



設定マニュアル

@nifty Wi-Fi ルーターレンタルサービス

兼用マニュアル

@nifty スマートセキュリティ with F-secure

本マニュアルは、機器の設定、接続までの手順を記載しております。
内容をご確認いただきながら、機器の設定をお願いいたします。

@nifty Wi-Fi ルーターレンタルサービスをご利用のお客様へ

本ルーターは、さまざまなインターネットの脅威から、宅内・宅外を問わず機器を守る、セキュリティ機能を搭載しております。本セキュリティ機能は、「@nifty スマートセキュリティ with F-secure」(有料)のお申し込みにより有効となります。セキュリティ機能をお申し込みいただかない場合、ルーターとしてご利用いただけます。

ご利用開始には、本マニュアル記載の初期設定が必要です。不明な点等あれば、右記のQRコードよりご確認ください。

<https://smartstyle.nifty.com/rd/router.htm>



1. 事前準備 _____ 2～3ページ
 2. ルーターの設定 _____ 4～15ページ
 3. IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)の設定 _____ 16～21ページ
- 困ったときには _____ 22～23ページ

1

事前準備

2

ルーターの設定

3

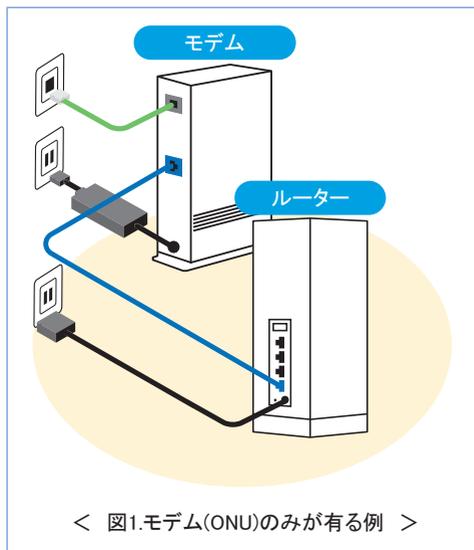
IPv6サービスの設定

v6プラス

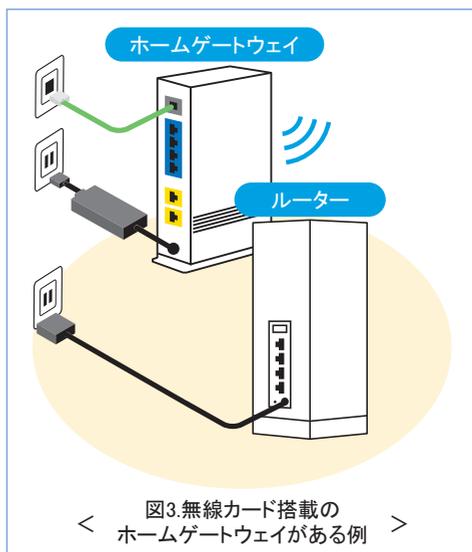
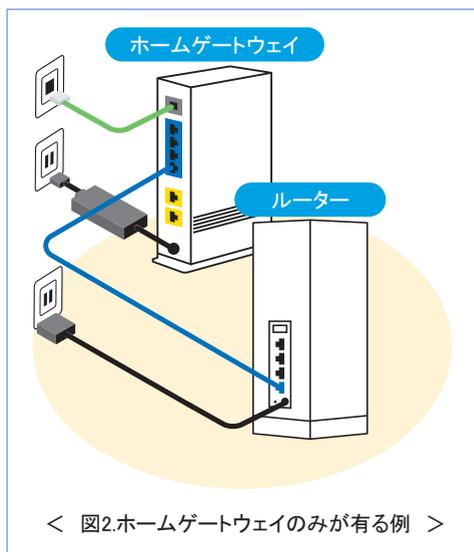
IPv6接続オプション

1 事前準備

機器接続イメージ



ご自宅のインターネット接続環境により、以下のような接続になる場合もあります。



機器のご案内

セキュリティルーター (F-Secure SENSE)



