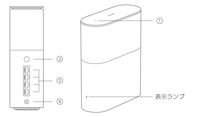
xiaomi メッシュシステム BE3600 Pro 取扱説明書

製品紹介

ご使用前にこの説明書をよくお読みください。また、いつでも参照できるよう保管してください。



①	NFC エリア	お使いのスマートフォンの NFC エリアをメッシュシステム上部にタッチするだけで、面倒な Wi-Fi 二接続できます。この機能を使用するには、お使いの Android スマートフォンの NFC 機能をオンにし、スマートフォンのロックを解除してください。
②	メッシュリセットボタン	ボタンを押すと、Xiaomi メッシュ機能に対応したルーターでメッシュネットワークが構築されます。ボタンを 5 秒間押し続けると、メッシュシステムが工場出荷時の設定に戻ります。
③	ネットワークポート	4 × WAN/LAN 自動センシングポート （1 × 2.5 Gbps + 3 × 1 Gbps）
④	電源ポート	AC アダプタをルーターに接続します。

注意：説明書記載の製品、付属品、ユーザーインタフェースなどの画像はイメージです。製品のアップデートにより、実際の製品とイメージが多少異なる場合があります。その場合実物に準じます。

表示ランプの状態	説明
オフ	ルーターの電源がオフ、またはコンセントが外れています。
オレンジ色	システムが起動中、またはネットワーク接続エラーが発生しました。
オレンジ色に点滅	新しく追加された衛星ルーターがメッシュネットワークに接続中、またはシステムが更新中です。
オレンジ色にゆっくり点滅	ルーターが起動し、システム設定の準備が整いました。
青色	ルーターは正常に動作しています。
青色にゆっくり点滅	新しい衛星ルーターが検出されました。2 分間メッシュネットワークの操作がない場合、表示ランプは自動的に青色に変わります。
青色に点滅	衛星ルーターがメインルーターに接続中です。

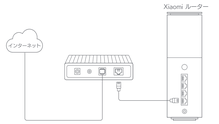
ネットワーク設定の準備

1. プロードバンド回線を有効にしていることを確認してください。
2. 一部のインターネットサービスプロバイダー（ISP）は、設定に関する書類を紙で提供します。設定を始める前に、すべて揃っていることを確認してください。
3. ブロードバンドのアクティベーションや設定に必要な情報について ご不明な点がある場合は、ご契約の ISP に確認してください。

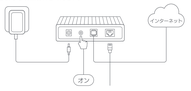
回線接続と設定

1. ISP 提供のモデムの電源を切ります。モデムにバッテリーが入っている場合は、電池を取り外し、10 分間待ちます*。
* ご自宅のケーブルテレビやインターネットに接続する場合は、この手順が必要です。この手順を省略すると、インターネットに接続できない場合があります。一部の ISP が提供する一部のモデムでは、電源を切るのに最大 30 分間必要となることがあります。
注意：イーサネット壁コンセントが直接インターネット接続用に利用できる場合は、同梱のネットワークケーブルを使用して、一方の端をそのコンセントに、もう一方の端をルーターのイーサネットポートに接続し、ステップ 4 に進みます。

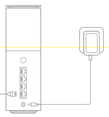
2. パッケージに同梱されているネットワークケーブルを取り出し、一方の端をモデムのイーサネットポートに差し込み、もう一方の端をルーターのイーサネットポートに差し込みます。



3. 電源ボタンがオンになっていることを確認して、モデムを電源に接続します。モデムが再起動するまで 2 分間お待ちください。



4. ルーターを電源に接続すると、その後、ルーターが自動的にオンになります。
注意：2 ユニットまたは 3 ユニットの製品の場合は、いずれかのルーターをメインルーターとして電源に接続します。その後、ルーターが自動的にオンになります。



5. ルーターの再起動が完了すると、表示ランプがオレンジ色に変わり、ゆっくりと間隔を空けながら点滅を開始します。この状態で、ルーターのネットワークを設定できます。

