

□ 無線ルータ 1台

□ ACアダプタ 1個

●おもな仕様 データ転送速度(有線)

ポート数(有線)

消費電力(定格)

外形寸法

動作温度/動作湿度

はじめにお読みください 設定の手順については、「セットアップガイド」をお読みください。

セットアップを開始する前に、必ずこの「はじめにお読みください」の内容をお読みになり、本製品を正しくご使用ください。各説明書は、使用開始後も大切に保管しておいてください。

作業を始める前に、すべてが揃っているかを確かめてください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店までご連絡ください。

🗌 セットアップガイド

□ はじめにお読みください(本シート) 1枚

1枚

LAN-WH300N/RE

●本製品のオプション機能を利用する場合などは、弊社ホームペー

ジより、ユーザーズマニュアルをダウンロードしてご利用ください。

外部アンテナの可動範囲

作業を始める前に、すべてが揃っているかを確かめてください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店までご連絡ください。



壁掛けの方法

本製品は横置き、壁掛けの両方に対応しています。横置き/壁掛けいずれの方向で設置する場合も、転落・引き抜け防止措置をとってください。本製品が動作している状態での転落や、コネクタ類 の引き抜けは故障・データ消失の原因となります。また、周囲にACコンセントが必要です。



本製品の設定ユーティリティに接続する方法

本製品のSSIDや無線セキュリティのレベル(WEP等)を変更するには、パソコンをご用意の上、Webブラウザ(Internet Explorerなど)から、設定ユーティリティにアクセスしてください。

- ●イラストを参考に、本製品と設定用のパソコンをLANケーブルで接続します。
- ②本製品の背面にある(電源)ON/FFボタンをオンにします。





1枚

	●無線LAN関係の工場出荷B	寺の設定値(初期値)
ſ	SSID	logitecXX **1(本体底面に貼り付けられた暗号キーラベルに記載:下記参照
[暗号化	WPAプレシェアード **2
[WPAユニキャスト暗号スイート	WPA2 Mixed *3
	共有キーフォーマット	パスフレーズ
ſ	共有キー	本体底面に貼り付けられた暗号キーラベルに記載(下記参照)
-	 ※2 無線アダプタ側の設定では、W ※3 無線アダプタ側の設定では、W 「AES」を指定してください。 	/PA-PSKまたはWPA2-PSKを選択してください。 /PA-PSKを選択している場合は[TKIP]を、WPA2-PSKを選択している場合は
	暗号キーについて 本体底面に貼り付けられた暗	号キーラベルに記載されています。
	暗号キーラベル	型量:LAN-WH300N/RE のHz SN: X00000000X MAC / KEY: Mac.00000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.0000000X Mac.00000X Mac.00000X Mac.00000X Mac.00000X Mac.00000X Mac.00000X Mac.00000X Mac.00000X Mac.00000X Mac.00000X Mac.0000X Mac.0000X Mac.0000X Mac.0000X Mac.0000X Mac.0000X Mac.0000X Mac.0000X Mac.0000X Mac.0000X Mac.0000X Mac.00X Mac.000X

質量 約450g(アンテナ含む)

●設定ユーナイリナイの工場出何時の設定値			
ログイン時の ユーザー名とパスワード	ユーザー名:admin パスワード:admin	(必ず半角小文字で入力してください)	

パッケージの内容を確認します

🗌 保証書

おもな仕様と工場出荷時の設定値

10M/100Mbps(自動判別)

IANポート:4ポート

5 04W

□ LANケーブル(ストレート結線:1m) 1本

WANポート:1ポート(インターネット接続側)

幅165 × 奥行108 × 高さ28mm(アンテナ除く)

※いずれもAuto MDI/MDI-Xに対応

0~40℃/90%以下(結露なきこと)

●有線LAN関係の工場出荷時の設定値(初期値)

LAN側IPアドレス	192.168.2.1
DHCPサーバ機能	有効

各部の名称とはたらき







.すす えジキ! 形状については、設置 現場に最適なものをお選びください。

- ❸ パソコンの電源を入れ、Webブラウザを記動します。 アドレス欄に「http://192.168.2.1」を入力し、キーボードの[Enter]キーを押します。 ※パソコン側のIPアドレスが固定になっている場合は、「自動取得」に変更してください。
- ❹ 認証画面が表示されます。 本製品のユーザー名とパスワードを入力し、 [OK]をクリックします。

