

**NEXPHONE Homephone Adapter**  
(ネクスフォン ホームフォン アダプタ)

**取り扱い説明書**  
(VP-820)

## はじめに

---

この度は、弊社製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。末永くご愛用いただけますようお願い申し上げます。

本書は、本製品の導入ならびに運用方法を説明したマニュアルです。

本製品を正しく安全にご使用いただくため、ご使用前に必ず本書をお読みください。

- ・ 本書の内容に関しましては、万全を期して作成しましたが、万一ご不審な点や誤りなどにお気づきになりましたら、ご連絡願います。
- ・ 本製品の保証や修理に関しましては、添付の保証書に記載しております。必ず内容をご確認のうえ、大切に保管ください。
- ・ 製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。

# 目次

---

|       |                       |    |
|-------|-----------------------|----|
| 第 1 章 | 最初にお読みください            |    |
| 1-1   | ソフトウェア利用規定とマニュアルの注意事項 | 4  |
| 1-2   | 安全に正しくお使いになるために       | 6  |
| 1-3   | 本製品の仕様                | 8  |
| 1-4   | ユーザーサポートについて          | 10 |
| 第 2 章 | お使いになる前に              |    |
| 2-1   | 同梱物の確認                | 11 |
| 2-2   | 各部の名称                 | 12 |
| 第 3 章 | 実際に使ってみよう             |    |
| 3-1   | 接続方法                  | 14 |
| 3-2   | ソフトウェアのインストール         | 16 |
| 3-3   | Skype のインストール         | 22 |
| 3-4   | 使用方法                  | 23 |
| 第 4 章 | よくある質問                |    |
| 4-1   | 困ったとき FAQ             | 33 |

## 1-1 ソフトウェア利用規程とマニュアルの注意事項

### ソフトウェア保証規定（使用許諾書）

本書は、お客様が本製品（プログラム・マニュアル・その他本製品添付資料を含み、以下「許諾プログラム」といいます）の使用者であることを証明し、かつ弊社との使用許諾契約書に同意いただいた証明として大切に保管して下さい。

1. 許諾プログラムは、お客様ご自身が所有する単一のコンピュータシステムにおいて、これに読み込み可能な形式にてご使用下さい。
2. 許諾プログラムの複写・複製を禁止いたします。
3. 弊社の事前の文書による承諾なくして、第三者に許諾プログラムの貸与もしくはその他の方法で使用させないものとします。
4. 弊社の事前の文書による承諾なくして、許諾プログラムの変更または改造を行なわないものとします。
5. 許諾プログラムをレンタルなどの賃貸業に使用できません。
6. 許諾プログラムの使用に起因して、お客様が被る直接ならびに間接損害に関して、弊社はいかなる責任も負いません。
7. お客様が前記各条項を守っている限り、弊社は許諾プログラムに対し次のサービスをいたします。
  - 1) お客様からの電話または文書によるお問い合わせに対してサポートいたします。
  - 2) 許諾プログラムの媒体（フロッピーディスクなど）の破損事故を起こしたとき、有償で同一の新しい媒体を再提供いたします。
8. 上記 1 から 6 のいずれかの条項に違反する行為があったとき、著作権法等関連法令による法律上の制裁をうけることがあります。

### 本マニュアルでの注意事項

1. 本書の内容につきましては予告なしに変更する場合があります。
2. 本書内容につきましては万全を期して作成いたしますが、万一誤り またはお気づきの点がございましたら弊社宛ご連絡くださいますようお願いいたします。
3. ソフトウェアおよび本書を運用した結果については、上記にかかわらず一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

- ※ Windows は米国 Microsoft 社の商標または登録商標です。
- ※ その他、本書に記載されている会社名・製品名は各社の商標または登録商標です。
- ※ 本書は「著作権法」によって、著作権等の権利が保護されています。
- ※ 本書の一部または全部について、株式会社ノバックから文書による許諾を得ずに無断で転載または複製（コピー）することは、著作権等の権利侵害となる場合がありますのでご注意ください。

## 1-2 安全に正しくお使いになるために

本製品を安全に使っていただき、あなたや他の人々、あるいは財産への損害を未然に防止するため、以下の注意事項をお読み下さい。下記注意事項を本書に従って、正しく安全に使用して下さい。