方法1：iOS または Android のスマートフォンによるネットワーク設定

1. お使いのスマートフォンの設定をタップして、Wi-Fi を開きます。

iOS

Android

2. ルーター底面のラベルに記載されている Wi-Fi 名を確認して、お使いのスマートフォンを Wi-Fi に接続します。

Wi-Fi名: *minet_m09_xxxx*
SN: XXXXXXXXXXXXXXX

3. その後、自動リダイレクトによりネットワーク設定ページに移動します。リダイレクトされない場合は、web ブラウザを開き、**miwifi.com** または **192.168.31.1** を入力します。

4. プライバシーポリシーを確認し、開始をタップします。

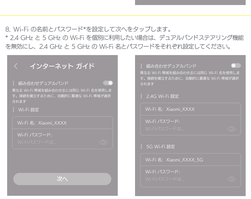
5. 新しい管理者パスワードを入力ボックスに入力し、次へをタップします。

6. ネットワーク接続タイプを選択し、次へをタップします。ネットワーク接続タイプが不明な場合は、契約している ISP にお問い合わせください。
注意：ネットワーク接続タイプを正しく選択しないと、インターネットに接続できません。

7. ユーザー名とパスワードの欄に、ISP から提供されたブロードバンドのアカウントとパスワードを入力して次へをタップします。

注意：
- ユーザー名に @ 記号が含まれている場合は、この記号 @ とそれに続く内容を入力する必要があります。
- ユーザー名とパスワードの表記は、ISP によって異なる場合があります。入力する情報に不明な点がある場合は、契約している ISP に確認してください。
- 最もよく使われるユーザー名：認証ID、ユーザーID、接続ID、ログインID、ネットワークID
- 最もよく使われているパスワード：認証パスワード、接続パスワード、ログインパスワード、パスワード

8. Wi-Fi 名前とパスワード*を設定して次へをタップします。
* 2.4 GHz と 5 GHz の Wi-Fi を個別に利用したい場合は、デュアルバンドステアリング機能を無効にし、2.4 GHz と 5 GHz の Wi-Fi 名とパスワードをそれぞれ設定してください。



9. Wi-Fi ネットワークが正常に作成されたことを示すメッセージが表示されます。その後、ルーターは自動的に再起動します。再起動は約 30 秒で終了します。

10. 設定をタップして Wi-Fi を開き、リストからステップ 8 で設定した Wi-Fi 名を選択して、一致するパスワードを入力します。
* 図のように、Wi-Fi 名 [Xiaomi_XXXX] とパスワード [XXXXXXXX] を例として説明します。

注意：2 ユニットバージョンまたは 3 ユニットバージョンの製品については、工場出荷時に ボックス内のルーターは事前にペアリングされています。1 台のルーターのネットワーク 設定が完了したら、残りのルーターの電源を入れるだけで、自動的にメッシュネットワークが構築されます。

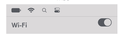
方法2：Windows または Mac のコンピュータを使用したネットワーク設定

1. パソコンに Wi-Fi 機能*が搭載されているか確認してください。
* パソコンに Wi-Fi 機能が含む場合は、ステップ 2 に進んでください。そうでない場合は、ネットワークケーブルを使用して、コンピューターのイーサネットポートとルーターのイーサネットポートを接続し、ステップ 3 に進みます。

2. Wi-Fi をオンにするには、コンピュータのデスクトップで Wi-Fi をクリックします。

Windows

Mac



3. ルーター底面のラベルに記載されている Wi-Fi 名を確認して、お使いのコンピューターを Wi-Fi に接続します。

Wi-Fi名: *minet_m09_xxxx*
SN: XXXXXXXXXXXXXXX

4. その後、自動リダイレクトによりネットワーク設定ページに移動します。リダイレクトされない場合は、web ブラウザを開き、**miwifi.com** または **192.168.31.1** を入力します。
* 一般的なブラウザには、Google Chrome、Edge、Firefox、Safari などがあります。

5. プライバシーポリシーを確認し、開始をタップします。

6. 新しい管理者パスワードを入力ボックスに入力し、次へをタップします。

7. ネットワーク接続タイプを選択し、次へをタップします。ネットワーク接続タイプが不明な場合は、契約している ISP にお問い合わせください。
注意：ネットワーク接続タイプを正しく選択しないと、インターネットに接続できません。