初知間	
ユーザー名	admin
パスワード	admin

4m#0/2



⑤設定ユーティリティが表示されます。 ※変更した設定内容は、本製品の再起動後に有効になります。

FAQ

Q1: iPhone/iPad/iPod touchから本製品に接続しようとすると「ネットワーク "logitecuser"に接続できません。」というエラーメッセージが表示されます。

A1: 以下のことを確認してください。

①iPhone/iPad/iPod touchの電源をいったん切り、再び入れてから接続の操作をやり直 してください。 ※iPhone/iPad/iPod touchの上端のボタンを長押しすることで、電源を切ることができます。

②本製品が使用する無線LAN機器は、2.4GHz帯の周波数帯を使用します。同じ周波数帯で あるBluetooth機能をオンにしていると、雷波が干渉しあって無線LANに接続できないこ とがあります。このような場合は、Bluetooth機能をオフにしてからやり直してください。

Q2: インターネットに接続できません。

- A2: インターネットに接続できない要因については、さまざまなことが考えられます。以下の方法 を試したり、確認したりしてください。
 - ①すべての機器の電源を切った状態で、各機器のケーブルが正しく接続されているか確認し てください。ケーブルがしっかりとコネクタに差し込まれていない可能性がありますので、 カチッとはまっているかも、あわせて確認してください。
 - ②本製品やパソコン(またはWi-Fiゲーム機)がタイミングの問題で正常な値を取得できずに、 うまく接続できない場合があります。接続が正しかった場合は、すべての機器の電源を切 り、各機器を1分程度の間隔をあけながら、モデム(またはONUやCTU)→無線ルータ(本 製品)→パソコンの順番に電源を入れ直してください。 ※本製品の電源を切るには、ACアダプタをはずします。
 - ③ ②を試しても接続できない場合は、モデム(またはONUやCTU)からLANケーブルを抜 いて電源を切り、そのまま1時間置いた後に再度LANケーブルを接続し、②の説明の順番 に電源を入れて再確認してください。 ※本製品の電源を切るには、ACアダプタをはずします。

- ④フレッツサービス(一部を除く)など「PPPoE接続」でご使用の場合は、プロバイダに接続す るためのユーザーIDやパスワードの入力ミスの可能性があります。入力内容をもう一度、 確認してください。フレッツサービスの場合、プロバイダのユーザーIDのあとに「@|と「プ ロバイダ識別子」を入力する必要があります。詳しくはフレッツサービスの説明書を参照し てください。
- ⑤無線LANの場合、本製品~無線アダプタに問題がある可能性があります。Q3をお読みく ださい

Q3: 無線LANからインターネットに接続できません。

A3: 以下のことを確認してください。

①入力したパスワードが誤っている可能性があります。誤って入力したパスワードはプロファ イルとしてパソコンに登録されるため、再入力できません。

プロファイルの削除方法は、パソコンまたはご利用の無線LANアダプタのメーカーへご相 談ください。

②Webブラウザのアドレス欄に「http://192.168.2.1」を入力してください。設定ユーティ リティが開けば、無線LANの問題ではありません。プロバイダからの設定情報を再度ご確 認ください。

Q4: 本製品(無線ルータ)に貼り付けられた暗号キーラベルを参考にして、暗号キー を入力しても、うまく接続できません。

- 暗号キーを入力しても接続できない場合、入力した文字が間違っている可能性があります。 以下の点に注意して、もう一度入力してください。
 - ●キーは、坐角英数字8文字です。

●アルファベットの大文字と小文字が区別されます。本製品の初期値では大文字のみ使用し ています。

●使用されている文字は以下の英数字だけです。それ以外の文字は入力ミスを防ぐため、本 製品の初期値では、暗号キーに使用していません。

0123456789ABCDEFGH 暗号キー使用文字

Q5: セキュリティ設定または暗号キーを初期値から変更したために、設定内容がわ かりません。

本製品の設定ユーティリティのセキュリティ設定画面で確認することができます。設定画面へ のアクセス方法は、本シートのP3「本製品の設定ユーティリティに接続する方法」をお読みく ださい。