### 警告・注意

#### けがの恐れがあります。

- ・落下、不用意な接触などに十分注意して下さい。製品には尖った部分があります。足など体の部分の上に落下させ、あるいは不用意にぶつかるなどすると、けがの原因となります。不安定な場所には置かないで下さい。特に乳幼児・児童の近くでご使用になる場合は、厳密に管理して下さい。
- ・ケーブルの巻き付けなどにご注意下さい。乳幼児・愛玩動物の首などにケーブル類が巻き付くと、死亡など重大事故の恐れがあります。厳密に管理して下さい。

#### 火災の恐れがあります。

- ・直射日光のあたる場所、強磁界、強電界の場所で保管やご使用にならないでください。火災の恐れがあります。

#### 感電・けがの恐れがあります。

- ・落下などにより損傷した場合、また、移動などに際しケーブルの傷がついた場合などは、すみやかに使用を中止して下さい。また、破損部分や内部には手な

ど触れないようにして下さい。

- ・分解しないで下さい。内部に不用意に触れると、けが、感電などの恐れがあります。
- ・湿気やほこりの多い所水中などで使用しないで下さい。感電などの恐れがあります。

**幼児が飲み込む恐れがあります。**

- ・添付部品などには、乳幼児の口に入る小さな部分があります。乳幼児の手の届かない所に保管して下さい。

## 1-3 本製品の仕様

---

### ■ 対応パソコン

USB1.1 以上のインタフェース端子を持つ、IBM PC/AT 互換機

※ Apple Macintosh では動作しません。

### ■ 対応 OS

Windows XP/Windows 2000 Professional

### ■ インタフェース

パソコン                      USB タイプ A コネクタ

電話回線・電話機 RJ-11 コネクタ×2

### ■ 動作温度・湿度

0°C～40°C    10%～90% (ただし、結露しないこと)

### ■ 本体サイズ・重量

90×113×21mm    約 100 g

### ■ 電源仕様

USB バスパワー    (5V 500mA)

## ■ 制限事項

使用できる電話機はアナログプッシュ回線で電話がかけられる電話機です。

使用できる電話回線は、前述の電話機が使える一般のアナログ電話回線、BB フォン・DION・ぷららなどの IP 電話回線です。

注意：公衆電話回線、ISDN 回線、構内交換機を使用するビジネスフォン回線、地域集団電話回線、NTT が提供している L モード回線などの通信環境およびそれらの通信環境で使用する専用の電話機、デジタル電話機を接続しての使用はできません)

## 1-6 ユーザーサポート（お問合せ窓口）について

---

本製品およびマニュアルに対するお問い合わせは、下記へお願いいたします。

住所 : 〒113-0033 東京都文京区本郷3-38-1

株式会社ノバック サポートセンター

電話 : (03) 3817-0938

受付時間 : 月曜～金曜（祝祭日、および弊社休業日は除く）

AM10:00～PM12:00 PM1:00～PM5:00

E-mail : [users@novac.co.jp](mailto:users@novac.co.jp)

※お問い合わせの前に、まずこのマニュアルの第4章をご覧ください。また弊社のホームページにアクセスしていただくと、製品の最新情報やFAQなどを掲載しておりますので、ご参照下さい。 <http://www.novac.co.jp/support/index.html>

※お問い合わせの際には、お使いになっているパソコンの機種名/環境、不具合状況などを詳しくお教えてください。

※電話がかかりにくい場合は、E-mailでお問い合わせ下さい。

※E-mailでのお問い合わせは、翌営業日以降の回答とさせていただきます。

## 2-1 同梱物の確認

---

本製品のパッケージを開けたら、同梱物の確認をしてください。  
本製品には、以下の物が含まれています。

1. 本製品本体
2. 電話回線ケーブル
3. USB ケーブル
4. 取り扱い説明書（本書）
5. インストール CD

万一、不足品がありましたら、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

なお、箱や梱包材は大切に保管し、修理などの輸送の際にご利用ください。

## 2-2 各部の名称

---

### ■ 前面



- ① **VoIP LED:** 接続した電話機を通常の電話として使っているとき、この LED は消灯します。その他の場合は、オレンジで点灯します。
- ② **Power LED:** パソコンの USB ポートから電源の供給を受けているとき緑色で点灯します。
- ③ **USB I/F:** 付属の USB ケーブルでパソコンと接続します。