8. ユーザー名とパスワードの欄に、ISP から提供されたブロードバンドのアカウントとパスワードを入力して次へをタップします。

注意：
- ユーザー名に @ 記号が含まれている場合は、この記号 @ とそれに続く内容を入力する必要があります。
- ユーザー名とパスワードの表記は、ISP によって異なる場合があります。入力する情報に不明な点がある場合は、契約している ISP に確認してください。
- 最もよく使われるユーザー名：認証ID、ユーザーID、接続ID、ログインID、ネットワークID。
- 最もよく使われているパスワード：認証パスワード、接続パスワード、ログインパスワード、パスワード。

9. Wi-Fi 名前とパスワード*を設定して次へをタップします。
* 2.4 GHz と 5 GHz の Wi-Fi を個別に利用したい場合は、デュアルバンドステアリング機能を無効にし、2.4 GHz と 5 GHz の Wi-Fi 名とパスワードをそれぞれ設定してください。

10. Wi-Fi ネットワークが正常に作成されたことを示すメッセージが表示されます。その後、ルーターは自動的に再起動します。再起動は約 30 秒で終了します。

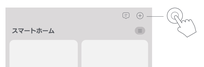
11. コンピュータのデスクトップで Wi-Fi をクリックし、Wi-Fi リストからステップ 9 で設定した Wi-Fi 名を選択し、一致するパスワードを入力します。
* 図のように、Wi-Fi 名 [Xiaomi_XXXX] を例として説明します。

注意：2 ユニットバージョンまたは 3 ユニットバージョンの製品については、工場出荷時にボックス内のルーターは事前にペアリングされています。1 台のルーターのネットワーク設定が完了したら、残りのルーターの電源を入れるだけで、自動的にメッシュネットワークが構築されます。

Xiaomi Home アプリに接続します

この製品は、Xiaomi Home アプリにて使用いただけます。Xiaomi Home アプリと接続すると、デバイスのコントロールや、他のスマートホームデバイスとの連携が可能です。
QR コードをスキャンまたはアプリストアで「Xiaomi Home」を検索し、アプリをインストールしてください。既にアプリをインストールしている場合は、デバイス追加ページを開いてください。

Xiaomi Home アプリを開き、右上の [+] をタップして、表示される指示に従ってデバイスを追加します。

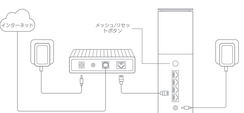


注意：アプリのバージョンがアップデートされている場合は、最新版のアプリで表示されている指示に従ってください。

Xiaomi メッシュネットワーク

Xiaomi メッシュネットワークテクノロジーは、最大 10 台のルーターのメッシュネットワークをサポートし、より広範囲のカバーが可能です。次の手順に従って、メッシュネットワークを設定してください。

1. メインルーターがネットワークに接続されていることを確認します。衛星ルーターを電源に接続し、互いに干渉しないようメインルーターから 1 メートル以上離して設置してください。
2. 衛星ルーターの電源がオンになると、メインルーターは衛星ルーターを自動的に検出し、メインルーターの表示ランプが青色にゆっくりと点滅し始めます。
注意：衛星ルーターを設定済みの場合は、まずリセットボタンを押して工場出荷時の設定に戻してください。
3. メインルーターのメッシュボタンを押すと、メインルーターと衛星ルーターの表示ランプが点滅します。メッシュネットワークの構築には約 2 分かかります。
4. メッシュネットワークの設定が完了すると、衛星ルーターの表示ランプが青色に変わります。



