

画面で見るマニュアル

ポケットルーター
WN-G300SR



導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

よくある質問

動作モードの変更方法（アクセスポイントモードに切り替える方法） 56 ページ

設定画面の開き方 53 ページ

困ったときには 81 ページ

ご使用の前に 3

安全のために 4

使用上のご注意 6

無線LAN製品ご使用時におけるセキュリティに関するご注意 6

使用上のご注意 7

導入方法 8

Step1 設置する 9

Step2 インターネットに接続する 10

パソコンを接続する場合 11

Windows 8の場合 11

Windows 7の場合 14

Mac OSの場合 16

スマートフォン/タブレットを接続する場合 18

iPhone/iPad/iPod touchの場合 18

かんたん接続アプリ「QRコネクト」で接続する場合 18

設定メニューで接続する場合 20

Androidの場合 21

かんたん接続アプリ「QRコネクト」で接続する場合 21

かんたん設定アプリ「NFCコネクト」で接続する場合 23

WPSで接続する場合 25

設定メニューからSSIDを検索して接続する場合 27

ゲーム機を接続する場合 28

ニンテンドー3DSの場合 28

ニンテンドーDSiの場合 (WPS接続) 31

ニンテンドーDSiの場合 (アクセスポイントを検索して設定) 33

ニンテンドーDS Lite/ニンテンドーDSの場合 35

Wiiの場合 37

PS Vitaの場合 40

PSPの場合 42

PS4の場合 44

PS3の場合 46

Xbox 360の場合 48

Step3 SDカードを使う 51

設定の変更/更新..... 52

設定画面の開き方	53
スマートフォン/タブレットの場合	53
Windowsの場合	54
Mac OSの場合	55
動作モードの変更方法(アクセスポイントモードに切り替える方 法)	56
パスワードの変更方法	57
無線LANの設定を変更する方法	58
ファームウェアのバージョンアップ方法	62
出荷時設定に戻す方法	63
WPS/初期化ボタンで戻す方法	63
設定画面で戻す方法	64
設定画面のリファレンス	65

仕様..... 76

各部の名前と機能	77
動作環境/仕様	78
動作環境	78
仕様	78
出荷時設定一覧	79

困ったときには..... 80

困ったときには	81
アフターサービスについて	93
お問い合わせについて	93
修理について	94

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

ご使用前に

安全のために 4 ページ

使用上のご注意 6 ページ

安全のために

お使いになる方への危害、財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくための注意事項を記載しています。
ご使用の際には、必ず記載事項をお守りください。

▼ 警告および注意表示

 危険	この表示の注意事項を守らないと、死亡または重傷を負う危険が生じます。
 警告	この表示の注意事項を守らないと死亡または重傷を負うことがあります。
 注意	この表示の注意事項を守らないと、けがをしたり周辺の物品に損害を与えたりすることがあります。

▼ 絵記号の意味

	禁止
	指示を守る

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

危険

-  本製品を修理・分解・改造しない
火災や感電、やけど、故障の原因になります。

警告

-  ACアダプターや本製品をぬらしたり、水気の多い場所で使わない
水や洗剤などがACアダプターや本製品にかかると、隙間からしみ込み、火災・感電の原因になります。
・お風呂場、雨天、降雪中、海岸、水辺でのご使用は、特にご注意ください。
・水の入ったもの（コップ、花瓶など）を上に乗らないでください。
・万一、ACアダプターや本製品がぬれてしまった場合は、絶対に使用しないでください。

-  本製品の小さな部品（ネジなど）を乳幼児の手の届くところに置かない
誤って飲み込み、窒息や胃などへの障害の原因になります。
万一、飲み込んだと思われる場合は、ただちに医師にご相談ください。

-  故障や異常のまま、通電しない
本製品に故障や異常がある場合は、必ずパソコンから取り外し、コンセントから電源プラグを抜いてください。そのまま使用すると、火災・感電・故障の原因になります。

-  本製品を飛行機の中で使用しない
飛行機の計器などの誤動作の原因になります。飛行機の中ではコンピュータから本製品を取り外してください。

-  ペースメーカー等の医療機器や、産業・科学機器の近くで使用しない
ペースメーカー等の医療機器や、産業・科学機器の動作に影響を与え、事故の原因となる恐れがあります。
また医療機関では無線機器の使用を禁止していることがあります。

-  煙がでたり変な臭いや音がしたら、すぐに使用を中止する
コンセントから電源プラグを抜いてください。
そのまま使用すると火災・感電の原因になります。

-  雷が鳴り出したら本製品や電源コードまたは給電ケーブルに触れない
感電の原因になります。



警告 (つづき)

電源 (ACアダプター・コード・プラグ) について

-  ACアダプターや電源コードまたは給電ケーブルは、添付品または指定品のもの以外を使わない
発煙したり火災の原因になります。
-  ACアダプターや電源コードはAC100V (50/60Hz) 以外のコンセントにつながらない
発熱、火災の恐れがあります。
-  電源コード、ACアダプター、給電ケーブルにもものをのせたり、引っ張ったり、折り曲げ・押しつけ・加工などはしない
電源コードや給電ケーブルがよじれた状態や折り曲げた状態で使用しないでください。
電源コードや給電ケーブルの芯線(電気の流れるところ)が断線したり、ショートし、火災・感電の原因になります。
-  ゆるいコンセントにつながらない
電源プラグは、根元までしっかりと差し込んでください。根元まで差し込んでもゆるみがあるコンセントにはつながらないでください。発熱して火災の原因になります。
-  電源プラグを抜くときは電源コードを引っ張らない
電源プラグを持って抜いてください。
電源コードを引っ張ると電源コードに傷が付き、火災や感電の原因になります。
-  添付のACアダプターや電源コードや給電ケーブルは、他の機器につながらない
添付の電源コードおよびACアダプター、給電ケーブルは本製品専用です。他の機器につなぐと、火災や感電の原因になります。
-  じゅうたん、スポンジ、ダンボール、発泡スチロールなど、保温・保湿性の高いものの近くで使わない
火災の原因になります。
-  熱器具のそばに配線しない
電源コードや給電ケーブルの被覆が破れ、火災や感電、やけどの原因になります。
-  コンセントまわりは定期的に掃除する
長期間電源プラグを差し込んだままのコンセントでは、つもったホコリが湿気などの影響を受けて、火災の原因になります。(トラッキング現象)
トラッキング現象防止のため、定期的に電源プラグを抜いて乾いた布で電源プラグをふき掃除してください。
-  煙がでたり変な臭いや音がしたら、すぐにコンセントから電源プラグを抜く
そのまま使用すると火災・感電の原因になります。
-  テーブルタップを使用する時は定格容量以内で使用する、たこ足配線はしない
テーブルタップの定格容量(「1500W」などの記載)を超えて使用すると、テーブルタップが過熱し、火災の原因になります。



注意

-  本製品を踏まない
破損し、ケガの原因になります。特に、小さなお子様にはご注意ください。
-  長時間にわたり一定の場所に触れ続けない
本製品を一定時間使うと、本製品が熱く感じる場合があります。長時間にわたり一定の場所に触れ続けると、低温やけどを起す恐れがあります。

電源 (ACアダプター・コード・プラグ) について

-  人が通行する場所に配線しない
足を引っ掛けると、けがの原因になります。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

使用上のご注意

無線LAN製品ご使用時におけるセキュリティに関するご注意

(お客様の権利(プライバシー保護)に関する重要な事項です!)

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等と無線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(壁等)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やパスワード又はクレジットカード番号等の個人情報
- メールの内容

等の通信内容を盗み見られる可能性があります。

●不正に侵入される

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(改ざん)
- コンピュータウイ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アダプターや無線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。無線LAN機器は、購入直後の状態においては、セキュリティに関する設定が施されていない場合があります。

従って、お客様がセキュリティ問題発生の可能性を少なくするためには、無線LANアダプターや無線LANアクセスポイントをご使用になる前に、必ず無線LAN機器のセキュリティに関する全ての設定をマニュアルにしたがって行ってください。

なお、無線LANの仕様上、特殊な方法によりセキュリティ設定が破られることもあり得ますので、ご理解の上、ご使用ください。セキュリティの設定などについて、お客様ご自分で対処できない場合には、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。弊社では、お客様が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、お客様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奨めします。

※ セキュリティ対策を施さず、あるいは、無線LANの仕様上やむを得ない事情によりセキュリティの問題が発生してしまった場合、株式会社アイ・オー・データ機器は、これによって生じた損害に対する責任を負いかねます。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

使用上のご注意

■ 以下の機器は無線局と同じ周波数帯を使用します。近くでは使用しないでください。

- ペースメーカー等の医療機器や、産業・科学機器
- 工場の製造ライン等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）
- 特定小電力無線局（免許を要しない無線局）

上記の近くで本製品を使用すると、電波の干渉が発生する恐れがあります。そのため、通信ができなくなったり、速度が遅くなったりする場合があります。

■ 携帯電話、PHS、テレビ、ラジオを、本製品の近くではできるだけ使用しないでください。

携帯電話、PHS、テレビ、ラジオ等は、無線LANとは異なる電波の周波数帯を使用していますが、本製品を含む無線LAN製品が発する電磁波の影響によって、音声や映像にノイズが発生する場合があります。

■ 間に鉄筋や金属およびコンクリートがあると通信できません。

本製品で使用している電波は、通常の家屋で使用されている木材やガラス等は通過しますので、部屋の壁に木材やガラスがあっても通信できます。

ただし、鉄筋や金属およびコンクリートなどが使用されている場合、電波は通過しません。部屋の壁にそれらが使用されている場合、通信することはできません。同様にフロア間でも、間に鉄筋や金属およびコンクリート等が使用されていると通信できません。

■ 本製品の電源を入れ直す場合は、電源を切った後、5秒以上待ってから電源を入れてください。

■ IEEE802.11n(2.4GHz)、IEEE802.11b、IEEE802.11gで通信利用時は、2.4GHz全帯域を使用する無線設備であり、移動体識別装置の帯域が回避可能です。変調方式としてDS-SS方式および、OFDM方式を採用しており、与干渉距離は40mです。

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

導入方法

設定の変更／更新

仕様

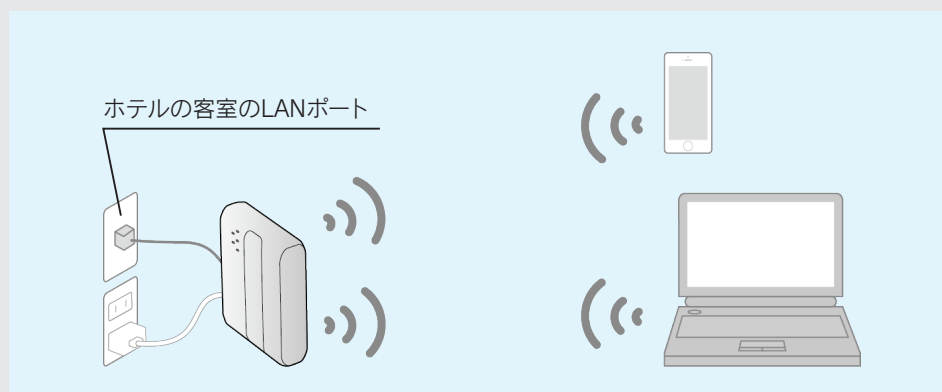
困ったときには

もくじに戻る

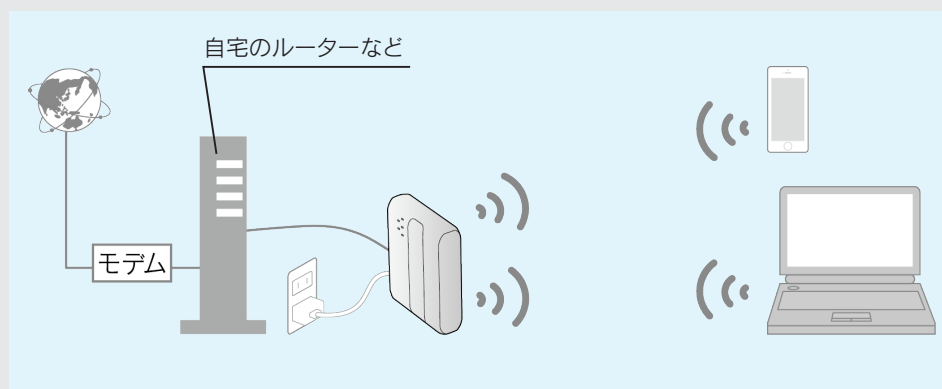
導入方法

Step1 設置する	 9 ページ
↓	
Step2 インターネットに接続する	 10 ページ
↓	
Step3 SDカードを使う	 51 ページ
↓	
設定完了！	

ご利用イメージ(ホテルの場合)



ご利用イメージ(自宅の場合)



Step1 設置する

本製品を設置します。

あらかじめご自宅で設定を完了しておくと便利です

あらかじめご自宅で本製品とスマートフォン等のWi-Fi接続の設定を完了しておくと、外出先で本製品をLANポートにつなぎ電源を入れるだけで使用できるため、便利です。(「Step2 インターネットに接続する」10 ページ参照)

1 ホテルの客室のLANポートにつなぐ



ホテルの客室のLANポート (※1)



(※2)

※1 ご自宅で本製品を使用する場合は、ルーターのLANポートにつなぎます。

※2 添付またはお手持ちのLANケーブルをご使用ください。

2 添付のUSB給電ケーブルを使い、以下のいずれかの方法で電源を入れる



コンセント

から給電する

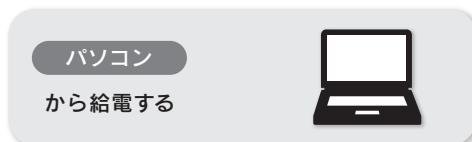
(※3)



モバイルバッテリー

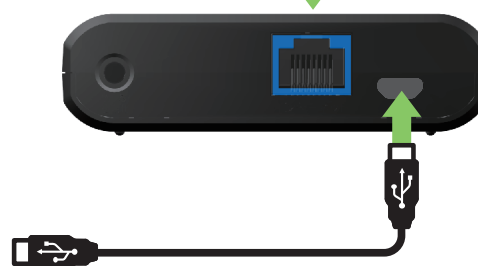
から給電する

(※4)



パソコン

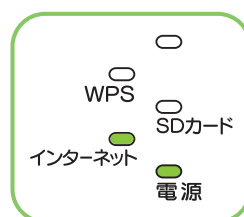
から給電する



※3 スマートフォン等に付属のACアダプター (5V、1A供給可能なもの) をご用意ください。電圧、電流の仕様はACアダプター本体に書いてあることがあります。

※4 対応モバイルバッテリー: 弊社製 ISMB-P8700W7、ISMB-SC7800K、ISMB-SC5200シリーズ、ISMB-S3000シリーズ (上記以外のモバイルバッテリーは、動作保証対象外です。また、データやSDカードの破損を防ぐため、バッテリー残量を確認してください(満充電推奨))

3 インターネットおよび電源ランプが点灯したことを確認 (約20秒待つ)



以上で設置は完了です。次ページ「Step2 インターネットに接続する」へお進みください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

Step2 インターネットに接続する

接続する無線LAN子機の手順をご覧ください。

パソコンを接続する場合

Windows 8の場合	11 ページ
Windows 7の場合	14 ページ
Mac OSの場合	16 ページ

スマートフォン / タブレットを接続する場合

iPhone/iPad/iPod touchの場合	18 ページ
かんたん接続アプリ「QRコネクト」で接続する場合	18 ページ
設定メニューで接続する場合	20 ページ
Androidの場合	21 ページ
かんたん接続アプリ「QRコネクト」で接続する場合	21 ページ
かんたん設定アプリ「NFCコネクト」で接続する場合	23 ページ
WPSで接続する場合	25 ページ
設定メニューからSSIDを検索して接続する場合	27 ページ

ゲーム機を接続する場合

ニンテンドー3DSの場合	28 ページ
ニンテンドーDSiの場合 (WPS接続)	31 ページ
ニンテンドーDSiの場合 (アクセスポイントを検索して設定)	33 ページ
ニンテンドーDS Lite/ニンテンドーDSの場合	35 ページ
Wiiの場合	37 ページ
PS Vitaの場合	40 ページ
PSPの場合	42 ページ
PS4の場合	44 ページ
PS3の場合	46 ページ
Xbox 360の場合	48 ページ

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

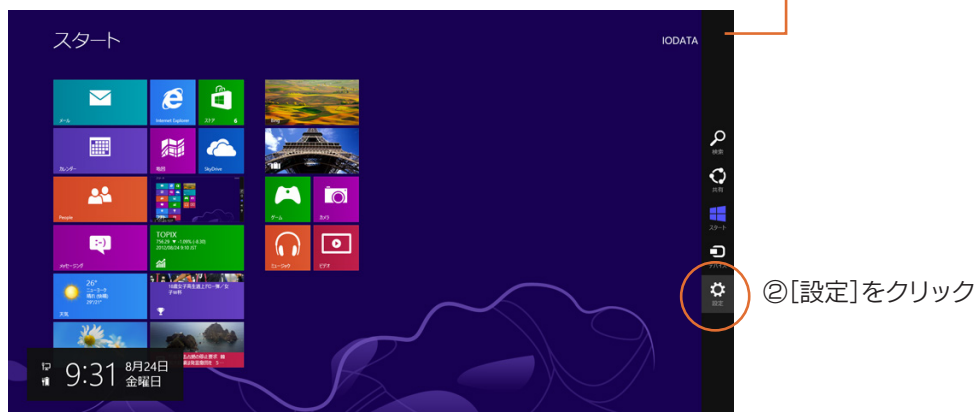
もくじに戻る

パソコンを接続する場合

Windows 8の場合

パソコンに内蔵無線 LAN 用のスイッチがある場合は、スイッチをオンにしてください

- 1 ①マウスを画面の右上にかざして、チャームバーを表示



- 2 無線のアイコンをクリック



- 3 ネットワーク



- ① [AirPortXXXXX]を選択

※ "XXXXX" は機器により異なります。

※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

- ②[接続]をクリック

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

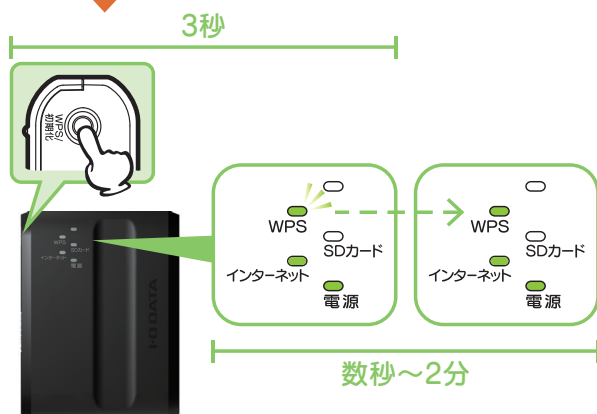
もくじに戻る

4



① 「ルーターのボタンを押しても接続できます。」のメッセージを確認

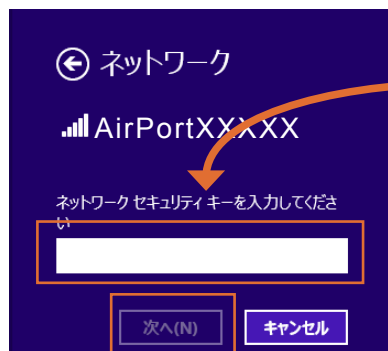
② 本製品のWPS/初期化ボタンを、WPSランプが点滅するまで長押し (3秒)



③ WPSランプが点灯したら接続完了 (数秒〜最長2分で点灯します)

「ルーターのボタンを押しても接続できます」のメッセージが表示されない場合

メッセージが表示されない場合は、本製品の暗号キー (13桁) を入力し、[次へ] をクリックします (手順5に進みます)。



※ 暗号キーは添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

※ 暗号キーは[*]や[●]で表示される場合があります。

WPS ランプが早い点滅に変わった場合

接続に失敗しています。いったん、本製品からUSB給電ケーブルを抜き差しし、電源を入れ直してください。その後、上記手順1からやり直してください。それでも同様な場合は、上記「ルーターのボタンを押しても接続できます」のメッセージが表示されない場合」の内容をおこなってください。

導入方法

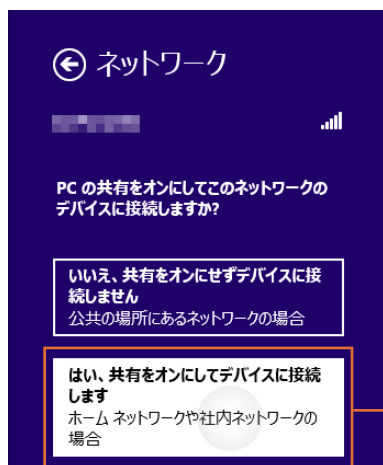
設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

5



「このネットワーク上のPC、デバイス、コンテンツを探し、…接続しますか?」または「PCの共有をオンにしてこのネットワークのデバイスに接続しますか?」の画面が表示された場合は、[はい]をクリック

6



本製品のSSIDに「接続済み」と表示されていることを確認

7

Webブラウザ (Internet Explorerなど) を起動し、インターネットに接続できることを確認

以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

Windows 7の場合

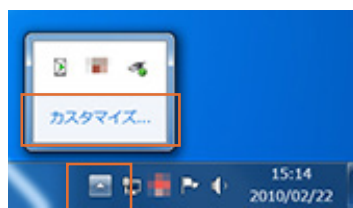
パソコンに内蔵無線 LAN 用のスイッチがある場合は、スイッチをオンにしてください

- 1 画面右下のタスクトレイにある[ワイヤレスネットワーク接続アイコン]をクリック



タスクトレイに「ワイヤレスネットワーク接続アイコン」が表示されていない場合は、以下の手順でアイコンを表示してください

- ① タスクトレイにある三角形のアイコンをクリックします。
- ② [カスタマイズ...]をクリックします。
- ③ [タスクバーに全ての通知と設定を表示する]にチェックをつけ、[OK]をクリックします。



