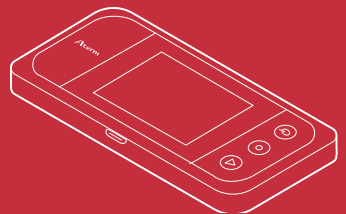




IIJ モバイルサービス

セットアップガイド [MR10LN]



目次

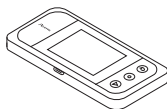
はじめにご確認ください	3
同梱物	3
安全上のご注意	3
注意事項	3
機能・動作環境	4
機能	4
動作環境	4
各部の名称と操作	5
MR10LNの名称と機能	5
ディスプレイ	6
電源ボタンの操作	8
本体上のWi-Fi設定確認	9
Wi-Fiの接続設定	11
Windowsの場合	11
Macの場合	12
MR10LNの接続設定	14
国際ローミング使用時の設定	19
事前設定手順	19
MR10LN 本体上の国際ローミング設定手順	21
MR10LN 本体上の国際ローミング利用手順	22
マルチキャリア利用時の設定	23
SIM切り替え方法	24

はじめにご確認ください

同梱物

ご利用前に以下の同梱物が揃っていることをご確認ください。

不足しているものがありましたら、お客様の運用管理担当者を通じてIIJサポートセンターへお問い合わせください。



MR10LN本体



ACアダプタ



USBケーブル

※MR10LN本体の裏面に貼付されている「本シールは保証書に貼り付けて大切に保管してください」と書かれたシールは剥がさずにご使用ください。

安全上のご注意

本製品をご利用になる前に、メーカーサイトにて提供されている『MR10LN マニュアル』の「ご利用にあたっての注意事項」及び「ユーザマニュアル」に記載されている「安全にお使いいただくために必ずお読みください」をお読みのうえ、正しくご使用ください。「ご利用にあたっての注意事項」及び「ユーザマニュアル」は、IIJモバイルサポートサイトの端末情報ページ内の関連リンクより迎えることができます。

IIJモバイルサポートサイト - MR10LN(モバイルWi-Fiルータ)

https://www.ijmobile.jp/product/type_d/card_MR10LN.html

注意事項

- ・IIJモバイルサービス(以下、IIJモバイル)が提供する通信でのみ、ご利用になれます。
- ・SIMカード及びIIJモバイルサービスよりレンタル提供されている本製品(以下、データ通信端末)のご利用は、IIJインターネットサービス契約約款に準じます。
- ・SIMカードを取り付けていない状態ではご利用になれません。
- ・サービスに関するご質問、SIMカード及びデータ通信端末のアフターサービスについては、お客様の運用管理担当者を通じて、IIJサポートセンターへお問い合わせください。
- ・本製品をIIJモバイルサービスよりレンタル提供されている場合、解約時に外箱や付属品を含め機器一式をご返却いただけますので、大切に保管いただけますよう、お願いします。なお、本製品を紛失、棄損または解約後にご返却いただけない場合、IIJが指定する期日までにその補充、修繕などに必要な費用をお支払いいただきます。
- ・本製品をIIJモバイルサービスよりレンタル提供されている場合、再利用品を提供させていただく場合があります。外装の傷など、劣化についてはあらかじめご了承ください。なお、返却後のお客様固有のデータは、すべて消去いたしますので、併せてご了承ください。
- ・本製品の譲渡や転売(オークションなどへの出品を含む)などの行為は禁止します。
- ・サービスエリア内でも電波の届かない場所(トンネル・地下など)では通信できません。また、電波状態の悪い場所(屋内や電車の中、ビルの陰、山間部)では通信できないこともあります。なお、通信中に電波状態の悪い場所へ移動すると、通信が途切れることがありますので、あらかじめご了承ください。
- ・本書及び本書に記載された製品のご利用によって発生した損害、及びその回復に要する費用については、IIJは一切の責任を負いません。
- ・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。

機能・動作環境

機能

- ・LTE/3Gに接続してインターネット通信が利用できます。
- ・本製品には無線LAN、USBテザリングで接続できます。
- ・2つのSIMカードスロットを活用し、利用シーンに応じたSIMの切り替えができます。
- ・Webブラウザより設定ができます。

※詳細な対応規格は動作環境をご確認ください。

動作環境

対応機種 ^{※1}	・IEEE802.11b/g/n 2.4GHz帯の無線LAN規格に対応する端末 ^{※2} ・IEEE802.11a/n/ac [W52] 5.2GHz帯、[W56] 5.6GHz帯の無線LAN規格に対応する端末 ^{※2} ・USBポートを備えたWindows/Mac OS Xなどを搭載した端末 ^{※2}
対応OS ^{※3 ※4}	・Windows 11 ・Windows 10 ・Windows 8.1(32bit/64bit) ・macOS Big Sur(11) ・macOS Catalina(10.15) ・macOS Mojave(10.14) ・macOS High Sierra(10.13) ・macOS Sierra(10.12) ・Android 8.0以降 ・iOS11.0以降 ・上記OSの日本語版に対応しています。
対応ブラウザ	・Safari 10.0～ ・Google Chrome ・Microsoft Edge