通常のルーター機能に加え、接続した機器をウイルスなどの脅威から守るセキュリティ機能は、「@nifty スマートセキュリティ with F-secure」にお申し込み済の方がお使いになれます。(有料)
※お申し込みが無くても、ルーターとしての機能に問題はありません。

お申し込みも含め、詳しくは右記のQRコードをご覧ください。

<https://smartstyle.nifty.com/security/>



同 梱 物
ルーター本体
AC電源アダプタ
接続用のLANケーブル
マニュアル

「@nifty スマートセキュリティ with F-secure」にお申し込み頂いてないお客様へ

設定完了後、アプリのメイン画面が右のように表示されますが、ルーターとしての機能に**問題はありません**

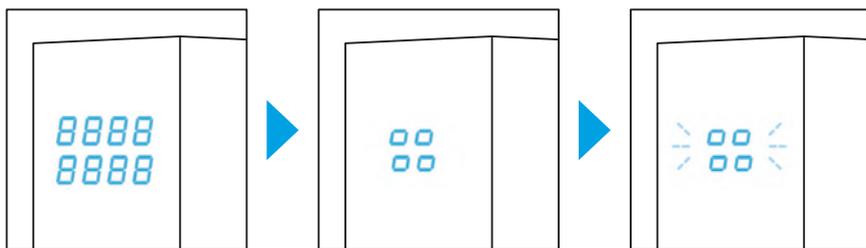
※「@nifty スマートセキュリティ with F-secure」にお申し込みいただくと、この画面は表示されません。



2 ルーターの設定

STEP 1 本体のセットアップ準備

- ① F-Secure SENSEとAC電源アダプタを接続し電源につなげてください。
- ② 接続をすると側面のディスプレイが下記のように変化します。



全点灯

四角形に点灯

四角形に点滅

STEP 2 アプリインストール

アプリのダウンロード

お手持ちのスマートフォンにアプリをインストールします。

Google Play / App Storeで”F-Secure SENSE”と検索してください。

または、下記QRコードをスキャンしてください。

※Android 5.0以降、iOS 9以降(iPad2非対応)がサポート対象となります。

【ご注意】外箱やセキュリティルーターの専用のマニュアルには「Andorid 4.4以降」と記載されておりますが、正しくは「Android 5.0以降」となります。ご注意ください。



Android



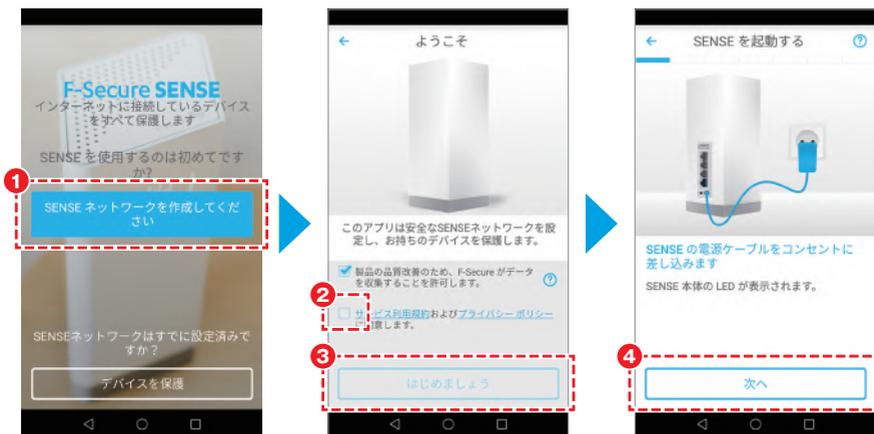
iOS



STEP 3 本体とアプリのペアリング

- ① インストールしたアプリを起動し、画面に従い、先に進める。
 “サービス利用規約およびプライバシーポリシー”(英文)についてはご加入時、ご同意いただいておりますのでタップしてチェックマークを入れて下さい。