2



- ① [AirPortXXXXXX]を選択

※ "XXXXXX" は機器により異なります。

※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

- ② [接続]をクリック

導入方法

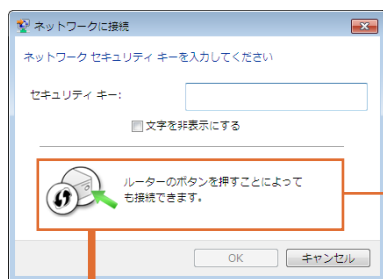
設定の変更/更新

仕様

困ったときには

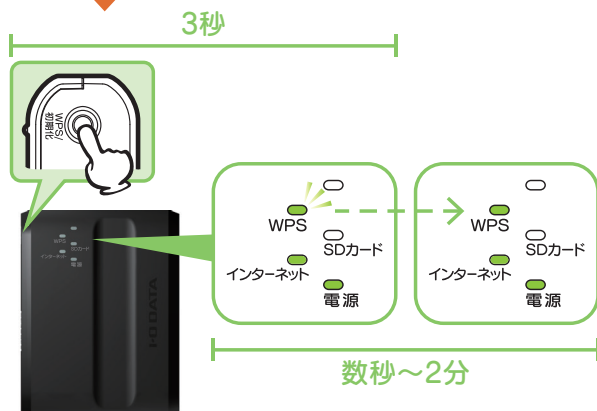
もくじに戻る

3



① 「ルーターのボタンを押すことによっても接続できます。」のメッセージを確認

② 本製品のWPS/初期化ボタンを、WPSランプが点滅するまで長押し(3秒)

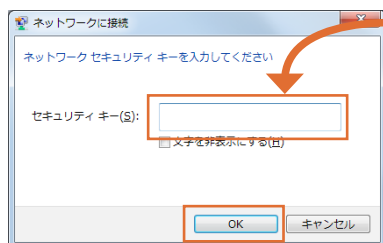


③ WPSランプが点灯したら接続完了(数秒～最長2分で点灯します)

⇒ そのまま画面が消えるまでお待ちください。設定が完了すると自動的に画面が消えます。

設定が完了しない場合、または「ルーターのボタンを押すことによっても接続できます。」のメッセージが表示されない場合

[セキュリティキー]に本製品の[暗号キー](13桁)を入力し、[OK]をクリックしてください(手順4に進みます)。



※ 暗号キーは添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

※ 暗号キーは[*]や[●]で表示される場合があります。

4 手順3の画面が消えたら、Webブラウザ(Internet Explorerなど)を起動し、インターネットに接続できることを確認

以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

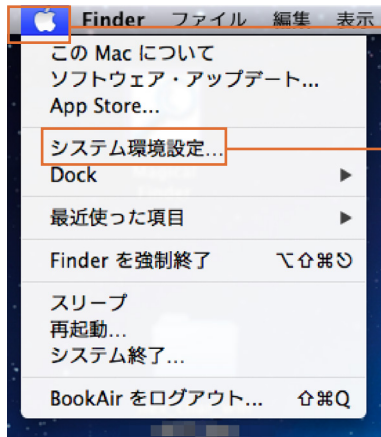
困ったときには

もくじに戻る

Mac OSの場合

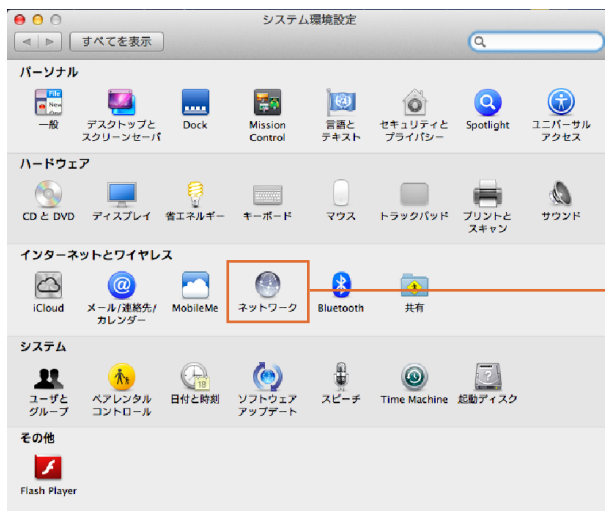
※ 画面例: Mac OS 10.7

1 ① 画面左上のアップルメニューをクリック



② [システム環境設定]をクリック

2



[ネットワーク]をクリック

3



① 画面左側の[Wi-Fi]をクリック

② 「メニューバーにWi-Fiの状況を表示」にチェック

③ [適用]をクリック

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

4



① メニューバーに表示されているWi-Fiアイコンをクリック

② [AirPortXXXXXX]を選択

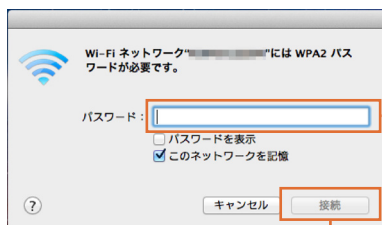
※ "XXXXXX" は機器により異なります。

※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

アイコンが【切】の状態になっている場合

[Wi-Fiを入にする]を選び、有効にします。

5



① 本製品の[暗号キー] (13桁) を入力

※ 暗号キーは、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

※ 暗号キーは[*]や[●]で表示される場合があります。

② [OK]をクリック

以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

スマートフォン / タブレットを接続する場合

iPhone/iPad/iPod touchの場合

以下のいずれかの方法で接続します。

かんたん接続アプリ「QRコネクト」で接続する場合	18 ページ
設定メニューで接続する場合	20 ページ

かんたん接続アプリ「QRコネクト」で接続する場合

「QRコネクト」(無料)をインストールし、設定します。

- 1 右のQRコードを読み込むか、AppStore  から「QRコネクト」を検索し、インストール
⇒ 画面の指示にしたがってインストール

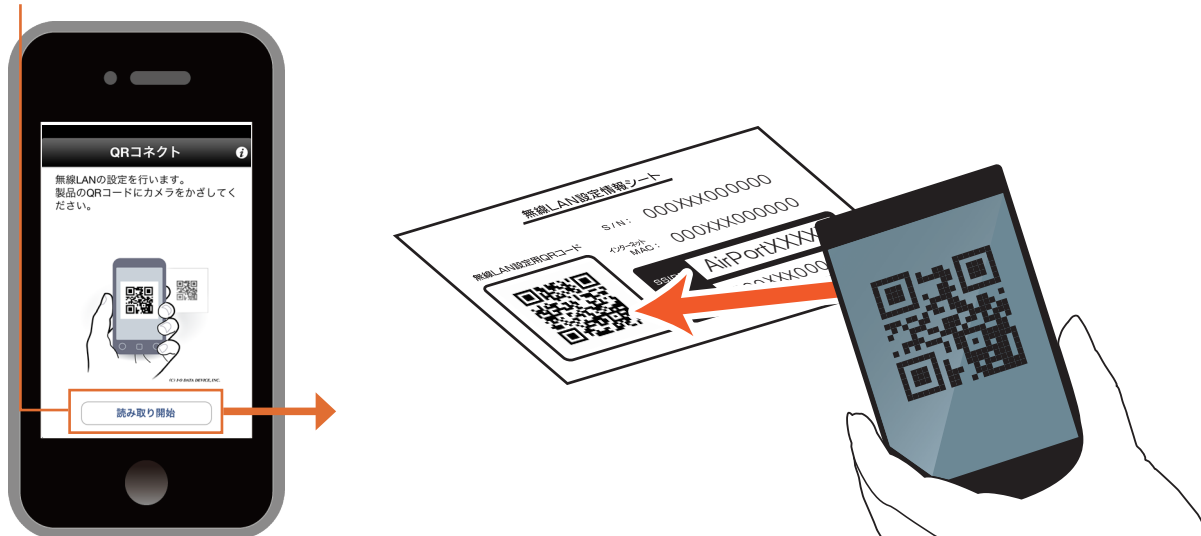


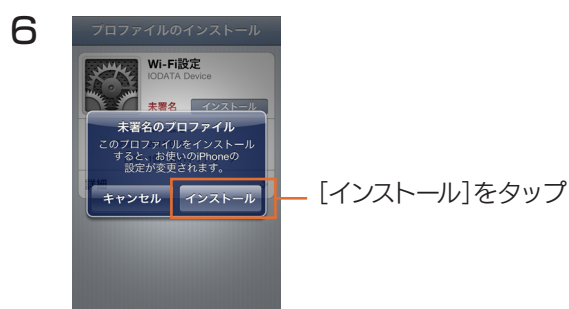
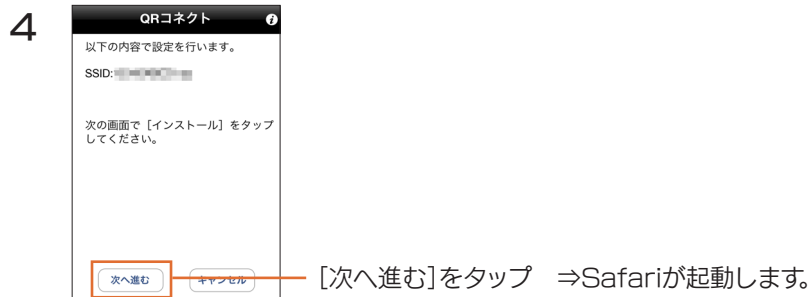
AppStore に接続できない場合

「設定メニューで接続する場合」20 ページの手順で接続してください。

- 2  ホーム画面に戻り、インストールした「QRコネクト」アイコンをタップ

- 3 ① 「読み取り開始」をタップ ② 添付の「無線LAN設定情報シート」に記載のQRコードを読み取り範囲内にかざす





9 [Safari]をタップし、インターネットに接続できることを確認

以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

また、SDカードを利用する場合は[\[Step3 SDカードを使う\]51 ページ](#)へお進みください。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

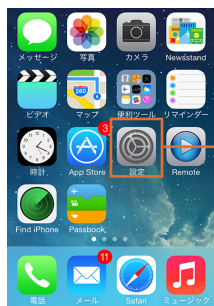
困ったときには

もくじに戻る

設定メニューで接続する場合

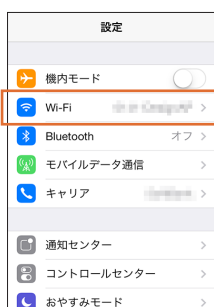
スマートフォンやタブレットの設定画面で接続設定します。

1



ホーム画面から[設定]をタップ

2



[Wi-Fi]をタップ

3



① [Wi-Fi]が[オフ]になっている場合は、[オン]にする

② [AirPortXXXXX]を選択

※ “XXXXX”は機器により異なります。

※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

4



① 本製品の暗号キー(13桁)を入力

※ 暗号キーは、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

※ 暗号キーは[*]や[●]で表示される場合があります。

② [JOIN](接続)をタップ

5



手順3で選択したSSIDにチェックがついていることを確認

6

ホーム画面から[Safari]をタップし、インターネットに接続できることを確認

以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

また、SDカードを利用する場合は[\[Step3 SDカードを使う\]51 ページ](#)へお進みください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

Androidの場合

以下のいずれかの方法で接続します。

かんたん接続アプリ「QRコネクト」で接続する場合	21 ページ
かんたん設定アプリ「NFCコネクト」で接続する場合	23 ページ
WPSで接続する場合	25 ページ
設定メニューからSSIDを検索して接続する場合	27 ページ

かんたん接続アプリ「QRコネクト」で接続する場合

「QRコネクト」(無料)をインストールし、設定します。

- 1 右のQRコードを読み込むか、
Playストア(Google Play)  から「QRコネクト」を検索し、インストール
⇒ 画面の指示にしたがってインストール



Play ストア (Google Play) または Android マーケットに接続できない場合

「WPSで接続する場合」25 ページまたは「設定メニューからSSIDを検索して接続する場合」27 ページの手順で接続してください。

- 2  ホーム画面に戻り、インストールした「QRコネクト」アイコンをタップ

- 3 ① 「読み取り開始」をタップ ② 添付の「無線LAN設定情報シート」に記載のQRコードを読み取り範囲内にかざす

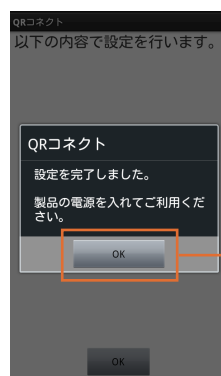


4



[OK]をタップ

5



[OK]をタップ

6 ホーム画面から[ブラウザ]をタップし、インターネットに接続できることを確認

以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

また、SDカードを利用する場合は[「Step3 SDカードを使う」51 ページ](#)へお進みください。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

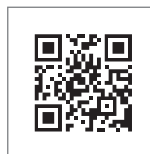
もくじに戻る

かんたん設定アプリ「NFCコネクト」で接続する場合

Android 4.1～4.4をご利用の場合:「NFCコネクト」(無料)をインストールし、設定します。

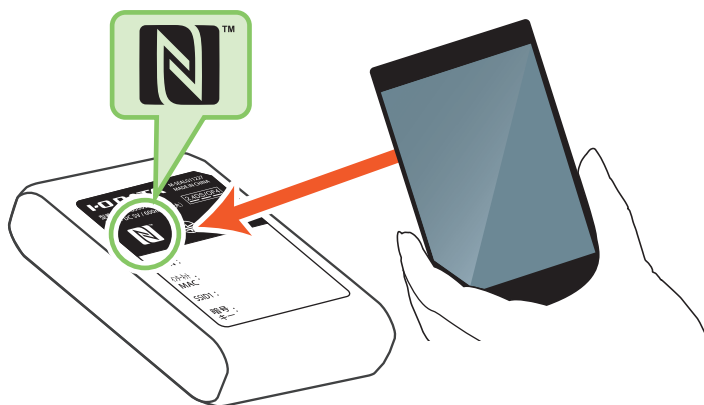
Android 5をご利用の場合:アプリのインストールは不要です。手順3の操作のみをおこなってください。

- 1 (Android 4.1～4.4のみ)右のQRコードを読み込むか、
Playストア(Google Play)  から「NFCコネクト」を検索し、インストール
⇒ 画面の指示にしたがってインストール



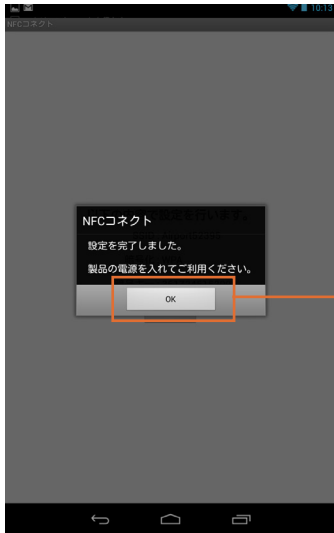
- 2 ホーム画面に戻り、インストールした「NFCコネクト」アイコン  をタップ

- 3 Android端末を本製品の背面のNマークにかざす
⇒ 画面にしたがって操作します(画面はOSにより異なります)。



Web ブラウザーの画面が起動した場合

Webブラウザが起動した場合は閉じてください。再度「NFCコネクト」を起動し、本製品の裏面にあるNマークにかざしてください。

- 4  [OK]をタップ

5 ホーム画面から[ブラウザ]をタップし、インターネットに接続できることを確認

以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

また、SDカードを利用する場合は[「Step3 SDカードを使う」51 ページ](#)へお進みください。

NFC コネクトで接続できない場合

- Android端末に付けているケースを外し、本製品の裏面にあるNマークにかざしてみてください。
- Android端末を本製品の裏面にあるNマークにゆっくりと動かしながらかざしてみてください。
- ホーム画面から「NFCコネクト」アイコンをタップして起動してから、Android端末にかざしてください。
- Android端末のNFC機能が有効になっているか確認してください。（確認方法についてはAndroid端末の取扱説明書参照）
- [「かんたん接続アプリ」\[QRコネクト\]で接続する場合」21 ページ](#)の方法接続してください。
- [「設定メニューからSSIDを検索して接続する場合」27 ページ](#)の方法で接続してください。

WPSで接続する場合

※ 以下は例です。ご利用のAndroid端末により画面は異なります。

- 1 ホーム画面から[MENU]→[無線ネットワーク]→[Wi-Fi設定]の順にタップ



- 2 [Wi-Fi]にチェック

- 3 [WPSボタン接続]をタップ

【WPS ボタン接続】ではなく、【Wi-Fi カンタン登録】という項目になっている機種もあります

【Wi-Fiカンタン登録】の場合は、【Wi-Fiカンタン登録】をタップした後、【WPS方式】をタップします。

導入方法

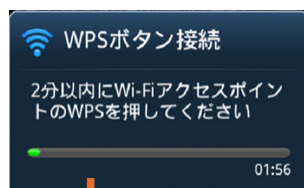
設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

4 ①以下の画面が表示されたことを確認



② 本製品のWPS/初期化ボタンを、WPSランプが点滅するまで長押し(3秒)



③ WPSランプが点灯したら接続完了(数秒～最長2分で点灯します)

⇒ そのまま画面が消えるまでお待ちください。設定が完了すると自動的に画面が消えます。

設定が完了しない場合

しばらく待っても画面が消えない場合は、[「設定メニューからSSIDを検索して接続する場合」27 ページ](#)の手順で接続してください。

5 本製品のSSIDの下に「接続」の文字が表示されていることを確認



※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

6 ホーム画面から[ブラウザ]をタップし、インターネットに接続できることを確認

以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

また、SDカードを利用する場合は[「Step3 SDカードを使う」51 ページ](#)へお進みください。

設定メニューからSSIDを検索して接続する場合

スマートフォンやタブレットの設定画面で接続設定します。

1 ホーム画面から[設定]をタップ

2 [Wi-Fi]をタップ



3 ① [Wi-Fi]が[オフ]になっている場合は、[オン]にする



② [AirPortXXXXX]を選択

※ “XXXXX”は機器により異なります。

※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

4 ① 本製品の暗号キー(13桁)を入力



※ 暗号キーは添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

② [接続]をタップ

5 本製品のSSIDが「接続済み」となっていることを確認



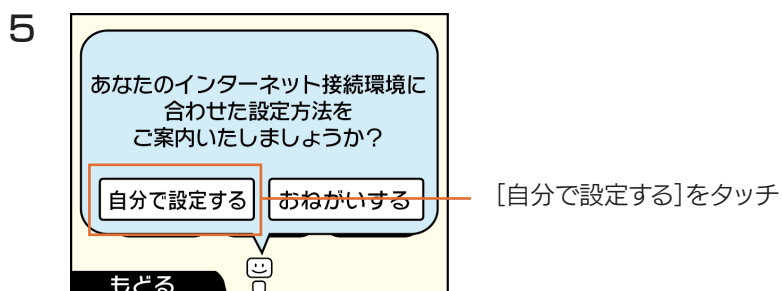
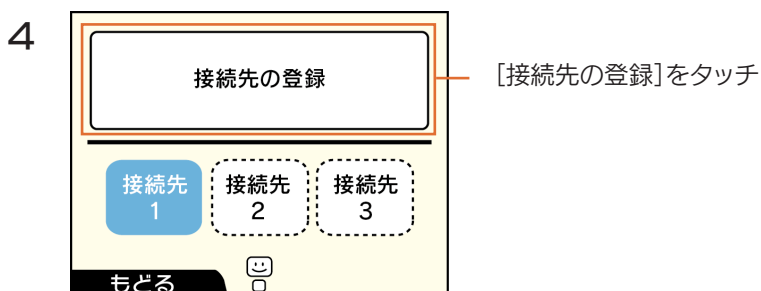
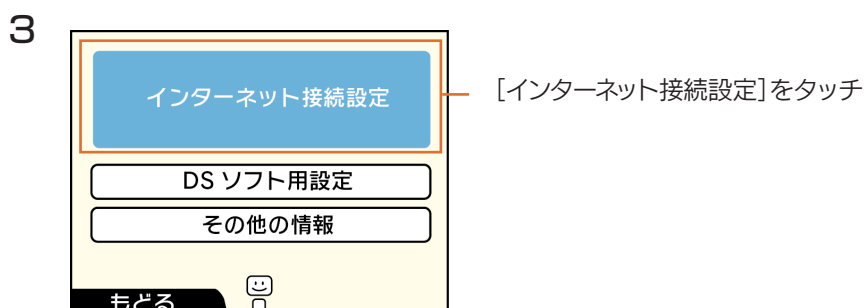
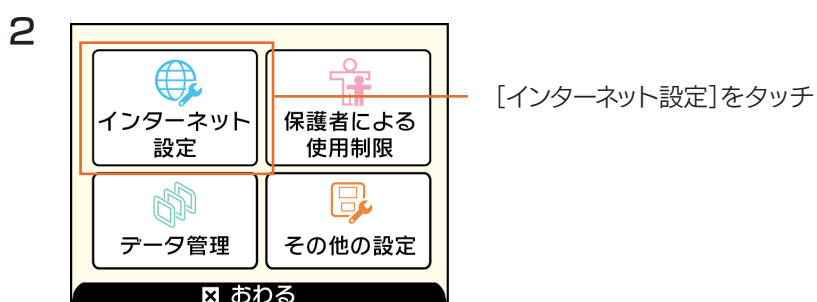
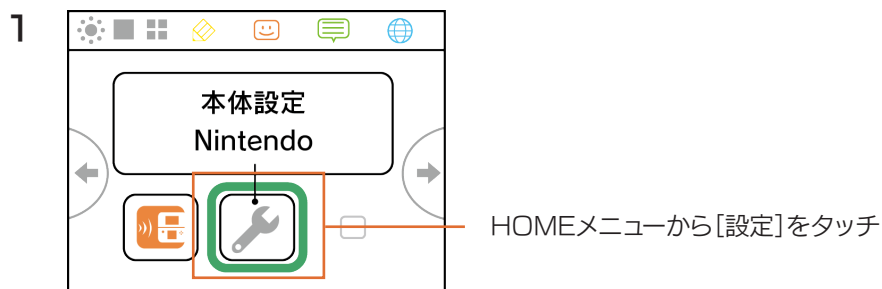
6 ホーム画面から[ブラウザ]をタップし、インターネットに接続できることを確認

