

無線LANツールご利用ガイド

第1版

無線LANツール

0. 無線LANツール概要

無線LANツールは、ウィルコムが提供するオプションサービスの「ウィルコム無線LANオプション エクスプレスエリアコース」の利用登録と、「ウィルコム無線LANオプション エクスプレスエリアコース」、「ウィルコム無線LANオプション」に簡単接続・ログインできる便利なツールです。

また、ご利用になっているご自宅などの一般無線LANアクセスポイントをあらかじめ設定しておくことで、それらの無線LANアクセスポイントにも簡単に接続することができます。

※ウィルコム無線LANオプションの詳細については下記URLをご確認ください。
http://www.willcom-inc.com/ja/plan/option/w_lan/index.html



<待受け画面>



<ツール画面>

ご利用料金

無料 ※無線LANオプションへ加入の場合は、別途料金が発生いたします。

対応機種

- ・ WILLCOM 03 (WS020SH)
- ・ Advanced/W-ZERO3[es] (WS011SH)

※本ソフトをご利用する際は、4ページ目記載の「ソフトウェア利用規約」をよくお読みになってからご利用ください。

本利用ガイド記載内容

0. 無線LANツール概要	2ページ
1. ソフトウェア利用規約	3ページ
2. ソフトウェア利用規約	4ページ
3. ウィルコム無線LANオプション申込ツール利用方法	5-6ページ
4. 無線LAN接続ツール利用方法	7ページ
5. Q&A	8-11ページ

無線LANツール

1. ご利用時の留意点

◆注意事項◆

1. 無線LANツールから起動する無線LAN接続ツールは、起動時にシステムに設定されているホットスポットを除く無線LANのアクセスポイント情報を取り込んで接続先として登録します。システムに設定されている無線LANアクセスポイント情報は、その後の処理で消去されますので、今後の無線LAN接続には無線LAN接続ツールをご利用ください。

ホットスポットについては、改めて無線LANオプション申込ツールから登録していただく必要があります。

2. ダイアルアップ接続については、現在選択されているネットワークから既存の接続を取り込んで接続先として登録します。

3. 次の環境ではご利用になれません。ご注意ください。

(1) IEEE 802.1xネットワークアクセスコントロールを使った接続。

(2) ネットワーク認証としてWPA Enterpriseを使った接続。

(WPA Homeでのご利用は可能です。)

(3) デバイス(パソコン)間(ad-hoc)接続。

4. 無線LANツールを使われる場合、システム側の設定([設定]>[接続]タブ：無線LANの設定、及び、ダイアルアップの設定)は、触れないで結構です。

無線LANツールへの設定・操作を經由して自動的に随時、設定・反映されます。

システム側の設定を同時に変更しますと機能の混乱が生じ予測不可能な動作となる場合がありますので、ご注意ください。

◆無線LAN自動サーチツールとの違い◆

1. 無線LANツールは無線LANオプションへの申込や再設定が簡単にできます。

2. 無線LANがOFFのとき、無線LAN自動サーチツール(以下、サーチツール)は「自動サーチ間隔設定」を設定すると設定時間毎に自動起動して無線LANをONにし、登録している無線LANエリアの検索を行います。無線LAN接続ツール(以下、接続ツール)には設定時間毎に無線LANをONにしての自動サーチの機能はありません。無線LANがOFFのときは登録している無線LANエリアを検索することはできません。

3. 無線LANがONのとき、サーチツールは「自動サーチ間隔設定」で設定した時間毎にしか登録している無線LANエリアを検索しませんが、接続ツールは常に登録している無線LANエリアを検索します。そのため、エリア内に入った際はより短時間で接続確認メッセージを表示できるようになりました。

4. ダイアルアップ接続のネットワークからの取り込みについて、サーチツールは「センタ名称設定」からのみ既存の接続を取り込みますが、接続ツールは選択しているネットワークから既存の接続を取り込みます。