Android



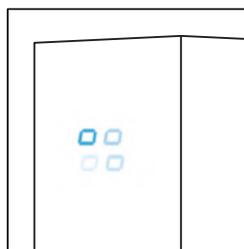
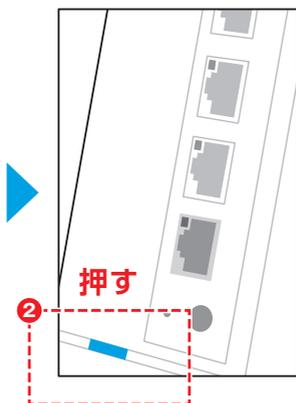
iOS



2 ルーターの設定

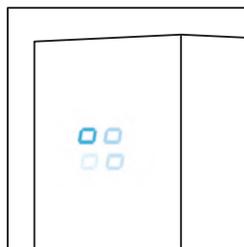
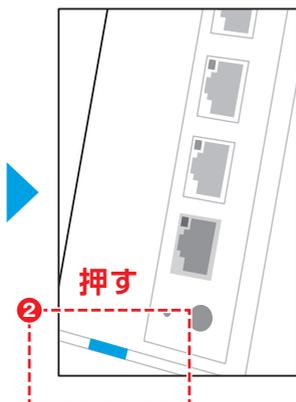
- ② 本ルーターの後ろにある青いボタンを押すとペアリングが開始されます。ペアリングの際にスマートフォンの設定でBluetoothをONにしておく必要があります。