以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

また、SDカードを利用する場合は[「Step3 SDカードを使う」51 ページ](#)へお進みください。

ゲーム機を接続する場合

ニンテンドー3DSの場合



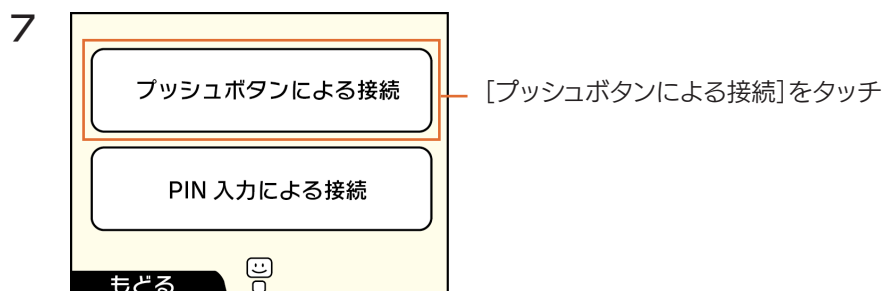
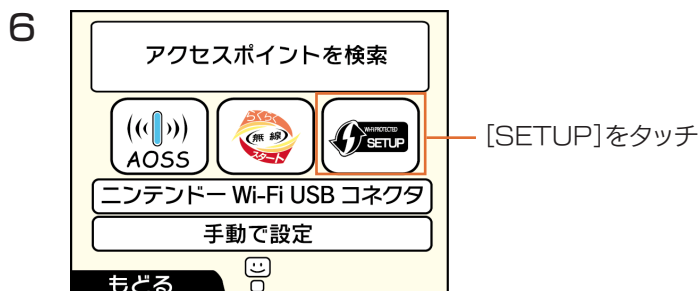
導入方法

設定の変更／更新

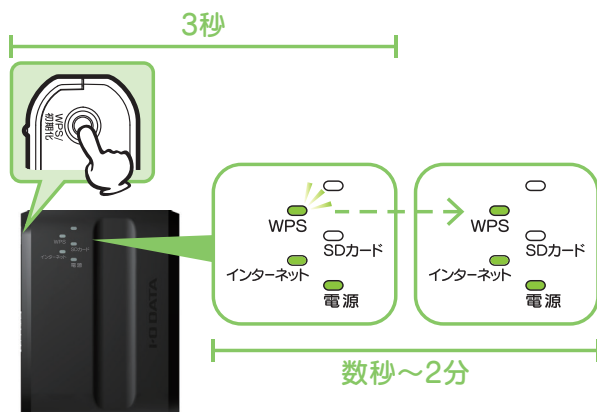
仕様

困ったときには

もくじに戻る

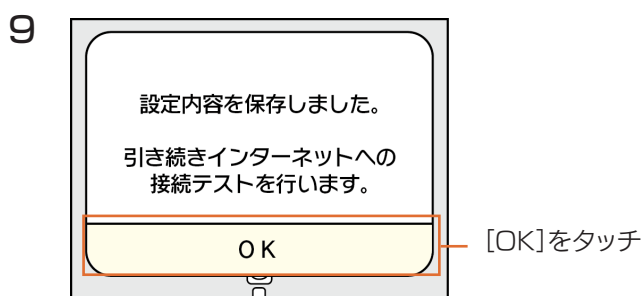


8 ① 本製品のWPS/初期化ボタンを、WPSランプが点滅するまで長押し(3秒)



② WPSランプが点灯したら接続完了(数秒〜最長2分で点灯します)

⇒ そのまま画面が消えるまでお待ちください。設定が完了すると自動的に画面が消えます。



インターネットへの接続テストが始まります。接続テストに成功したら設定は終了です。
インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

接続できない場合（アクセスポイント検索で設定する方法）

以下の手順で接続してください。

- ① 28 ページ手順1～5の操作をします。
- ② [アクセスポイントを検索] をタッチします。



- ③ [AirPortXXXXX] をタッチします。

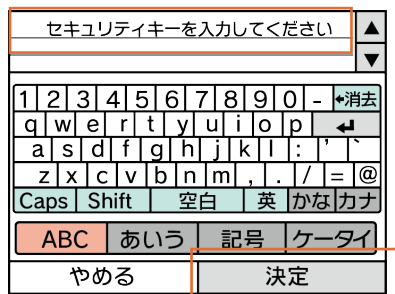


※ “XXXXX” は機器により異なります。

※ SSID の出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

- ④ 暗号キーを入力する画面が表示されます。

本製品の暗号キー（13桁）を入力し、[決定] ボタンをタッチします。



※ 暗号キーは、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

- ⑤ [OK] をタッチします。

- ⑥ [OK] をタッチします。

インターネットへの接続テストが始まります。接続テストに成功したら設定は終了です。

インターネットをお楽しみください。

導入方法

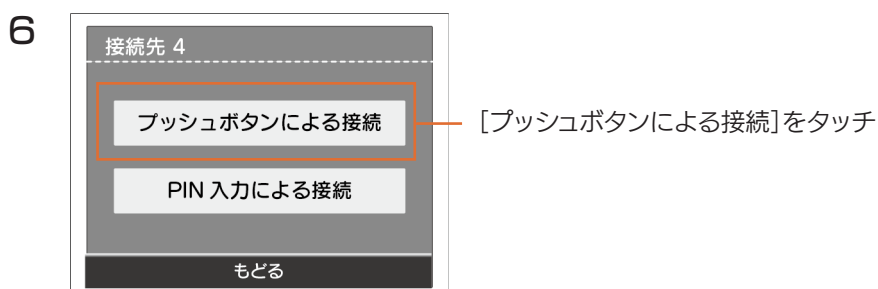
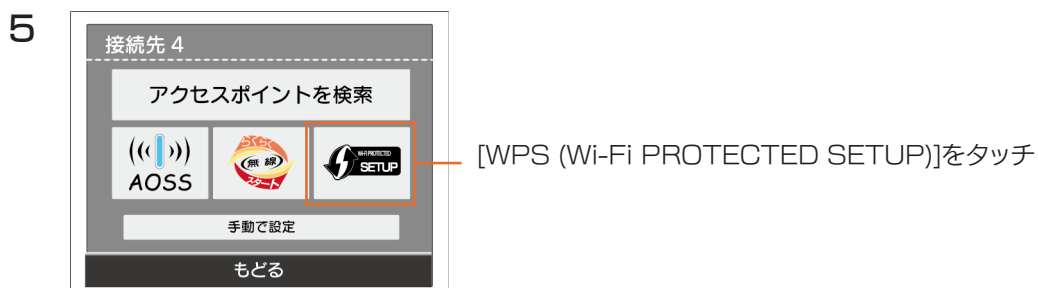
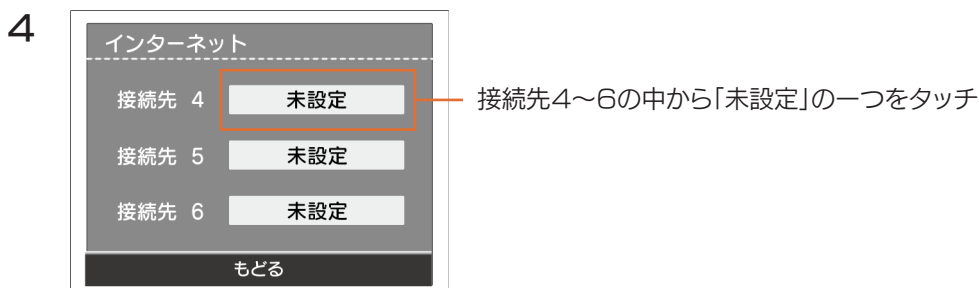
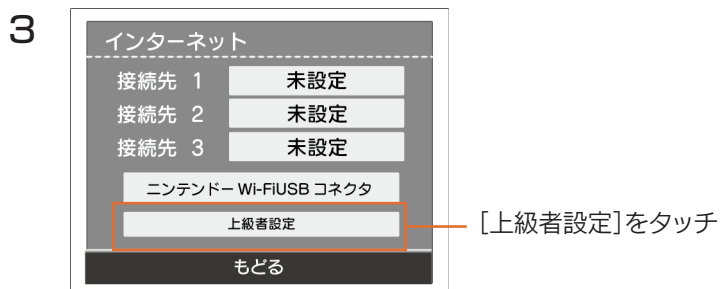
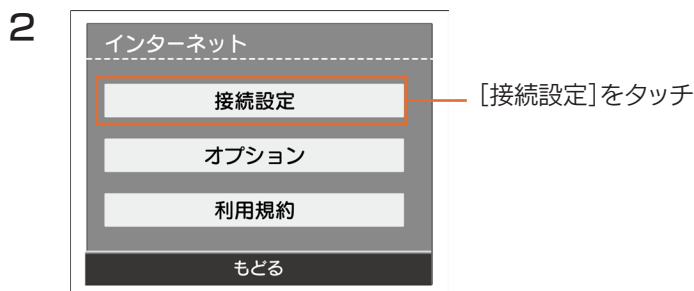
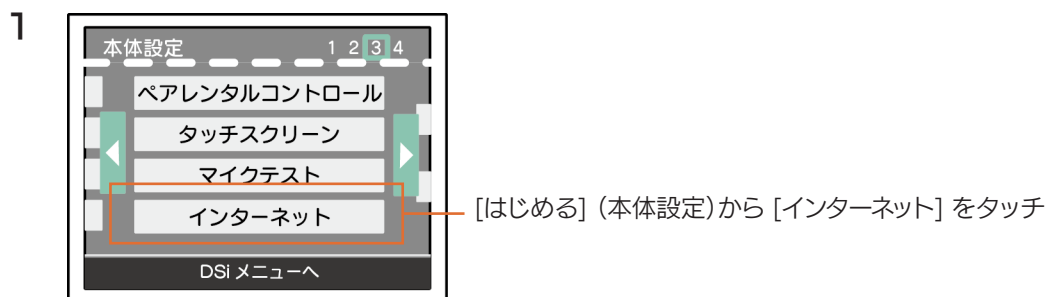
設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

ニンテンドーDSiの場合（WPS接続）



導入方法

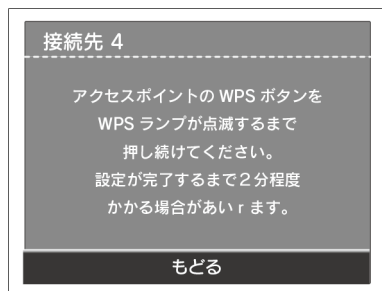
設定の変更／更新

仕様

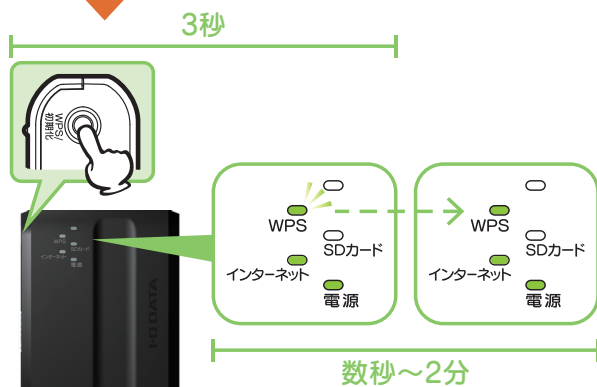
困ったときには

もくじに戻る

7 ① 以下の画面が表示されたことを確認



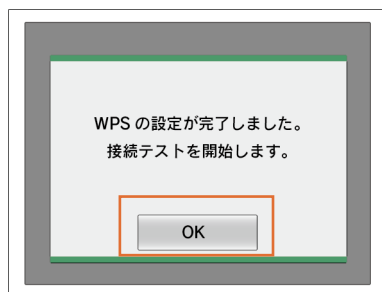
② 本製品のWPS/初期化ボタンを、WPSランプが点滅するまで長押し(3秒)



③ WPSランプが点灯したら接続完了(数秒～最長2分で点灯します)

⇒ そのまま画面が消えるまでお待ちください。設定が完了すると自動的に画面が消えます。

8 「WPSの設定が完了しました。接続テストを開始します。」と表示されたら、[OK]をタッチ



インターネットへの接続テストが始まります。接続テストに成功したら設定は終了です。
インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

ニンテンドーDSiの場合（アクセスポイントを検索して設定）

暗号化方式を WEP に変更すると、同じ SSID に接続している他の機器の暗号化方式も変更する必要があります

ニンテンドーDSiに接続するために、本製品のSSID (AirPortXXXXX) の暗号化方式を「WEP」に変更します。そのため同じSSID (AirPortXXXXX) に接続していた他の機器の暗号化方式も「WEP」に変更し、接続し直す必要があります。ただし、「WPA-PSK」(出荷時設定)に比べるとセキュリティは低下します。

1 本製品に接続しているパソコンから設定画面を開く（「設定画面の開き方」53 ページ参照）

2

① [無線設定]メニューをクリック

② [暗号化]タブをクリック

③ SSIDの選択で[AirPortXXXXX]を選択
※“XXXXX”は機器により異なります。

④ 暗号化で[WEP]を選択

⑤ 暗号キーをメモする

⑥ [設定]をクリック

⇒「再起動しています。しばらくお待ちください」の画面になります。元の画面に戻ったら設定は完了です。
次にニンテンドーDSiの設定をおこないます。

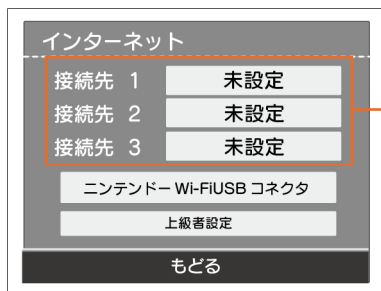
3

[はじめる] (本体設定)から [インターネット] をタッチ

4

[接続設定]をタッチ

5



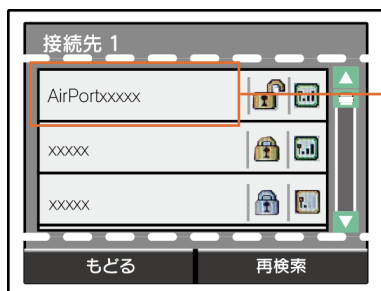
接続先1～3の中から「未設定」の一つをタッチ

6



[アクセスポイントを検索]をタッチ

7



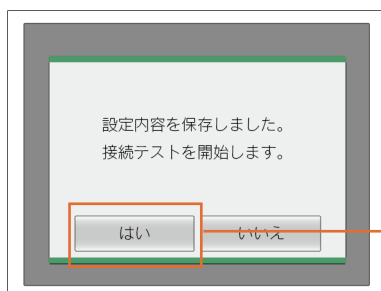
[AirPortXXXXXX]をタッチ

※ 手順2で選択したSSIDを選択します。

8

手順2でメモした暗号キー(13桁)を入力し、[決定]をタッチ

9

「設定内容をセーブしました。接続テストを開始します。」と表示されたら、
[はい]をタッチ

インターネットへの接続テストが始まります。接続テストに成功したら設定は終了です。
インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

ニンテンドーDS Lite/ニンテンドーDSの場合

暗号化方式を WEP に変更すると、同じ SSID に接続している他の機器の暗号化方式も変更する必要があります

ニンテンドーDSに接続するために、本製品のSSID (AirPortXXXXX) の暗号化方式を「WEP」に変更します。そのため同じSSID (AirPortXXXXX) に接続していた他の機器の暗号化方式も「WEP」に変更し、接続し直す必要があります。ただし、「WPA-PSK」(出荷時設定)に比べるとセキュリティは低下します。

1 本製品に接続しているパソコンから設定画面を開く(「設定画面の開き方」53 ページ参照)

2

① [無線設定]メニューをクリック

② [暗号化]タブをクリック

③ SSIDの選択で[AirPortXXXXX]を選択
※“XXXXX”は機器により異なります。

④ 暗号化で[WEP]を選択

⑤ 暗号キーをメモする

⑥ [設定]をクリック

⇒「再起動しています。しばらくお待ちください」の画面になります。元の画面に戻ったら設定は完了です。
次にニンテンドーDS Lite/ニンテンドーDSの設定をおこないます。

3 インターネット通信サービス対応のソフトを起動し、Wi-Fiコネクション設定画面を起動する
※ 詳しくは、各ソフトの取扱説明書をご覧ください。

4

[Wi-Fi接続先設定]をタッチ

導入方法

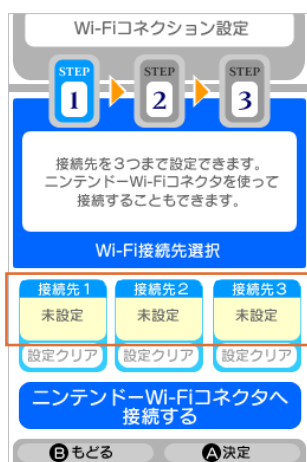
設定の変更/更新

仕様

困ったときには

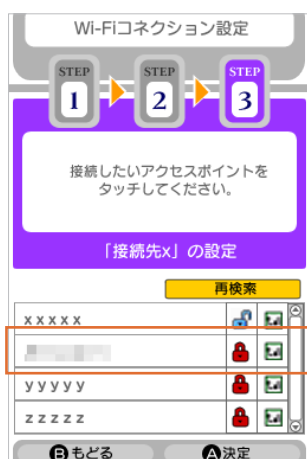
もくじに戻る

5



接続先1～3の中から「未設定」の一つをタッチ

6

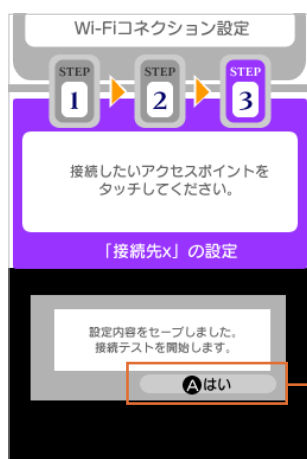


[AirPortXXXXXX]をタッチ

※ 手順2で選択したSSIDを選択します。

7 手順2でメモした暗号キー(13桁)を入力し、[決定]をタッチ

8



「設定内容をセーブしました。接続テストを開始します。」と表示されたら、
[はい]をタッチ

インターネットへの接続テストが始まります。接続テストに成功したら設定は終了です。
インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

Wiiの場合

1



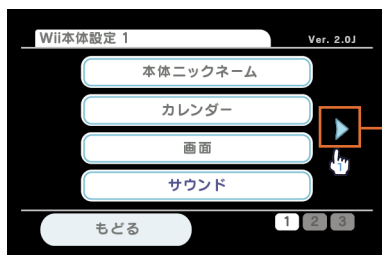
画面左下のWiiアイコンにカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

2



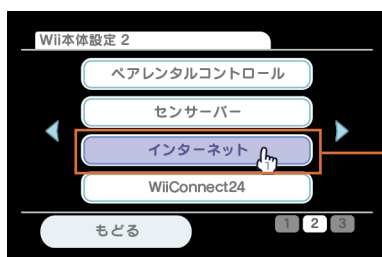
[Wii本体設定]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

3



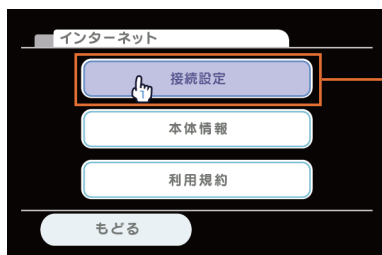
画面中央右の矢印にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

4



[インターネット]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

5



[接続設定]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

6



接続先1～3の中で「未設定」の一つにカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

7



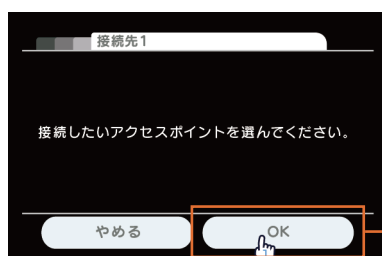
[Wi-Fi接続]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

8



[アクセスポイントを検索]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

9



[OK]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

10

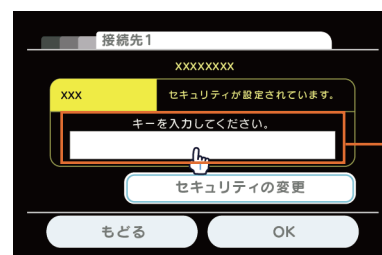


[AirPortXXXXXX]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

※ "XXXXXX" は機器により異なります。

※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

11



空欄にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

12



① 本製品の暗号キー(13桁)を入力

※ 暗号キーは添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

② [OK]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

導入方法

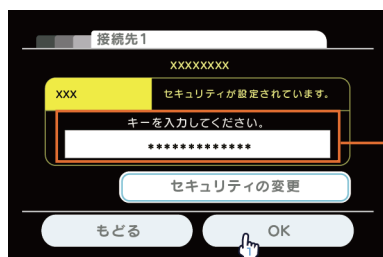
設定の変更/更新

仕様

困ったときには

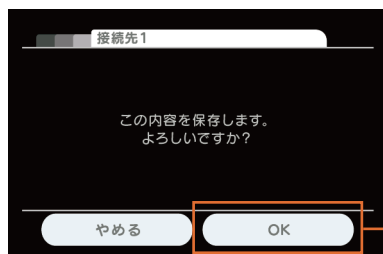
もくじに戻る

13



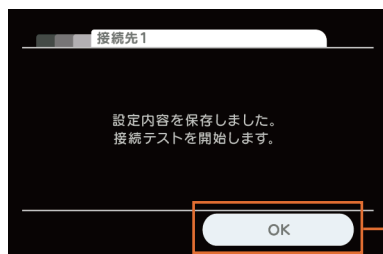
[OK]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

14



「この内容で保存します。よろしいですか?」と表示されたら、[OK]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

15



「設定内容を保存しました。接続テストを開始します。」と表示されたら、[OK]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