## ■ 後面



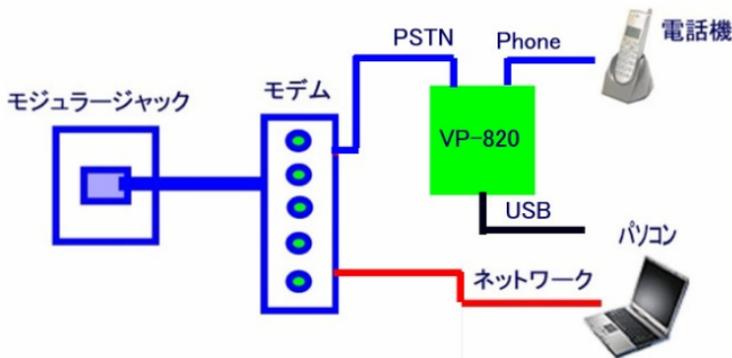
- ④ **PSTN**: 付属の電話回線ケーブルでご家庭の電話回線と接続します。
- ⑤ **Phone**: ご家庭でお使いになっている電話機を接続します。

## 3-1 接続方法

本製品を使用する場合にパソコンの USB ポートと本製品。本製品とご家庭の電話機、または電話回線を接続して使用します。ここでは、その接続方法について説明します。

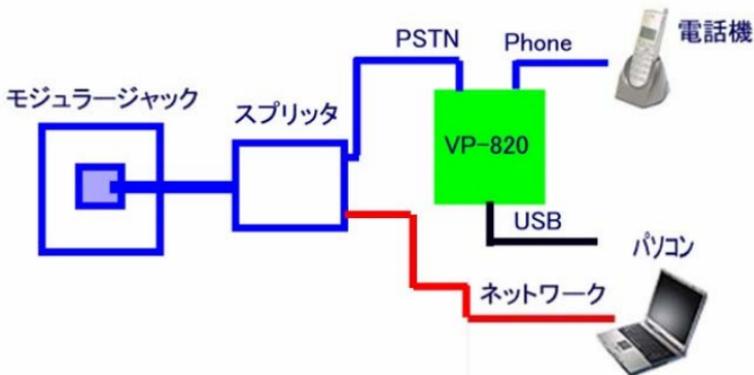
### ■ MODEM をお使いの場合

YahooBB、DION などの IP 電話をお使いで、MODEM を使っている場合、モデムと電話機の間には本製品を接続してください。下図のようになります。



## ■ スプリッタをお使いの場合

スプリッタをお使いの場合、下記のような接続になります。



パソコンとは、付属の USB ケーブルで接続してください。

注意：電話回線は、接続しなくても（PSTN 端子の接続がなくても）本製品を使うことができます。詳しくは 20 ページを参照してください。

## 3-2 ソフトウェアのインストール

パソコンを起動し、付属の CD をパソコンのドライブにセットすると、下記の画面が表示されます。

以下、表示される画面にしたがって、インストールの方法を説明します。

表示されない場合は、「ファイル名を指定して実行」で「D:¥setup.exe」と入力し「OK」をクリックしてください。

注意：上の方法は、お客様のパソコンのドライブが D ドライブの場合です。

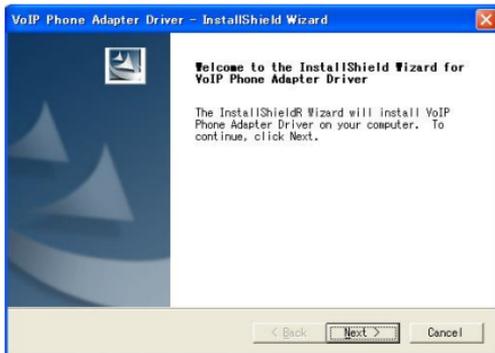
本製品を使用する国の選択をして「Install」ボタンをクリックしてください。

国によって電話の規格が異なります。そのため  
の設定です。



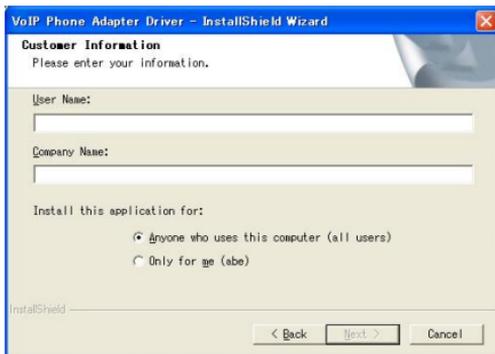
インストールの最初の画面です。

「Next」ボタンを押して作業を進めてください



「User name」と「Company name」を入力し、「Next」ボタンをクリックしてください。また、複数のユーザーアカウントを使っている場合は、すべてのユーザーにインストールするか、どうか選択してください。