Android



四角形が回転

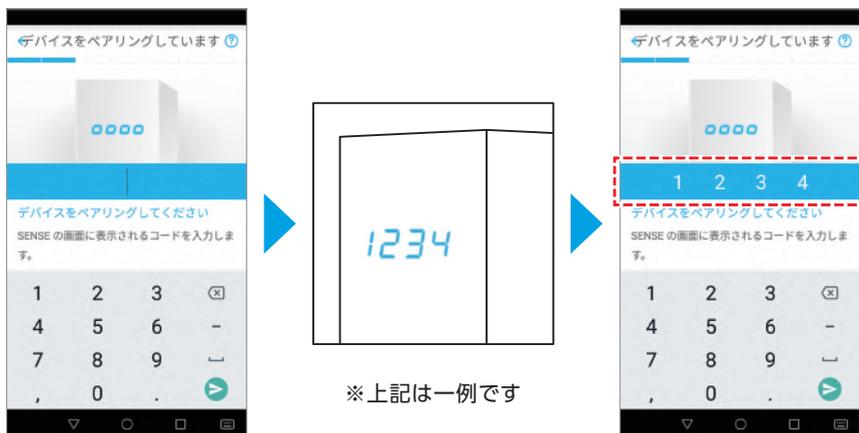
iOS



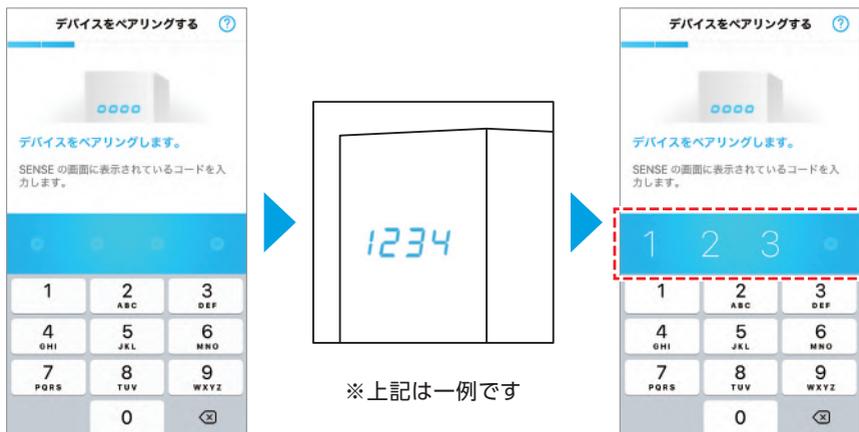
四角形が回転

- ③ しばらくするとディスプレイのランプに4桁の数字が表示されるのでアプリ画面に4桁の数字を入力します。

Android

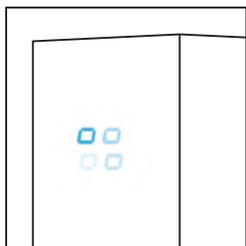


iOS

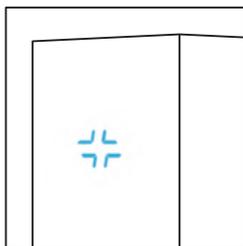


2 ルーターの設定

- ④ 入力すると側面のディスプレイのランプが下記のように変化しペアリングが完了するとランプがプラス記号になります。



四角形が回転



プラス記号



STEP 4 ネットワークへの接続

本ルーターをインターネットに接続する設定を行います。

※IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)で接続する場合も、ファームを更新するための接続設定が必要です。

ページ2:図1の方

■ PPPoEで接続する場合 に従い、設定してください。

ページ2:図2,3の方

■ 有線ケーブルで接続する場合 または ■ Wi-Fiで接続する場合 に従い、設定してください。

有線ケーブルで接続する場合

- ① 付属の有線ケーブルを背面の青色のWANの部分にLANを指してください。もう片方のLANには、2ページで確認したお客様の環境に合わせた方法で接続してください。接続後、アプリ画面の「次へ」をタップしてください。
- ② インターネットへの接続確認を行い正常に接続ができた場合アプリの画面が切り替わります。

Android



iOS

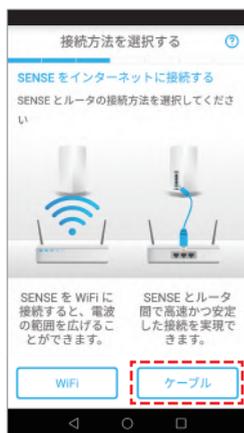


PPPoEで接続する場合

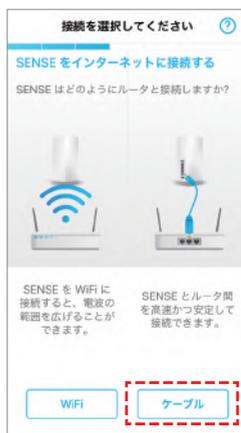
接続する際にルーターがない場合、本ルーターにPPPoEの設定をする必要があります。

- ①接続方法選択画面で「ケーブル」を選択してください。

Android



iOS



- ②「次へ」をタップしてください。

Android



iOS



2 ルーターの設定

③接続の確認画面が表示されます。

Android



iOS



④「F-Secureサービスに接続できません」と表示されるので、下部の「詳細設定を開く」をタップしてください。

Android



iOS



⑤プロトコルの項目をタップしてください。

Android



iOS



⑥PPPoEを選択してください。

Android



iOS



2 ルーターの設定

- ⑦接続先のユーザ名とパスワードが入力できるようになるので、入力し保存してください。保存後、再度接続の確認画面へ遷移します。

Android

×	詳細設定	✓
IPv4 LAN		
アドレス	192.168.71.1	
ネットマスク	255.255.255.0	
IPv4 WAN		
PPPoE		
サービス名		
ユーザー名		
パスワード		👁
アドレス		

iOS

キャンセル	詳細設定	保存
IPv4 LAN		
アドレス	192.168.71.1	
ネットマスク	255.255.255.0	
IPv4 WAN		
プロトコル	PPPoE	>
アカウント		
パスワード		👁
サービス名	(任意)	
アドレス	118.177.15.182	

接続先ユーザ名とパスワードとは

回線が@niftyの場合

回線申込時に送付された封書に同封の、「ご契約の内容」または「@nifty 会員証 (お申し込み内容のご案内)」に記載されている下記の2点を入力してください。

接続(認証)ユーザ名

接続(認証)パスワード

回線が@nifty以外の場合

ご契約のプロバイダー様から提供されている接続用のユーザ名とパスワードを入力してください。

Wi-Fiで接続する場合

- ① 接続するWi-Fiのネットワーク名を選択してください。

Android



iOS



- ② 選択したネットワーク名のパスワードを入力して「OK」をタップしてください。接続の確認を行い、接続が完了したらアプリ画面が切り替わります。

Android



iOS



2 ルーターの設定

STEP 5 ネットワーク設定

- ① 本ルーターのネットワークの名前とパスワードを設定してください。
変更がなければそのまま「次へ」をタップしてください。

※初期にネットワーク名とパスワードが設定されていますが、変更される場合は
②ネットワーク名の変更方法をご確認いただき、お客様の任意の
ネットワーク名とパスワードを設定してください。

