

USB Phone ^{VP160} ユーザマニュアル



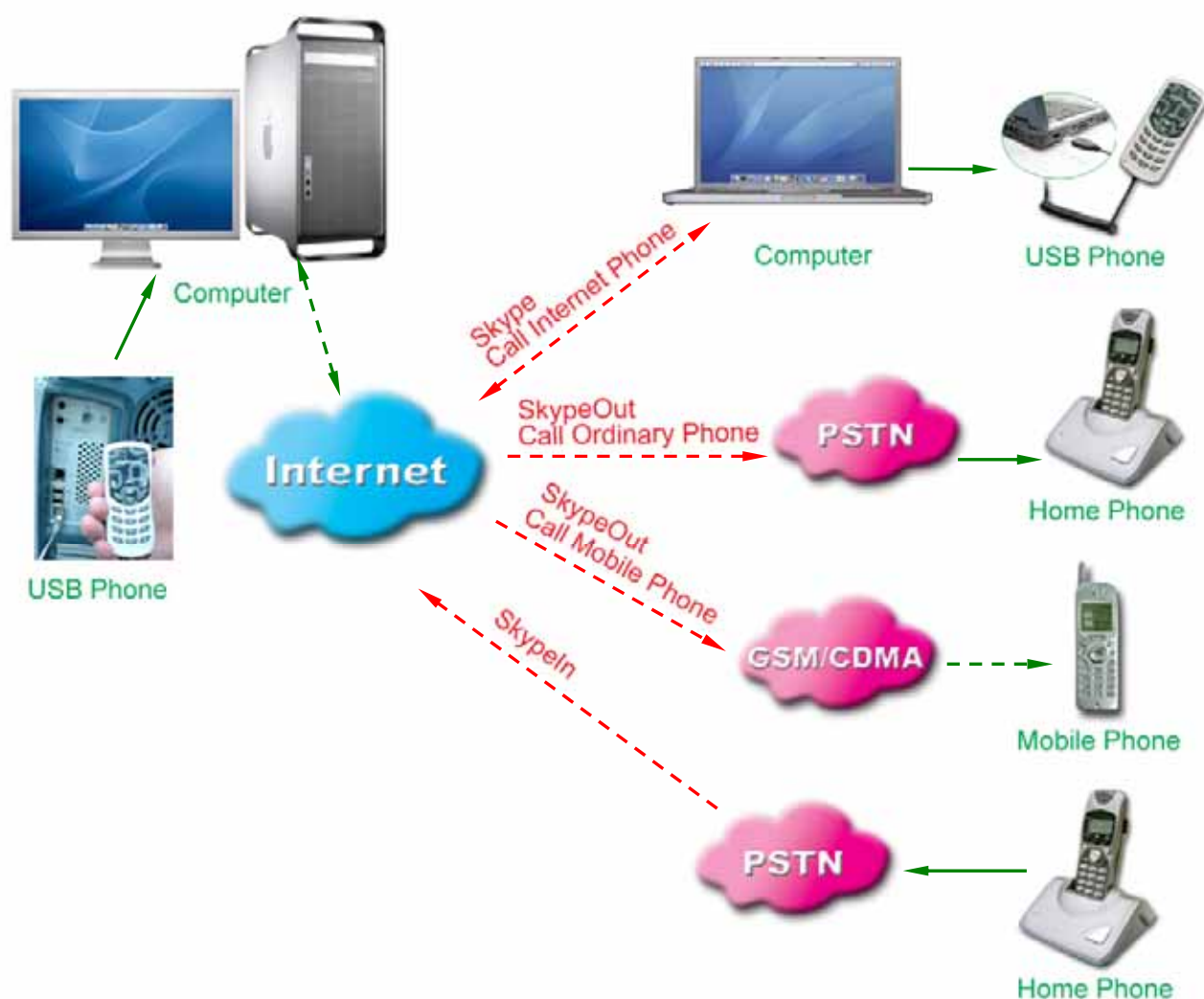
MacOSX 版

はじめに

USBPhone VP160 をご購入いただき誠にありがとうございます。VP160 は、イヤフォン及びマイクとして機能し、Skype ソフトウェアと連携して使用することができます。また MSN メッセンジャー、Yahoo メッセンジャー、あるいは他の VoIP ソフトウェアでも利用することができます。Skype ソフトウェアをダウンロードしてあなたの PC にインストールしてください。Skype を利用していつでもどこへでも友達と通話することができます。