Q6: Webブラウザに「http://192.168.2.1」と入力しても「表示されません」とな ります。

A6: 以下のことを確認してください。

- ①無線LANの場合は、無線アダプタの設定ユーティリティを使って、無線アダプタを接続し たパソコンと本製品が正しく接続されていることを確認します。 有線IANの場合は、本製品とパソコンのIANポート同十が正しくIANケーブルで接続さ れていることを確認します。
- ②ローカルIPアドレス「192.168.2.xxx」に接続できるネットワーク環境が必要です。無線ア ダプタを接続したパソコンがIPアドレスを自動取得できるようになっているかを確認しま す。自動取得になっていない場合は、設定を変更してパソコンを再起動してください。 ※本製品のIPアドレス(初期値)である「192.168.2.1」を、他のネットワーク機器に割り当てないようにしてく ださい。

Q7: 本製品(無線ルータ)がWAN側のIPアドレスを取得できません。

A7: Q2の回答の内容を参照してください。

Q8: WPS機能を使用したら、今まで無線LANで接続できていたパソコンがつなが らなくなりました。

WPSを利用したことで、セキュリティ設定が変更された可能性があります。本製品の設定 ユーティリティで無線LANのセキュリティ設定をご確認いただき、接続できなくなったパソコ ンの無線LAN設定を再度設定してください。

Q9: パソコンの内蔵無線LANでLogitec無線ルータ(本製品)に接続すると、(資格 情報入力〉画面が表示され、接続できません。

OS標準の無線設定を利用している場合、〈ワイヤレス ネットワークのプロパティ〉画面の【認 Δ9: 証】タブにある「このネットワークでIEEE802.1x認証を有効にする」のチェックボックスがオ ンになっている可能性があります。確認のうえ、オンになっている場合はオフに変更してくだ さい。

Q10: 本製品(無線ルータ)の設定ユーティリティを開くためのユーザー名とパスワー ドがわかりません。

A10: 本製品の設定ユーティリティを開くための管理画面の工場出荷時の設定(初期値)は、以下の とおりです。

	1			※いずわもすべて
ユーザー名	admin	パスワード	admin	半角英小文字です。

初期値を入力してもエラーが表示される場合は、設定が変更されていると考えられます。変 更したユーザー名およびパスワードを忘れてしまった場合は、本製品の設定を初期値に戻す 以外に方法はありません。木製品の設定を初期値に戻した場合は、すべての設定が工場出荷 時の状態に戻ります。初期値に戻す方法については、Q12を参照してください。

Q11: 本製品(無線ルータ)が使用する無線の電波は、他の無線機器と干渉したりしま すか。

A11: 本製品は2.4GHz帯を使用しますので、他の2.4GHz帯を使用する無線機器で干渉する可能 性があります。そのため、Bluetooth製品、ワイヤレスマウス/キーボード、電子レンジなどと 同時利用する場合、速度低下や無線通信不良の原因になることがあります。 また、使用中のチャンネルに近いチャンネルを使用する無線アクセスポイントまたは無線ルー タが近隣にあると干渉する可能性があります。この場合はchを3ch以上離すことで改善する ことができます。

Q12: 本製品(無線ルータ)を工場出荷時の状態に戻す方法を知りたい。

A12: 本製品の電源が入った状態で、前面にある「WPS/Resetボタン」を5秒以上押し続けます。こ の操作を実行すると、本製品に設定したすべての内容が初期化され、工場出荷時の状態に戻 ります。リセットボタンの位置については、本シートのP1「各部の名称とはたらき」を参照して ください。

※本製品(毎線ルータ)の設定フーティリティトから初期化することもできます。また、設定フーティリティには、 現状の設定値をファイルに保存する機能があります。方法については、弊社ホームページで公開している PDF版のユーザーズマニュアルを参照してください。

安全にお使いいただくために

本紙では製品を正しく安全に使用するための重要な注意事項を説明しています。必ずご使用 前にこの注意事項を読み、記載事項にしたがって正しくご使用ください。

本製品は、人命にかかわる設備や機器、および高い信頼性や安全性を必要とする設備 や機器(医療関係、航空宇宙関係、輸送関係、原子力関係)への組み込みは考慮され ていません。これらの機器での使用により、人身事故や財産損害が発生しても、弊社 ではいかなる責任も負いかねます。