Android



iOS



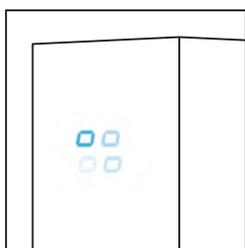
② ネットワーク名の変更方法



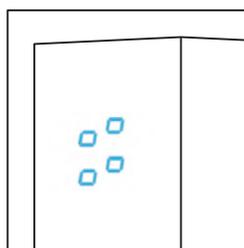
STEP 6 ファームの更新/再起動



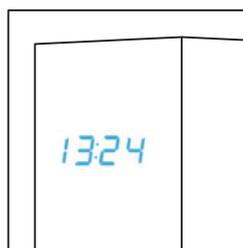
- ① ファームの更新が行われます。
電源などを抜いたりしないでください。
更新の際にディスプレイランプが下記のように変化します。
変化後は、一度、再起動がかかりますので
終わるまでしばらくお待ちください。
- ② 再起動後、ディスプレイのランプに時計が表示されれば
設定は完了となります。



四角形が回転



ひし形



時計表示

※ファームの更新、再起動まで時間がかかります。
それまで本ルーター電源の抜き差し等は行わないで下さい。

クライアントソフトの利用方法

本機能は、「@nifty スマートセキュリティ with F-secure」にお申し込み済の方が
お使いになれます。

PC用のクライアントソフトのインストール、アプリの詳細な
機能などは右記のヘルプページからご確認いただけます。

<https://smartstyle.nifty.com/security/faq/>



3 IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)の設定

IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)を利用するための準備

本ルーターのファーム番号をご確認ください。「1.10.0.750」以降であるならば、「IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)」の利用が可能です。(例 1.10.1.0)

更新に失敗した場合は再度、ファームの更新をお願いいたします。

※@nifty with ドコモ光をご契約のお客様は、すでにIPv6サービスに加入いただいておりますので、v6プラスをお使いになれます。

次のページの「IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)」にお進みください。

IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)のお申し込み確認方法

@niftyの光回線をお使いの場合(auひかりは除く)

会員ページ(<https://support.nifty.com/mypage/uinfo.php>)にログインいただき、以下のいずれかに加入していることをご確認ください。

v6プラス

IPv6接続オプション

加入している場合

次のページ、[IPv6サービス\(v6プラス/IPv6接続オプション\)](#)にお進みください。

加入していない場合

ご契約の回線が、提供条件から外れている場合がございます。詳しくは、@nifty IPv6サービスサイトをご覧ください。
<https://csoption.nifty.com/ipv6service/v6plus/#v6-service>

@nifty以外の固定回線をお使いの場合

v6プラスの契約があるかを、ご契約のプロバイダー様に確認してください。判らない場合はお手数ですが、ご契約のプロバイダー様にお問い合わせをお願いいたします。

すでに本体をPPPoE接続しているお客様については
この後に記載の変更手順にしたがい、設定の変更を行ってください。



IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)

①詳細をタップしてください。

Android



iOS



②「設定」をタップしてください。

Android



iOS



3 IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)の設定

③「ネットワーク」をタップしてください。

Android



iOS



④右上のアイコン(Android) / WAN設定(iOS)を選択してください。

Android



iOS



⑤WAN接続(Android) / プロトコル(iOS)をタップしてください。

Android

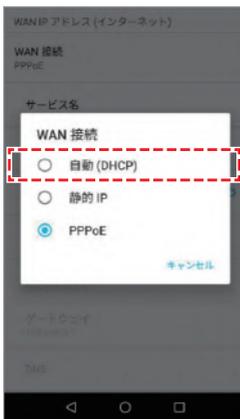


iOS



⑥自動(DHCP)を選択してください。

Android



iOS



3 IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)の設定

- ⑦設定を保存すれば、自動で「IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)」でのIPv6接続が可能となります。