Skype は、最近世界中で利用されている人気のインターネットフォン用アプリケーションの 1 つです。無料でダウンロードすることができます。簡単なインストールで、高音質な通話を実現し、ファイヤーウォールがあっても利用することができます。更に SkypeOut、SkypeIn、そしてボイスメールなどのオプションサービスを追加することもできます。Skype は個人だけでなく、法人でも電話代を節約するのに最適な選択と言えるでしょう。

Skype は、一般的なイヤフォンとマイクをデスクトップ PC やノート PC に接続すれば利用することができますが、VP160 を使用すれば、通常の電話と同じような感覚で快適に通話することができます。VP160 は Skype で利用するために最適化されています。そして優れたエコー除去機能により、より高いボイスクオリティを実現しています。



ソフトウェアのインストール

1. Skypeソフトウェア

www.skype.com へアクセスし、最新の Skype ソフトウェアをダウンロードしてください。Skype ソフトウェアの詳細なインストール手順については、Skype のウェブサイトを参照してください。

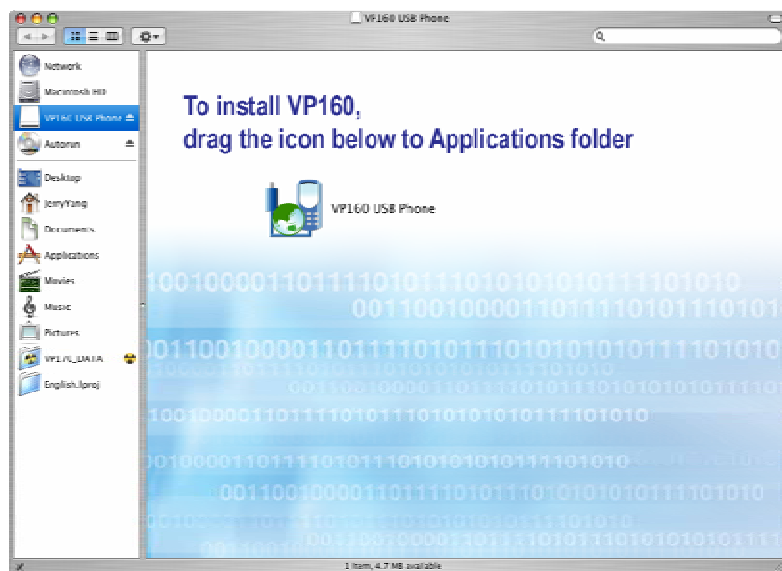
2. VP160ユーティリティー

2.1 VP160 ユーティリティーを www.quadelements.com/usbphone/download.html からダウンロードし、以下のようにインストール手順に従ってください。

Step 1. .dmg ファイルをダブルクリックし、システム上にマウントします。例えば以下のスクリーン上の[VP160_V1.0.0.0.dmg]をダブルクリックします。For example, please double click on [VP160_V1.0.0.0.dmg]*