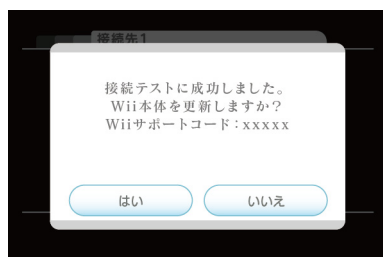
16

正常に通信できた場合は、「接続テストに成功しました。Wii本体を更新しますか?」と表示されます。

▶ 今すぐWii本体の更新をおこなう場合は、[はい]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

▶ 更新せず、設定を完了する場合は、[いいえ]にカーソルを合わせ、[A]ボタンを押す

※ 通常、[いいえ]で問題ありません。



以上で、設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

PS Vitaの場合

- 1 ① ホームメニューの画面をフリックして下にスクロール



② [設定]をタップ

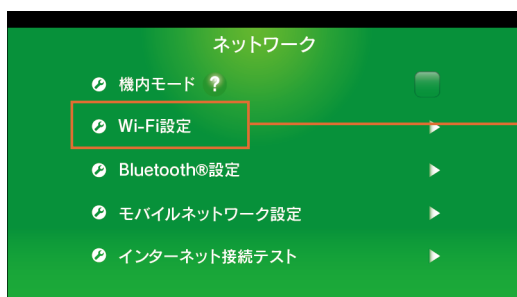
- 2 [はじめる]をタップ



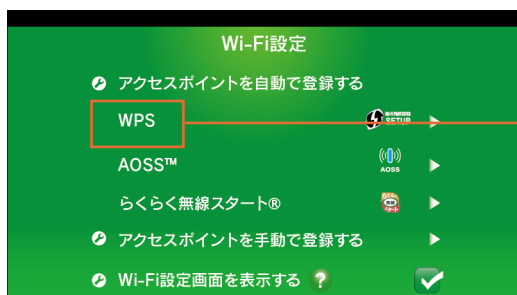
- 3 [ネットワーク]をタップ



- 4 [Wi-Fi設定]をタップ



- 5 ① 画面をフリックして下にスクロール



② [アクセスポイントを自動で登録する]の中の[WPS]をタップ

導入方法

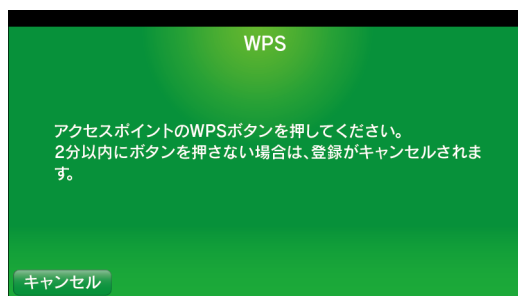
設定の変更／更新

仕様

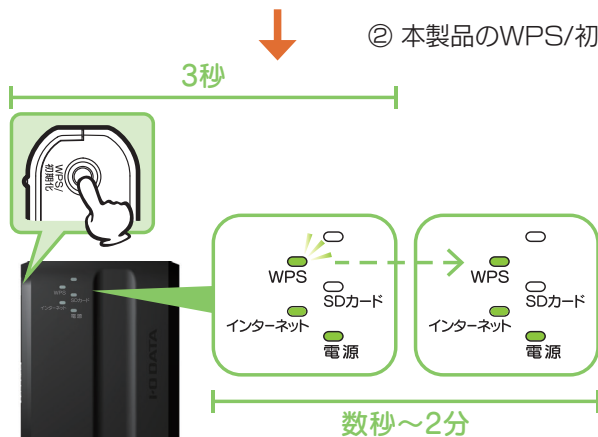
困ったときには

もくじに戻る

6 ① 以下の画面が表示されたことを確認



② 本製品のWPS/初期化ボタンを、WPSランプが点滅するまで長押し(3秒)



③ WPSランプが点灯したら接続完了(数秒〜最長2分で点灯します)

⇒ そのまま画面が消えるまでお待ちください。設定が完了すると自動的に画面が消えます。

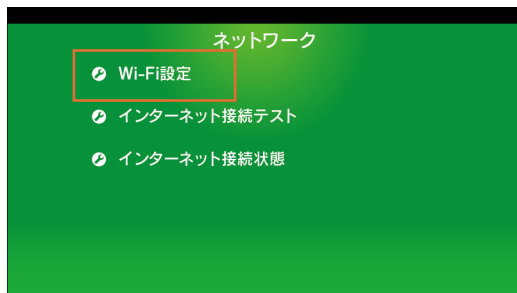
7 [OK]をタップ

以上で、設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

接続できない場合

以下の手順で接続してください。

- ① [40 ページ](#)手順1～3の操作をします。
- ② [Wi-Fi設定]をタップします。



- ③ [Wi-Fi]にチェックをつけ [AirPortXXXXX]をタップします。



※ "XXXXXX"は機器により異なります。

※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

- ④ [パスワード]に本製品の暗号キー(13桁)を入力し、[OK]ボタンをタップします。
- ※ 暗号キーは添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

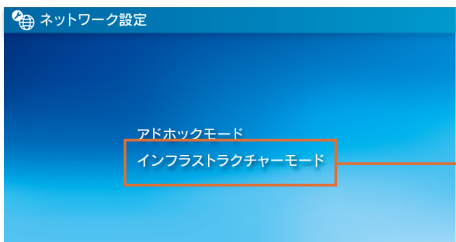
以上で、設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

PSPの場合

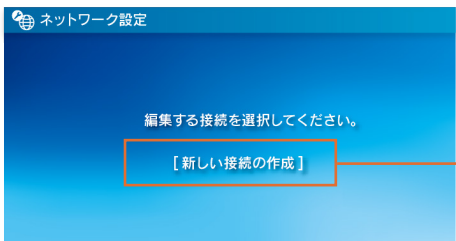
- 1



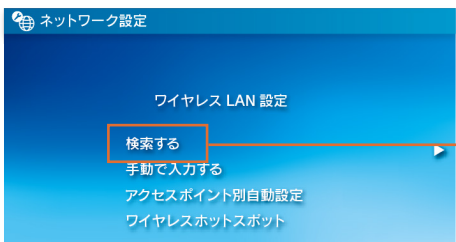
ホームメニューの[設定]から[ネットワーク設定]を選び、○ボタンを押す
- 2



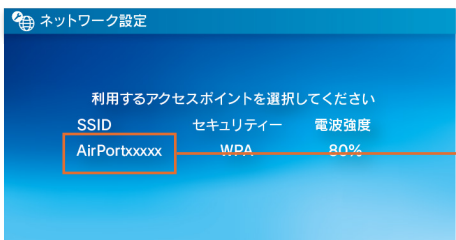
[インフラストラクチャーモード]を選び、○ボタンを押す
- 3



[新しい接続の作成]を選び、○ボタンを押す
- 4



[検索する]にカーソルを合わせ、方向キーの右(→)を押して、接続するアクセスポイントを検索
- 5



[AirPortXXXXX]を選び、○ボタンを押す

※ "XXXXX" は機器により異なります。
 ※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

導入方法

設定の変更/更新

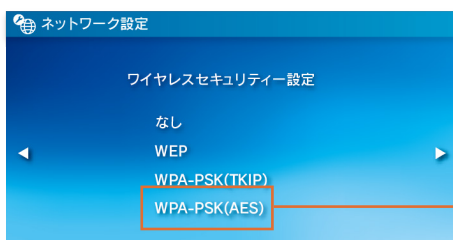
仕様

困ったときには

もくじに戻る

6 方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

7



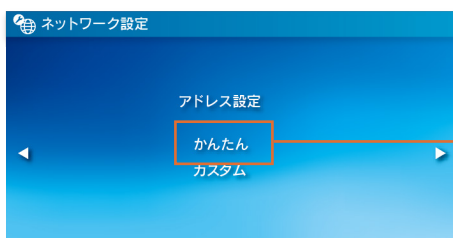
[WPA-PSK(AES)]を選択し、
方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

8

本製品の暗号キー(13桁)を入力し、方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

※ 暗号キーの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

9



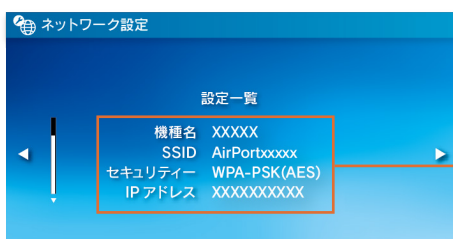
[かんたん]を選び、方向キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

10



ネットワーク接続の名前を入力し、方向キーの右(→)を押して、
次の画面へ進む

11



[設定一覧]で、設定内容を確認し、方向キーの右(→)を押して、次の画面へ
進む

12

○ボタンを押して、設定を保存

13

[接続テストをする]を選び、○ボタンを押す

接続テストに成功したら、設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

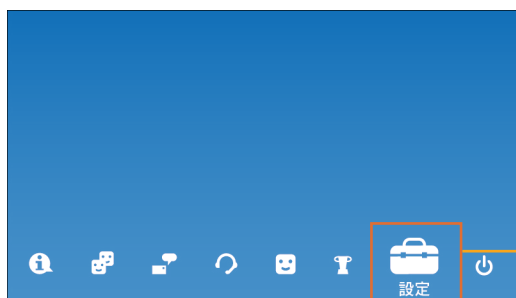
困ったときには

もくじに戻る

PS4の場合

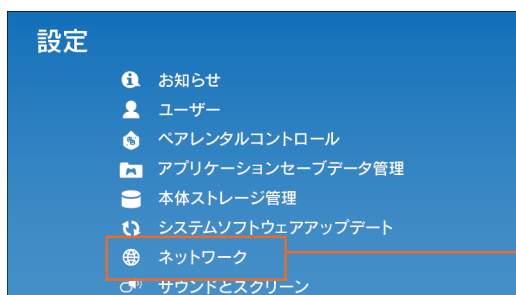
1 上ボタンを押しメニューを表示する

2



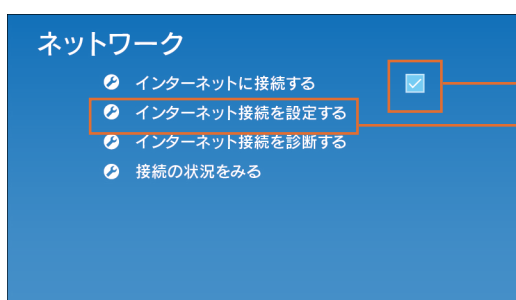
[設定]を選び、○ボタンを押す

3



[ネットワーク]を選び、○ボタンを押す

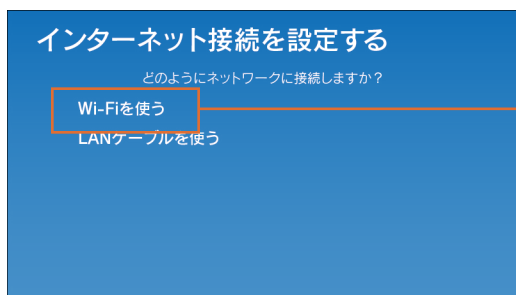
4



① [インターネットに接続する]にチェックする

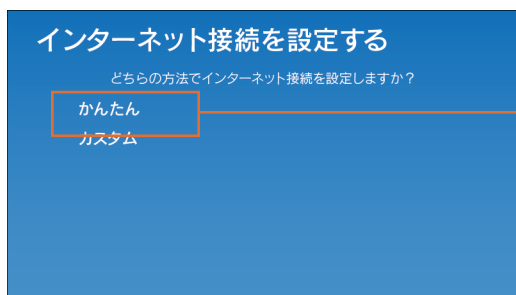
② [インターネット接続を設定する]を選び、○ボタンを押す

5



[Wi-Fiを使う]を選び、○ボタンを押す

6



[かんたん]を選び、○ボタンを押す

導入方法

設定の変更／更新

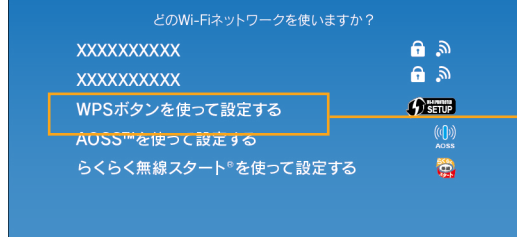
仕様

困ったときには

もくじに戻る

7

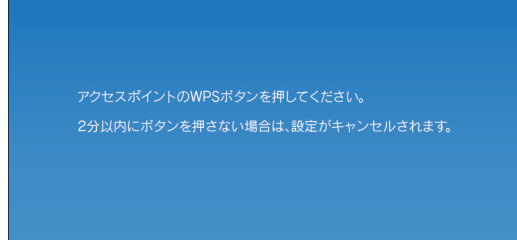
インターネット接続を設定する



[WPSボタンを使って設定する]を選び、○ボタンを押す

8

WPSボタンを使って設定する



① 左の画面が表示されたことを確認



② 本製品のWPS/初期化ボタンを、WPSランプが点滅するまで長押し(3秒)



③ WPSランプが点灯したら接続完了(数秒～最長2分で点灯します)

⇒ そのまま画面が消えるまでお待ちください。設定が完了すると自動的に画面が消えます。

以上で設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

PS3の場合

- 1 ホームメニューの[設定]から[ネットワーク設定]を選び、○ボタンを押す



2

インターネット接続の設定を行います。
有線で接続する場合は、LANケーブルを接続してください。

OK

[インターネット接続設定]を選び、○ボタンを押す

- 3 「インターネット接続設定を行うと現在の接続が切断されます。よろしいですか?」の画面が表示されたら、[はい]を選び、○ボタンを押す

4

設定方法を選択してください。

かんたん
カスタム

[かんたん]を選び、○ボタンを押す

5

接続方法を選択してください。
有線で接続する場合は、LANケーブルを接続してください。

有線
無線

[無線]を選び、○ボタンを押す

6

ワイヤレスLAN設定

検索する

手動で入力する

アクセスポイント別自動設定

[検索する]を選び、○ボタンを押す

7

利用するアクセスポイントを選択してください

SSID	セキュリティ	電波強度
AirPortXXXXXX	WPA-PSK(AES)	100%
XXXXXXXXXXXX	WEP	100%

[AirPortXXXXXX]を選び、○ボタンを押す

※“XXXXXX”は機器により異なります。

※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

- 8 SSIDの編集画面が表示されますが、何もせずに十字キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

導入方法

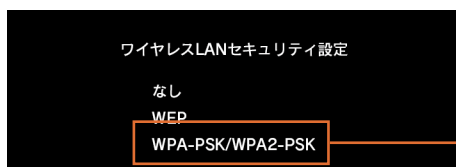
設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

9



[WPA-PSK/WPA2-PSK]を選び、○ボタンを押す

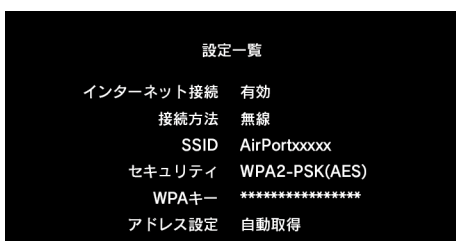
10

本製品の暗号キー(13桁)を入力し、
十字キーの右(→)を押して、次の画面へ進む

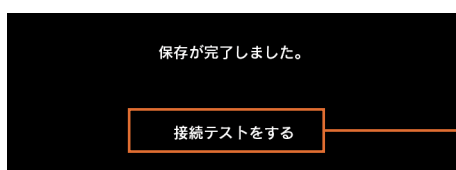
※ 暗号キーは添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

11

設定内容を確認し、○ボタンを押す



12



○ボタンを押して、接続テストを開始

接続テストに成功したら、設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

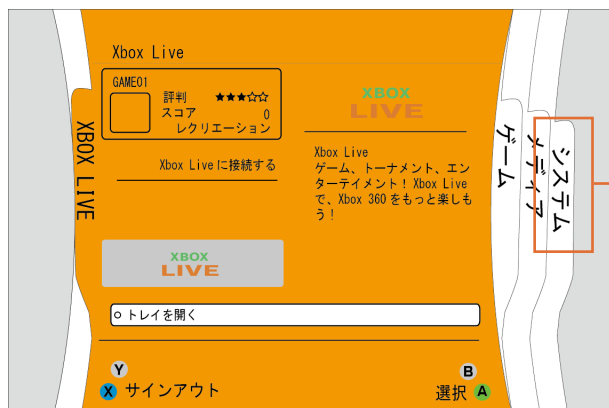
もくじに戻る

Xbox 360の場合

ご利用になる前に、以下を確認してください

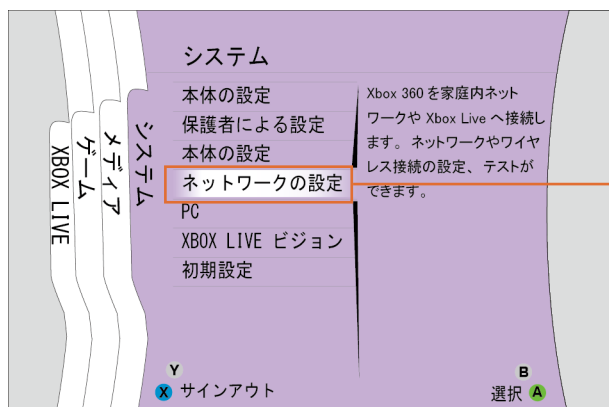
Xbox 360で無線接続するには、別途Xbox 360ワイヤレスLANアダプターが必要です。
正しく取り付けであることを確認し、以下の手順にお進みください。

1



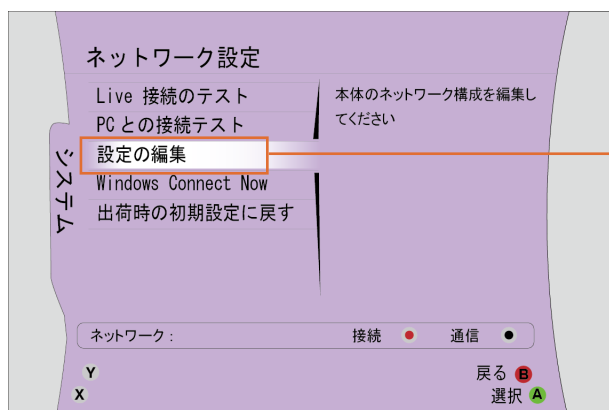
[ダッシュボード]の[システム]を選択

2



[ネットワークの設定]を選び、[A]ボタンを押す

3



[設定の編集]を選び、[A]ボタンを押す

導入方法

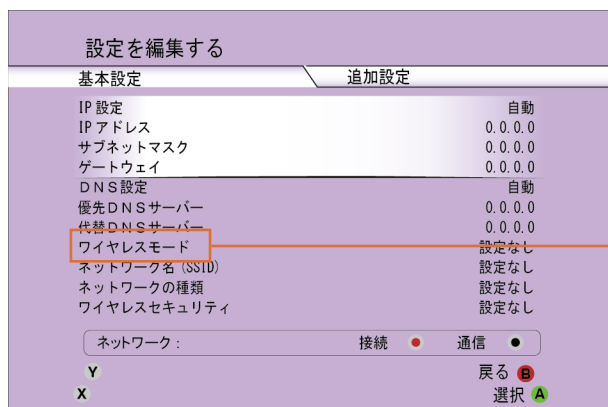
設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

4



[ワイヤレスモード]を選び、[A]ボタンを押す

5

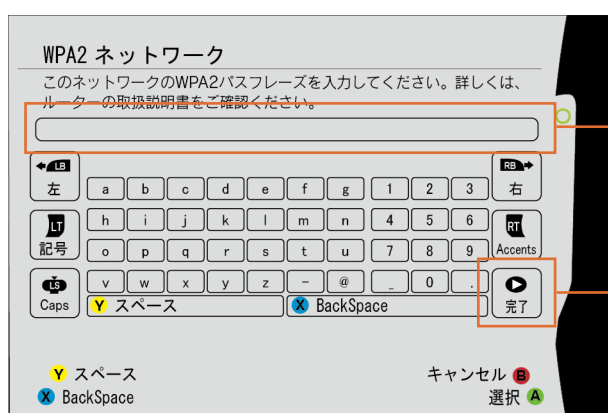


[AirPortXXXXXX]を選び、[A]ボタンを押す

※ "XXXXXX" は機器により異なります。

※ SSIDの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

6

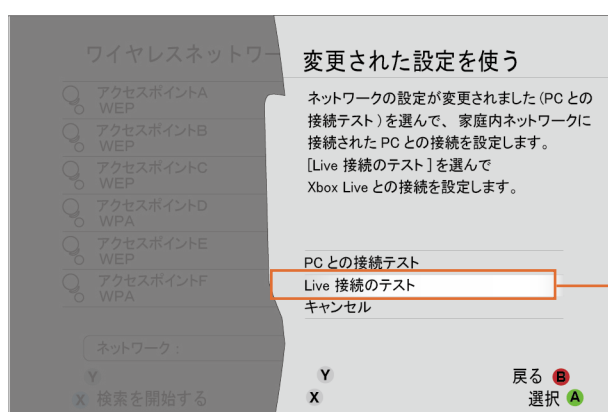


① 本製品の暗号キー(13桁)を入力

※ 暗号キーは添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

② [完了]を選び、[A]ボタンを押す

7



[Live接続のテスト]を選び、[A]ボタンを押す

導入方法

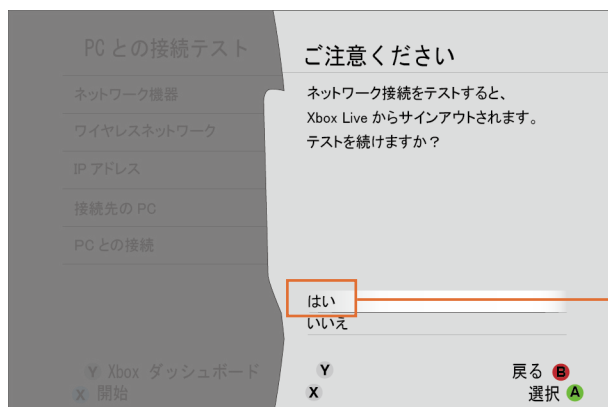
設定の変更/更新

仕様

困ったときには

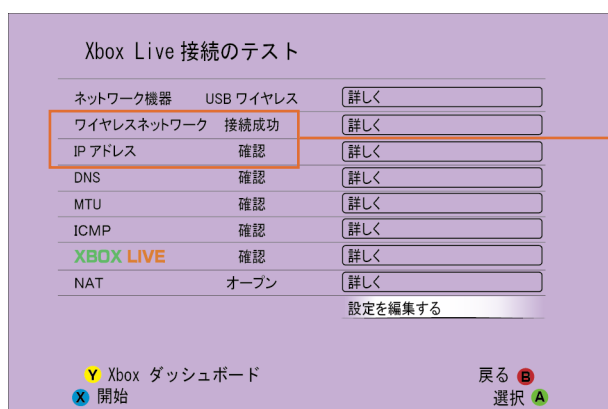
もくじに戻る

8



[はい]を選び、[A]ボタンを押す

9



[ワイヤレスネットワーク]が[接続成功]、[IPアドレス]が[確認]と表示されていることを確認

以上で、設定は終了です。インターネットをお楽しみください。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