※1 [W52] 5.2GHz帯の電波の屋外での使用は、電波法により禁じられています。

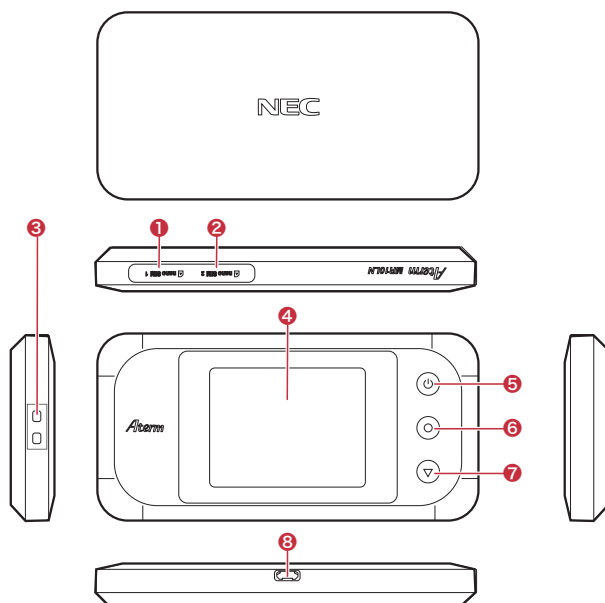
※2 本製品に接続する機器に対するサポートやOSのバージョンアップに関するお問い合わせは、各機器のマニュアルなどをお読みの上、各メーカーの定める手順に従ってください。

※3 ご使用になる機器に接続されている周辺機器や使用するアプリケーションなど、お客様のご利用環境によっては正常に動作しない場合があります。

※4 OSのアップグレードからの動作は保証いたしかねます。

各部の名称と操作

MR10LNの名称と機能



① nanoSIMカードスロット1

SIMカード(nanoSIM)を挿入します。

② nanoSIMカードスロット2

SIMカード(nanoSIM)を挿入します。

③ ストラップホール

ストラップを装着します。

※ストラップは本製品には付属していません。

④ ディスプレイ

本製品の状態や通知情報などが表示されます。

本製品の主要な設定ができます。

※タッチパネルには対応していません。

※ディスプレイは自動的に消灯します。表示させるためには電源ボタンを押してください。

⑤ 電源ボタン

電源のON/OFFを行います。

ディスプレイを消灯／点灯するときに使用します。

休止状態に移行したり、復帰するときに使

用します。

⑥ 決定ボタン

ディスプレイのメニューや項目を確定するときに使用します。

⑦ 選択ボタン

ディスプレイのメニューや項目をカーソル移動するときに使用します。

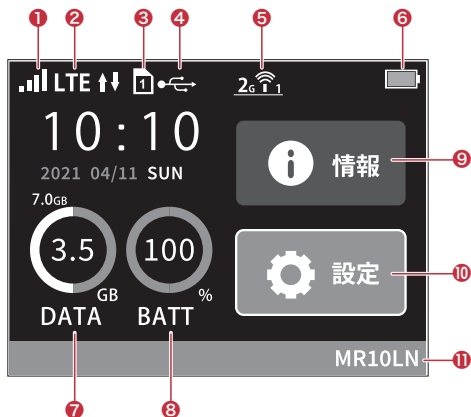
⑧ Type-C USBコネクタ

付属のUSBケーブルを接続することで、充電及びUSBでデザリングできます。

※本製品のType-C USBコネクタに付属のUSBケーブルを差し込む際は、コネクタとプラグの形状を確認し、正しい向きでまっすぐ差し込んでください。

Type-C USBプラグを誤った向きで差し込んだり、差し込んだ状態で上下左右に力をかけるとType-C USBコネクタの破損や故障の原因になります。

ディスプレイ



ホーム画面

■ 各種ステータスアイコン






名称	表示	状態	説明
① 電波受信レベル		点灯	LTE/3Gの信号の強度を4段階で表示
		点灯	LTE/3Gが圏外するとき
② 接続状態		点灯	LTEでインターネットに接続しているとき
		点滅	LTEでインターネットへの接続処理をしているとき
		点灯	3Gでインターネットに接続しているとき
		点滅	3Gでインターネットへの接続処理をしているとき
③ nanoSIMカードの状態	※1	点灯	PINロック中/PUKロック中/PIN未認証状態 (数字はnanoSIMカードスロット番号)
	※1	点灯	nanoSIMカード未挿入または未認識状態 (数字はnanoSIMカードスロット番号)
	※1	点灯	nanoSIMカードを認識 (数字はnanoSIMカードスロット番号)
	※2	点灯	国際ローミング状態 (数字はnanoSIMカードスロット番号)
④ 有線接続の状態※3		点灯	LAN側をUSBで接続しているとき
⑤ Wi-Fiの状態		点灯	2.4GHz帯で動作中のとき(右下の数字は接続台数)
		点滅	5GHz帯(屋外)で動作中のとき(右下の数字は接続台数)
		点滅	利用チャネル確認中(DFSチェック中)
		点灯	5GHz帯(屋内)で動作中のとき(右下の数字は接続台数)
⑥ 電池状態		点灯	電池残量を6段階で表示
		点灯	充電中

※1 自動SIM切替が動作中のときは、青色に点灯します。

※2 国際ローミング使用時のみ表示されます。

※3 クイック設定Webの「USB テザリング機能」で「使用する」のチェックが外れている場合は表示されません。

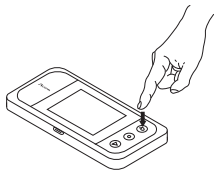
■ 各種項目

名称	表示	説明
⑦ データ通信量		現在のデータ通信量を表示(データ通信量の累積値/上限設定値)
⑧ 電池残量		現在の電池残量を表示
⑨ 情報ボタン		本製品の各種情報を確認
⑩ 設定ボタン		各種項目の設定
⑪ 状態メッセージ表示		本製品の状態を確認