Step 2. [VP160 USB Phone] アイコンを「アプリケーション」フォルダにドラッグ＆ドロップしてインストールは完了です。

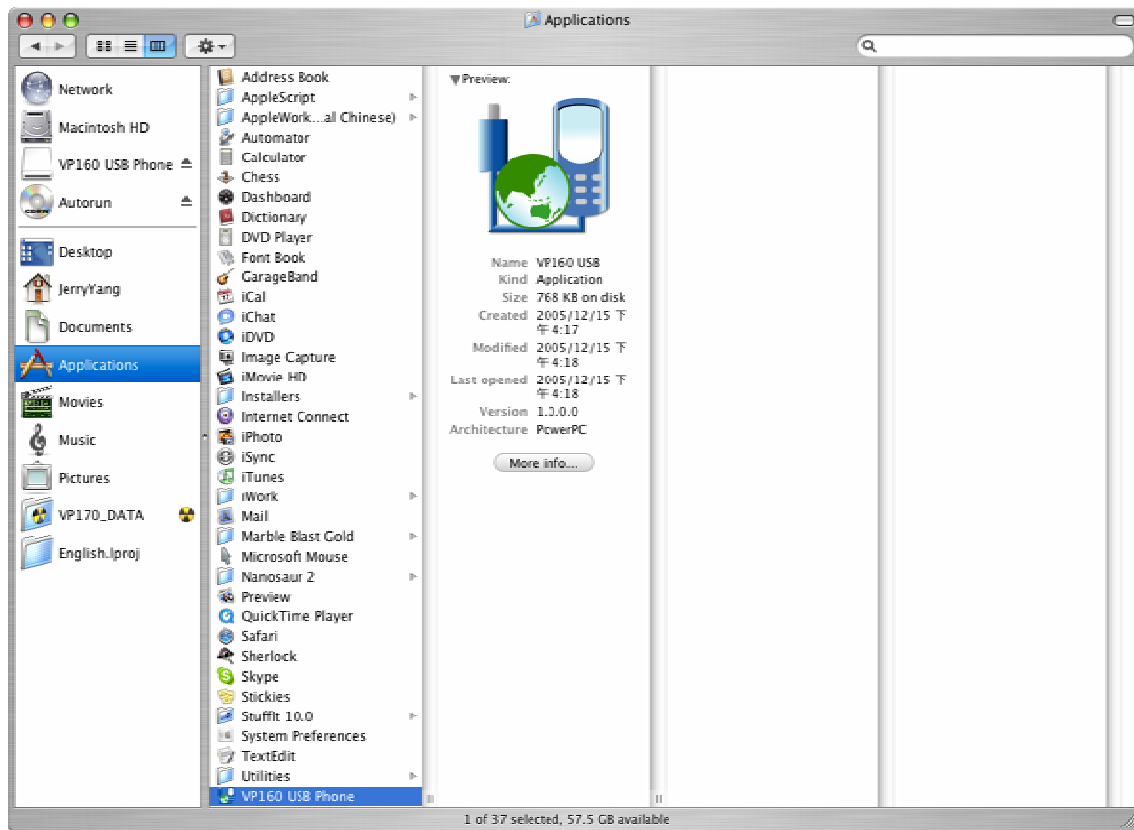


注: スクリーンショットは参考です。VP160 ソフトウェアは必ずしも[VP160_v1.0.0.0.dmg]とは限りません。

Step 3. [VP160 USB Phone],右の ▲ アイコンをクリックしてシステムからマウントを解除します。



Step 4. [アプリケーション]フォルダ内の[VP160 USB Phone] をダブルクリックして VP160 ソフトウェアを起動します。



2. 2 VP160 を接続した状態で初めて VP160 ソフトウェアを起動すると、以下のような Skype のウォーニングウィンドウが自動的に表示されます。



- VP160 を Skype ソフトウェアと正しく連携させるためには、「このプログラムと Skype との連携を許可する」を選択することをお勧めします。
- 「このプログラムと Skype の連携を一度だけ許可する」を選択した場合は、このウォーニングダイアログが VP160 ユーティリティープログラムが起動する度に表示されます。
- 「このプログラムと Skype との連携を拒否する」を誤って選択すると、VP160 の電話キーは動作しなくなります。Skype ウィンドウの設定から設定を変更することができますので、以下の手順に従ってください。