Step3 SD カードを使う

本製品にセットしたSDカードとスマートフォン/タブレットとでデータのやり取りをおこなう場合は、ファイル管理アプリ「Quick Sync」をインストールしてください。

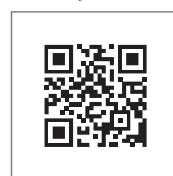


- 1 右のQRコードまたは、AppStore またはPlayストア で
[Quick Sync]を検索し、インストールする

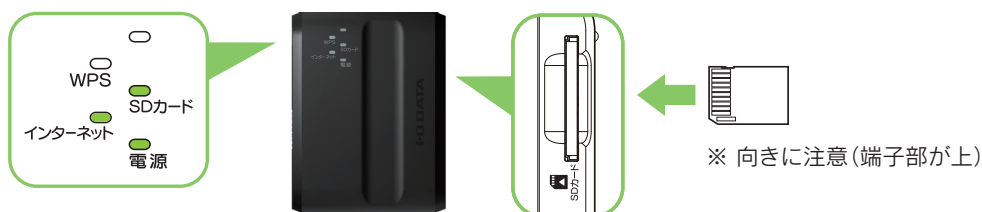
▼ AppStore



▼ Playストア



- 2 SDカードを本製品にセットする(SDカードランプが点灯)



※ データやSDカードの破損を防ぐため、以下にご注意ください。

- SDカードランプが点滅中(SDカードへアクセス中)は、USB給電ケーブルやSDカードを抜かないでください
- 電源にモバイルバッテリーを使用する場合は、バッテリー残量を確認してください(満充電推奨)

- 3 [Quick Sync] を開く

準備完了です。スマートフォン/タブレットからSDカードをご利用いただけます。

Quick Sync の使い方については、「Quick Sync 画面で見るマニュアル」をご覧ください

「Quick Sync」を開き、「ヘルプ」をタップしてご覧ください。また弊社ホームページからも、ご覧いただけます。

<http://www.iodata.jp/r/4857>

LAN 環境に接続されていない状況でも、以下の条件を満たせば Quick Sync をご利用いただけます

- 本製品の電源が入っていること
- 本製品とスマートフォン/タブレットがWi-Fi接続していること(Wi-Fi接続できていない場合は、「Step2 インターネットに接続する」10 ページの手順で接続してください)

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

設定の変更/更新

設定画面の開き方	53 ページ
動作モードの変更方法 (アクセスポイントモードに切り替える方法)	56 ページ
パスワードの変更方法	57 ページ
無線LANの設定を変更する方法	58 ページ
ファームウェアのバージョンアップ方法	62 ページ
出荷時設定に戻す方法	63 ページ
設定画面のリファレンス	65 ページ

設定画面の開き方

本製品の設定画面では、本製品の詳細な設定や、設定の変更などがおこなえます。
設定アプリ「Magical Finder」をダウンロードし、インストールして利用します。

スマートフォン/タブレットの場合.....	53 ページ
Windowsの場合	54 ページ
Mac OSの場合.....	55 ページ

セキュリティ向上のためパスワードの設定をおすすめします

パスワードは管理者以外が設定できないようにしたり、誤って設定したりすることを防ぐためのものです。出荷時は未設定です。設定画面からパスワードを設定することをおすすめします。[\(「パスワードの変更方法」57 ページ参照\)](#)

導入方法

設定の変更/更新

仕様

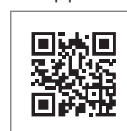
困ったときには

もくじに戻る

スマートフォン/タブレットの場合

- 1 右のQRコードを読み込むか、AppStore  または  から
[Magical Finder]を検索し、インストール
⇒ 画面の指示にしたがってインストール

▼ AppStore



▼ Playストア



- 2 ホームボタンを押し、メインメニューから[Magical Finder]  をタップ

- 3  ① 本製品をタップ  ② [Web設定画面を開く]
をタップ
- ※ 本製品が複数台ある場合は、IPアドレス
やMACアドレスで判別してください。

以上で、設定画面が表示されます。

設定画面の詳細については、[「設定画面のリファレンス」65 ページ](#)をご覧ください。

Windows の場合

- 1 Webブラウザ (Internet Explorerなど) を起動
- 2 ① アドレスバーに“<http://www.iodata.jp/r/3022>”と入力してアクセス

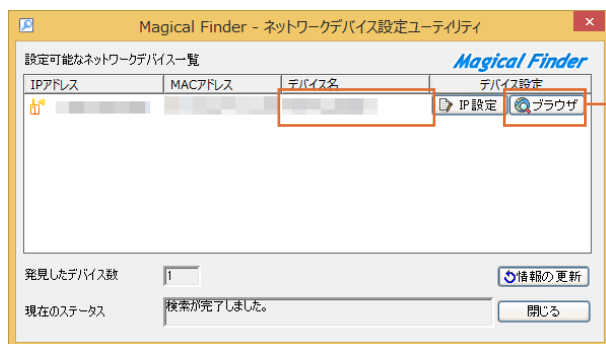
3



② ご利用のOSを選択

- 4 [ダウンロード]をクリック
- 5 [実行]をクリック
- 6 デスクトップ上にダウンロードした[mfinderXXX.exe]ファイルをダブルクリック
※ “XXX” には数字が入ります。
- 7 [mfinderXXX]フォルダーを開き、[MagicalFinder.exe]をダブルクリック
※ “XXX” には数字が入ります。

8

本製品のデバイス名の **ブラウザ** (ブラウザ) ボタンをクリック

※ 本製品が複数台ある場合は、IPアドレスやMACアドレスで判別してください。

以上で、設定画面が表示されます。

設定画面の詳細については、[「設定画面のリファレンス」65 ページ](#)をご覧ください。

Magical Finder で本製品が表示されない場合

ご利用のパソコンのファイアウォール機能、ウイルス対策ソフトを一時的に停止、終了し、再度ご確認ください。
設定完了後は、元に戻してください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

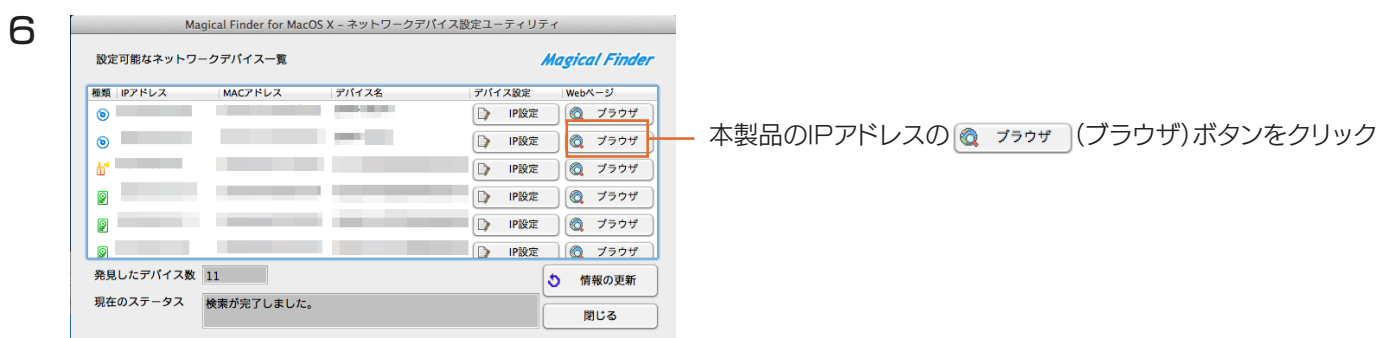
Mac OS の場合

- 1 Webブラウザ (Internet Explorerなど) を起動
- 2 ① アドレスバーに“<http://www.iodata.jp/r/3022>”と入力してアクセス



② [Mac OS] を選択

- 3 [ダウンロード] をクリック
- 4 インターネット上からのダウンロードファイルを開く場合の警告が表示された場合、[開く] をクリック
- 5 お使いのパソコンに設定してあるパスワードを入力し、[OK] をクリック



以上で、設定画面が表示されます。

設定画面の詳細については、[「設定画面のリファレンス」65 ページ](#)をご覧ください。

Magical Finder で本製品が表示されない場合

ご利用のパソコンのファイアウォール機能、ウィルス対策ソフトを一時的に停止、終了し、再度ご確認ください。

設定完了後は、元に戻してください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

動作モードの変更方法 (アクセスポイントモードに切り替える方法)

本製品は出荷時、ルーターモードに設定しています。アクセスポイントモードに変更する場合は、以下の手順で設定してください。

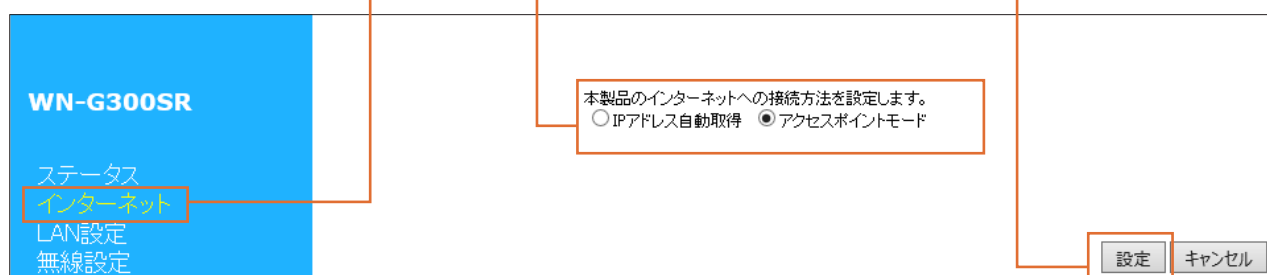
※ PPPoE認証接続には非対応です。

必ずパスワードを設定してください

インターネット側からの不正アクセスを防ぐため、必ず「パスワード」を設定してください。[\[パスワードの変更方法\]57 ページ参照](#)

1 設定画面を開く([\[設定画面の開き方\]53 ページ参照](#))

2 ① [インターネット]をクリック ② インターネットへの接続方式を選択 ③ [設定]をクリック



「再起動しています。しばらくお待ちください」の画面になります。元の画面に戻ったら設定は完了です。

ルーターモードに戻す場合

上記手順2で [IPアドレス自動取得] を選択し、[設定] をクリックしてください。

「再起動しています。しばらくお待ちください」の画面になります。元の画面に戻ったら設定は完了です。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

パスワードの変更方法

本製品は出荷時、設定画面を開くためのパスワードは設定されておりません。セキュリティ向上のためパスワードを設定することをおすすめします。

1 設定画面を開く(「設定画面の開き方」53 ページ参照)

2 ① [システム設定]をクリック ② パスワードの変更の場合は、[現在のパスワード]を入力

WN-G300SR

ステータス
インターネット
LAN設定
無線設定
システム設定

パスワード設定 ログ ファームウェア バックアップ 初期化

本製品にアクセスするためのパスワードを変更できます。

現在のパスワード:

新しいパスワード:

パスワード再入力:

設定 キャンセル

③ [新しいパスワード]と[パスワード再入力]に設定するパスワードを入力
※ 半角英数字、0～32文字まで

④ [設定]をクリック

3

Windows セキュリティ

iexplore.exe

サーバー 192.168.99.1 がユーザー名とパスワードを要求しています。サーバーの報告によると、これは AirPort からの要求です。

ユーザー名

パスワード

☒ 資格情報を記憶する

OK キャンセル

① [ユーザー名]は空欄のまま

② [パスワード]に手順2で設定したパスワードを入力

③ [OK]をクリック

元の画面に戻ったら設定は完了です。次回、設定画面を開く際に、パスワード入力画面が表示されます(手順3と同じ操作をしてください)。

ファイル管理アプリ「Quick Sync」起動時にパスワードの入力を求められる場合があります

パスワードを設定すると、ファイル管理アプリ「Quick Sync」起動時にもパスワードの入力を求められる場合があります。その場合は、本手順で設定したパスワードを入力してください。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

無線 LAN の設定を変更する方法

本製品のSSIDや暗号化設定を変更する場合は、以下の手順で設定します。

1 設定画面を開く(「設定画面の開き方」53 ページ参照)

2

① [無線設定]をクリック

② 必要に応じて選択、設定する

③ [設定]をクリック



SSID	SSIDの名前を指定(変更)します。 出荷時設定: [AirPortXXXXX] ※ "XXXXX" は機器により異なります。
オートチャンネル	自動でチャンネルを設定します。自動、1～13で設定します。 (詳しくは「 チャンネルの選び方 ▶ 2.4GHz帯(IEEE802.11g/b)の無線で選択するチャンネル 」61 ページ参照) ※ 無効を選択すると、チャンネルを指定できます。 ※ 自動を選択すると、1～11から選択されます。
チャンネル	[オートチャンネル]で無効を選択した場合に、使用するチャンネルを選択します。

⇒ 「・・・しばらくお待ちください」の画面になります。元の画面に戻ったら設定は完了です。
次に暗号化の設定を変更する場合は、手順3へお進みください。

SSID やチャンネルの値が他の無線 LAN グループと重なると、他の無線 LAN グループに通信内容が流れたり、他の無線 LAN グループの通信内容が見えたりします
そのために起こったトラブルに対しては弊社は一切責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

本製品と無線 LAN アダプターの通信が途切れた場合
無線LANアダプターの無線設定 (SSID、暗号化など) を本製品の設定と合わせてください。

変更した SSID はメモしてください
SSIDは、パソコンやスマートフォン/タブレットと接続する際に必要になります。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

3 ① [無線設定]をクリック ② [暗号化]をクリック ③ [暗号化]を選択

WN-G300SR
ステータス
インターネット
LAN設定
無線設定
システム設定

基本設定暗号化詳細設定WPSクライアントリスト

無線LANのセキュリティの設定ができます。無線LANを暗号化することにより不正なアクセスを防ぎます。

SSIDの選択

AirPort

SSID通知

有効

WMM

有効

暗号化

WPA-PSK

キーの更新間隔

1800

秒 (600-86400)

暗号化方式の選び方

- 本製品と無線LANアダプターの暗号化の種類を一致させる必要があります。
本製品と通信する無線LANアダプターが対応している暗号の種類(WEP、WPA-PSK、WPA2-PSK)を確認してください(詳しくは、無線LANアダプターの取扱説明書をご覧ください)。
- 無線LANアダプターが[WPA-PSK]や[WPA2-PSK]に対応している場合は、WEPより高度な暗号化である[WPA-PSK]や[WPA2-PSK]に設定することをおすすめします。無線LANアダプターが[WEP]のみに対応の場合は、[WEP]に設定してください。

※ WPA、WPA2とは、「Wi-Fi Protected Access」の略で脆弱性が指摘されるWEPに代わる新しいセキュリティ規格です。TKIP/AESという暗号化方式を利用しています。TKIPとは、(Temporal Key Integrity Protocol)という暗号化方式で、一定時間ごとに鍵を更新し、一つの暗号鍵を長い期間、共有して使うWEPと比べてより安全な通信が可能となりました。

4 選択した暗号化の内容を設定し、[設定]をクリック

▼ WPA-PSKの場合

基本設定暗号化詳細設定WPSクライアントリスト

無線LANのセキュリティの設定ができます。無線LANを暗号化することにより不正なアクセスを防ぎます。

SSIDの選択

AirPort

SSID通知

有効

WMM

有効

暗号化

WPA-PSK

キーの更新間隔

1800

秒 (600-86400)

WPAの種類

☐ WPA(AES)

☐ WPA2(AES)

☒ Mixed

キーの種類

Passphrase

暗号キー

設定

キャンセル

SSIDの選択	設定するSSIDを選択します。
SSID通知	[有効][無効]を選択します。
WMM	[有効]が設定されています。
暗号化	暗号化をおこなう方法を設定します。
キーの更新間隔	キーの更新間隔を指定します。
WPAの種類	暗号化をおこなう種類を選択します。
キーの種類	[Passphrase][HEX(64文字)]から選択します。
暗号キー	本製品に設定されている暗号キーが表示されます。暗号キーを変更する場合は、暗号文字を入力します。 セキュリティのため、英字、数字を織り交ぜたランダムなキーを設定してください。 入力した暗号キーはメモしておくことをおすすめします。(無線LANアダプター設定時に必要になります)
	Passphrase 任意の暗号キーを入力します。(半角英数字で8～63文字で入力します) HEX(64文字) 任意の暗号キーを入力します。(0～9、A～Fで64文字入力します)

▼ WEPの場合

基本設定

暗号化

詳細設定

WPS

クライアントリスト

無線LANのセキュリティの設定ができます。無線LANを暗号化することにより不正なアクセスを防ぎます。

SSIDの選択:

AirPort XXXXX▼

SSID通知:

有効▼

WMM:

有効▼

暗号化:

WEP▼

認証方式:

☒ 自動

キーの長さ:

128bit▼

キーの種類:

ASCII(13 characters)▼

デフォルト キー:

キー 2▼

暗号化 キー 1:

暗号化 キー 2:

暗号化 キー 3:

暗号化 キー 4:

設定

キャンセル

SSIDの選択	設定するSSIDを選択します。	
SSID通知	[有効] [無効] を選択します。	
WMM	[有効] が設定されています。	
暗号化	暗号化をおこなう方法を設定します。	
認証方式	[自動] が設定されています。	
キーの長さ	[64bit] または [128bit] を選択します。	
キーの種類	64bit選択時:ASCII (5 characters)/16進数 (10 characters)から選択します。 128bit選択時:ASCII (13 characters)/16進数 (26 characters)から選択します。	
デフォルトキー	どの暗号化キーを使うか指定します。	
暗号キー1～4	暗号文字を入力します。 セキュリティのため、英字、数字を織り交ぜたランダムなキーを設定してください。 入力したWEPキーはメモしておくことをおすすめします。(無線LANアダプター設定時に必要になります。)	
	64ビット -ASCII(13characters)	任意のWEPキーを入力します。(半角英数字で5文字入力します) 例:ABCDE
	64ビット -HEX(26characters)	任意のWEPキーを入力します。(0～9、A～Fで10文字入力します) 例:0123456789
	128ビット -ASCII(13characters)	任意のWEPキーを入力します。(半角英数字で13文字入力します) 例:ABCDEFGHJKLM
	128ビット -HEX(26characters)	任意のWEPキーを入力します。(0～9、A～Fで26文字入力します) 例:01234567890123456789ABCDEF

「・・・しばらくお待ちください」の画面になります。元の画面に戻ったら設定は完了です。

本製品に接続する無線 LAN アダプターの SSID、暗号化設定、暗号キーも同じ値に変更してください

無線LANアダプターの取扱説明書を参照し、本製品の設定と同じ値に設定してください。

「QR コネクト用 QR コード生成サイト」にて、変更した SSID と暗号キーの QR コードを作成することができます

無線LAN設定用QRコードを作成すれば、SSIDや暗号キーを変更した後でも、かんたん設定アプリ「QRコネクト」を利用して、スマートフォンを簡単に接続できます。

(「QRコネクト」の利用方法については、「iPhone/iPad/iPod touchの場合」18 ページまたは「Androidの場合」21 ページをご参照ください)

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

チャンネルの選び方 ▶ 2.4GHz 帯 (IEEE802.11g/b) の無線で選択するチャンネル

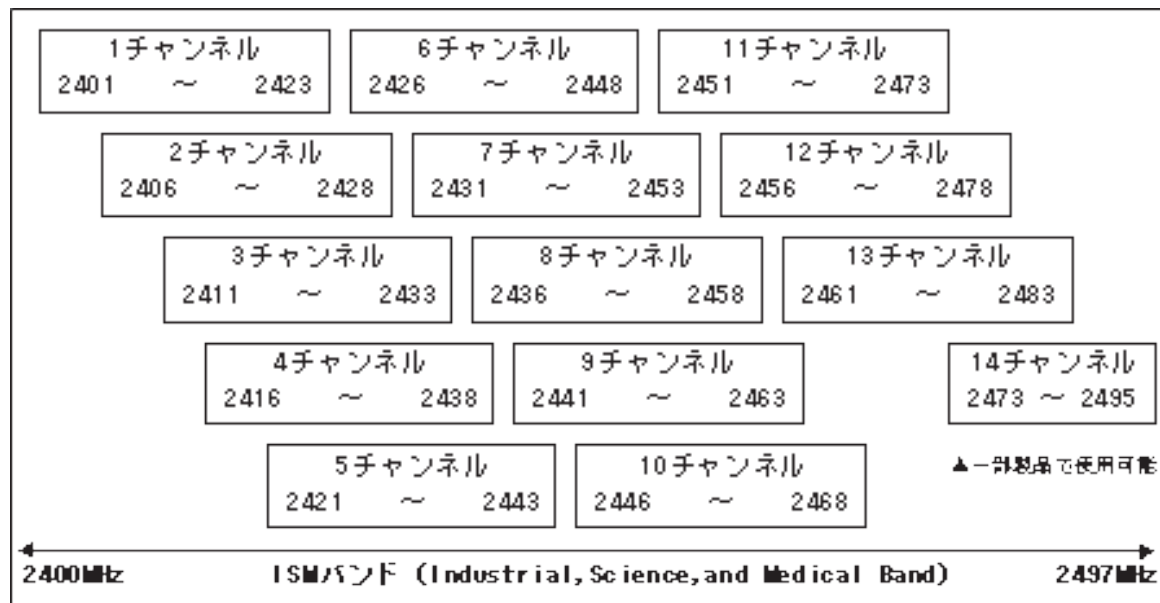
2.4GHz帯の無線では1～13 chまで選択できます。(一部製品では1～14 chまで)