■表示について

この「安全にお使いいただくために」では以下のような表示(マークなど)を使用して、注意事 項を説明しています。内容をよく理解してから、本文をお読みください。

<u> </u>		この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重 傷を負う危険性がある項目です。	
<u> </u>		この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危 険性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。	
	丸に給 などて 意味し	¹ 線のマークは何かを禁止することを意味します。丸の中には禁止する項目が絵 *表示されている場合があります。例えば、左図のマークは分解を禁止することを よす。	
 塗りつの中に の中に ば、左 		ぶしの丸のマークは何かの行為を行なわなければならないことを意味します。丸 こは行なわなければならない行為が絵などで表示されている場合があります。例え 図のマークは電源コードをコンセントから抜かなければならないことを意味します。	
		▲ 警告 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	
0.5	万一、異常 本体から異県 ご相談くださ	が発生したとき。 とや煙が出た時は、ただちに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に い。	
\bigcirc	異物を入れ 本体内部に会 さい。故障、履 ※万一異物か	1ないでください。 注風類を差し込まないでください。また、水などの液体が入らないように注意してくだ 感電、火災の原因となります。 パ入った場合は、ただちに電源を切り販売店にご相談ください。	
\bigcirc	落雷の恐れ ください。 感電、火災、お	れがあるときや雷発生時は、いったん電源を切って使用を中断して 	
\bigcirc	製品には、ACアダプタまたは電源コードが同梱されています。 製品に同梱されているACアダプタまたは電源コードは、他の電子機器では使用しないでください。 仕様の違いにより、火災・故障の原因となります。		
\bigcirc	水気の多い	い場所での使用、濡れた手での取り扱いはおやめください。 ^{原因となります。}	
	分解しなし ケースは絶対 にご相談くだ	いでください。 いに分解しないでください。感電の危険があります。分解の必要が生じた場合は販売店 さい。	
AC 100V	表示された ACアダプタき	と電源で使用してください。 または電源コードは必ずAC100Vのコンセントに接続してください。	
\bigcirc	ACアダプ ACアダプタミ て抜き差しし	 'タまたは電源コードを大切に。 または電源コードのコードは破損しないように十分ご注意ください。コード部分を持ったり、コードの上にものを乗せると、被服が破れて感電/火災の原因となります。	
\bigcirc	ACアダプタ		
$\overline{\bigcirc}$	や何本もの延 ACアダプタ	長したテーブルタップの使用は火災の原因となります。 または電源コードのコードは必ず伸ばした状態で使用してください。束ねた状態で使	
$\overline{\bigcirc}$	用すると、過第 	ミンスの (1) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	
$\overline{\bigcirc}$	高温・多湿の は禁止します	場所、長時間直射日光の当たる場所での使用・保管は避けてください。屋外での使用 。また、周辺の温度変化が激しいと内部結露によって誤動作する場合があります。	
$\overline{\bigcirc}$	本体は精密な 管は避けてく	- 「電子機器のため、衝撃や振動の加わる場所、または加わりやすい場所での使用/保 ださい。	
\bigcirc	ラジオ・テレヒ い磁界を発生		

ください。

・本書の資作権は、ロジテック株式会社が所有しています。
・本書の内容の一部または全部を無断で複数/転載することを禁止させていただきます。
・本書の内容の一部または全部を無断で複数/転載することを禁止させていただきます。
・本製品の状態に限しては、万全を用しておりますが、ガーニズー着な点がございましたら、販売店店でご連結願います。
・本製品の仕事よび分割は、製品の法図れるの子育もなして変更する場合があります。
・本製品の仕事よび分割は、製品の法図れるの子育社を負いがぬますので、ご了承ください。
・本製品の仕事は近く新います。
・本製品の仕事は近く新います。
・本製品の仕事はの本書に掲載されている品店を/仕名などは、一般に商用している品店を/仕名などは、一般に商用している品店事本の 標ならびに登録商標です。

■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IANでは、IAN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LANアクセスボイント間で 無縁にANCYAとANOゲークルを使用するいないに、電波を利用してハランマでに無機にANCYAとないオンド向 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(壁像)を超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 ■に行きた==パクロンのの
 ■意志る第三者が、電波を故意に傍受し、
 ・D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(情報漏えい)
 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)
- ニ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)
- 等の行為をされてしまう可能性があります。