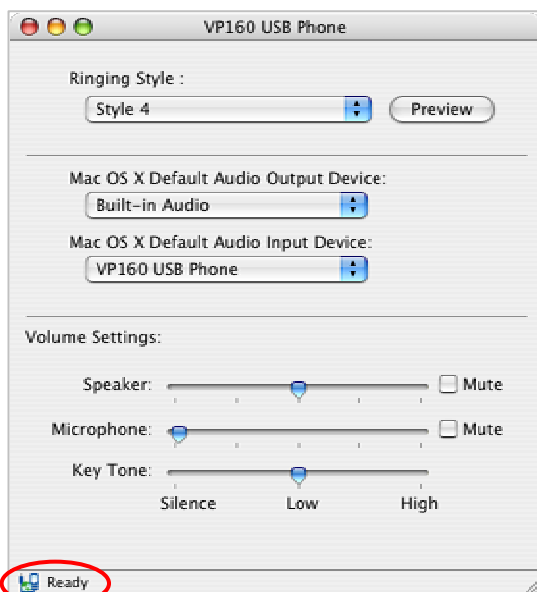
2.3 VP160 ユーティリティーインストール完了後、VP160 を PC の USB ポートに接続します。



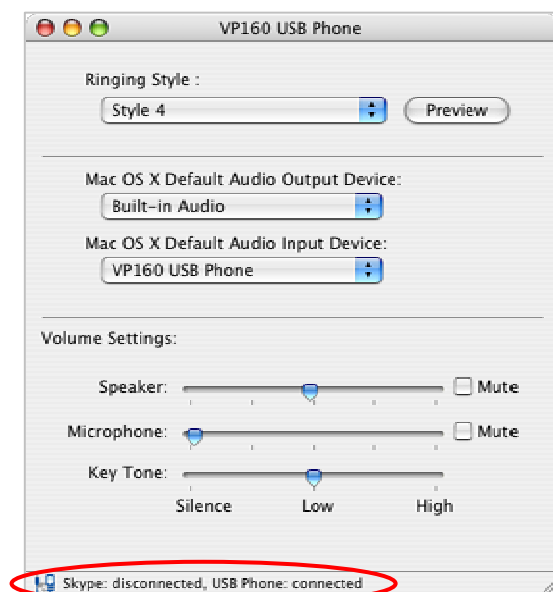
システムがチェックし、自動的に VP160 を認識します。VP160 ユーティリティーは自動的に Skype と VP160 の接続状態を検出します。カーソルをタスクバー内の VP160 に移動すると、Skype と VP160 のステータスが表示されます。

接続状況は以下のようになります。

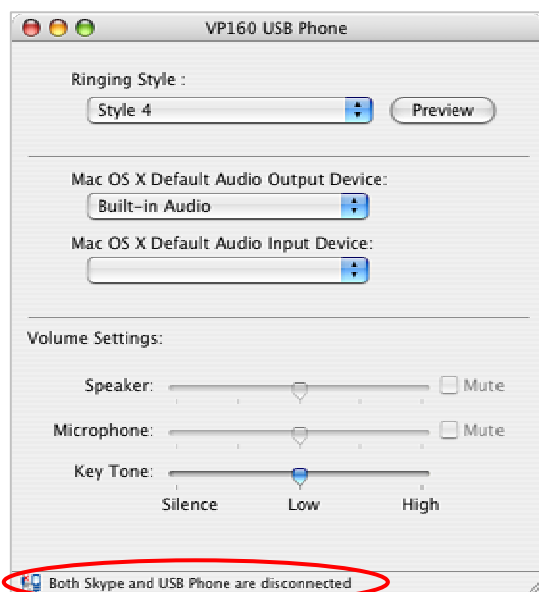
1. ステータスが **[Ready]** の場合は、Skype と VP160 の接続が良好であることを示します。