複数の無線ネットワークを使用する場合、隣り合ったチャンネルは、電波の帯域が重なるため通信にロスを生じます。

電波到達範囲内で複数の無線ネットワークが存在する場合は、下の表をご覧になり、帯域が重ならないように設定することをおすすめします。

また、14ch(2473～2495MHz)は、IEEE802.11、IEEE802.11bで使用されている可能性がありますので、重ならないように設定することをおすすめします。

例) 無線ネットワークが3つある場合は、それぞれ1,6,11チャンネルに設定



導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

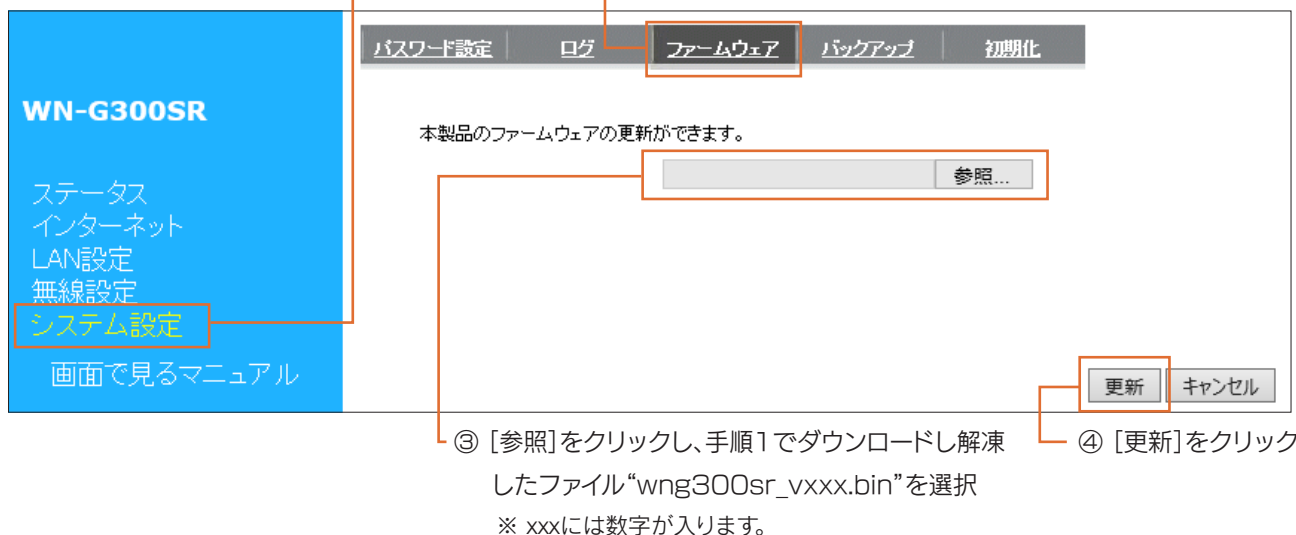
もくじに戻る

ファームウェアのバージョンアップ方法

本製品のファームウェアのバージョンアップは、パソコンから操作してください(初めてパソコンへつなぐ場合は、[「Step2 インターネットに接続する」10 ページ](#)をご覧ください)。

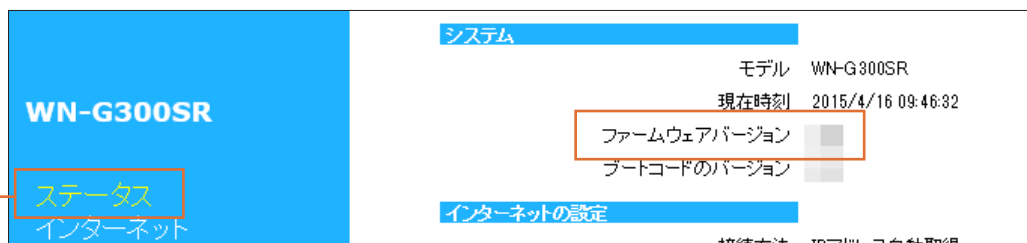
- 1 Webブラウザに以下のURLを入力して最新のファームウェアファイルをダウンロードし、ファイルを解凍しておく
<http://www.iodata.jp/r/4857>
- 2 ファームウェアの更新をおこなうパソコンに常駐アプリケーションがある場合は、一時的に常駐を解除する(タスクトレイに常駐しているアイコンを右クリックして終了する)
- 3 設定画面を開く([「設定画面の開き方」53 ページ参照](#))

- 4 ① [システム設定]をクリック ② [ファームウェア]タブをクリック



⇒ 更新後、本製品を再起動します。50秒ほどお待ちください。

- 5 [ステータス]の[ファームウェアバージョン]で更新後のバージョンになっていることを確認



以上で、ファームウェアの更新は完了です。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

出荷時設定に戻す方法

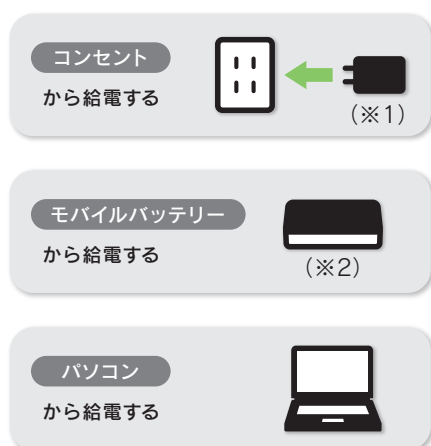
WPS/初期化ボタンまたは設定画面のいずれかの方法で出荷時設定に戻すことができます。

本手順をおこなうと、設定内容はすべて出荷時設定に戻ります

出荷時設定に戻したら、再度はじめてから設定してください。

WPS/ 初期化ボタンで戻す方法

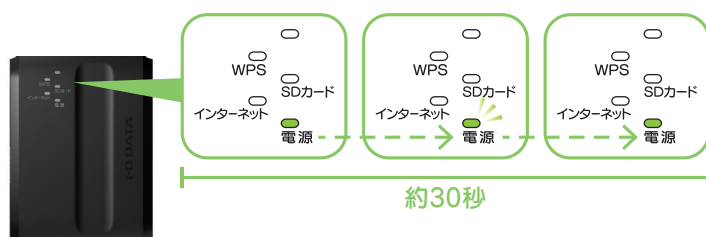
- 1 本製品からLANケーブルを外す
- 2 添付のUSB給電ケーブルを使い、以下のいずれかの方法で電源を入れる



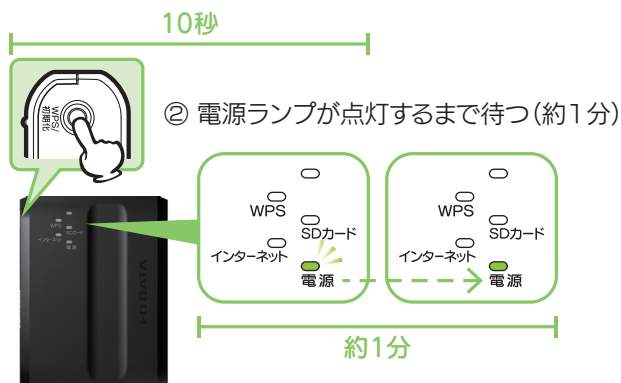
※1 スマートフォン等に付属のACアダプター (5V、1A供給可能なもの) をご用意ください。電圧、電流の仕様はACアダプター本体に書いてあることがあります。

※2 対応モバイルバッテリー: 弊社製 ISMB-P8700W7、ISMB-SC7800K、ISMB-SC5200シリーズ、ISMB-S3000シリーズ (上記以外のモバイルバッテリーは、動作保証対象外です。また、データやSDカードの破損を防ぐため、バッテリー残量を確認してください(満充電推奨))

- 3 電源ランプが点灯→点滅→点灯するまで待つ(約30秒)



- 4 ① 本製品のWPS/初期化ボタンを、電源ランプが点滅するまで長押し(10秒)



以上で、出荷時設定に戻りました。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

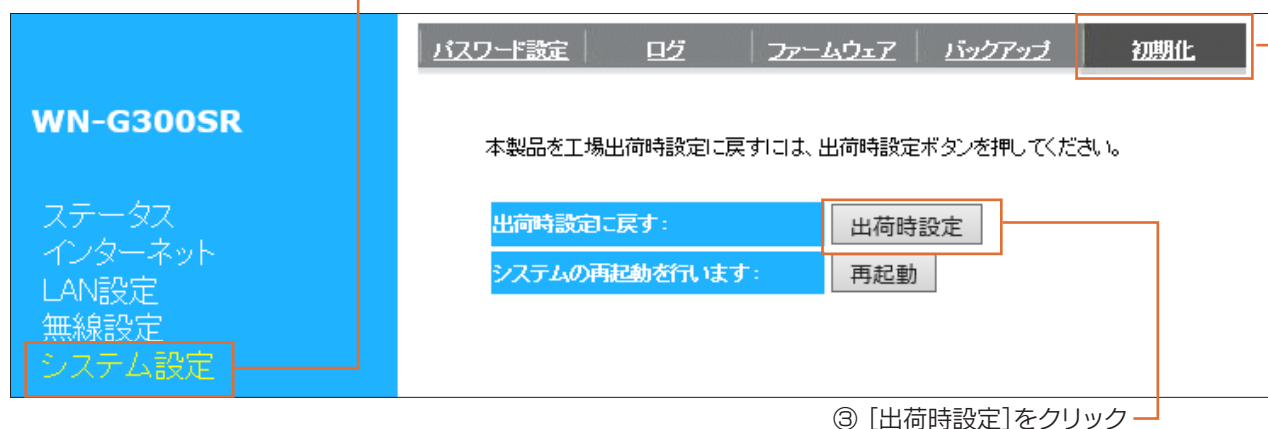
設定画面で戻す方法

1 設定用の端末(パソコンなど)とつなぐ(「Step2 インターネットに接続する」10 ページ参照)

2 設定画面を開く(「設定画面の開き方」53 ページ参照)

3 ① [システム設定]をクリック

② [初期化]タブをクリック



「・・・しばらくお待ちください」の画面になります。再起動したら完了です。以上で出荷時設定に戻りました。

設定画面のリファレンス

設定画面メニューの各項目について説明します。本製品の動作モードにより表示されるメニューは異なります。

ステータス

システム

モデルWN-G300SR
現在時刻2015/4/16 09:46:32
ファームウェアバージョン
ブートコードのバージョン

インターネットの設定

接続方法IPアドレス自動取得
IPアドレス
サブネットマスク
デフォルトゲートウェイ
MACアドレス
DNS

LANの設定

IPアドレス
サブネットマスク
DHCPサーバー有効
MACアドレス

無線LANの設定

チャンネル4

SSID1

SSIDAir Port
セキュリティWPA/WPA2 pre-shared key
MACアドレス

システム	
モデル	本製品の型番を表示します。
現在時刻	現在時刻を表示します。
ファームウェアバージョン	本製品のファームウェアバージョンを表示します。
ブートコードバージョン	本製品のブートコードバージョンを表示します。
インターネットの設定 (※)	
接続方法	インターネットの接続方法を表示します。
IPアドレス	インターネット側のIPアドレスを表示します。
サブネットマスク	インターネット側のサブネットマスクを表示します。
デフォルトゲートウェイ	インターネット側のゲートウェイアドレスを表示します。
MACアドレス	インターネット側のMACアドレスを表示します。
DNS	使用するDNSを表示します。

LANの設定	
IPアドレス	本製品のIPアドレスを表示します。
サブネットマスク	本製品のサブネットマスクを表示します。
DHCPサーバー (※)	DHCPサーバーの状態を表示します。
MACアドレス	本製品のMACアドレスを表示します。
無線LANの設定	
チャンネル	無線LANで使用中のチャンネルを表示します。
SSID1	
SSID	本製品のSSIDを表示します。
セキュリティ	暗号化の方法を表示します。
MACアドレス	本製品のMACアドレスを表示します。

(※ アクセスポイントモード時、非表示)

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

インターネット

IPアドレス自動取得

本製品のインターネットへの接続方法を設定します。

☒ IPアドレス自動取得 ☐ アクセスポイントモード

ホスト名:

WN-G300SR

IPv6パススルー:

☐ 有効 ☒ 無効

IPアドレス自動変更機能:

☒ 有効 ☐ 無効

設定

キャンセル

ホスト名	ホスト名を表示します。
IPv6パススルー	[有効] [無効] を選択します。
IPアドレス自動変更機能	[有効] [無効] を選択します。

アクセスポイントモード

本製品のインターネットへの接続方法を設定します。

☐ IPアドレス自動取得 ☒ アクセスポイントモード

設定

キャンセル

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

LAN 設定

IPアドレス設定

▼ ルーターモード時

IPアドレス設定

DHCP

IPアドレス、サブネットマスク、DHCPサーバーの設定が行えます。

IPアドレス設定

IPアドレス:

192.168.99.1

サブネットマスク:

255.255.255.0

DHCPサーバー

DHCPサーバー:

有効

リース時間:

1日

開始IP:

192.168.99.2

終了IP:

192.168.99.32

設定

キャンセル

IPアドレス設定	
IPアドレス	本製品LAN側のIPアドレスを設定します。
サブネットマスク	本製品のサブネットマスクを表示します。 本製品のサブネットマスクは「255.255.255.0」で固定です。
DHCPサーバー	
DHCPサーバー	DHCPサーバー機能の[有効][無効]を選択します。[有効]にすると、本製品のLANポートに接続したパソコンのIPアドレスを自動的に割り当てます。
リース時間	IPアドレスを開放し、再取得する間隔を設定します。
開始IP	割り当てるIPアドレスの開始IPを設定します。
終了IP	割り当てるIPアドレスの終了IPを設定します。

▼ アクセスポイントモード時 - DHCPから取得する場合

IPアドレス設定

IPアドレス、サブネットマスク、DHCPサーバーの設定が行えます。

IPアドレス設定

☒ IPアドレスをDHCPから取得する

設定

キャンセル

IPアドレスをDHCPから取得する	DHCPサーバーからIPアドレスを自動取得します。
-------------------	---------------------------

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

▼ アクセスポイントモード時 - 固定設定する場合

IPアドレス設定

IPアドレス、サブネットマスク、DHCPサーバーの設定が行えます。

IPアドレス設定

☐ IPアドレスをDHCPから取得する

IPアドレス:

サブネットマスク:

255.255.255.0

デフォルト ゲートウェイ:

0.0.0.0

DNSサーバー:

0.0.0.0

設定

キャンセル

IPアドレス	本製品LAN側のIPアドレスを設定します。
サブネットマスク	本製品のサブネットマスクを表示します。 本製品のサブネットマスクは「255.255.255.0」で固定です。
デフォルトゲートウェイ	接続しているルーター等のアドレスを入力します。
DNSサーバー	プロバイダーから指定されたDNSサーバーアドレスを入力します。

DHCP

IPアドレス設定

DHCP

DHCPクライアントテーブル

DHCPクライアントテーブルは、DHCPサーバーにより割り当てられたクライアントのIPアドレスを表示します。

IPアドレス	MACアドレス	リース残リ時間
192.168.99.2		0 day 23:57:45

更新

特定のMACアドレスに対してIPアドレスを割り当てできます。

☐ 固定DHCP IPを有効にする

IPアドレス	MACアドレス

追加

リセット

現在の固定DHCPテーブル

NO.	IPアドレス	MACアドレス	選択
-----	--------	---------	----

選択して削除

全て削除

選択解除

設定

キャンセル

DHCPクライアントテーブル	
IPアドレス	割り当てられたIPアドレスを表示します。
MACアドレス	割り当てられたMACアドレスを表示します。
リース時間	IPアドレスを開放し、再取得するまでの時間を表示します。
固定DHCP IPを有効にする	チェックすると、IPアドレスを固定にできます。
IPアドレス	割り当てるIPアドレスを入力します。
MACアドレス	IPアドレスを割り当てる機器のMACアドレスを入力します。 ※ MACアドレスは、「1234567890ab」のように連続した12桁の半角英数字で入力してください。
現在の固定DHCPテーブル	「固定DHCP IPを有効にする」にチェックし、設定したIPアドレス等を表示します。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

68

無線設定

基本設定

基本設定

暗号化

詳細設定

WPS

クライアントリスト

無線LANの基本設定が行えます。

SSID :

AirPort

オートチャンネル :

☒有効 ☐無効

チャンネル :

4

設定

キャンセル

SSID	SSIDの名前を指定 (変更) します。 出荷時設定 : [AirPortXXXXX] ※ "XXXXX" は機器により異なります。
オートチャンネル	自動でチャンネルを設定します。自動、1～13で設定します。 (詳しくは 「チャンネルの選び方 ▶ 2.4GHz帯(IEEE802.11g/b)の無線で選択するチャンネル」 61 ページ参照) ※ 無効を選択すると、チャンネルを指定できます。 ※ 自動を選択すると、1～11から選択されます。
チャンネル	[オートチャンネル]で無効を選択した場合に、使用するチャンネルを選択します。

暗号化

▼ WPA-PSKの場合

基本設定

暗号化

詳細設定

WPS

クライアントリスト

無線LANのセキュリティの設定ができます。無線LANを暗号化することにより不正なアクセスを防ぎます。

SSIDの選択 :

AirPort

▼

SSID通知 :

有効

▼

WMM :

有効

▼

暗号化 :

WPA-PSK

▼

キーの更新間隔 :

1800

秒 (600-86400)

WPAの種類 :

☐ WPA(AES) ☐ WPA2(AES) ☒ Mixed

キーの種類 :

Passphrase

▼

暗号キー :

設定

キャンセル

SSIDの選択	設定するSSIDを選択します。				
SSID通知	[有効][無効]を選択します。				
WMM	[有効]が設定されています。				
暗号化	暗号化をおこなう方法を設定します。				
キーの更新間隔	キーの更新間隔を指定します。				
WPAの種類	暗号化をおこなう種類を選択します。				
キーの種類	[Passphrase][HEX(64文字)]から選択します。				
暗号キー	本製品に設定されている暗号キーが表示されます。暗号キーを変更する場合は、暗号文字を入力します。 セキュリティのため、英字、数字を織り交ぜたランダムなキーを設定してください。 入力した暗号キーはメモしておくことをおすすめします。(無線LANアダプター設定時に必要になります。 <table><tr><td>Passphrase</td><td>任意の暗号キーを入力します。(半角英数字で8~63文字入力します)</td></tr><tr><td>HEX(64文字)</td><td>任意の暗号キーを入力します。(0~9、A~Fで64文字入力します)</td></tr></table>	Passphrase	任意の暗号キーを入力します。(半角英数字で8~63文字入力します)	HEX(64文字)	任意の暗号キーを入力します。(0~9、A~Fで64文字入力します)
Passphrase	任意の暗号キーを入力します。(半角英数字で8~63文字入力します)				
HEX(64文字)	任意の暗号キーを入力します。(0~9、A~Fで64文字入力します)				

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

▼ WEPの場合

基本設定

暗号化

詳細設定

WPS

クライアントリスト

無線LANのセキュリティの設定ができます。無線LANを暗号化することにより不正なアクセスを防ぎます。

SSIDの選択:

AirPortXXXXX▼

SSID通知:

有効▼

WMM:

有効▼

暗号化:

WEP▼

認証方式:

☒ 自動

キーの長さ:

128bit▼

キーの種類:

ASCII(13 characters)▼

デフォルト キー:

キー 2▼

暗号化 キー 1:

暗号化 キー 2:

暗号化 キー 3:

暗号化 キー 4:

設定

キャンセル

SSIDの選択	設定するSSIDを選択します。	
SSID通知	[有効][無効]を選択します。	
WMM	[有効]が設定されています。	
暗号化	暗号化をおこなう方法を設定します。	
認証方式	[自動]が設定されています。	
キーの長さ	[64bit]または[128bit]を選択します。	
キーの種類	64bit選択時:ASCII (5 characters)/16進数 (10 characters)から選択します。 128bit選択時:ASCII (13 characters)/16進数 (26 characters)から選択します。	
デフォルトキー	どの暗号化キーを使うか指定します。	
暗号キー1~4	暗号文字を入力します。 セキュリティのため、英字、数字を織り交ぜたランダムなキーを設定してください。 入力したWEPキーはメモしておくことをおすすめします。(無線LANアダプター設定時に必要になります)	
	64ビット -ASCII(13characters)	任意のWEPキーを入力します。(半角英数字で5文字入力します) 例:ABCDE
	64ビット -HEX(26characters)	任意のWEPキーを入力します。(0~9、A~Fで10文字入力します) 例:0123456789
	128ビット -ASCII(13characters)	任意のWEPキーを入力します。(半角英数字で13文字入力します) 例:ABCDEFGHJKLM
	128ビット -HEX(26characters)	任意のWEPキーを入力します。(0~9、A~Fで26文字入力します) 例:01234567890123456789ABCDEF

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

詳細設定

基本設定

暗号化

詳細設定

WPS

クライアントリスト

ここでの設定は、無線LANに関して十分な知識を持っている上級者向けです。

DTIM周期:

1

(1-255)

使用する帯域

☒ 20/40 MHz

☐ 20 MHz

送信出力:

100%

▼

設定

キャンセル

DTIM周期	無線LAN/パソコンからの応答間隔を指定します。減らすと他の機器との干渉が少なくなりますが、通信品質は下がります。
使用する帯域	使用する帯域を選択します。
送信出力	本製品の通信出力を設定します。

WPS

基本設定

暗号化

詳細設定

WPS

クライアントリスト

WPS:

☒有効

設定

Wi-Fi Protected Setup 情報

WPS情報:

Configured

設定をリセットする

接続する機器にボタンがある場合は、下のボタンをクリックするか、WPSランプが点滅するまで本体の[WPS]ボタンを押し、接続する機器のボタンを押して下さい。

WPS プッシュボタン設定

セットアップ

接続する機器にPINコードがある場合は、下にPINコードを入力し、[接続]ボタンをクリックしてください。

WPS PINコード設定:

接続

接続する機器に、PINコードを入力する場合は、下のPINコードを入力してください。

PINコード:

WPS	チェックすると、WPS接続が可能になります。
WPS情報	WPSの状態を表示します。 [Configured]の場合、WPS接続時、現在設定されている暗号化設定を使用します。 [設定をリセットする]を押すと、[UnConfigured]の設定になります。 ※ [Configured]にするには、WPSで無線LAN子機を接続してください。
WPSプッシュボタン設定	プッシュボタンを押して、WPS接続をおこないます。 ※ [セットアップ]を押した後、2分間待ち受けします。
WPS PINコード設定	PINコードを入力し、[接続]を押して接続をおこないます。
PINコード	本製品のPINコードを表示します。 本製品と接続する機器にPINコードを入力する場合は、このPINコードを入力してください。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

クライアントリスト

基本設定

暗号化

詳細設定

WPS

クライアントリスト

無線LANクライアントテーブル:

無線LANクライアントテーブルは、本製品に接続しているクライアントのMACアドレスを表示します。

インターフェース	MACアドレス
AirPort	

更新

無線LANクライアントテーブル
本製品に無線LANで接続しているクライアントのMACアドレスを表示します。

導入方法
設定の変更／更新
仕様
困ったときには
もくじに戻る

システム設定

パスワード設定

パスワード設定
ログ
ファームウェア
バックアップ
初期化

本製品にアクセスするためのパスワードを変更できます。

現在のパスワード:

新しいパスワード:

パスワード再入力:

設定

キャンセル

現在のパスワード	現在使用しているパスワードを入力します。
新しいパスワード	変更するパスワードを入力します。
パスワード再入力	確認のためにもう一度パスワードを入力します。

ログ

パスワード設定
ログ
ファームウェア
バックアップ
初期化

ログを表示します。

Apr 16 09:43:44

Apr 16 09:43:46

Apr 16 09:43:46

Apr 16 09:43:47

Apr 16 09:43:49

Apr 16 09:43:49

Apr 16 09:43:49

Apr 16 09:43:49

Apr 16 09:43:49

Apr 16 09:43:49

Apr 16 09:43:49

Apr 16 09:43:49

Apr 16 09:43:52

Apr 16 09:44:02

Apr 16 09:44:02

Apr 16 09:44:03

保存

クリア

更新

システムログを表示します。
表示されたログのファイル保存、削除、表示の更新がおこなえます。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

ファームウェア

パスワード設定

ログ

ファームウェア

バックアップ

初期化

本製品のファームウェアの更新ができます。

参照...

