



外でもVIDEOワイヤレス 録画番組をスマートフォンへ ワイヤレス転送できる

最初に

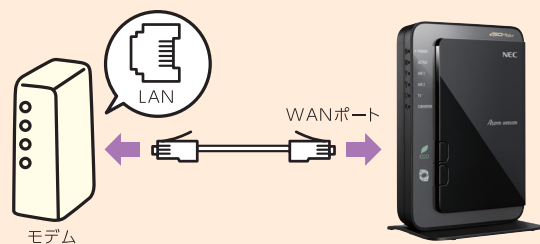
ここでは、TVパソコン (VN770/HS)とNTTドコモ スマートフォン N-04D、NECアクセステクニカの無線LANルータ Aterm WR9500N (HPモデル)を使って、TVパソコンで録画した番組をワイヤレスでスマートフォンへ転送する「外でもVIDEOワイヤレス」の設定・利用手順を紹介します。

TVパソコンは、デジタル録画番組の配信ライセンス取得時にインターネットに接続しておく必要があります。



無線LANルータ Atermを使って TVパソコンをホームネットワークに接続する

1 Atermとモデムを接続する



プロバイダとインターネット回線の契約をしている場合は、プロバイダ側で用意されているブロードバンドモデムとAtermを使用します。接続方法は、それぞれの取扱説明書を参照してください。

Atermとモデムを接続すると、自動でインターネット回線を判別します。きちんとモデムと接続されていれば、特に複雑な設定は必要ありません。

2 「らくらく無線スタートEX」をインストールする



パソコンを起動し、スタートメニューから[すべてのプログラム]－[らくらく無線スタートEX]－[らくらく無線スタートEXのインストール]の順に選択します。[らくらく無線スタートEX]がパソコンにインストールされます。[ユーザーアカウント制御]が表示されたら、[はい]をクリックして実行します。

[らくらく無線スタートEX]がすでにインストールされている場合は、この手順は不要です。次の手順に進んでください。

3 「らくらく無線スタートEX」を起動する



スタートメニューから[すべてのプログラム]－[らくらく無線スタートEX]－[らくらく無線スタートEX]の順に選択します。[らくらく無線スタートEX]が起動します。

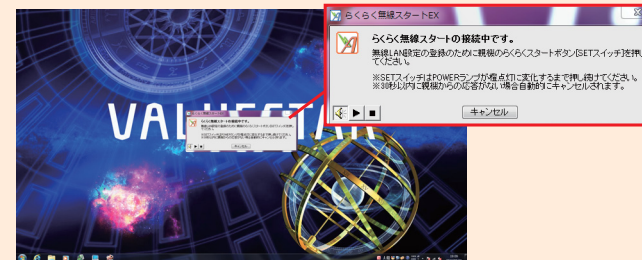
[ユーザーアカウント制御]画面が表示されたら、[はい]をクリックして実行します。

4 無線接続を開始する



パソコンに「らくらく無線スタートの待ち受け中です。」と表示されたら、Atermの①[らくらくスタートボタン]を押します。AtermのPOWERランプが緑色に点滅するまで押してください。AtermのPOWERランプが緑色に点滅したら[らくらくスタートボタン]を押すのをやめます。

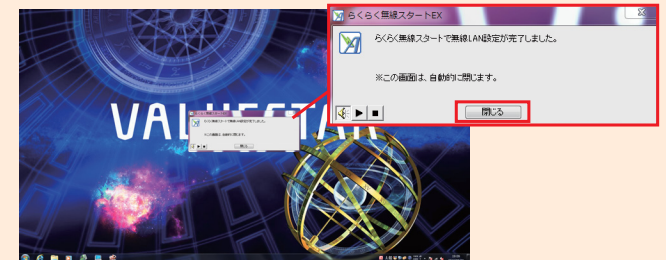
5 無線登録をする



パソコンに「らくらく無線スタートの接続中です。」と表示されたら、再度、Atermの[らくらくスタートボタン]を押します。今度は、AtermのPOWERランプが橙色に点灯するまで押してください。