◆無線LAN自動サーチツールとの併用の注意点◆

サーチツールがインストールされていても接続ツールをインストールすることはできますが、併用はしないでください。併用しますと機能の混乱が生じ、予測不能な動作となる場合があります。

無線LANツール

2. ソフトウェア利用規約

◆ソフトウェア 利用規約◆

【免責事項】

1. 株式会社ネットビジョンは、無線LANツール(以下、本ソフトウェア)に関して動作確認を行っておりますが、全ての状況下において動作を保証しているわけではありません。株式会社ネットビジョンは本ソフトウェアに関して一切動作保証を致しません。
2. 株式会社ネットビジョンは、本ソフトウェアによりご利用者に直接または間接的損害が生じても、いかなる責任をも負わないものとし、一切の賠償等を行わないものとします。
3. 本ソフトウェアはご利用者へ事前の連絡なしに仕様を変更したり、サービスの提供を中止する場合があります。その場合、本ソフトウェアをご利用いただけなかったり、ご利用者の方に直接または間接的損害が生じた場合でも、株式会社ネットビジョンは、いかなる責任をも負わないものとし、一切の賠償等を行わないものとします。
4. 株式会社ネットビジョンは、本ソフトウェアに不備があっても、訂正する義務を負わないものとします。

【著作権】

1. 本ソフトウェア(プログラム及び関連ドキュメントを含める)の著作権は、株式会社ネットビジョンに帰属し、株式会社ウィルコムに対して配布・利用権利がライセンスされています。
2. 本ソフトウェアは無償でご利用いただけます。また、友人など営利を目的としない間柄での再配布は原則として自由です。ただし、その場合であっても【免責事項】、【著作権】の規定は配布の相手方に対して効力を有するものとします。
3. 転載および雑誌などに添付して再配布する場合には、株式会社ネットビジョンの許諾を必要とします。
4. 本ソフトウェアに改変を加えないでください。

以上

株式会社 ネットビジョン


無線LANツール

3. 無線LANオプション申込ツール利用方法

無線LANオプション申込ツールでは、ウィルコム無線LANオプションの申込みや設定を行うことができます。

3-1. 新規申込み

※既に加入済みの方は、「3-3.ID/パスワード再設定」へお進みください。

(1) 待受け画面（Today画面）上の  アイコンをタップ。

(2) 「新規申込」ボタンをタップ。

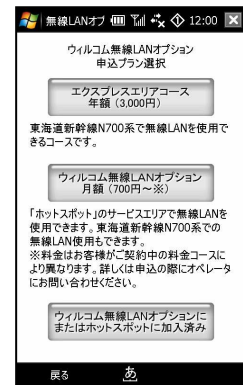
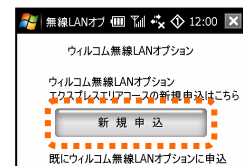
(3) 無線LANオプションプラン選択画面にて、申込希望の無線LANオプションプランを選択（タップ）し、画面の指示に従って申込みを行ってください。

新規登録完了後、ID/パスワードがツールに自動設定されます。

※「無線LANオプション」は、お電話にての申込みとなります。画面の指示に従って、受付窓口へお電話ください。


また、「無線LANオプション」は、本ツールへのID/パスワードの自動設定を行うことができません。手動にて設定してください。

(参照) 「3-3. ID/パスワード再設定」



3-2. 利用方法

(1) ウィルコム無線LANオプション利用可能エリア内にて、待受け画面（Today画面）上の  アイコンをタップし、無線LAN機能を「ON」にします。

(2) 待受け画面（Today画面）のアイコンが  （緑色）に変わりましたら、インターネットに接続可能です。


※  （緑色）に変わらなかった場合は、エリアを確認し、再度（1）の操作をやり直してください。



3-3. ID/パスワード再設定

「ウィルコム無線LANオプション」、「ウィルコム無線LANオプション エクスプレスエリアコース」、「その他ホットスポット」へ加入済みで、無線LANツールへID/パスワードの設定を行いたい場合は本操作を行ってください。