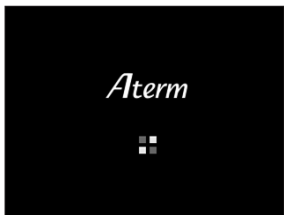
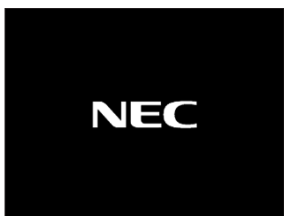
電源ボタンの操作

■ 電源ON

1. ディスプレイに「NEC」と表示されるまで電源ボタンを押します。



2. 「NEC」のロゴが表示された後、「Aterm」が表示されます



3. ホーム画面が表示されます。起動完了です。



■ 電源OFF

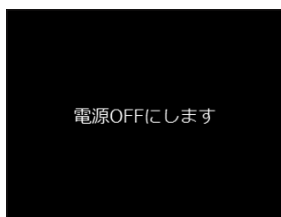
1. 「電源オプション」が表示されるまで電源ボタンを押します。



2. 「電源OFF」を選択します。



3. 「電源OFFにします」が表示され、画面から表示が消えたら電源OFF操作が完了です。



本体上のWi-Fi設定確認

■ 端末情報確認

1. ホーム画面で「情報」を選択します。



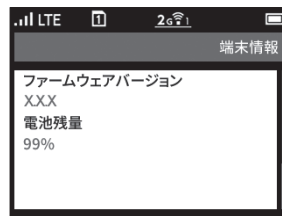
2. 「端末情報」を選択します。



3. 「端末情報」を選択します。

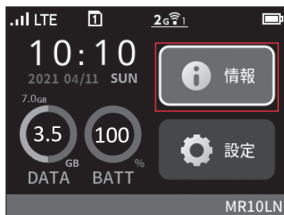


4. 端末情報が表示されます。



■ Wi-Fi情報確認

1. ホーム画面で「情報」を選択します。



2. 「端末情報」を選択します。



3. 「Wi-Fi情報」を選択します。



4. Wi-Fi情報が表示されます。



Wi-Fiの接続設定

Windowsの場合

本製品とWindowsパソコンをWi-Fiで接続します。

・画面表示や手順は、Windows 10で本製品の「プライマリSSID (WPA2/WPA)」を使用して接続する場合を例としています。

注意

- ・本製品とパソコンとの距離を1メートル以内に近づけてWi-Fi接続をお試しください。距離が離れすぎていると、障害物、壁または扉などに阻まれて通信できないことがあります。
- ・電波に影響を与える機器(コードレス電話や電子レンジなど)から離れてWi-Fi接続をお試しください。電波に影響を与える機器は、通信を遮断してしまうことがあります。
- ・本製品の工場出荷時のネットワーク名(SSID)と暗号化キーは、本製品ディスプレイで確認できます。

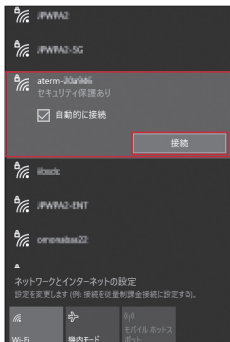
1. 本製品とパソコンの電源を入れ、ネットワークを設定できる権限を持つユーザでログインします。

2. パソコンのWi-Fi機能を有効にします。
パソコンのWi-Fi機能を有効にする方法は機ごとに異なりますので、ご利用のパソコンの取扱説明書などをご確認ください。

3. 通知領域(タスクトレイ)に表示されている「ネットワークアイコン」をクリックします。

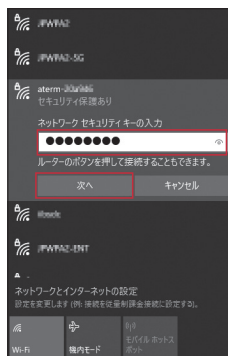


4. ネットワークの一覧の中から、「本製品のネットワーク名(プライマリSSID)」を選択し、「接続」をクリックします。
「本製品のネットワーク名(プライマリSSID)」は製品本体にてご確認いただけます。10ページの「■ Wi-Fi情報確認」をご覧ください。



5. 本製品の暗号化キーを入力し、「次へ」をクリックします。

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。

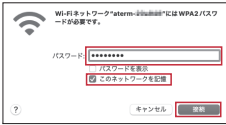


6. 接続状態の画面を開き、「接続済み」が表示されていることを確認します。

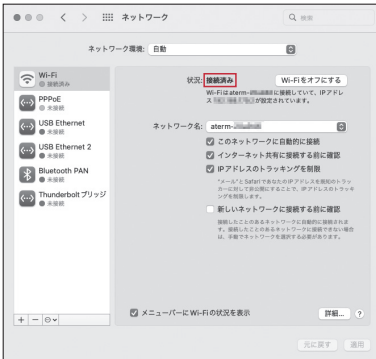


以上でWi-Fiの接続設定は完了です。
14ページの「MR10LNの接続設定」で、IIJモバイルの接続設定を作成します。

6. 「パスワード」に本製品の暗号化キーを入力し、「このネットワークを記憶」の項目を選択し、「接続」をクリックします。



7. 「状況」に「接続済み」と表示されます。



以上で、Wi-Fiの接続設定は完了です。
14ページの「MR10LNの接続設定」
で、IJモバイルの接続設定を作成します。

MR10LNの接続設定

本製品にIIJモバイルサービスへの接続設定を行います。

- ・本製品には、IIJモバイルの品目に対応したプロファイルのテンプレートが登録されています。このテンプレートを利用して、お客様のPPPアカウント情報を設定した接続プロファイルを作成します。