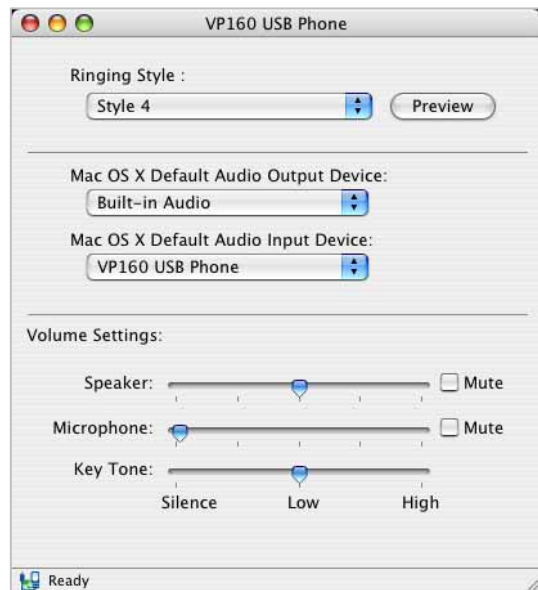
2.ステータスが **[Skype: disconnected, USB Phone: connected]**の場合は、Skype が現在オフラインになっているか、コンピュータがインターネットに接続されていないことを示します。再度確認してください。



3. ステータスが**[Both Skype and USB Phone are disconnected]**の場合は、Skype と VP160 の両方が接続されていないことを示します。VP160 と Skype 両方の接続を再度確認してください。



2.4 VP160 ソフトウェアを起動すると、以下のような設定ウィンドウが表示されます。[オーディオ入出力デバイス]、[着信音]、[ボリューム設定]を設定してください。



VP160 は、イヤフォンとマイク機能を搭載しています。コンピュータに元々設定されていたオーディオカードを選択することをお勧めします。

これによりマルチメディアプレイヤー、レコーダソフトウェア、ゲームの再生でも元々のオーディオカードで入出力することができます。Skype を使用している時だけ VP160 がオーディオデバイスとして使用されます。

メニューの[VP160 USB Phone] → [About VP160 USB Phone] を選択すると VP160 ソフトウェアとファームウェアのバージョンが表示されます。



注: スクリーンショットは参考です。ソフトウェアやファームウェアのバージョンは必ずしも同じではありません。

VP160 の外観



1. LED インジケータ: 以下の4つのステータスを含む

	POWER	HOLD
Incoming call	Flashing	Flashing
Hold	On	On
Mute	On	Flashing
General Status	On	Off

2. ボリュームキー:



接続中にボリュームを調整します。

3. 選択キー



Skype の「コンタクト」内で上下にスクロールします。

4. 保留キー



通話を保留します。再度押すと解除されます。

5. 切り / キャンセル



- (1) 会話終了後通話を終了します。
- (2) 誤って入力した数字を削除します。
- (3) 約3秒間このキーを押し続けると、Skype ウィンドウが隠れます。

6. 数字キー

- (1) 電話番号または短縮番号を入力することができます。
- (2) '0'を約3秒間押し続けると、国際電話をかける時の「+」を出すことができます。

7. 「S」キー



- (1) 1 回押すと Skype ソフトウェアが起動します。
- (2) S キーを押す度に「**コンタクト**」、「**ダイヤル**」、「**発着信履歴**」が順番に切り替わります。