※未加入の方は、「3-1. 新規申込み」より申込みを行ってください。

(1) 「スタート」 - 「プログラム」より  アイコンをタップし、無線LANツールを起動。



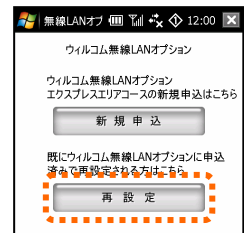
無線LANツール

3. ウィルコム無線LANオプション申込ツール利用方法

(2) 「無線LANオプション申込ツール」ボタンをタップし、ツールを起動。

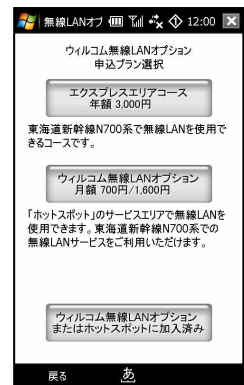


(3) ツール内の「再設定」ボタンをタップ。



(4) 再設定したい無線LANオプションプランを選択し、画面の指示に従って設定を行ってください。

- ※「無線LANオプション」は、お電話にての申込みとなります。画面の指示に従って、受付窓口へお電話ください。
- また、「無線LANオプション」は、本ツールへのID/パスワードの自動設定を行うことができません。手動にて設定してください。
- (参照) 「3-3. ID/パスワード再設定」



3-4. 解約

「ウィルコム無線LANオプション エクスプレスエリアコース」、「ウィルコム無線LANオプション」の解約を行う場合、本設定を行ってください。

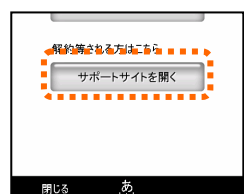
(1) 「スタート」 - 「プログラム」より  アイコンをタップし、無線LANツールを起動。



(2) 「無線LANオプション申込ツール」ボタンをタップし、ツールを起動。



(3) ツール内の「サポートサイトを開く」ボタンをタップし、専用サイトより解約を行ってください。




無線LANツール

4. 無線LAN接続ツール利用方法

無線LAN接続ツールでは、自宅や会社など一般の無線LANアクセスポイントを予め登録しておくことにより、ワンボタンで簡単に無線LANへ接続することができるようになります。