「Next」ボタンをクリックしてインストールを進めてください。



インストール先の指定  
です。問題がなければ、  
「Next」ボタンをクリ  
ックしてください。  
インストールが始まり  
ます。



インストールの終了画  
面です。「Finish」ボタ  
ンをクリックし、インス  
トールを終了してくだ  
さい。



インストールが完了すると、デスクトップ上に右のアイコンができます。



このアイコンをダブルクリックすると、Windows のタスクトレイに右のように本製品のアイコンが表示され、本製品が使用できる状態になったことを表します。



このアイコンをクリックすると、下の画面が表示されます。



## ■ VoIP モードと Auto モード

ここで、モードの選択を行ってください。

本製品に電話回線を接続しない場合、（電話機の接続だけで使う場合）右のように、メイン画面の「Mode Select」で「VoIP Only」にチェックを付けてください。

電話回線を接続している場合は、「Auto」にチェックを付けてください。



## ■ ソフトの常駐

メイン画面で、「Hide」ボタンをクリックすると、このソフトは、常駐され、本製品が使用状態になります。

「Exit」をクリックすると、本製品の使用を終了しますので、本製品画使えなくなります。

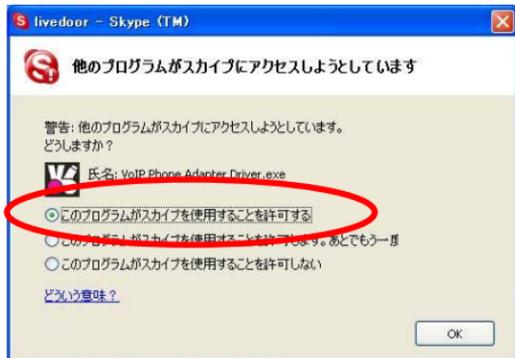
その他の機能については、3-4 使用方法で説明します。

## ■ 使用の許可

Skype がすでにインストールされていると下記のメッセージが表示されます。

その際、下のようが一番上の項目にチェックを付けて「OK」ボタンをクリックしてください。

これは、Skype で本製品を使用することを意味します。



### 3-3 Skype ソフトのインストール

Skype のソフトは、本製品の CD に付属しています。

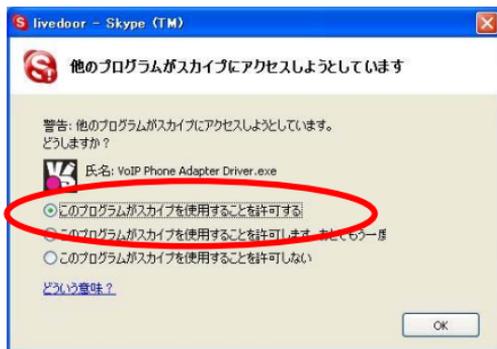
Windows のスタートボタンから、「ファイル名を指定して実行」を選択し、「D:\¥livedoor-SkypeSetup.exe」と入力、「OK」をクリックしてください。インストールが始まります。

注意：上の方法は、お客様のパソコンのドライブが D ドライブの場合です。

インストールおよび設定が完了すると下記のメッセージが表示されます。

これは、Skype 上で、本製品のプログラムの使用許可を求めているメッセージです。

一番上の項目にチェックを付けて「OK」ボタンをクリックしてください。



## 3-4 使用方法

### ■ Skype を起動する

Skype をインストールすると、Windows のタスクトレイに右の Skype のアイコンができます。



このアイコンをダブルクリックすると、Skype の画面が表示されます。

Skype の使い方については、Skype のヘルプを参照してください。

以下、本製品を使って電話を発着信の方法について説明します。

## ■ Skype の呼び出しを受ける

Skype がかかってきた場合、通常の電話と同じ要領で呼び出しを受けることができます。

本製品に接続した電話機から着信音が流れますので、受話器を取ることで通話ができます。

Skype 中に通常の電話がかかってきた場合は、話中になりますが、キャッチホンの利用しているとき、話中にはならず、電話を掛けた相手は、呼出音が続きます。ただし、この場合、電話機のキャッチホン機能は使えませんのでご注意ください。

## ■ 通常の電話をかける

通常の電話をかける場合、最初に電話機のダイヤルの”#”ボタンを押してください。これで通常の電話として今まで通り電話をかけることができます。

受話器を取って、発信音を聞くと、「ワー」と通常の発信音より大きな音が聞こえます。”#”ボタンを押すことで、通常の発信音になります。また、その時、本製品の「VoIP」LED が消灯します。