注意

IIJモバイルサービス/タイプDをご契約のお客様へ
3Gでの接続時はIPv6アドレスは付与されません。

IIJモバイルサービス/タイプD 定額プランで共通アカウントオプションをご契約のお客様へ
共通アカウントをご利用の場合は、以下の接続設定を作成せずにインターネットへ接続できます。
共通アカウントオプションのご契約の有無に関しては、お客様の運用管理担当者へお問い合わせください。

IIJモバイルサービス/タイプI、IIJモバイルサービス/タイプKをご契約のお客様へ
LTEでの接続になります。

IIJモバイルサービス/タイプD、タイプK、タイプIをご契約のお客様へ
SIMカードスロットそれぞれに、IIJモバイルサービス/タイプD、タイプK、タイプIで提供されるSIMカードを挿入し、その品目に対応したプロファイルを設定することで、2つの通信キャリアを使い分けることが可能です。設定方法については、23ページの「マルチキャリア利用時の設定」をご覧ください。

1. Webブラウザのアドレス欄に「http://192.168.179.1」を入力し、MR10LNにアクセスします。

2. ユーザー名とパスワードを入力し、「ログイン」ボタンをクリックします。
ユーザー名は「admin」となります。
初期パスワードは、本製品のラベルに記載された英数字8桁のパスワード(Web PW)となります。

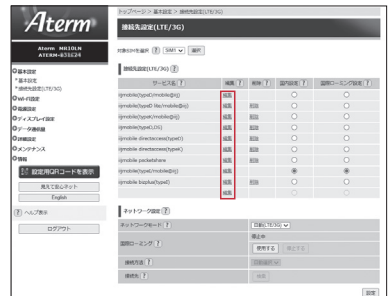
初回アクセス時に管理者パスワードの初期設定の画面が表示された場合、画面の指示に従って管理者パスワード(任意の文字列)を設定してください。



3. 「基本設定」メニューを展開し、「接続先設定(LTE/3G)」をクリックします。



4. 接続先設定が一覧で表示されます。ご契約のサービス名及び品目名の「編集」をクリックします。



5. 接続先の設定をします。

「接続先の設定」画面で、ご契約のサービスのプロファイルの各項目を確認し、「設定」をクリックします。

PPPログイン名について

IJモバイルBiz+サービスでのPPPログイン名は、ご契約の品目によってそれぞれ下記ようになります。

インターネットアクセス品目の場合

▼IJモバイル接続

タイプD: Dxxxx12345678@ijmobile.jp
タイプDS: fd12345678@st.ijmobile.jp
タイプK、タイプ共通: mobile@ij

▼IJモバイルBiz+共通アカウント接続

タイプD、タイプK、タイプ共通:
kbp12345678@kbp.ijmobile.jp

▼IJモバイルBiz+個別アカウント接続

タイプD: Dxxxx12345678@kbp.ijmobile.jp
タイプK: Cxxxx12345678@kbp.ijmobile.jp
タイプI: 個別アカウントは利用できません。

ダイレクトアクセス品目の場合

▼IJモバイル接続

タイプD: Dxxxx12345678@ijmobile.jp
タイプK、タイプI共通: mobile@ij
※ダイレクトアクセスの場合におけるIJモバイル接続はインターネット接続となります。

▼IJモバイルBiz+共通アカウント接続

タイプD、タイプK、タイプI共通:
kbp12345678@お客様固有のレム

▼IJモバイルBiz+個別アカウント接続

タイプD: Dxxxx12345678@お客様固有のレム
タイプK: Cxxxx12345678@お客様固有のレム
タイプI: 個別アカウントは利用できません。

IJモバイルサービス/タイプDで共通アカウントをご利用の場合

- ・ サービス名: ijmobile(typeD/mobile@ij)
- ・ APN(接続先): ijmobile.jp
- ・ ユーザー名: mobile@ij
- ・ パスワード: ij
- ・ 認証方式: チャレンジハンドシェーク 認証プロトコル(CHAP)
- ・ 接続方式: IPv4、IPv4/IPv6、またはIPv6

接続先の設定 (1)	
事業者及びサービス名 (?)	手動設定
サービス名 (?)	ijmobile(typeD/mobile@ij)
APN(接続先) (?)	ijmobile.jp
ユーザー名 (?)	mobile@ij
パスワード (?)	ij
認証方式 (?)	<input type="radio"/> なし
	<input type="radio"/> 暗号化されていないパスワード (PAP)
	<input checked="" type="radio"/> チャレンジハンドシェーク 認証プロトコル(CHAP)
接続方式 (?)	IPv4
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="前のページへ戻る"/>	

IJモバイルサービス/タイプD、タイプDSをご利用の場合

- ・ サービス名: ijmobile(typeD,DS)
- ・ APN(接続先): ijmobile.jp
- ・ ユーザー名: PPPログイン名を入力 (タイプDの例: Dxxxx12345678@ijmobile.jp) (タイプDSの例: fd12345678@st.ijmobile.jp)
- ・ パスワード: お客様の接続パスワード
- ・ 認証方式: チャレンジハンドシェーク 認証プロトコル(CHAP)
- ・ 接続方式*: IPv4、IPv4/IPv6、またはIPv6
※タイプDSの場合はIPv4のみ