AtermのPOWERランプが橙色に点灯したら[らくらくスタートボタン]を押すのをやめます。

6 無線LANの設定が完了した



パソコンに「らくらく無線スタートで無線LAN設定が完了しました。」と表示されたら、Atermとの接続は完了です。[閉じる]をクリックします。

「らくらく無線スタートで無線LAN設定中にエラーが発生しました。」と表示されたら、接続は失敗です。手順3から再度やり直しましょう。

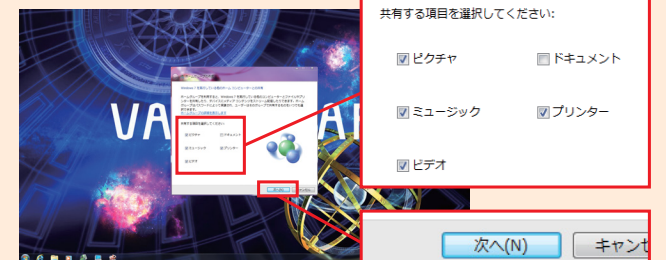
7 ネットワークの場所の設定



パソコンがLANに接続したら、自動的に[ネットワークの場所の設定]が表示されます。ここで「ホームネットワーク」を選択します。

[ネットワークの場所の設定]が表示されない場合は、スタートメニューからコントロールパネルの[ネットワークとインターネット]にある[ネットワークの状態とタスクの表示]－[アクティブなネットワークの表示]から[ホームネットワーク]を選択してください。

8 ホームグループの作成

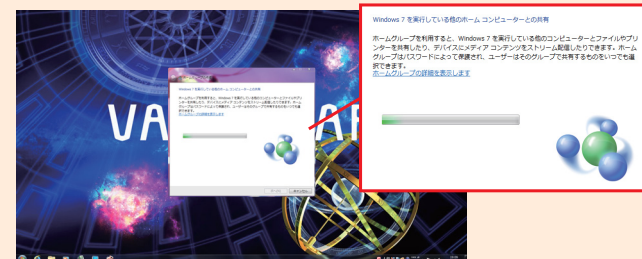


ホームネットワークにある他のパソコンと共有するデータを設定します。共有する項目を選択し[次へ]をクリックします。

ここでは、ピクチャ、ミュージック、ビデオ、プリンターを選択します。

ファイルを共有しない場合や、すでに他のホームグループが作成されている場合は[キャンセル]をクリックして、ホームグループの作成を終了してもかまいません。

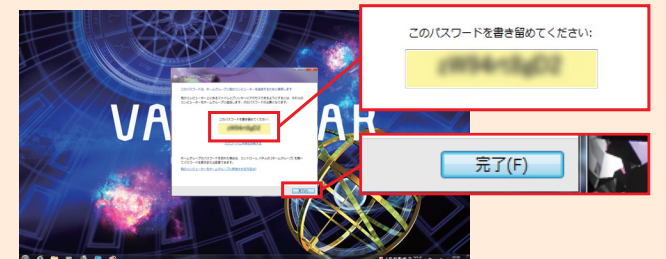
9 ホームグループの作成を実行する



手順⑧で設定した内容でホームグループが作成されます。作成が完了するまで、しばらく待ちます。

ホームグループの設定や変更は、コントロールパネルの[ネットワークとインターネット]にある[ホームグループと共有に関するオプションの選択]でも行えます。

10 ホームグループの作成が完了する



ホームネットワークにある他のパソコンが、ホームグループに接続するためのパスワードが表示されます。パスワードを書き留めて[完了]をクリックします。これで、ネットワークの設定は完了です。

このパスワードは、コントロールパネルの[ネットワークとインターネット]－[ホームグループと共有に関するオプションの選択]－[ホームグループ パスワードを表示または印刷する]で、再度表示できます。



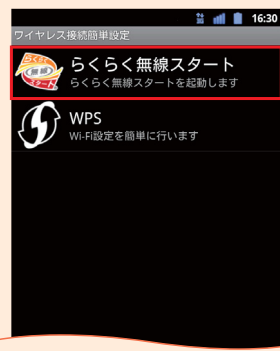
無線LANルータ Atermを使って スマートフォンをホームネットワークに接続する

1 スマートフォンのWi-FiをONにする



スマートフォンのホーム画面から[メニューキー]を押します。[設定(または本体設定)]-[無線とネットワーク]-[Wi-Fi設定]をタップします。①[Wi-Fi]にチェックを入れます。