## ■ 通常の電話を受ける

通常の電話がかかってきた場合、今までと同じ使い方で通話をすることができます。

通常の電話中に Skype の電話がかかってきた場合、自動的に「取り込み中」のメッセージが相手に送られます。

## ■ SkypeOut を利用する

SkypeOut とは、Skype から携帯電話あるいは固定電話に電話をかけられるサービス、機能です。ただし、この利用は有償ですので、あらかじめライブドアの Web から SkypeOut のチケットを購入してください。

詳しくは、下記を参照してください。

<http://skype.livedoor.com/skypeout/>

SkypeOut する場合、受話器を取り、そのまま電話番号をダイヤルをしてください。

Skype で SkypeOut する場合には、最初に”+”ないし”00”を付けて国番号を入れる必要がありますが、本製品は、”+”ないし”00”を自動的に付加しますので、国番号からダイヤルし、最後に”#”を入力してください。

例：弊社サポートセンター(03-3817-0938)に電話する場合  
81338170938#

市外局番の頭の”0”は削除します。携帯電話に SkypeOut する場合でも同じ入力手順です。 8190xxxxxxxx# です。

なお、SkypeOut では、119 などの緊急電話には電話できませんのでご注意ください。

しかし、電話回線も本製品に接続している場合は、通常の電話回線で緊急電話をかけられます。

以下、本製品に接続した電話機から Skype するための短縮ダイヤルの設定と音声確認機能の設定について説明します。

## ■ Skype をかける

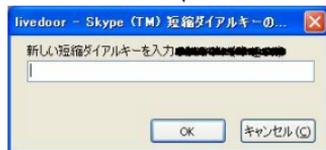
本製品に接続した家庭用電話機から Skype をかけることができます。それには Skype のコンタクトリストに登録された相手に短縮ダイヤルを設定しておく必要があります。

Skype のコンタクトリストに登録されたコンタクト先の上にマウスを合わせ、マウスの右ボタンをクリックすると、右のメニューが表示されます。



そのメニューの「短縮ダイヤルの割り当て」をクリックしてください。右下の画面が表示されます。ここに短縮ダイヤル（1 から 99）を入力し、OK を押すと、コンタクト先の右側にその数字が表示されます。

これにより、本製品に接続した電話機から「1#」というように短縮ダイヤル番号の後ろに#を付けてダイヤルすると、Skype できます。



## ■ 音声確認機能の設定

Skype では、99 個の短縮ダイヤルを設定できますが、それをすべて覚えて本製品に接続した電話機から Skype するのは困難です。そこで、音声確認機能によって、発信前に、正しくダイヤルしているかどうかを確認することができます。

以下、その方法について説明します。

Windows のタスクトレイにある右のアイコンをクリックすると下の画面が表示されます。



手順 1 :

まず、前ページのメイン画面で“Record”ボタンをクリックしてください。

右の画面が表示されます。

本製品に接続した電話機  
を通話モードにして

”Record”ボタンをクリック  
してください。



受話器から話した言葉が録

音されます。たとえば、Skype の短縮ダイヤル “1 2” の名前が  
中村だった場合、「中村さん」と録音しておきましょう。

※録音時間は最大 5 秒です。

※録音した内容を確認するには、“Play”ボタンをクリックしてくだ  
さい。本製品に接続した電話機の受話器から録音した内容が聞こ  
えてきます。

録音内容に問題なければ、“File name (ファイル名)”たとえば  
「aaa」を入力して “Save”ボタンを押してください。

このことを必要な回数繰り返し行ってください。この機能の設定ができるのは、短縮ダイヤル”1 “～” 2 0 “です。

終了する場合は、右上の×をクリックしてください。

手順 2 :

メイン画面で、”Select”ボタンをクリックします。

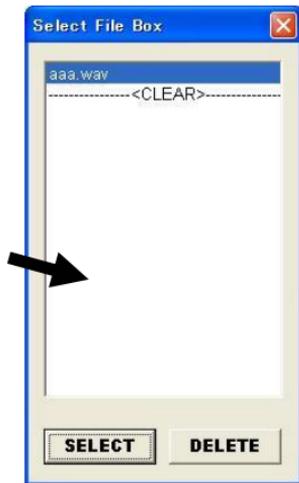
“Select”ボタンは”1 “～” 2 0 “ありますが、これは、先に Skype で設定した” 1 “～” 2 0 “までの短縮ダイヤル番号と関連付けられています。