接続先の設定 (1)	
事業者及びサービス名 (?)	手動設定
サービス名 (?)	ijmobile(typeD,DS)
APN(接続先) (?)	ijmobile.jp
ユーザー名 (?)	Dxxxx12345678@ijmobile.jp
パスワード (?)	*****
認証方式 (?)	<input type="radio"/> なし
	<input type="radio"/> 暗号化されていないパスワード (PAP)
	<input checked="" type="radio"/> チャレンジハンドシェーク 認証プロトコル(CHAP)
接続方式 (?)	IPv4
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="前のページへ戻る"/>	

IIJモバイルサービス/タイプKをご利用の場合

- ・ サービス名: iijmobile(typeK/mobile@iij)
- ・ APN(接続先): k.iijmobile.jp
- ・ ユーザー名: mobile@iij
- ・ パスワード: iij
- ・ 認証方式: チャレンジハンドシェーク
認証プロトコル(CHAP)
- ・ 接続方式: IPv4、IPv4/IPv6、またはIPv6

接続先の設定 (2)	
事業者及びサービス名 (1)	手動設定
サービス名 (2)	iijmobile(typeK/mobile@iij)
APN(接続先) (1)	k.iijmobile.jp
ユーザー名 (2)	mobile@iij
パスワード (2)	iij
認証方式 (1)	<input type="radio"/> なし
	<input type="radio"/> 暗号化されていないパスワード (PAP)
	<input checked="" type="radio"/> チャレンジハンドシェーク 認証プロトコル(CHAP)
接続方式 (2)	IPv4
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="前のページへ戻る"/>	

タイプDの回線で、IIJモバイルBiz+サービス、IIJダイレクトアクセスをご利用の場合

- ・ サービス名: iijmobile directaccess(typeD)
- ・ APN(接続先): d.iijmobile.jp
- ・ ユーザー名: PPPログイン名を入力※
(例: Dxxxx12345678@kbp.iijmobile.jp)
※ご契約いただいている品目によって
ユーザ名(PPPログイン名)が異なります。
詳しくは、15ページの「PPP
ログイン名について」をご覧ください。
- ・ パスワード: お客様の接続パスワードを入力
- ・ 認証方式: チャレンジハンドシェーク
認証プロトコル(CHAP)
- ・ 接続方式: IPv4

接続先の設定 (2)	
事業者及びサービス名 (1)	手動設定
サービス名 (2)	iijmobile directaccess(typeD)
APN(接続先) (1)	d.iijmobile.jp
ユーザー名 (2)	Dxxxx12345678@kbp.iijmobile.jp
パスワード (2)	*****
認証方式 (1)	<input type="radio"/> なし
	<input type="radio"/> 暗号化されていないパスワード (PAP)
	<input checked="" type="radio"/> チャレンジハンドシェーク 認証プロトコル(CHAP)
接続方式 (2)	IPv4
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="前のページへ戻る"/>	

タイプKの回線で、IIJモバイルBiz+サービス、IIJダイレクトアクセスをご利用の場合

- ・ サービス名: iijmobile directaccess(typeK)
- ・ APN(接続先): k.iijmobile.jp
- ・ ユーザー名: PPPログイン名を入力※
(例: Cxxxx12345678@kbp.iijmobile.jp)
※ご契約いただいている品目によって
ユーザ名(PPPログイン名)が異なります。
詳しくは、15ページの「PPP
ログイン名について」をご覧ください。
- ・ パスワード: お客様の接続パスワードを入力
- ・ 認証方式: チャレンジハンドシェーク
認証プロトコル(CHAP)
- ・ 接続方式: IPv4

接続先の設定 (2)	
事業者及びサービス名 (1)	手動設定
サービス名 (2)	iijmobile directaccess(typeK)
APN(接続先) (1)	k.iijmobile.jp
ユーザー名 (2)	Cxxxx12345678@kbp.iijmobile.jp
パスワード (2)	*****
認証方式 (1)	<input type="radio"/> なし
	<input type="radio"/> 暗号化されていないパスワード (PAP)
	<input checked="" type="radio"/> チャレンジハンドシェーク 認証プロトコル(CHAP)
接続方式 (2)	IPv4
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="前のページへ戻る"/>	

IIJモバイルサービス/タイプD、及びパケットシェアプランをご契約の場合

※IIJモバイルサービス/タイプD パケットシェアのプロファイルには、共通アカウントが初期設定されています。共通アカウントをご利用のお客様は、当プロファイルを編集せずにご利用ください。

- ・ サービス名: iijmobile packetshare
- ・ APN(接続先): s.iijmobile.jp
- ・ ユーザー名: PPPログイン名を入力
- ・ パスワード: お客様のPPPパスワード
- ・ 認証方式: チャレンジハンドシェーク
認証プロトコル(CHAP)
- ・ 接続方式: IPv4、IPv4/IPv6、またはIPv6

接続先の設定 (?)	
事業者及びサービス名 (?)	手動設定
サービス名 (?)	ijmobile pocketshare
APN(接続先) (?)	ijmobile.jp
ユーザー名 (?)	ijmobile@ij
パスワード (?)	ij
認証方式 (?)	<input type="radio"/> なし
	<input type="radio"/> 番号化されていないパスワード (PAP)
接続方式 (?)	<input type="radio"/> チャレンジハンドシェイク認証プロトコル(CHAP)
	IPv4
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="前のページへ戻る"/>	

IIJモバイルサービス/タイプをご利用の場合

- ・ サービス名: ijmobile (typel/mobile@ij)
- ・ APN(接続先): ijmobile.biz
- ・ ユーザー名: mobile@ij
- ・ パスワード: ij
- ・ 認証方式: チャレンジハンドシェイク認証プロトコル(CHAP)
- ・ 接続方式: IPv4