更新

キャンセル

本製品のファームウェアの更新ができます。
[参照] ボタンからファームウェアのファイルを指定し、[更新] ボタンをクリックします。

バックアップ

パスワード設定

ログ

ファームウェア

バックアップ

初期化

保存ボタンで現在の設定を保存できます。復元するには、保存したファイル(config.bin)を復元してください。

設定の保存:

保存

設定の復元:

参照...

復元

設定の保存	[保存]を押すと、本製品の各種設定情報をファイルに保存できます。 (保存先を選択し、[config.bin] ファイルを保存します)
設定の復元	[設定の保存]で保存したファイルから本製品の各種設定情報を読み込み、復元します。 [参照] を押し、[設定の保存]で保存したファイルを選択し、[復元]を押します。

初期化

パスワード設定

ログ

ファームウェア

バックアップ

初期化

本製品を工場出荷時設定に戻すには、出荷時設定ボタンを押してください。

出荷時設定に戻す:

出荷時設定

システムの再起動を行います:

再起動

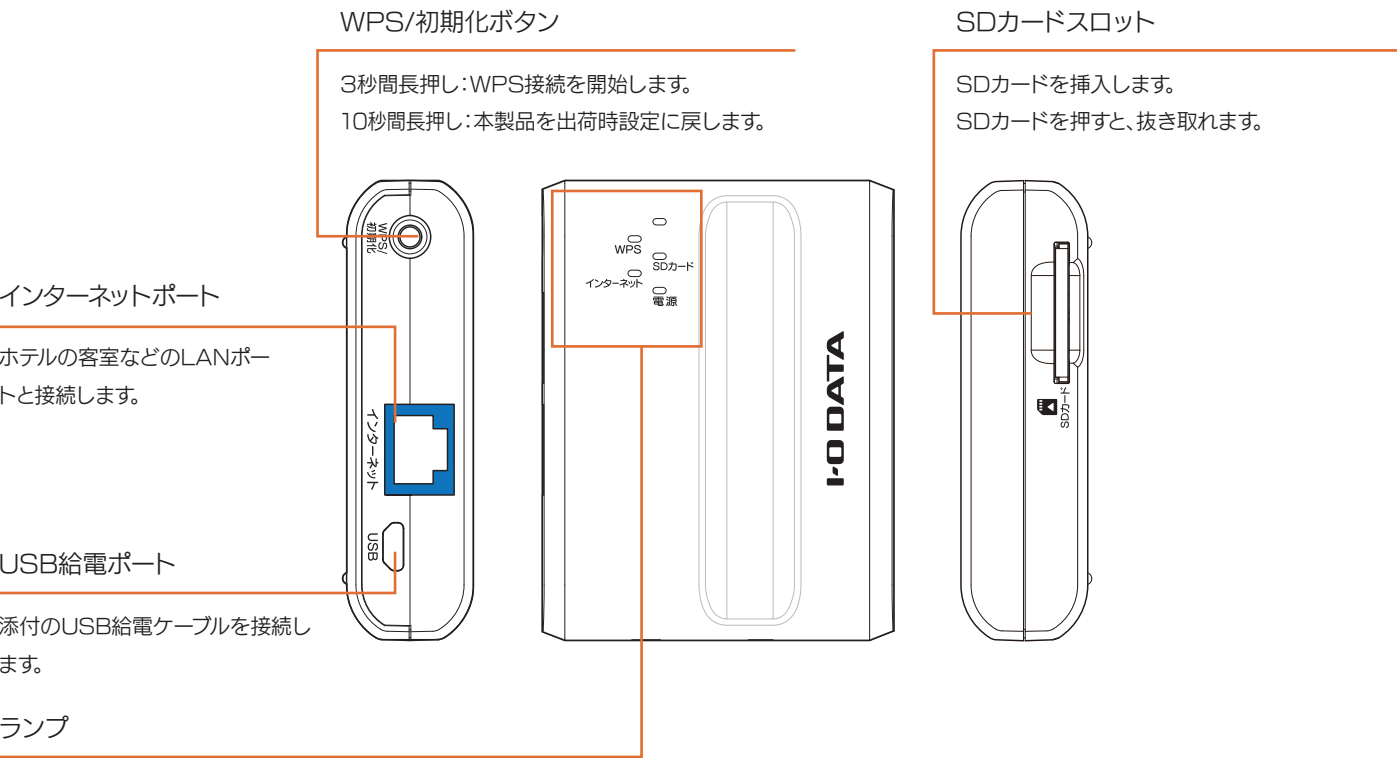
出荷時設定に戻す	[出荷時設定]を押すと、本製品の各種設定情報が工場出荷時設定に戻ります。
システムの再起動を行います	[再起動]を押すと、本製品を再起動します。 ※ 数分かかる場合があります。

導入方法
設定の変更／更新
仕様
困ったときには
もくじに戻る

仕様

各部の名称と機能.....	77 ページ
動作環境/仕様.....	78 ページ

各部の名前と機能



ランプ	動作	概要
WPS	点灯	WPS接続成功時 (5分間点灯後、消灯)
	遅い点滅	パソコン等とWPSの接続設定中
	速い点滅	パソコン等とWPSの接続失敗
	消灯	通常状態
SDカード	点灯	SDカード認識状態
	点滅	SDカードへアクセス中
	消灯	SDカード未挿入または未認識状態
インターネット	点灯	100/10Mbpsでリンク中
	点滅	100/10Mbpsでデータ送受信中
	消灯	リンク無し
電源	点灯	電源オン時
	点滅	初期化中
	消灯	電源オフ時

対応SDカード	
以下を満たしたSD、SDHC	
● 2GB以上32GBまで	
● FAT、FAT32フォーマット	
対応モバイルバッテリー (※1)	連続使用時間 (参考値) (※2)
ISMB-P8700W7	約13時間
ISMB-SC7800K	約12時間
ISMB-SC5200シリーズ	約9時間
ISMB-S3000シリーズ	約4.5時間

※1 上記以外のモバイルバッテリーは、動作保証対象外です。また、バッテリーを満充電してからデータの読み書きをおこなってください。充電が足りないとデータやSDカードが破損する恐れがあります。

※2 連続使用時間は、対応モバイルバッテリーでの満充電時の参考値であり、連続使用可能な時間を保証するものではありません。

データやSDカードの破損を防ぐため、以下にご注意ください。本製品を使用中にデータが消失、破損したことによる被害については、弊社はいかなる責任も負いかねます。

- SDカードランプが点滅中 (SDカードへアクセス中) は、USB給電ケーブルやSDカードを抜かないでください
- 電源にモバイルバッテリーを使用する場合は、バッテリー残量を確認してください (満充電推奨)

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

動作環境 / 仕様

動作環境

通信できる無線LAN機器	IEEE802.11n、IEEE802.11g、IEEE802.11b準拠の無線LAN製品と通信できます。 ※ 無線LANの接続推奨台数として、4台以下でのご使用をおすすめします。 ※ 本製品は無線LANアクセスポイント機能付きWi-Fiルーターです。アクセスポイント間通信に対応していないため、他のアクセスポイント(本製品同士も含む)と無線での通信はできません。
対応OS (日本語版のみ)	Windows 8.1(32/64ビット版) Windows 8(32/64ビット版) Windows 7(32/64ビット版)SP1以降 Mac OS X 10.5～10.10 iOS 7～8 Android OS 4.1～4.4、5
設定に必要なソフトウェア	Windows:Internet Explorer 9～11 Mac OS:Safari 5～8

仕様

規格	IEEE802.11n、IEEE802.11g、IEEE802.11b
通信周波数	2.4GHz帯
無線チャンネル	1～13ch
無線LANセキュリティ	WPA2-PSK(TKIP/AES)、WPA-PSK(TKIP/AES)、WEP(128/64bit)
無線変調方式	IEEE802.11n:BPSK、QPSK、16QAM、64QAM IEEE802.11g :BPSK、QPSK、16QAM、64QAM IEEE802.11b :DBPSK、DQPSK
	IEEE802.11n :最大300Mbps IEEE802.11g :最大54Mbps IEEE802.11b :最大11Mbps
アンテナ	内蔵アンテナ×2
適応規格	電波法 工事設計認証取得、VCCI クラス B
環境対応	RoHS指令対応
動作温度範囲	5～35℃
動作湿度範囲	5～90%(結露なきこと)
電源	DC5V(USBバスパワー)
消費電流	600mA (最大)
外形寸法	約80(W) × 62(D) × 22(H) mm (突起部含まず)
質量	約48g(本体のみ)
無線LAN機能	SSID通知のON/OFF、自動チャンネル選択(オートチャンネル)、送信出力制限、WPS、WMM
添付品	取扱説明書、LANケーブル、USB給電ケーブル、無線LAN設定情報シート

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

出荷時設定一覧

▼ ルーターモード時(出荷時設定)

LAN側設定	IPアドレス	192.168.99.1
	サブネットマスク	255.255.255.0
無線LAN設定	SSID	AirPortXXXXX (XXXXXは機器により異なる)
	無線セキュリティ設定	WPA-PSK/WPA2-PSK(TKIP/AES)
	暗号キー	製品に貼付のシールに記載のキーを入力済み
	オートチャンネル	有効
DHCPサーバー機能	DHCPサーバー機能	有効
	開始IPアドレス	192.168.99.2
	終了IPアドレス	192.168.99.32
	リース時間	1日
パスワード設定	なし	
IPv6パススルー	無効	

▼ アクセスポイントモード時

LAN側設定	IPアドレス	DHCPサーバーから自動取得
	サブネットマスク	255.255.255.0
無線LAN設定	SSID	AirPortXXXXX (XXXXXは機器により異なる)
	無線セキュリティ設定	WPA-PSK/WPA2-PSK(TKIP/AES)
	暗号キー	製品に貼付のシールに記載のキーを入力済み
	オートチャンネル	有効
DHCPサーバー機能	DHCPサーバー機能	無効
パスワード設定	なし	

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

困ったときには

困ったときには	81 ページ
アフターサービスについて.....	93 ページ

困ったときには

参照したいトラブルの対処をご覧ください。

インターネット接続時のトラブル

トラブルの内容	参照ページ
インターネットにつながらない	82 ページ
1台目のパソコンは接続できているが、2台目以降のパソコンがインターネットにつながらない	83 ページ
LAN側のIPアドレスを変更したらインターネットにつながらなくなった	83 ページ

無線 LAN に関するトラブル

トラブルの内容	参照ページ
パソコン内蔵の無線LANでインターネット接続ができない	84 ページ
無線LANアダプター側のパソコンと通信速度が遅いまたは不安定	84 ページ
Wi-Fi対応ゲーム機で通信できない	85 ページ
SSIDが検索されない	85 ページ
本製品のSSIDとセキュリティキー(暗号キー)の設定値を知りたい	85 ページ

設定画面に関するトラブル

トラブルの内容	参照ページ
「Magical Finder」で本製品が表示されない	86 ページ
設定画面が表示されない	86 ページ
パスワードを忘れてしまった	88 ページ

その他のトラブル

トラブルの内容	参照ページ
本製品に接続する端末を追加したい	89 ページ
ファイルやプリンターを共有したい	89 ページ
パソコンのIPアドレスを自動取得にしたい	91 ページ
パソコンのIPアドレスを手動設定(固定設定)にしたい	92 ページ

弊社 Web ページにも製品 Q&A を掲載しています

あわせてご覧ください。またファームウェアは常に弊社が提供する最新版にアップデートしてご利用ください。

<http://www.iodata.jp/r/4857>

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

インターネット接続時のトラブル

Q インターネットにつながらない

対処

接続するSSIDとセキュリティキー（暗号キー）があっているかどうかご確認ください。

※ 出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

※ セキュリティキーは暗号キー欄に記載している13桁の英数字です。

また、ニンテンドーDSi/DS Lite/DSの場合は、暗号化方式をWEPに変更してから接続します。

[（「ニンテンドーDSiの場合（アクセスポイントを検索して設定）」33 ページ参照、](#)
[「ニンテンドーDS Lite/ニンテンドーDSの場合」35 ページ参照）](#)



対処

無線間の距離を短くし、障害物を取り除き、アクセスポイントの通信チャンネルを変更してから再度お試しください。

対処

無線LANアダプターが正しく動作しているかどうかご確認ください。確認方法については、お使いの無線LANアダプターメーカーへお問い合わせください。

対処

パソコン内蔵の無線LAN機能をご利用になる場合、内蔵の無線LAN機能が有効（オン）になっていることを確認してください。詳しくはパソコンの取扱説明書等をご参照ください。

対処

LANケーブルを本製品のインターネットポートにつないでから、本製品の電源を入れてください。

本製品の電源を入れてからLANケーブルを挿すと、接続できません。

対処

動作モードを「アクセスポイントモード」に変更してください。

[（「動作モードの変更方法（アクセスポイントモードに切り替える方法）」56 ページ参照）](#)

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

Q 1台目のパソコンは接続できているが、2台目以降のパソコンがインターネットにつながらない

対処 追加するすべての機器で無線LANの接続設定が必要です。
[「Step2 インターネットに接続する」10 ページ](#)を参照し、設定してください。

対処 モデム、本製品、パソコンの電源をいったん切り、モデム→本製品→パソコンの順に電源を入れ直してください。また、パソコンが自動的に取得しているIPアドレスの解放と書き換えをおこなってください。
 (下記「IPアドレスの解放と更新方法」参照)

Q LAN側のIPアドレスを変更したらインターネットにつながらなくなった

対処

- ▼ パソコンに固定でIPアドレスを設定している場合
 - ・パソコンのIPアドレスには、新しく設定した(変更した)ルーターのLAN側IPアドレスと同じネットワーククラスのIPアドレスを設定してください。
 - ・パソコンのゲートウェイ(ルーターアドレス)とDNSアドレスには、新しく設定した(変更した)ルーターのLAN側IPアドレスを設定してください。
- ▼ パソコンにIPアドレスを自動的に取得させている場合

パソコンの再起動、またはパソコンが自動的に取得しているIPアドレスの解放と更新をおこなってください。
 (下記参照)

IP アドレスの解放と更新方法

コマンドプロンプトを起動して、IPアドレスの解放と更新をおこないます。

- ① 以下の手順でコマンドプロンプトを起動
 - ・Windows 8の場合: 画面左下を右クリックし、[コマンドプロンプト]をクリック
 - ・Windows 7の場合: [スタート]→[すべてのプログラム]→[アクセサリ]→[コマンドプロンプト]を順にクリック
- ② IPCONFIG -RELEASE と入力し、[Enter]キーを押す ⇒ IPアドレスなどがすべて0.0.0.0になります。
- ③ IPCONFIG -RENEW と入力し、[Enter]キーを押す ⇒ IPアドレスを再取得します。
- ④ IPCONFIG -ALL と入力し、[Enter]キーを押す ⇒ IPアドレスをご確認ください。

無線 LAN に関するトラブル

Q パソコン内蔵の無線LANでインターネット接続ができない

対処 無線LAN機能が有効(オン)になっていることを確認してください。詳しくはパソコンの取扱説明書等をご参照ください。

対処 無線間の距離を短くし、障害物を取り除き、アクセスポイントの通信チャンネルを変更してから再度お試しください。また、本製品のチャンネル設定を変更してみてください。(チャンネル変更は本製品の設定画面の[無線設定]→[基本設定]からおこないます。[\[基本設定\]69 ページ参照](#))

対処 本製品と無線LAN接続する機器(パソコンなど)のSSIDと暗号化設定が、すべて同じ設定になっているかどうかご確認ください。
同じ設定になっていない場合は、本製品のSSIDと暗号キーを確認し、設定し直してください。
本製品のSSIDと暗号キーの出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。

対処 パソコンのIPアドレスが自動取得(DHCP)の場合は、電源を入れる順番をDHCPサーバーとなる機器から先に電源を入れて、最後にパソコンの電源を入れてください。(DHCPサーバーとなる機器が本製品の場合は、本製品から先に電源を入れます)
パソコンのIPアドレスの設定については、[\[パソコンのIPアドレスを自動取得にしたい\]91 ページ](#)をご参照ください。

対処 パソコンのIPアドレスが固定の場合は、本製品のIPアドレスをパソコンと同一クラスのIPアドレスに設定してください。

Q 無線LANアダプター側のパソコンと通信速度が遅いまたは不安定

対処 無線間の距離を短くし、障害物を取り除き、アクセスポイントの通信チャンネルを変更してから再度お試しください。また、本製品のチャンネル設定を変更してみてください。
(チャンネル変更は本製品の設定画面の[無線設定]→[基本設定]からおこないます。[\[基本設定\]69 ページ参照](#))

対処 ノートパソコンで省電力機能が有効になっている場合は、無効に変更してください(詳しくはパソコンの取扱説明書をご覧ください)。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

Q Wi-Fi対応ゲーム機で通信できない

- 対処** 接続するSSIDとセキュリティキー（暗号キー）があるかどうかご確認ください。
- ※ 出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。
 - ※ SSIDの出荷時設定は「AirPortXXXXX」です。（“XXXXX”は機器により異なります）
 - ※ セキュリティキーは暗号キー欄に記載している13桁の英数字です。
- また、ニンテンドーDSi/DS Lite/DSの場合は、暗号化方式をWEPに変更してから接続します。
[（「ニンテンドーDSiの場合（アクセスポイントを検索して設定）」33 ページ参照、](#)
[「ニンテンドーDS Lite/ニンテンドーDSの場合」35 ページ参照）](#)

Q SSIDが検索されない

- 対処** 無線間の距離を短くし、障害物を取り除き、アクセスポイントの通信チャンネルを変更してから再度お試しください。
- 対処** 無線LANアダプターが正しく動作しているかどうかご確認ください。確認方法については、お使いの無線LANアダプターメーカーへお問い合わせください。
- 対処** パソコン内蔵の無線LAN機能をご利用になる場合、内蔵の無線LAN機能が有効（オン）になっていることを確認してください。詳しくはパソコンの取扱説明書等をご参照ください。

Q 本製品のSSIDとセキュリティキー（暗号キー）の設定値を知りたい

- 対処** 出荷時設定は、添付の「無線LAN設定情報シート」および本製品背面に記載しています。
- ※ セキュリティキーは暗号キー欄に記載している13桁の英数字です。
- また、ニンテンドーDSi/DS Lite/DSの場合は、暗号化方式をWEPに変更してから接続します。
[（「ニンテンドーDSiの場合（アクセスポイントを検索して設定）」33 ページ参照、](#)
[「ニンテンドーDS Lite/ニンテンドーDSの場合」35 ページ参照）](#)



- 対処** 出荷時より変更している場合は、本製品の設定画面の[無線設定]→[暗号化]の画面で確認します。
[（「暗号化」70 ページ参照）](#)