8. フック / ダイヤル



- (1) 電話に出る時にこのキーを押します。
- (2) 電話発信する時にこのキーを押します。

9. ミュートキー




会話中の音声からあなたの声をブロックする時にこのキーを押します。再度押すと解除されます。

VP160 の使い方

1. 電話を受ける



着信があると電源の「**POWER**」の LED と保留の「**HOLD**」の LED が点滅します。


「フック」キー  を押して電話受けます。

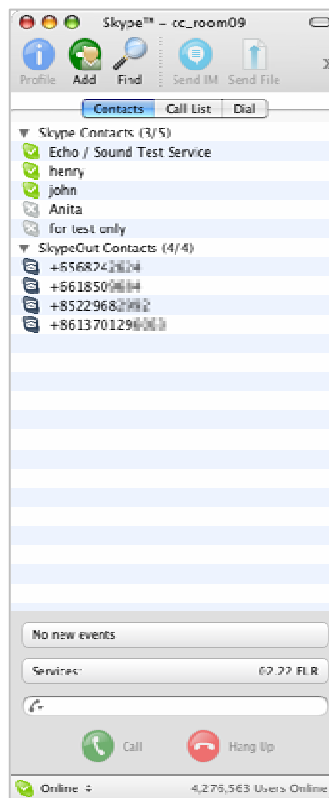
「切り」キーを押して  通話を終了します。

しばらくすると「**ホールド**」LED は消えます。

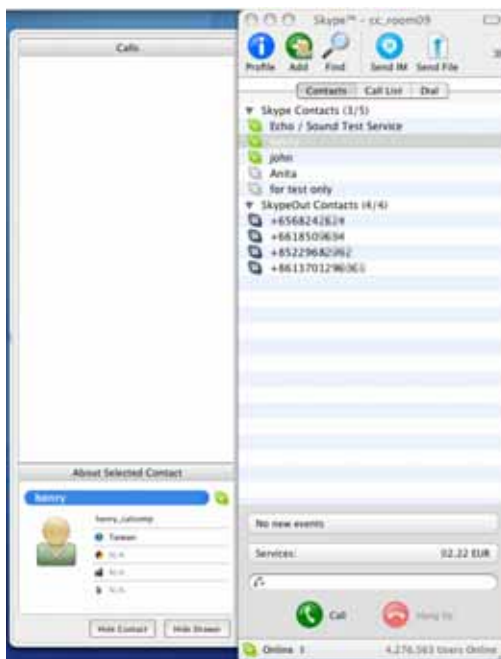
2. 電話のかけ方

2.1 「コンタクト」登録者への通話

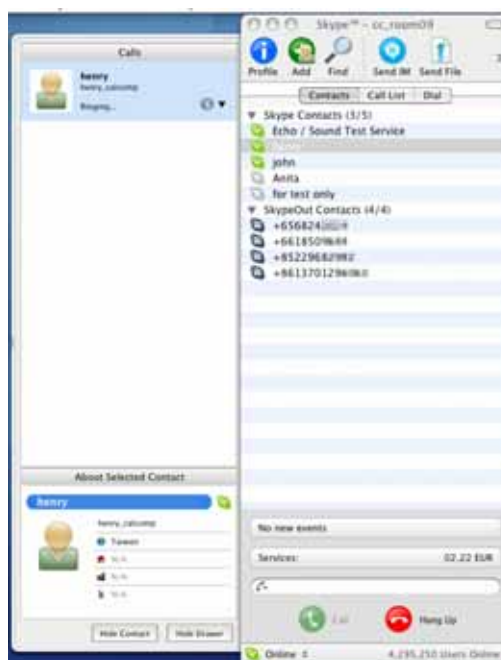
Step 1. [S]キー  を押して Skype ソフトウェアを起動します。



Step 2. 上キー  と下キー  を押して通話先を選択します。




Step 3. [ダイヤル]キー  を押して相手を呼び出します。

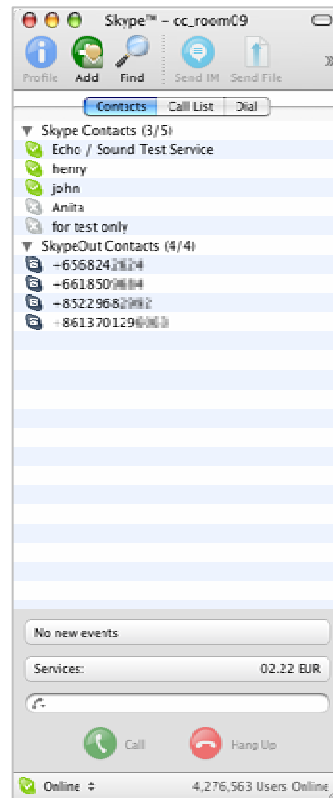



2.2 様々な相手と通話

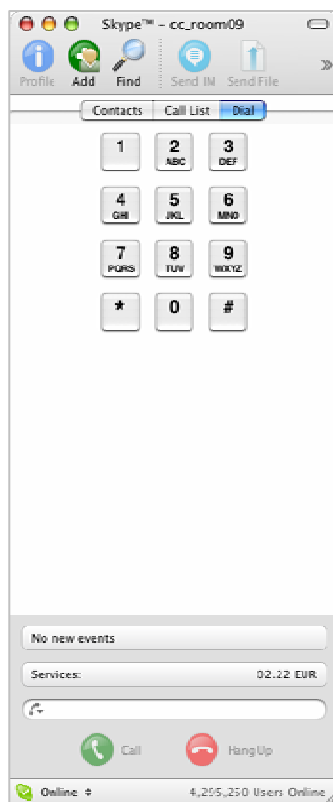
Skype は PC 間の無料通話サービスだけでなく、一般電話や携帯電話への電話をかけることができる「SkypeOut」というサービスも用意しており、経済的で品質の高い通話サービスを提供しています。国際電話には Skype のウェブサイトから SkypeOut クレジットを購入する必要があります。詳細については、<http://www.skype.com/store/buy/skypeout.html> をご覧ください。

注:国際電話には、SkypeOut クレジットを購入する必要があります。詳細については Skype のウェブサイトを参照してください。