本来、無線LANカードや無線LANアクセスボイントは、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 持っていますが、設定や運用方法によっては上記に示したような問題が発生する可能性があります。 したがって、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カードや無線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すべての設定をマニュアルに従って行って

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ますので、ご理解のうえ、ご使

「ついんこい。 セキュリティ設定などについては、お客様ご自分で対処できない場合には、弊社テクニカルサポートまでお問い合わせください。

当社では、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うえで、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勧めします。

サポートサービスについて

■製品に関するお問い合わせ

よくあるお問い合わせ、対応情報、マニュアル、修理依頼書、付属品購入窓口などをインター ネットでご案内しております。ご利用が可能であれば、まずご確認ください。

サポートページ 6409.jp (http://は必要ありません)

ロジテック・テクニカルサポート(ナビダイヤル) TEL:0570-050-060

受付時間:月曜日~土曜日 10:00~19:00(祝日営業) ※ただし、夏期、年末年始の特定休業日は除きます

本製品は、日本国内仕様です。国外での使用に関しては弊社ではいかなる責任も負いかねます。また 国外での使用、国外からの問合せにはサポートを行なっておりません。 This product is for domestic use only. No technical support is available in foreign languages other than Japanese

テクニカルサポートにお電話される前に

- お問合せの前に以下の内容をご用意ください。
- ・弊社製品の型番 ・インターネットに関するプロバイダ契約の書類
- ・ご質問内容(症状、やりたいこと、お困りのこと)
- ※可能な限り、電話しながら操作可能な状態でご連絡ください。

■修理について

 ●製品保証は、日本国内においてのみ有効です。海外からの修理依頼は、保証期間の有無を問わず対応いたしません。 This warranty is valid only in Japan. ●製品本体、ACアダプタ以外の付属品は、保証対象ではありません。 例:LANケープル、スタンドなど 付属品間合せ窓ロへメールにてご相談ください。 http://www.logitec.co.jp/pro/fuzoku.html ●修理終息製品の検索、依頼の手順、修理依頼書(PDFファイル)をインターネットへ掲載しております。
ご利用が可能であればご確認をお願いします。 http://www.logitec.co.jp/support/service.html ●修理は、修理センターへお送りいただいた依頼品を修理(製品交換の場合あり)してご返却します。 保証期間中の修理については、保証規定に従い修理します。保証期間の有無が確認できない場合、 保証期間を超えた修理については有料となります。ただし、生産終了後の経過期間によっては修理 できない(修理終息)場合がありますのであらかじめご了承ください。
 修理(数元) 〒396-0111 長野県伊那市美すず8268番地1000 エレコムグループ修理センター 3番窓□ TEL:0265-74-1423 FAX:0265-74-1403 ■電話受付時間 月~金 9:00~12:00.13:00~17:00 **祝日、夏明、年末年地、特定休業日を除く 製品に関する技術的なお問合せや修理が必要かどうかについてのお問合せは、テクニカルサポートへお願いします。
修理ご依頼時の確認事項 ・修理期間中の貸出機、代替機はありません。 ・保証期間の有無にかかわらずご送付頂く際の送料はお客様負担となります。 ・輸送中の紛失、破損に関して弊社では責任を負いかねます。梱包材を用いて梱包し、必ず発送の控

- えが残る宅配便にてご送付いただき、依頼品がお手元に戻るまで発送の控えは大切に保管してくだ さい。
- ・保証期間内の修理を依頼される場合は、ご購入年月日の確認できる販売店印のある保証書、保証 書シール、レシートを添付してください。
- ・依頼品には、お客様の氏名、連絡先(ご住所/電話番号)、故障の状態を書面にて添付してください。

・本製品は、GNU General Public Licenseに基づき許諾されるソフトウェアのソースコードを含んでいます。これらのソースコードはフリーソフト ウェアです。お客様は、Free Software Foundationが定めたGNU General Public Licenseの条件に従って、これらのソースコードを再頒布ま たは変更することができます。これらのソースコードは有用と思われますが、頒布にあたっては、市場性及び特定目的語合性についての懇親の保証 を含めて、いかな存起も行いません。詳細については、弊社ホームページを感明下込いなお、ソースコードの入手をご希望されるお客様は、弊社 ホームページを参照下さい。尚、配布時に発生する費用は、お客様のご負担になります。