設定画面に関するトラブル

Q 「Magical Finder」で本製品が表示されない

対処 しばらく待ってから[情報の更新]ボタンを押してみてください。

対処 ご利用のパソコンのファイアウォール機能、ウィルス対策ソフトを一時的に停止、終了したうえで再度ご確認ください。設定完了後は、元に戻してください。

Q 設定画面が表示されない

対処 本製品が起動中または再起動中の場合は、本製品のインターネットランプが点灯または点滅するまでお待ちください。

対処 [「パソコン内蔵の無線LANでインターネット接続ができない」84 ページ](#)の対処をお試しください。

対処 セキュリティソフトの機能を一部解除すると動作する場合があります。詳しくはセキュリティソフトのメーカーにお問い合わせください。

対処 Magical Finder上に表示されている本製品のIPアドレスを確認し、ご利用のパソコンのIPアドレスと同じネットワーククラスになっているかどうかご確認ください。(Magical Finderの開き方については[「設定画面の開き方」53 ページ](#)参照)
(例) パソコンのIPアドレスが「192.168.3.xxx」
本製品のIPアドレスが「192.168.3.yyy」(xxx、yyyにはそれぞれ違う数字が入ります)
ここが同じ数字ならパソコンと本製品は同じネットワーククラス

本製品とパソコンが違うネットワーククラスになっている場合は、以下の対処をおこなってください。

●パソコンのIPアドレスが自動取得(DHCP)の場合

電源を入れる順番をDHCPサーバーとなる機器から先に電源を入れて、最後にパソコンの電源を入れてください。

(DHCPサーバーとなる機器が本製品の場合は、本製品から先に電源を入れます)

パソコンのIPアドレスを自動取得(DHCP)にする場合は、[「パソコンのIPアドレスを自動取得にしたい」91 ページ](#)をご参照ください。

●パソコンのIPアドレスが固定の場合

本製品のIPアドレスをパソコンと同じネットワーククラスのIPアドレスに設定してください。

Magical Finderを開き、本製品の[IP設定]ボタンをクリックし、設定します。

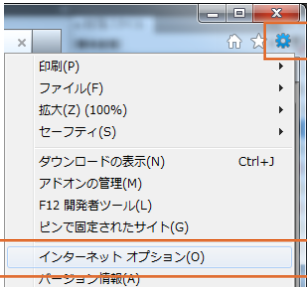
対処 設定用パソコンのIPアドレスをいったん解放し、更新(再取得)をおこなってください。
(IPアドレスの解放と更新については[「IPアドレスの解放と更新方法」83 ページ](#)参照)

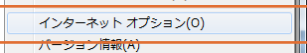
対処 Webブラウザがダイヤルアップする設定になっている場合は、以下の手順でダイヤルしない設定に変更してください。
(例: Internet Explorer 9)

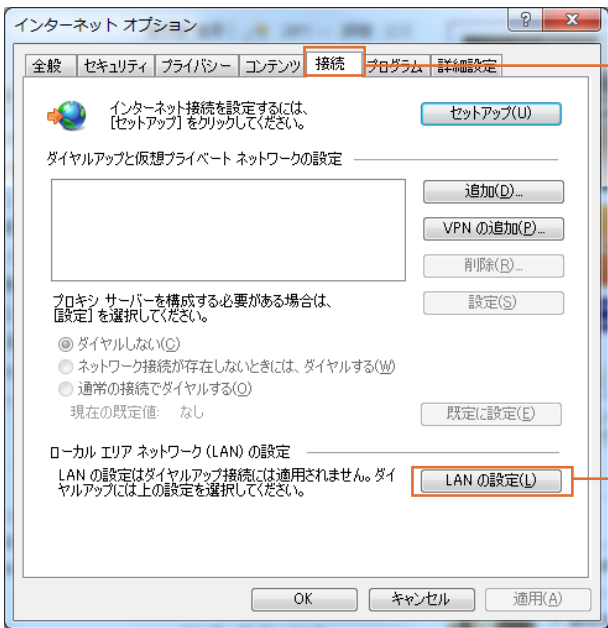
- 1 Internet Explorerを起動し、[ツール]メニューの[インターネット オプション]をクリック
- 2 [接続]タブをクリックし、[ダイヤルしない]にチェックし、[OK]をクリック

対処 Webブラウザがプロキシサーバーを使用する設定になっている場合、本製品の設定画面を呼び出すことができません。ブラウザの設定でプロキシサーバーを使わない設定にしてください。

▼ Windowsの場合

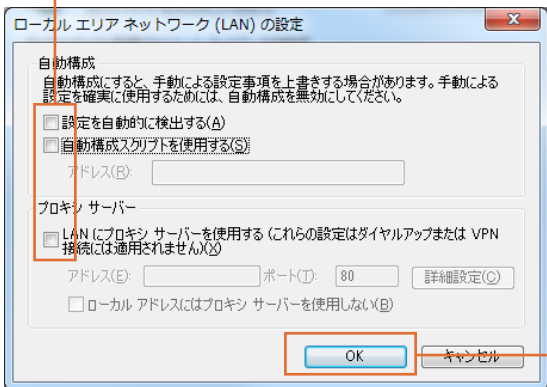
1  ① Internet Explorerを起動し、[ツール]メニューをクリック

 ② [インターネット オプション]をクリック

2  ① [接続]タブをクリック

 ② [LANの設定]ボタンをクリック

3 ① すべてのチェックを外す

 ② [OK]をクリック

▼ Mac OS場合

1 [アップルメニュー]→[ネットワーク環境(場所)]→[ネットワーク環境設定]の順にクリック

2 ①[プロキシ]タブをクリックし、[Webプロキシ(HTTP)]のチェックを外す
②[今すぐ適用]ボタンをクリック

3 画面左上の[×]をクリックし、画面を閉じる

対処 Mac OSの場合、PPPoE設定を無効にしてください。

- 1 [アップルメニュー]→[ネットワーク環境(場所)]→[ネットワーク環境設定]→[TCP/IP]の順にクリックし、[DHCPサーバを参照]を選択
- 2 [PPPoE]タブをクリックし、[PPPoEを使って接続]のチェックを外す

対処 PPPoEの広域帯を使用している場合は、削除(無効に)してください。

▼Windowsの場合

- ① Windows 8.1の場合:画面左下を右クリックし、[ネットワーク接続]をクリックします。
Windows 8の場合:画面左下を右クリックし、[コントロールパネル]→[ネットワークの状態とタスクの表示]の順にクリックします。
Windows 7の場合:[スタート]→[コントロールパネル](→[ネットワークとインターネット])→[ネットワークの状態とタスクの表示]の順にクリックします。
※ アイコン表示の場合は、[コントロールパネル]→[ネットワークと共有センター]をクリックします。
- ② 左側メニューの[アダプターの設定の変更]([ネットワーク接続の管理])をクリックします。
- ③ ブロードバンド接続を削除します。

▼Mac OS X 10.4場合

[アップルメニュー]→[ネットワーク環境(場所)]→[ネットワーク環境設定]→[PPPoE]タブの順にクリックし、[PPPoEを使って接続する]のチェックを外し、[今すぐ適用]をクリック

▼Mac OS X 10.5場合

[アップルメニュー]→[ネットワーク環境(場所)]→[ネットワーク環境設定]の順にクリックし、[接続解除]ボタンをクリック

Q パスワードを忘れてしまった

対処 出荷時、ログイン名、パスワードは空欄(設定なし)に設定されています。また、パスワードには大文字/小文字の区別があります。パスワードを忘れてしまった場合は、本製品を出荷時設定に戻してください。
(リセットすると、そのほかの設定もすべて出荷時設定に戻ります。再度はじめてから設定してください)
([「出荷時設定に戻す方法」63 ページ](#)参照)

その他のトラブル

Q 本製品に接続する端末を追加したい

対処 「Step2 インターネットに接続する」10 ページを参照し、接続してください。

Q ファイルやプリンターを共有したい

対処 本製品でインターネット接続ができているパソコン同士であれば、OS側で共有設定すれば、ファイルやプリンター共有をおこなうことができます。

※ 以下の手順で設定がうまくいかない場合は、ご使用のOSサポートメーカーやパソコンメーカーに設定をご相談ください。

※ ファイアウォール関連のアプリケーションをご利用の場合は、以下の設定をおこなう前に、パソコンにインストールされているファイアウォール機能を動作しない状態に設定変更してください。

ネットワークの接続確認

- 1 Windows 8の場合：画面左下を右クリックし、[コントロールパネル]→[ネットワークの状態とタスクの表示]の順にクリックします。
Windows 7の場合：[スタート]→[コントロールパネル]（→[ネットワークとインターネット]）→[ネットワークの状態とタスクの表示]をクリックします。
※ アイコン表示の場合は、[コントロールパネル]→[ネットワークと共有センター]をクリックします。
- 2 左側メニューの[アダプターの設定の変更]（[ネットワーク接続の管理]）をクリックします。
- 3 [ローカルエリア接続]または[イーサネット]または[ワイヤレスネットワーク接続]を右クリックし、[プロパティ]をクリックします。
- 4 [ユーザーアカウント制御]が表示されますので、[続行]をクリックします。
- 5 [接続の方法]にパソコンにセットアップされているLANアダプターのデバイス名が表示されているかを確認します。
また、「この接続は次の項目を使用します。」のところで、下記のものすべてが登録されているかを確認します。
 - ・Microsoftネットワーク用クライアント
 - ・Microsoftネットワーク用ファイルとプリンターの共有
 - ・インターネットプロトコルバージョン4 (TCP/IPv4)
- 6 コンピューター名とワークグループ名の設定を確認します。
 - ① [スタート]メニューから[コンピューター]を右クリックし、[プロパティ]をクリックします。
※ Windows 8の場合は、画面左下を右クリックし、[システム]をクリックします。
 - ② 表示された画面で、[コンピューター名、ドメインおよびワークグループの設定]欄の右側にある[設定と(の)変更]をクリックします。
 - ③ [ユーザーアカウント制御]が表示されますので、[続行]をクリックします。
 - ④ [システムのプロパティ]が表示されますので、画面の右下の[変更]ボタンをクリックします。
 - ⑤ [フルコンピューター名]と[ワークグループ名]を半角英数字で設定します。
※ フルコンピューター名は他のパソコンと重複しないように設定します。
※ ワークグループ名は他のパソコンと統一しておく必要があります。

以上でパソコン間のネットワークの設定は完了です。

次にファイルまたはプリンターの共有設定をおこないます。次ページへお進みください。

ファイルを共有する場合

- 1 Windows 8の場合:画面左下を右クリックし、[コントロールパネル]→[ネットワークとインターネット]項目内の[ホームグループと共有に関するオプションの選択]の順にクリックします。
Windows 7の場合:[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]項目内の[ファイルの共有の設定]または[ホームグループと共有に関するオプションの選択]を開きます。
※ アイコン表示の場合は、[コントロールパネル]→[ネットワークと共有センター]をクリックします。
- 2 [ネットワーク探索]、[ファイル共有]、[プリンタ共有]をそれぞれ[有効]にします。
- 3 [コンピューター]や[エクスプローラ]で共有したいファイルやフォルダーを右クリックして、[共有]を選択します。
- 4 [共有を行う人々を選んでください。]でアクセスを許可するユーザーを選択して、[共有]ボタンをクリックします。
⇒ アイコンに人の絵のマークがついたら、共有設定は完了です。他のパソコンから[ネットワークコンピューター]や[マイネットワーク]で共有ファイルやフォルダーを設定したコンピューター名を開くと、そのファイルやフォルダーが見えるようになります。

導入方法

設定の変更/更新

仕様

プリンターを共有する場合

- 1 はじめに、共有プリンターを接続しているパソコン側の設定をします。
Windows 8の場合:画面左下を右クリックし、[コントロールパネル]→[デバイスとプリンターの表示]の順にクリックします。
Windows 7の場合:スタートメニューから[デバイスとプリンター]をクリックします。
- 2 共有させたいプリンターのアイコンを右クリックし、[プリンターのプロパティ]をクリックします。
- 3 [共有]タブをクリックし、[このプリンタを共有する]にチェックをつけます。
- 4 次に、共有プリンターを使用するパソコン側の設定をします。
使用するプリンターのドライバーをインストールします。
- 5 インストール時に[ネットワークプリンタ]を選択して、インストールをおこないます。

以上で、プリンターの共有設定は完了です。

困ったときには

もくじに戻る

Q パソコンのIPアドレスを自動取得にしたい

対処 ご利用のOSにより設定方法が異なります。

▼ Windowsの場合

- 1 コンピュータの管理者のアカウントでWindowsにログインします。
- 2 Windows 8の場合：画面左下を右クリックし、[コントロールパネル]→[ネットワークの状態とタスクの表示]の順にクリックします。
Windows 7の場合：[スタート]→[コントロールパネル]→[ネットワークの状態とタスクの表示]の順にクリックします。
- 3 [ローカルエリア接続]または[イーサネット]をクリックします。
- 4 [プロパティ]をクリックします。
- 5 [ユーザーアカウント制御]が表示されますので、[続行]をクリックします。
- 6 [接続の方法]にLANアダプターの名称が表示されていることを確認します。
- 7 [インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)]をクリックし、[プロパティ]をクリックします。
- 8 [IPアドレスを自動的に取得する]と[DNSサーバーのアドレスを自動的に取得する]にチェックして、[OK]ボタンをクリックします。
- 9 元の画面に戻ります。[OK]ボタンをクリックします。

以上で設定は完了です。

▼ Mac OSの場合

- 1 アップルメニューより[場所]→[ネットワーク環境設定]の順にクリックします。
- 2 ネットワーク環境設定をします。
 - ①[表示]で、ご使用のLANアダプター（内蔵Ethernetなど）を選びます。
 - ②[TCP/IP]をクリックします。
 - ③[設定]で[DHCPサーバーを参照]を選びます。
 - ④[今すぐ適用]をクリックします。

以上で設定は完了です。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

Q パソコンのIPアドレスを手動設定(固定設定)にしたい

対処 ご利用のOSにより設定方法が異なります。

▼ Windowsの場合

- 1 コンピュータの管理者のアカウントでWindowsにログインします。
- 2 Windows 8の場合：画面左下を右クリックし、[コントロールパネル]→[ネットワークの状態とタスクの表示]の順にクリックします。
Windows 7の場合：[スタート]→[コントロールパネル]→[ネットワークの状態とタスクの表示]をクリックします。
- 3 [ローカルエリア接続]または[イーサネット]をクリックします。
- 4 [プロパティ]をクリックします。
- 5 [ユーザーアカウント制御]が表示されますので、[続行]をクリックします。
- 6 [接続の方法]にLANアダプターの名称が表示されていることを確認します。
- 7 [インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)]をクリックし、[プロパティ]をクリックします。
- 8 [インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)のプロパティ]画面で[次のIPアドレスを使う]にチェックを入れ、IPアドレス・サブネットマスク・デフォルトゲートウェイを設定します。

IPアドレス	ルーターに接続可能なIPアドレスを設定します。 ルーターのIPアドレスが192.168.0.1の場合は、192.168.0.xxx (xxxが他のパソコンやネットワーク機器と重複しない数値で、ルーターがDHCPサーバーになっている場合やネットワーク上に別途DHCPサーバーがある場合は、DHCPサーバーが割り当てるIPアドレスの範囲と重複しない値を設定してください)
サブネット マスク	255.255.255.0 を設定します。
デフォルトゲートウェイ	ルーターのIPアドレスを指定します。(例：ルーターのIPアドレスが192.168.0.1の場合は、このアドレスを設定する)

- 9 [次のDNSサーバーのアドレスを使う]にチェックをつけて、[優先DNSサーバー]にルーターのIPアドレスを入力します。(例：ルーターのIPアドレスが192.168.0.1の場合は、このアドレスを設定する)
- 10 入力後、[OK]ボタンをクリックし、ウインドウを閉じます。

以上で設定は完了です。

▼ Mac OSの場合

- 1 アップルメニューより[場所]→[ネットワーク環境設定]の順にクリックします。
- 2 ネットワーク環境設定をします。
 - ①[表示]で、ご使用のLANアダプター(内蔵Ethernetなど)を選びます。
 - ②[IPv4を設定]([設定])で[手入力]を選択します。
 - ③IPアドレス・サブネットマスク・ルーター・DNSサーバーの設定をします。

IPアドレス	ルーターに接続可能なIPアドレスを設定します。 ルーターのIPアドレスが192.168.0.1の場合は、192.168.0.xxx (xxxが他のパソコンやネットワーク機器と重複しない数値で、ルーターがDHCPサーバーになっている場合やネットワーク上に別途DHCPサーバーがある場合は、DHCPサーバーが割り当てるIPアドレスの範囲と重複しない値を設定してください)
サブネット マスク	255.255.255.0 を設定します。
デフォルトゲートウェイ	ルーターのIPアドレスを指定します。(例：ルーターのIPアドレスが192.168.0.1の場合は、このアドレスを設定する)

- ④[今すぐ適用]をクリックします。

以上で設定は完了です。

導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

アフターサービスについて

本製品の修理対応、電話やメール等によるサポート対応、ソフトウェアのアップデート対応、本製品がサーバー等のサービスを利用する場合、そのサービスについては、弊社が本製品の生産を完了してから5年間を目途に終了とさせていただきます。ただし状況により、5年以前に各対応を終了する場合があります。

お問い合わせについて

弊社サポートページにて、以下をご確認ください

▼ 弊社サポートページ

<http://www.iodata.jp/support/>



- 1 「画面で見るマニュアル」の「困ったときには」を参照 (81 ページ)
- 2 「Q&A よくあるご質問」を参照
- 3 最新のソフトウェアをダウンロード



それでも解決できない場合は、サポートセンターへ

電話 ▶ **050-3116-3014**

受付時間 9:00～17:00 月～日曜日(年末年始・夏期休業期間をのぞく)

FAX ▶ **076-260-3360**

インターネット ▶ <http://www.iodata.jp/support/>

※ご用意いただく情報▷製品情報(製品名、シリアル番号など)、PCや接続機器の情報(型番、OSなど)

個人情報の取り扱いについて

個人情報は、株式会社アイ・オー・データ機器のプライバシーポリシー(<http://www.iodata.jp/privacy.htm>)に基づき、適切な管理と運用をおこないます。



導入方法

設定の変更/更新

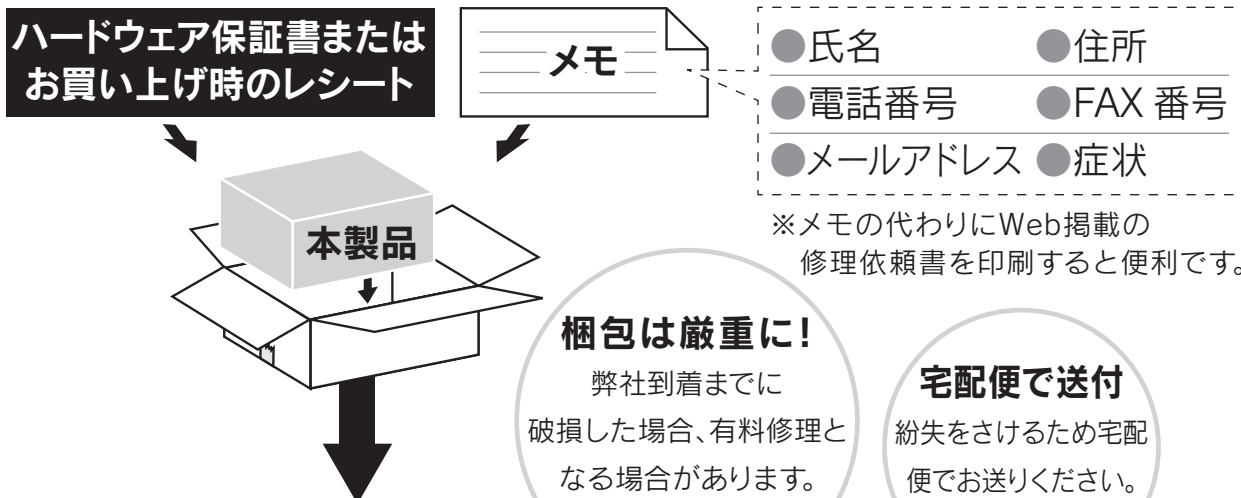
仕様

困ったときには

もくじに戻る

修理について

修理を依頼される場合は、以下の要領でお送りください。



**〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地
株式会社 アイ・オー・データ機器 修理センター 宛**

- 送料は、発送時はおお客様ご負担、返送時は弊社負担です。
- 有料修理となった場合は先に見積をご案内します。（見積無料）
金額のご了承をいただいてから、修理をおこないます。
- 内部にデータがある場合、厳密な検査のため、内部データは消去されます。何卒、ご了承ください。
バックアップ可能な場合は、お送りいただく前にバックアップしてください。弊社修理センターではデータの修復はおこなっておりません。
- お客様が貼られたシール等は、修理時に失われる場合があります。
- 保証内容については、ハードウェア保証規定に記載されています。
- 修理品を送る前に製品名とシリアル番号（S/N）を控えてください。

修理について詳しくは以下をご確認ください

<http://www.iodata.jp/support/after/>



導入方法

設定の変更／更新

仕様

困ったときには

もくじに戻る

【ご注意】

1) 本製品及び本書は株式会社アイ・オー・データ機器の著作物です。

したがって、本製品及び本書の一部または全部を無断で複製、複写、転載、改変することは 法律で禁じられています。

2) 本製品は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器、兵器システムなどの人命に関する設備や機器、及び海底中継器、宇宙衛星などの高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用またはこれらに組み込んでの使用は意図されておりません。これら、設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や機器、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意ください。

3) 本製品は日本国内仕様です。本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。また、弊社は本製品に関し、日本国外への技術サポート、及びアフターサービス等を行っておりませんので、予めご了承ください。(This product is for use only in Japan. We bear no responsibility for any damages or losses arising from use of, or inability to use, this product outside Japan and provide no technical support or after-service for this product outside Japan.)

4) 本製品を運用した結果の他への影響については、上記にかかわらず責任は負いかねますのでご了承ください。

【使用ソフトウェアについて】

本製品は、GNU General Public License Version 2, June 1991に基づいたソフトウェアが含まれています。変更済みGPL対象モジュール、GNU General Public License、及びその配布に関する条項については、弊社のホームページにてご確認ください。これらのソースコードで配布されるソフトウェアについては、弊社ならびにソフトウェアの著作権者は一切のサポートの責を負いませんのでご了承ください。

【商標について】

● 記載されている会社名、製品名等は一般に各社の商標または登録商標です。