3-1. 設定方法

ご利用になっている自宅や会社などの無線LANスポットを登録する場合は本設定を行ってください。

(1) 「スタート」 - 「プログラム」より  アイコンをタップし、無線LANツールを起動。


(2) 「無線LAN接続ツール」 ボタンを長タップし、ツールを起動。


(3) ツール内の「登録」 ボタンをタップ。

(4) 「その他無線LAN」 を選択し、画面の指示に従い設定を行ってください。




3-2. 利用方法

(1) 3-1.で登録した一般無線LANスポット利用可能エリア内にて、待受け画面（Today画面）上の  アイコンをタップし、無線LAN機能を「ON」にします。

(2) 待受け画面（Today画面）のアイコンが  （緑色）に変わりましたら、インターネット接続可能です。

※  （緑色）に変わらなかった場合は、エリアを確認し、再度（1）の操作をやり直してください。

(参考) ツール内の  ボタンを押すことによって、登録済無線LANアクセスポイントへ接続することも可能です。



無線LANツール

5. Q&A

分類	No.	Question	Answer
無線LAN切替ツール、無線LAN自動サーチとの比較	1	以前の無線LAN切替ツール、無線LAN自動サーチツールとの違いは何ですか？	<p>無線LANやダイヤルアップへの接続とホットスポットへの接続と自動ログインについての機能は以前の無線LAN切替ツール、無線LAN自動サーチツールと変わりありません。</p> <p>しかし無線LANがOFFのとき、無線LAN自動サーチツールは一定期間毎に無線LAN機能をONとし、登録した無線LANエリアであるかを検索しますが、無線LANツールにはこの機能はありません。無線LANツールは無線LANがOFFのときは無線LANエリアを検索することができません。</p> <p>無線LANがONのとき、無線LAN自動サーチツールは「自動サーチ間隔設定」で設定した時間毎にしか登録している無線LANエリアを検索しませんが、無線LAN接続ツールは常に登録している無線LANエリアを検索します。そのため、エリア内に入った際はより短時間で接続確認メッセージを表示できるようになりました。</p> <p>無線LANツールの特徴は、無線LANオプションへの申込や再設定が簡単にできることです。</p>
	2	無線LAN切替ツール、無線LAN自動サーチツールと併用はできますか？	<p>以前のツールがインストールされていても、無線LANツールをインストールすることはできますが、併用はしないでください。</p> <p>以前のツールと無線LAN接続ツールを併用すると機能の混乱が生じ、予測不能な動作となる場合があります。</p>
無線LANオプション関連	3	無線LANオプションのパスワードをサポートサイトにて変更した場合、ツールの設定はそのまま大丈夫ですか？	<p>ツールの設定を変更していただく必要があります。次のどちらかの手順で変更してください。</p> <p>【無線LANオプション申込ツールで変更する場合】</p> <ol style="list-style-type: none"> 無線LANツールを起動し、「無線LANオプション申込ツール」をタップします。 「再設定」をタップします。 「ウィルコム無線LANオプションまたはホットスポットに加入済み」をタップします。 変更した無線LANオプションのパスワードを入力して「設定」をタップします。 <p>【ご注意】 エクスプレスエリアコースにお申込で無線LANオプションのパスワードを変更した場合、無線LANオプション申込ツールでエクスプレスエリアコースの再設定を行った際に表示、設定されるパスワードは無線LANオプションを新規申込した際の初期パスワードです。ご注意ください。</p> <p>【無線LANツールで変更する場合】</p> <ol style="list-style-type: none"> 無線LANツールを起動し、「無線LAN接続ツール」を長押しして無線LAN接続ツールを起動します。 無線LAN接続ツールに登録した接続先からホットスポットを選択し、「編集」をタップします。 変更した無線LANオプションのパスワードを入力して「完了」をタップします。

無線LANツール

5. Q&A

分類	No.	Question	Answer
無線LANオプション関連	4	無線LANツールにて無線LANオプションの申込みをし、その後無線LANツールをアンインストールしてしまいました。再度設定するには、どうしたら良いのでしょうか？	無線LANツールをインストールし、無線LANオプション申込ツールを起動します。ウィルコム無線LANオプション画面で「再設定」を選択し、無線LANオプションの再設定を行ってください。
	5	無線LANツールにて、「無線LANオプション」を申し込むにはどうしたら良いですか？	無線LANツールから無線LANオプション申込ツールを起動します。ウィルコム無線LANオプション画面で「新規申込」を選択し、無線LANオプションの申込を行ってください。
	6	無線LANオプションを解約したいのですが、どのようにしたら良いのでしょうか？	無線LANツールから無線LANオプション申込ツールを起動します。ウィルコム無線LANオプション画面で「サポートサイトを開く」を選択します。ブラウザにサポートサイトが表示されたら解約の手続きをしてください。
無線LAN関連	7	ホットスポットのESSIDはどこで設定するのでしょうか？	ホットスポットのESSIDとWEPキーは自動設定されますので、ログインIDとパスワードのみを入力してください。
	8	無線LANツールの設定画面での無線LAN/CLUB AIR-EDGEの表示が圏外のみですが、接続できるのでしょうか？	圏外の場合は無線LANにもCLUB AIR-EDGEにも接続できません。無線LANもしくはPHSのエリア内に移動してください。
	9	ステルスESSIDは検出できますか？	検出できますが、検出するには設定が必要です。ステルスSSIDの登録もしくは編集で「非公開のSSID (SSID ステルス)」にチェックします。チェックしなければステルスSSIDの検出ができません。
	10	ESS-IDごとに、ネットワークの設定(DHCP, WINS, Proxy)も切り替えられますか？	切り替えられます。 ESS-IDの登録もしくは編集の際に、無線LANの詳細設定画面で「ネットワーク設定...」をタップします。 「IPアドレス」タブに指定する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入力し、「DNSサーバー」タブにDNS、WINSアドレスを入力してください。 「接続先」タブでは、指定するProxy情報を入力した接続先を選択してください。 【注意事項】無線LAN接続ツールではProxy情報を入力することはできません。Proxy情報はシステムの接続設定で設定してください。
	11	固定IPアドレスを割り当てたいが可能か？	可能です。 SSIDの登録もしくは編集で、無線LANの詳細設定画面の「ネットワーク設定...」をタップします。 「IPアドレス」タブに固定IPアドレスを入力してください。