例えば、Select ボタンの 1 は、Skype の短縮ダイヤルの” 1 “が設定の対象です。



“Select”ボタンをクリックすると、右のような画面が表示されます。

これは、先ほど手順 1 で録音保存したファ



イルのリストになります。

登録したいファイル、この場合は「aaa.wav」を選択し、「SELECT」ボタンをクリックしてください。

下のように、選択したファイルが登録されます。

「Play」ボタンで録音した音声を確認できます。



前ページで説明したことを行い、短縮ダイヤル“1”を家庭用電話機から呼び出す場合、相手に接続される前に、登録した”aaa.wav(仮)”の音声を受話器から流れ、相手先の確認ができます。

## 4-1 困ったとき FAQ

---

ここでは、本製品が正常に動作しないときに考えられる対処方法を記載してあります。

**質問**：本製品の Power LED が点灯しません。

**原因 1**：USB ケーブルが正常に接続されていない

**対策 1**：USB ケーブルの接続を確認してください。あるいは再度 USB ケーブルを入れなおしてください。

**原因 2**：USB のドライバが正常にインストールされていない。

**対策 2**：「コントロールパネル」⇒「システム」で「システムのプロパティ」の画面を開き、「ハードウェア」⇒「デバイスマネージャ」のボタンをクリックしてください。「デバイスマネージャ」の画面が開きます。「USB コントローラ」の中に正常に USB のドライバが入っているか確認してください。

**原因 3**：USB ポートが壊れている。

**対策 3**：別の USB ポートに接続してみてください。

**質問**：VoIP の LED が点灯しません。

**原因 1**：インストールした「VoIP Phone Adapter Driver」が起動していない。

**対策 1**：付属の CD からソフトウェアのインストールを行ってください。インストール後、デスクトップ上にできた「VoIP Phone Adapter Driver」のアイコンをダブルクリックしてください。

**原因 2**：電話が話中になっている

**対策 2**：本製品に接続している電話機で通常の電話を行っているとき、この LED が消灯します。話が終わって、受話器を置けば、自動的に点灯します。受話器が上がっていないか確認してください。

**原因 3**：電話回線を接続しないで“#”ボタンを押してしまった。

**対策 3**：本製品のソフトを起動し、一旦「Exit」ボタンを押して、

**質問**：通常の電話ができません。

**原因**：最初に“#”ボタンを押していない。

**対策**：通常の電話は、VoIP LED が消灯していないと使用できません。ダイヤルの前に受話器から“#”ボタンを押すと VoIP LED が消灯します。これで電話ができます。

**質問**；パソコンのサウンドが、今まで使用していたパソコンに接続するスピーカから聞こえなくなりました。

**原因**：サウンドデバイスが、本製品のデバイスに設定されている。

**対策**：「コントロールパネル」(クラシック表示に切り替えてください)⇒「サウンドとオーディオデバイス」で、「サウンドとオーディオデバイスのプロパティ」の画面が表示されます。この画面で、「オーディオ」のタブをクリックしてください。それで表示される画面の「音の再生」部分が下記です。



ここが、上のように「USB オーディオデバイス」になっていると、パソコンのサウンドはこれまで使用していたスピーカで聞こえずに、本製品から聞こえるようになっている状態です。

そこで、下図のように前から使っていたパソコンのデバイスを選択してください。（ここで選択するデバイスはお使いになっているパソコンによって異なりますので注意してください）



これで、これまでお使いになっていたスピーカからパソコンのサウンドが聞こえるようになります。

ただ、このままですと、Skype の相手先の声の本製品から聞こえなくなります。

そこで、Skype のソフトで下記の設定をしてください。

livedoor-Skype の「ツール」⇒「設定」を選択し、表示された画面で「オーディオデバイス」をクリックしてください。  
ここでは、Skype で使用するマイクやスピーカのサウンドデバイスを設定します。

下記のように「オーディオ入力」と「オーディオ出力」を本製品のデバイスである、「USB オーディオデバイス」を選択してください。「呼び出し音」も「USB オーディオデバイス」にしてください。

|         |                |
|---------|----------------|
| オーディオ入力 | USB オーディオ デバイス |
| オーディオ出力 | USB オーディオ デバイス |
| 呼び出し音   | USB オーディオ デバイス |





「NEXPHONE Homephone Adapter」 ユーザーズマニュアル

発行日： 第一版 2005年6月

発行元： 株式会社ノバック

〒113-0033 東京都文京区本郷 3-38-1

本郷イシワタビル 5F

VP820-050603