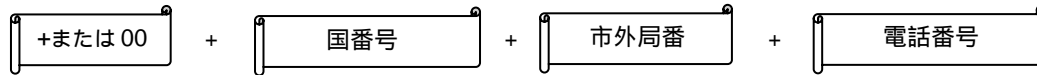
Step 1. [S]キー  を押して Skype ソフトウェアを起動します。



Step 2. かけたい相手の番号を VP160 上のボタンを押します。次に「ダイヤル」キー  を押して発信します。



2.3 国際電話をかけるには




- 一般固定電話「02」1234-5678 の場合

[+ 81 2 12345678] or [00 81 2 12345678]

- 携帯電話 090-1234-5678 の場合

[+ 81 9012345678] or [00 81 9012345678]

補足:

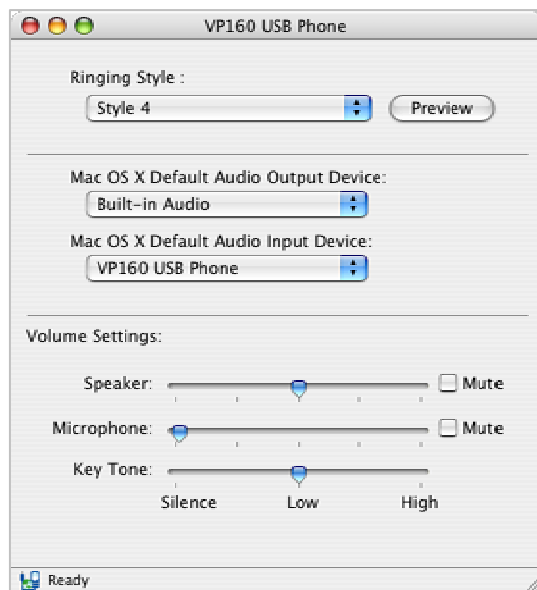
1. 携帯電話番号の最初の「0」は無視してください。
2. 「0」を押し続けると「+」を出すことができます。
3. 「切り」キー  を押すと電話番号を取り消すことができます。

Q & A

Q: VP160を利用して電話をかける時、なぜ何も声が聞こえないのでしょうか？

A: 1. まず[VP160 USB Phone] ウィンドウで、[ボリューム設定]や[オーディオ入出力デバイス]を設定します。

- マイクとスピーカーボリューム設定が低く過ぎる場合は、適切なレベルに調整してください。



2. Skype デバイスが変更された場合は、以下のようにメニューバーの [Skype] から [設定] [オーディオ] 選択します。

- オーディオ入出力に [VP160 USB Phone] と [VP160 USB Phone Microphone] を選択します。



Q: なぜシステムのオーディオカードから直接音楽を再生できないのでしょうか？

A: まず [VP160 USB Phone] ウィンドウを開き、以下のように [オーディオ入出力デバイス] 設定を変更します。

- デフォルトオーディオ出力デバイスに[内蔵オーディオ]が選択されていることを確認してください。
- 変更が完了したらこのウィンドウを閉じてください。