接続先の設定 (?)	
事業者及びサービス名 (?)	手動設定
サービス名 (?)	ijmobile(typel/mobile@ij)
APN(接続先) (?)	ijmobile.biz
ユーザー名 (?)	ijmobile@ij
パスワード (?)	ij
認証方式 (?)	<input type="radio"/> なし
	<input type="radio"/> 番号化されていないパスワード (PAP)
接続方式 (?)	<input checked="" type="radio"/> チャレンジハンドシェイク認証プロトコル(CHAP)
	IPv4
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="前のページへ戻る"/>	

タイプの回線で、IIJモバイルBiz+サービスをご利用の場合

- ・ サービス名: ijmobile bizplus (typel)
- ・ APN(接続先): ijmobile.biz
- ・ ユーザー名: kbp12345678@kbp.ijmobile.jp
※インターネットアクセス品目で利用する場合のPPPログイン名を入力
- ・ パスワード: お客様の接続パスワードを入力
- ・ 認証方式: チャレンジハンドシェイク認証プロトコル(CHAP)
- ・ 接続方式: IPv4

接続先の設定 (?)	
事業者及びサービス名 (?)	手動設定
サービス名 (?)	ijmobile bizplus(typel)
APN(接続先) (?)	ijmobile.biz
ユーザー名 (?)	ijpooooooooo@kbp.ijmobile.jp
パスワード (?)	ij
認証方式 (?)	<input type="radio"/> なし
	<input type="radio"/> 番号化されていないパスワード (PAP)
接続方式 (?)	<input checked="" type="radio"/> チャレンジハンドシェイク認証プロトコル(CHAP)
	IPv4
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="前のページへ戻る"/>	

IIJモバイルサービス/タイプのAPNについて

IIJモバイルサービス/タイプの回線のAPN情報は「IIJモバイルサービス/タイプ 接続用APNのご案内/SIMカード取扱説明書」に記載しています。詳しくは「IIJモバイルサポートサイト - 接続用APNのご案内 (https://www.ijmobile.jp/apn/)」をご覧ください。

6. 「設定内容を更新しました。」のメッセージを確認し、「前のページへ戻る」をクリックします。

接続先設定(LTE/3G)	
設定内容を更新しました。	
高度な設定を表示	
接続先の設定 (?)	
事業者及びサービス名 (?)	手動設定
サービス名 (?)	ijmobile(typel/mobile@ij)
APN(接続先) (?)	ijmobile.jp
ユーザー名 (?)	ijmobile@ijmobile.jp
パスワード (?)	ij
認証方式 (?)	<input type="radio"/> なし
	<input type="radio"/> 番号化されていないパスワード (PAP)
接続方式 (?)	<input checked="" type="radio"/> チャレンジハンドシェイク認証プロトコル(CHAP)
	IPv4
<input type="button" value="設定"/> <input type="button" value="前のページへ戻る"/>	

7. 接続先設定の一覧から、ご使用になるサービス名の「国内設定」にチェックが付いていることを確認し、「設定」をクリックします。

接続先設定(LTE/3G) (?)					
サービス名 (?)	編集 (?)	削除 (?)	国内設定 (?)	国際ローミング設定 (?)	
ijmobile(typel/mobile@ij)	編集	削除	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ijmobile(typel/biz/mobile@ij)	編集	削除	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ijmobile(typel/mobile@ij)	編集	削除	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ijmobile(typel/D,CS)	編集	削除	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ijmobile.directaccess(typel/D)	編集	削除	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ijmobile.directaccess(typel/K)	編集	削除	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ijmobile.pocketshare	編集	削除	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
未設定	編集	削除	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
未設定	編集	削除	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
未設定	編集	削除	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
未設定	編集	削除	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="button" value="設定"/>					

8. LTE固定や3G固定で接続して使用したい場合は、「ネットワーク設定」メニューの「ネットワークモード」から、「LTE」または「3G」を選択し、「設定」をクリックします。

トップページ > 基本設定 > 接続先設定(LTE/3G)

接続先設定(LTE/3G)

対象SIMを選択 (SIM) [選択]

接続先設定(LTE/3G)

サービス名	編集	削除	国内設定	国際ローミング設定
ijmobile(typeD/mobile@ij)	編集		●	●

ネットワーク設定

ネットワークモード

自動LTE/3G
LTE
3G

国際ローミング

接続方法

自動選択

接続先

種類

[設定]

9. 「設定内容を更新しました。」のメッセージが表示されたら設定完了です。

トップページ > 基本設定 > 接続先設定(LTE/3G)

接続先設定(LTE/3G)

設定内容を更新しました。

対象SIMを選択 (SIM) [選択]

接続先設定(LTE/3G)

サービス名	編集	削除	国内設定	国際ローミング設定
ijmobile(typeD/mobile@ij)	編集		●	●

国際ローミング使用時の設定

本製品を海外で利用する際に必要な設定となります。

- ・画面表示や手順は、Windows 10を例としています。
- ・国際ローミングを利用するには、以下どちらかのサービス及びオプションのご契約が必要です。
 - IJモバイルサービス/タイプD 国際ローミングオプション
 - IJモバイルサービス/タイプI 国際ローミングオプション
- ※以下のサービスで本製品をご利用の場合は、国際ローミングはご利用いただけません。
 - IJモバイルサービス/タイプD 定額プランライト
 - IJモバイルサービス/タイプK