2 らくらく無線スタートを起動する



手順①の[Wi-Fi設定]画面から[Wi-Fi簡単設定]-[らくらく無線スタート]をタップします。

3 無線接続を開始する



①の画面が表示されたら、Atermの②[らくらくスタートボタン]をPOWERランプが緑色に点滅するまで押し続けてください。

4 無線接続完了



①の画面が表示されたら、再度、Atermの②[らくらくスタートボタン]をPOWERランプが橙色に点灯するまで押し続けてください。

[らくらく無線スタートでWi-Fi設定が完了しました。]と表示されたら、Atermとの接続は完了です。

接続が完了しなかった場合は、手順②の[らくらく無線スタート]をタップするところから再度やり直しましょう。



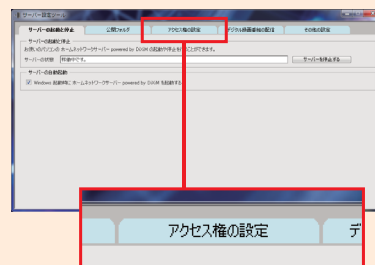
TVパソコン側 録画した番組をワイヤレス転送するための事前準備

1 サーバー設定を開始する



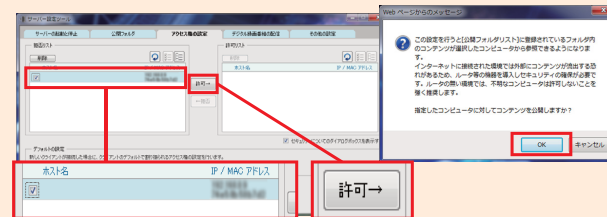
スタートメニューの[ホームネットワーク]から[サーバー設定ツール]をクリックし、サーバー設定ツールを起動します。

2 サーバー設定ツールを起動する



サーバー設定ツールが起動したら[アクセス権の設定]タブをクリックします。

3 アクセスを許可する



TVパソコンへのアクセスを許可したいスマートフォンを[拒否リスト]から選択し、[許可→]をクリックします。[Webページからのメッセージ]が表示されたら[OK]をクリックしてください。

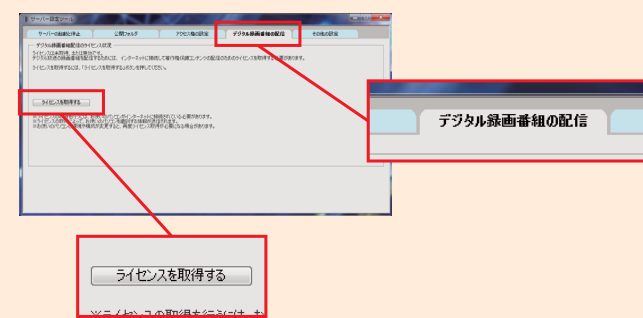
接続したい端末(スマートフォン)が表示されるまで時間がかかる場合があります。端末がみつからないときは、端末やルータの電源や接続機器の確認などをしてください。

拒否リストにチェックマーク欄とIP/MACアドレスだけが表示され、ホスト名が空欄になっている場合があります。

その際は、アクセスを許可したいスマートフォンのIPアドレスと、拒否リストに表示されているIPアドレスが同じであることを確認してください。

スマートフォンのIPアドレスの確認方法は、ホーム画面から[メニューキー]をタップします。[設定(または本体設定)]-[無線とネットワーク]-[Wi-Fi設定]をタップします。[Wi-Fiネットワーク]欄に表示されている一覧の中から、スマートフォンと接続しているWi-Fiネットワークをタップすると、IPアドレスが表示されます。

4 ライセンスを取得する



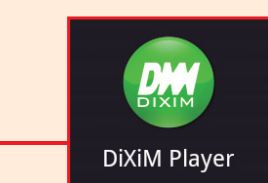
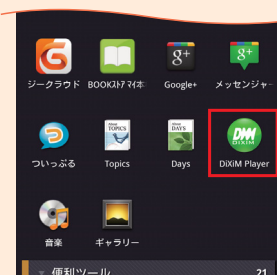
[デジタル録画番組の配信]タブをクリックして[ライセンスを取得する]をクリックします。[DTCP-IP機能の有効化]画面が表示されるので[OK]をクリックし、サーバー設定ツールを閉じます。