無線LANツール
 5. Q&A

分類	No.	Question	Answer
無線LAN 関連	12	無線LANツールを起動したら、ツールに登録していないSSIDが登録されていました。	無線LANツールは起動時にシステムに設定された無線LANの接続情報を取得し、自動的に登録します。ツールに登録する必要のSSIDの場合は一覧から削除してください。
	13	無線LANツールを起動したら、システムに登録した無線LANの接続情報が消去してしまいました。	無線LANツールは起動時にシステムに設定された無線LANの接続情報を取得し、自動的に登録します。システムに設定されている無線LANの設定情報はその後の処理で消去されますのでご注意ください。
	14	アドホックモードでの通信は可能でしょうか？	アドホックモードでの通信には対応しておりません。
ダイヤル アップ 関連	15	CLUB AIR-DGE取り込みができません。	CLUB AIR-EDGEが設定されているネットワークが選択されていない場合は、設定されているネットワークを選択してください。 CLUB AIR-EDGEが設定されていない場合は、スタートメニュー > プログラム > オンラインサインアップを起動し、オンラインサインアップをやり直してください。
	16	ダイヤルアップエントリの設定を"センタ名称設定"以外のネットワークに設定できますか？	設定できます。 無線LAN接続ツールは現在選択されているネットワークからダイヤルアップエントリを取り込みます。
	17	無線LANに接続中、ブラウザがダイヤルアップ接続を開始してしまうのですが。	無線LAN接続ツールの画面表示で、該当する無線LANの状態が[接続済み]となっていることを確認してください。[接続処理中]もしくは[未接続]となっている場合には、無線LANの電波を受信している状態でも接続されておりませんので、該当する無線LANをタップし、[接続]ボタンを押して無線LANへの接続を行ってください。 無線LANへの接続が[接続済み]となっている状態で、ブラウザをご利用になれば、ダイヤルアップが行われることなく無線LANでの接続で利用することができます。 無線LANツールのTodayを表示している場合は、Todayの電波アイコンが緑になれば無線LANへ接続されています。確認の上、再度ブラウジングを試してみてください。
	18	CLUB AIR-EDGE以外のダイヤルアップエントリの優先順位を高く設定しておく、pdxのメールが自動受信できないのですが。	無線LANツールでは、通常のインターネット接続に利用されるダイヤルアップの切替動作を行っております。個別のソフトウェアの動作によるダイヤルアップの切替動作は行っておりませんので、申し訳ございませんが、pdxドメインのメールアカウントの設定だけを強制的に「CLUB AIR-EDGE」にすることは、このツールではできません。

無線LANツール

5. Q&A

分類	No.	Question	Answer
インストール・アンインストール	19	アンインストール時に設定を保存したが、その設定はどこにされるのでしょうか？	アンインストール時に行う、無線LANの設定先は、次の場所です。 [スタート > 設定 > 接続 タブ > ネットワークカード > ワイヤレス タブ] にございます、ワイヤレス ネットワークの構成です。設定の削除、編集もここから行ってください。
ダウンロード関連	20	無線LANツールはどこからダウンロードするのでしょうか？	公式サイト「ダウンロード」項目よりダウンロード可能です。