注意

IJモバイルサービス/タイプDをご契約のお客様へ

- ・国際ローミングオプションは、IJモバイルサービス/タイプDで提供するデータ通信カードを用いて、海外でインターネット接続を可能にするオプションです。
- ・国際ローミングオプションは、NTTドコモが提供する国際ローミングサービス「WORLD WING」を利用して提供しています。
- ・利用可能なサービスはポケット通信のみです。音声通話などは利用できません。
- ・国及び地域により利用可能な周波数が異なるため、端末の対応周波数によっては利用できない場合があります。
- ・海外提供エリアは、NTTドコモ国際ローミング「WORLD WING」に準じます。
- ・ポケット定額非対象国との国境付近でご利用の際は、ポケット定額非対象国に接続され、通信料が高額になったり、突然利用できなくなる場合があります。
- ・詳しくは以下、ユーザサポートページより「国際ローミングオプション ご利用の手引き [利用者用]」をご覧ください。「ユーザサポートページ (<https://help.ij.ad.jp/MOBILE/>)」
 - ▶ HOME > 設定と利用 > マニュアル・ダウンロード

IJモバイルサービス/タイプIをご契約のお客様へ

- ・対応国及び地域は、弊社の「IJモバイルサポートサイト (<https://www.ijmobile.jp/>)」上に掲載します。
- ・国境付近などでは、異なるゾーンに接続されることがあり、意図せず従量課金となり高額となる可能性があります。

IJモバイルサービス/タイプD、タイプIをご契約のお客様へ

- ・国及び地域により利用できるLTE/3Gの周波数が異なるため、利用できない場合があります。
- ・渡航先の通信事情などにより、対象のローミング事業者を利用できない場合があります。
- ・ネットワークの混雑状況によって、通信が遅くなることや接続しづらくなる場合があります。
- ・国際ローミング設定がONになっている状態では、無線LAN設定の5GHz帯を有効にできません。
- ・海外でWi-Fi接続する場合、利用できるチャネルは国により異なります。その国の利用可能周波数、法規制などの条件を確認の上、ご利用ください。

事前設定手順

1. Webブラウザのアドレス欄に「<http://192.168.179.1>」を入力し、MR10LNにアクセスします。
2. 「基本設定」メニューを展開し、「接続先設定(LTE/3G)」をクリックします。

3. 接続先設定の一覧から、ご使用になるサービス名の「国際ローミング設定」にチェックを付けて、「設定」をクリックします。



4. 同ページ下部の「ネットワーク設定」メニューにおいて国際ローミングの「使用する」をクリックします。

ネットワーク設定 (7)	
ネットワークモード (7)	自動 (LTE/2G) ▾
国際ローミング (7)	停止中 <input checked="" type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 停止する
接続方法 (7)	自動選択 ▾
接続先 (7)	任意
<input type="button" value="設定"/>	

5. 海外でのパケット通信は料金が高くなる場合がある旨のメッセージを確認し、「OK」をクリックします。

192.168.179.1 の内容

海外でのパケット通信は料金が高額になる場合があります。

6. MR10LN本体及びインターネットに疎通が取れなくなる旨のメッセージを確認し、「OK」をクリックします。

192.168.179.1 の内容

国際ローミングの設定を変更する場合、データ通信が切断されます。また、完了するまで通信を行うことができません。
よろしいですか？

設定変更中を示すページに遷移します。

国際ローミング設定変更中(Changing International roaming settings)

国際ローミング設定変更中(Changing International roaming settings)

国際ローミング設定変更中です。しばらくお待ちください。
International roaming settings change is now in progress. Please wait for a while.
[このメッセージを閉じる\(Close this message\)](#)

本商品にアクセスできなくなる場合がありますので、その場合は、WWWブラウザを一度終了し、再接続する端末と本商品の設定を合わせたあと、WWWブラウザを開きなおしてください。
Your WWW browser may not access this device. If WWW browser can not access, please terminate your WWW browser once, and open WWW browser again, after network device settings match this device settings.