著作権保護された番組をスマートフォンへ転送するために、インターネットでライセンスを取得します。



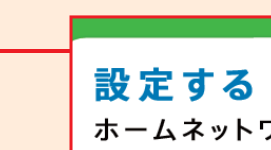
スマートフォン側 録画した番組をワイヤレスで受信するための事前準備

1 DiXiM Playerを起動する



アプリ一覧から[DiXiM Player]をタップして起動します。

2 サーバーの設定をする



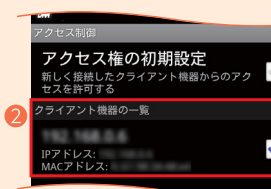
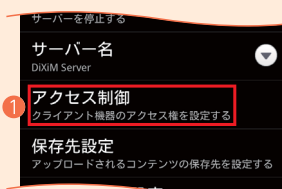
DiXiM Playerの画面から[設定する]をタップします。

3 サーバーを有効化する



[DiXiM Server]をタップしてチェックをつけるとサーバー機能が有効化します。[△DiXiM Server]画面が表示されたら[はい]をタップします。

4 パソコンからのアクセスを許可する



①[アクセス制御]をタップします。接続するパソコンのIPアドレスが②[クライアント機器の一覧]に表示されます。該当するIPアドレスにチェックをつけます(初回設定時のみ)。

NECパソコンのIPアドレス確認方法

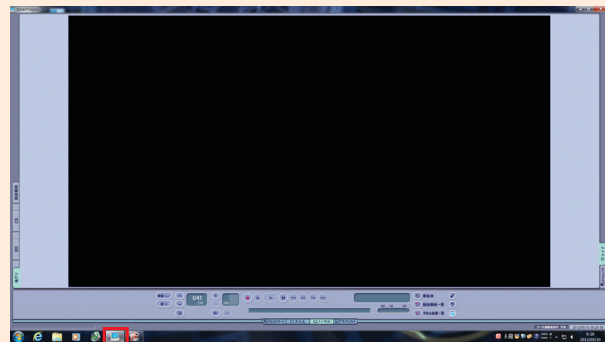
[スタートメニュー]→[コントロールパネル]→[ネットワークとインターネット]欄の[ネットワークの状態とタスク表示]をクリックします。

アクティブなネットワークの表示欄の[接続:]にある接続名をクリックします。[詳細]ボタンを押すと、IPv4アドレス欄に表示されている数字がIPアドレスです。



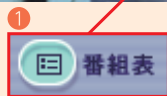
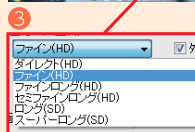
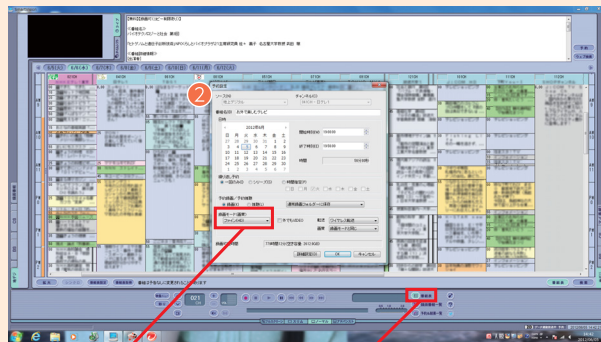
Step 5 TVパソコンで録画予約、スマートフォンへ転送