トラブルシューティング

問題	考えられる原因と解決方法
ルーターの管理画面にアクセスする方法がわかりません。	- お使いのコンピュータを Xiaomi ルーターの Wi-Fi に接続し、ブラウザを開いて **miwifi.com** または **192.168.31.1** を入力します。
ルーターのリセットの仕方がわかりません。	- ルーターが電源に接続されていることを確認してください。ルーターのリセットボタンを 5 秒間押し続けます。
インターネットに接続できません。	- ネットワークケーブルがモデムのイーサネットポートに差し込まれていることを確認してください。モデムと複数のイーサネットポートがある場合は、他のポートは差し込まないでください。 - モデムの電源を切り、5 分間待ってから電源を入れ直しリセットします。 - インターネットが機能しているかどうかを確認するには、ネットワークケーブルでコンピューターをモデムに直接接続します。機能していない場合は、インターネットサービスプロバイダーにお問い合わせください。 - ルーターの web 管理ページにログインし、ネットワーク設定からインターネット IP アドレスを確認します。有効であれば、プライマリ DNS を 8.8.8.8 に、セカンダリを 8.8.4.4 に設定します。無効な場合は、ハードウェアの接続が適切に行われているか確認するか、インターネットサービスプロバイダーにお問い合わせください。
デバイスが Wi-Fi に接続できません。	- 設定の際には、Wi-Fi 名とパスワードに特殊文字が含まれないようにしてください。 - 選択した Wi-Fi と入力したパスワードが正しいことを確認してください。 - ご使用のデバイスがブラックリストに登録されていないかどうかを確認してください。登録されている場合は、ブラックリストから削除して接続を許可します。 - ルーターの暗号化方式として WPA2 を選択すると、互換性が向上します。 - ルーターとデバイスを再起動してから、もう一度試してみてください。
ルーターの管理パスワードや Wi-Fi パスワードを忘れてしまった。	- ルーターを工場出荷時の設定に戻し、新しい管理パスワードまたは Wi-Fi パスワードを設定します。
Xiaomi Home アプリにルーターを追加できません。	- お使いのスマートフォンがルーターの Wi-Fi に接続されているかを確認します。 - Xiaomi Home アプリで選択した製品型番が正しいかどうかを確認します。 - Xiaomi Home アプリの国または地域の設定が中国本土にないないことを確認してください。
アプリへの接続後もルーターを追加するポップアップが何度も表示されます。	国または地域の設定が異なる可能性があります。以下の解決方法を試してください。 - 国や地域によっては、ルーターは Xiaomi Home アプリのリストに表示されず、アプリ内の関連機能を使用できません。お使いの国や地域を正しく設定し、アプリのリストにルーターが表示されるのご確認ください。 - 国や地域の設定を変更し、ルーターを再度追加設定してください。
アクセスポイントモードの設定方法がわかりません。	- ルーターの管理ページを開き、[設定] > [ネットワーク設定] > [スイッチモード] の順に選択し、アクセスポイントモードまたはワイヤレス中継器モードを選択し、[次へ] をタップします。 - アクセスポイントモードまたは中継器モードに切り替えた後、Xiaomi ルーターの管理ページにアクセスしたい場合は、上流ルーターから Xiaomi ルーターに割り当てられた IP アドレスを確認し、この IP アドレスを使用して Xiaomi ルーターの管理ページにアクセスする必要があります。
ケーブルテレビのモデムに接続した後、インターネットに接続できません。	- ルーターをリセットします。 - ケーブルテレビのモデムに LAN ポートが 1 つしかない場合は、モデムの電源を切り、30 分間お待ちください。 - ケーブルテレビのモデムに LAN ポートが 4 つ装備されている場合は、ルーターを無線中継機またはアクセスポイントモードに設定してください。 - ケーブルテレビのネットワーク接続が不安定な場合は、管理ページを開き、[設定] > [ネットワーク設定] > [IPv6 ネットワーク設定] の順に選択し、IPv6 機能を無効にしてください。

製品の仕様

製品名	Xiaomi メッシュシステム BE3600 Pro
型番	RN09
入力	12 V ⎓ 1.5 A
有線技術	4 × WAN/LAN 自動センシングポート （1 × 2.5 Gbps + 3 × 1 Gbps）
無線技術	2.4 GHz Wi-Fi (688 Mbps)、2 × 2 MIMO 5 GHz Wi-Fi (2882 Mbps)、2 × 2 MIMO Bluetooth LE 5.0 NFC
動作温度	0°C～40°C

製造元：Beijing Xiaomi Electronics Co., Ltd.
所在地：Room 802, Floor 8, Building 5, No.15 KeChuang 10th Road, Beijing Economic and Technological Development Zone, Beijing City, China
詳細については、www.mi.com をご覧ください。