7. 「国際ローミングの設定変更が完了しました。」のメッセージを確認し、「OK」をクリックします。

192.168.179.1 の内容

国際ローミングの設定変更が完了しました。

MR10LN 本体上の国際ローミング設定手順

本製品を海外で利用する際に必要な設定となります。

- ・事前に接続先プロファイルを設定する必要があります。プロファイルの設定方法について詳しくは、14ページの「MR10LNの接続設定」をご覧ください。

1. ホーム画面で「設定」を選択します。



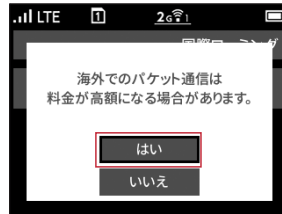
2. ページをスクロールし、「国際ローミング」を選択します。



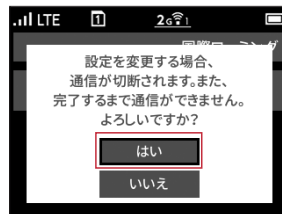
3. 「国際ローミング」を選択して国際ローミング設定を有効にします。



4. 「海外でのパケット通信は料金が高額になる場合があります。」のメッセージを確認し、「はい」を選択します。



5. MR10LN本体及びインターネットに疎通が取れなくなる旨のメッセージを確認し、「はい」を選択します。



6. 「処理中です。お待ちください。」のメッセージが表示されます。設定が完了すると、ホーム画面に遷移します。



MR10LN 本体上の国際ローミング利用手順

本製品を海外で利用する際に必要な手順となります。

・事前に接続先プロファイルと国際ローミング設定の有効化が必要です。

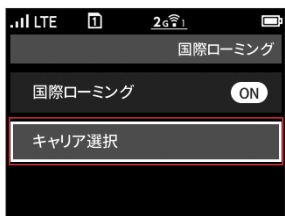
1. ホーム画面で「設定」を選択します。



2. ページをスクロールし、「国際ローミング」を選択します。



3. 「キャリア選択」を選択します。



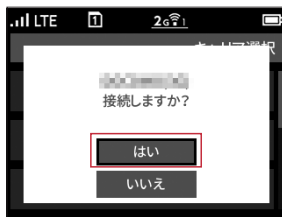
4. 利用可能な通信事業者を検索します。



5. 利用する通信事業者を選択します。



6. 「はい」を選択します。



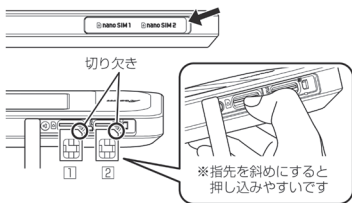
以上で設定は完了です。

マルチキャリア利用時の設定

本製品に2枚のSIMカードを挿入することで、2つの通信キャリアを切り替えてご利用いただけます。

注意	<p>以下のサービスで提供されるそれぞれのSIMカードを挿入し、各SIMカードに対応したプロフィールを設定することで、2つの通信キャリアを使い分けられます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・IIJモバイルサービス/タイプD 定額プランまたは定額プランライト ・IIJモバイルサービス/タイプK ・IIJモバイルサービス/タイプI
----	---

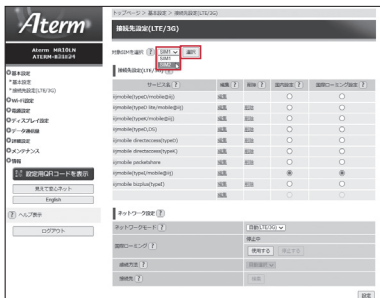
- SIMカードスロット1、SIMカードスロット2のそれぞれにSIMカードを挿入し、本体電源を入れます。



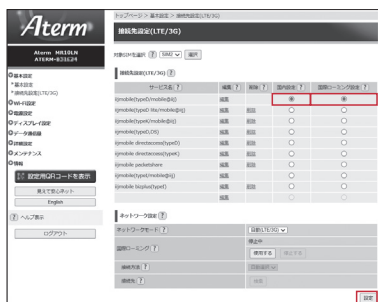
- Webブラウザのアドレス欄に「http://192.168.179.1」を入力し、MR10LNにアクセスします。

- 「基本設定」メニューを展開し、「接続先設定(LTE/3G)」をクリックします。

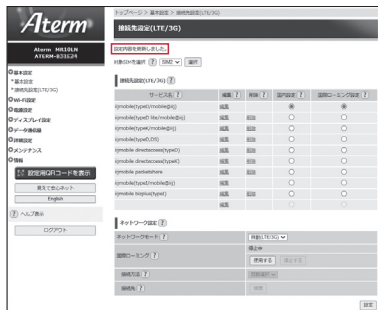
- 「接続先設定(LTE/3G)」のページにプロフィールリストが表示されます。「対象SIMを選択」から、接続先を設定するSIMカードスロットを選択し、「選択」をクリックします。



- SIMカードスロット2に挿入したSIMカードに適したサービス名の「国内設定」、及び「国際ローミング設定」を選択し、「設定」をクリックします。



- 「設定内容を更新しました。」が表示されたら、設定完了です。



SIM切り替え方法

本製品に2枚のSIMカードを挿入し、マルチキャリア設定をしている場合のSIMの切り替え方法を説明します。

1. ホーム画面で「設定」を選択します。



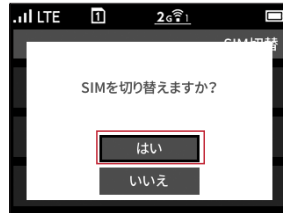
2. ページをスクロールし、「SIM切替」を選択します。



3. 切り替えるSIMを選択します。



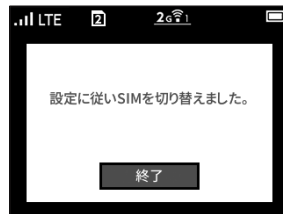
4. 「SIMを切り替えますか?」のメッセージが表示されたら、「はい」を選択します。「自動SIM切替」を選択した場合は、表示される画面が異なります。



5. 「SIM切り替え中...」のメッセージが表示されます。しばらく待機します。



6. 「設定に従いSIMを切り替えました。」のメッセージが表示されたら、「終了」を選択します。



7. SIMカードのアイコン内の数字が切り替わったら、設定完了です。

本書は著作権法上の保護を受けています。
本書の一部あるいは全部について、著作権者からの許諾を得ずに、いかなる方法においても無断で複製、翻案、公衆送信等することは禁じられています。IIJ、Internet Initiative Japanは、株式会社インターネットイニシアティブの商標または登録商標です。その他、本書に掲載されている商品名、会社名等は各会社の商号、商標または登録商標です。本文中では、™、®マークは表示していません。
©Internet Initiative Japan Inc. All rights reserved.
本サービスの仕様、及び本書に記載されている事柄は、将来予告なしに変更することがあります。

IIJモバイルサービス
セットアップガイド [MR10LN]
発行: 株式会社インターネットイニシアティブ
IIJ-MVNO246-0002