1 SmartVisionを起動する



TVソフト SmartVisionの[TVアイコン]をクリックします。

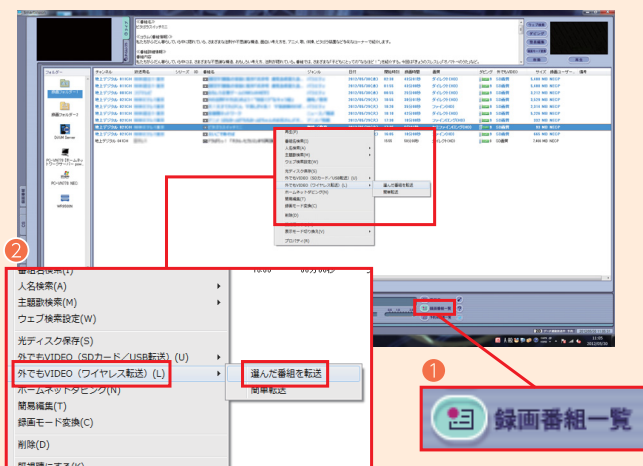
2 番組表から録画予約を実行



SmartVisionが起動したら、①[番組表]のアイコンをクリックします。番組表から録画したい番組をダブルクリックします。②予約設定画面が表示されます。③画質をプルダウンメニューから選択します。[ダイレクト]以外の画質を選択して[OK]ボタンを押します。

※N-04Dはダイレクト画質の転送・再生には対応していません。

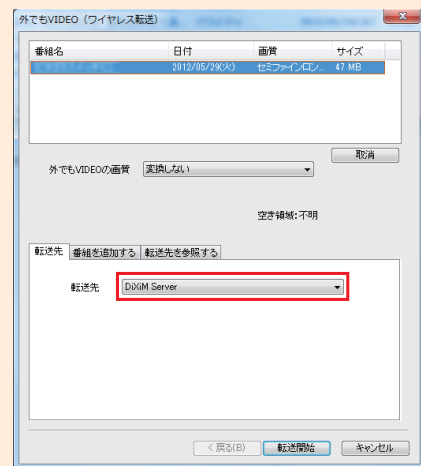
3 スマートフォンへ転送する番組を選択



予約した番組の録画が完了したら、SmartVisionから①[録画番組一覧]をクリックします。録画した番組が表示されます。次にスマートフォンへ転送したい番組をクリックします。選択した番組に青い帯が入ります。マウスカーソルを青い帯に重ねたまま、マウスの右ボタンを押すとメニューが表示されます。②[外でもVIDEO (ワイヤレス転送) (L)]-[選んだ番組を転送]を選択します。

※スマートフォンの[DiXiM Player]アプリを立ち上げ[DiXiM Server]を起動しておく必要があります。起動方法はStep4 手順①～③となります。

4 番組をスマートフォンへ転送



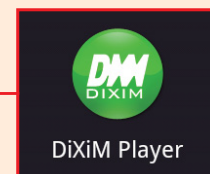
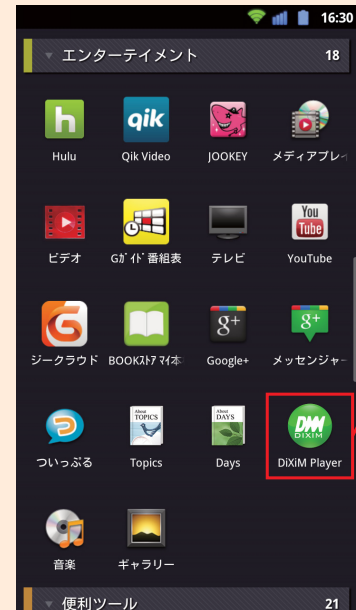
[外でもVIDEO (ワイヤレス転送)]画面が表示されます。[転送先]欄に[DiXiM Server]が表示されたら[転送開始]ボタンを押します。番組の転送が完了したら[OK]ボタンを押します。これで録画した番組がスマートフォンへ転送されました。

※[転送先]欄に表示されている[DiXiM Server]は、名称が異なる場合があります。スマートフォンのアプリ[DiXiM Player]の設定で、サーバー名を変更していない場合は、手順どおりの表示となります。



Step 6 スマートフォンで番組を再生する

1 DiXiM Playerを起動する



アプリ一覧から[DiXiM Player]をタップして起動します。

2 DiXiM Playerで視聴する



視聴する

DiXiM Playerの画面から[視聴する]をタップします。

3 転送した番組を表示する



2



画面下にあるメニューから①[持ち出し番組]をタップします。TVパソコンから転送された番組が表示されます。

※表示画面(緑背景部分)が異なる場合がありますが、そのまま①[持ち出し番組]をタップしてください。

②再生したい番組をタップすると再生が始まります。

