付のCD-ROMを開封される前に必ずお読みください。  
このたびは、弊社Atermシリーズをお求めいただきありがとうございます。  
本商品に添付のCD-ROMには、弊社が提供する各種ユーティリティやドライバソフトウェアが含まれています。弊社が提供するソフトウェアのお客様によるご使用およびお客様へのアフターサービスについては、裏面の「ソフトウェアのご使用条件」にご同意いただく必要があります。  
添付のCD-ROMを開封された場合はご同意をいただけたものと致します。

### 動作環境

- < Windows の場合 >**
- 下記のOSが正しく動作し、CD-ROMが使用できること。
    - ・Windows 8/7の日本語版かつ32ビット（x86）版または64ビット（x64）版
    - ・Windows Vista または Windows XP（SP3）の日本語版かつ32ビット（x86）版
  - 推奨環境
    - ・Windowsの推奨環境以上のパーソナルコンピュータ
    - ・ハードディスク容量：40MB以上を推奨
    - ・メモリ容量：Windows 8/7/Windows Vistaの場合は、2GB以上を推奨  
Windows XPの場合、512MB以上を推奨
    - ・800 × 600 High-Color以上表示可能なビデオカードを備えたパソコンと、同解像度以上に対応したカラーモニター  
上記以外でも設定できますが、画像にモアレ模様や色ずれが発生する場合があります。

- < Macintosh の場合 >**
- 下記のOSが正しく動作し、CD-ROMが使用できること。
    - ・Mac OS X v10.5 (Intel), Mac OS X v10.6 (Intel), OS X Lion (v10.7) (Intel) または OS X Mountain Lion (v10.8) (Intel) の各日本語版（PowerPC搭載機種では動作しませんのでご注意ください。）
  - 推奨環境
    - < Mac OS X v10.5/v10.6 (Intel) >  
CPU：Intel Core 2 Duo/2GHz以上  
メモリ：1GB以上
    - < OS X Lion (v10.7) (Intel) >  
CPU：Intel Core 2 Duo/2GHz以上  
メモリ：2GB以上
    - < OS X Mountain Lion (v10.8) (Intel) >  
CPU：Intel Core 2 Duo/2GHz以上  
メモリ：2GB以上
  - 表示画面
    - ・サイズ：800 × 600ピクセル以上
    - ・色：High-Color（24ビット）以上
 上記以外の設定でも表示はできますが、画像にモアレ模様や色ずれが発生する場合があります。

### 収録内容

- < Windows の場合 >**
- ① 無線LAN内蔵パソコンから無線接続を行うらくらく無線スタートEX（Windows VistaおよびWindows 8/7/XP（SP3）のみ）
  - ② TCP/IPチューンアップウィザード（Windows XP（SP3）のみ）
  - ③ 「取扱説明書」（PDFファイル）
  - ④ Windows XP用USB通信情報ファイル（infファイル）
- 【ご使用上のご注意】
- 添付のCD-ROMをセットして【自動再生】画面が表示されたら、【Menu.exeの実行】をクリックしてください。
  - 添付のCD-ROMをセットしても「メニュー画面」が起動しない場合は、以下の操作を行います。
    - ①【スタート】（Windowsのロゴボタン）をクリックし、【すべてのプログラム】→【アクセサリ】→【ファイル名を指定して実行】を選択する
    - ② Windows XPの場合は、【スタート】をクリックし、【ファイル名を指定して実行】を選択する
 ※ 名前の欄に、CD-ROMドライブ名と¥menu.exe と入力し、【OK】をクリックする（例：CD-ROMドライブ名がQの場合、Q：¥menu.exe）
  - CD-ROMをパソコンから取り出すときは、「メニュー画面」を閉じたあとに行ってください。
  - Windows Vista および Windows 8/7/XP でユーティリティのアンインストールを実行する場合は、Administrator権限のあるユーザでログオンしてください。
  - 音声で使用できること。（パソコンにサウンドデバイスが装備されている）  
らくらく無線スタートEXは、音声ガイドでも案内しています。
- < Macintosh の場合 >**
- ① 無線LAN内蔵パソコンから無線接続を行うらくらく無線スタートEX（Mac OS X v10.5/v10.6の日本語版かつIntel製CPU搭載製品のみ）
  - ② 「取扱説明書」（PDFファイル）
- 【ご使用上のご注意】
- らくらく無線スタートEXを使用する場合、添付のCD-ROMをセットしたら、CD-ROMをセット後、CD-ROM内の「mac\_rakuraku」フォルダにあるWREX\_MAC\_SETUP\_V1040.ZIPを解凍し「らくらく無線スタートEX」アイコンを、Macの「アプリケーション」フォルダにドラッグアンドドロップしてください。  
設定手順は、別紙に記載のホームページをご覧ください。
  - 音声で使用できること。（パソコンにサウンドデバイスが装備されている）  
らくらく無線スタートEXは、音声ガイドでも案内しています。