Android

WAN IP アドレス (インターネット)	
WAN 接続	自動 (DHCP)
サービス名	
ユーザ名	
パスワード	*****
アドレス	192.168.1.116
ネットマスク	255.255.255.0
ゲートウェイ	192.168.1.1
DNS	

iOS

キャンセル	WAN 設定	保存
IPv4		
プロトコル	自動 (DHCP)	>
アドレス		>
ネットマスク		>
ゲートウェイ		>
DNS		
デフォルトの DNS にリセットするには、DNS フィールドをクリアして保存します。		

- ⑧「IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)」環境で正常に動作し始めると、プロトコルの表記が「Auto(v6+)」となれば、v6プラスの設定は完了です。

※設定変更から動作開始まで数分程度かかる場合があります。

Android

WAN IP アドレス (インターネット)	
WAN 接続	自動 (v6+)
サービス名	
ユーザ名	
パスワード	*****
アドレス	106.72.3.0
ネットマスク	255.255.255.255
ゲートウェイ	

iOS

キャンセル	WAN 設定	保存
IPv4		
プロトコル	Auto (v6+)	>
アドレス	106.72.3.0	
ネットマスク	255.255.255.255	
ゲートウェイ		>
DNS		
デフォルトの DNS にリセットするには、DNS フィールドをクリアして保存します。		
IPv6		
アドレス	240b:10:300:7600:f227:46ff:fe00:4f7d/64	
プレフィックス		

IPv6サービスからPPPoE接続に戻す場合

一度「IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)」の環境で動作し始めると、設定がロックされ、アプリから別の接続設定に変更することができなくなります。

「IPv6サービス(v6プラス/IPv6接続オプション)」利用開始後に、何らかの理由でPPPoE接続に戻したい場合、一度WANからLANケーブルを外してください。LANケーブルを外した状態であれば、別の接続設定に変更することが可能です。

設定変更後、本ルーターの電源を抜き、再度電源を接続してからLANケーブルを再接続してください。

機器の設定ができない/機器の動作がおかしい

機器の設定ができない、動作がおかしい場合は各機器をリセットして再度、設定手順を行ってください。

■ルーターのリセット方法

1. ルーターの電源が入っている間に、ルーターの背面にあるリセットボタンをピンなどで15秒間押し続けます。
2. リセットボタンを放すと、ルーターのディスプレイに「rst」が表示され、デバイスが再起動します。
3. 再度アプリをインストールして、接続設定を行ってください。

上記のリセットでも改善しない場合は、工場出荷リセットを行ってください。

1. ルーターからAC電源アダプタを外します。
2. ルーターのリセットボタンを長押しします。
3. リセットボタンを長押ししている間にAC電源アダプタをルーターに差し込みます。
4. ルーターのディスプレイに「FF」が表示されるまでリセットボタンを押し続けます。これにより、工場出荷時のリセットが開始されます。(数分かかる場合があります)
リセットが完了すると、デバイスが再起動します。
5. 再度アプリをインストールして、設定手順を行ってください。

よくあるご質問はこちらからご確認いただけます。

●ルーター設定について

<https://smartstyle.nifty.com/rd/router.htm>



●「@nifty スマートセキュリティ with F-secure」について

<https://smartstyle.nifty.com/security/faq/>



- iOS商標は、米国Ciscoのライセンスに基づき使用されています。
- App Storeは、Apple Inc.のサービスマークです。
- Google PlayとAndroidはGoogle Inc.の商標です。
- QRコードは、株式会社デンソーウェーブの商標または登録商標です。
- 製品名、サービス名などは一般に各社の商標または登録商標です。
- 本書に記載されている内容は2020年4月現在のもので、予告なく変更されることがあります。
- 本書を無断で他に転載・複写することを禁じます。
- v6プラスは、日本ネットワークイネイブラー株式会社の商標または登録商標です。

2020年4月 第2版

All Rights Reserved, Copyright© NIFTY Corporation 2020