### 소개 · ご紹介

인터넷전화(VoIP) 전용 무선헤드셋(WV-H701 / WV-D 701)은 인터넷이 연결 된 모든 PC (데스크람, 노트북) 에서 무선으로 인터넷전화를 사용할 수 있 는 무선 헤드셋입니다. 비밀번호 입력 등 페어링을 위한 절차가 전혀 없는 Plug & Play 제품입니다.

Wavely VoIP wireless headset WV-H701/WV-D701 for desktop PC &Notebook. No password, No pairing, Just plug & play.

Wavelyインターネット電話(VoIP)専用ワイヤレスヘッドセットはインターネットが繋がれたすべてのPC(デスクトップ、ノート・パソコン)で無線にインターネット電話を使うことができる無線ヘッドセットです。パスワード入力などペアリングのための手続きが全然ない Plug & Play 製品です。

# **wavely** vigle

WV-H701 & WV-D701 Wireless VoIP Headset

### Guide Book

- 하구어
- Enalish
- 日太誕





제작자 및 설치자는 당해 무선설비가 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음

### In the Box

### Headset Description

### USB Adapter Description

### 제품구성・ 製品構成

## 헤드셋 설명・ヘッドセットのご説明

### USB 어댑터 설명・USBアダプタのご説明



볼륨다운버튼 볼륨업버튼 Volume UP Volume Down ボリュームダウン ボリュームアップ 전원버튼 Power On/Off 電源ボタン 동작 및 충전 표시 LED Indicator light 動作及び充電表示LED 스피커 Speaker スピーカー 충전커넥터 Charging connector 充電コネクタ Microphone マイク



### Charging

### ser Guide

### 충전하기・充電仕方

## 함께 제공된 USB 충전케이블을 PC의 USB 포트에 삽입하고, 헤드셋의

함께 제공된 USB 충전케이물을 PC의 USB 포트에 삽입하고, 헤드셋의 충전 커넥터에 삽입합니다. 충전중에는 붉은색 LED가 켜지고, 충전완료 시 꺼지며, 충전 완료 소요시간은 1,5~2시간 가량이 소요됩니다.

Insert charger cable to USB port and into headset charging connector for 1.5 to 2 hours. While charging, a red light will be displayed. When finished charging, the red light will turn off.

ー緒に提供されたUSB充電ケーブルをパソコンのUSBポートに 挿入して、ヘッドセットの充電コネクタに挿入します。充電中 には赤色LEDがともって、充電完了の時に消えり、充電完了 所要時間は1.5~2時間ほどが必要となります。

### 사용방법・使用方法

1) PC의 USB포트에 제공된 USB 어댑터를 삽입하면, 붉은 LED가 켜집니다.

Plug in USB adaptor into USB port and a red LED will turn on.

パソコンのUSBポートに提供されたUSBアダプタを挿入すれば、 赤色LEDがともります。

2) 헤드셋 전원버튼을 1초간 누르면 전원이 켜지며, 푸른 LED가 깜박입니다.

To turn on headset, press the power button continuously for 1 second for headset to power up and the blue LED will blink.

ヘッドセットの電源ボタンを1秒間押せば電源がついて、青色 LEDがちらつきます。

3) 5~10초 이내에 자동으로 페어링을 하며, 연결이 완료되면 헤드셋과 USB 어댑터의 LED가 꺼지고, 7초에 한번씩 깜박입니다.

Wait 5 to 10 seconds for auto pairing. When pairing is complete, both the headset and USB adapter LEDs will turn off and will only flash at every 7 second intervals.

5~10秒以内に自動でペアリングをして、連結が完了すれば ヘッドセットとUSBアダプタのLEDが消えて、7秒に一度ずつ ちらつきます。

### 4) 인터넷 전화 프로그램(SKYPE 등)을 열어 사용합니다.

Go to favorite chatting site such as Skype, Google Talk, MSN Messenger, or Yahoo messenger and use dial pad.

インターネット電話プログラム(SKYPEなど)を開いて使います。

5) 헤드셋 전원버튼을 2초간 누르면 전원이 꺼집니다.

To turn off, press the headset power button continuously for 2 seconds.

ヘッドセットの電源ボタンを2秒間押せば電源が消えます。

## ヘッドセットで通話ができない場合

## 오디오 입력과 출력 설정 문제 オーディオ入力と出力設定問題

### 오디오 입력과 출력 설정 방법 オーディオ入力と出力設定方法

1) 헤드셋의 배터리가 방전되었는지 확인합니다. 전원 버튼을 1초 동안 눌렀을 때 푸른 LED가 켜지지 않으면 방전상태 입니다.

→ 충전 후 사용하시면 됩니다.

Check headset battery. Make sure to continuously press the power button for 1 second. If blue LED doesn't turn on, then the headset power

ヘッドセットのバッテリーが放電したのか確認します。電源 ボタンを1秒間押した時、青色LEDがともらなければ放電状態 です。

→充電後使えば良いです。

2) 헤드셋과 USB 어댑터와의 거리가 먼 경우 연결이 끊어질 수 있습니다. 헤드셋과 USB 어댑터와의 거리는 최대 10m 입니다.

→ USB 어댑터와 가까이 다가가면 자동으로 다시 연결됩니다.

If the distance between the headset and USB adapter is greater than 10m, you may lose your call. however if you get closer to the USB adapter, the call will be reconnected.

ヘッドセットとUSBアダプタとの距離が遠い場合、連結が 切れることがあります。ヘッドセットとUSBアダプタとの 距離は最大10mです。

→USBアダプタと身近に近付けば自動で再度繋がれます。

당사에서 제공하는 USB 어댑터는 Windows와 MAC OS를 사용하는 컴퓨터에서 사용중인 OS의 제어판 또는 인터넷전화 프로그램의 사운드 및 오디오 오디오 입력, 출력이 USB HEADSET으로 자동 인식됩니다. 오디오 입출력에 문 제가 발생한 경우에는 컴퓨터 오디오장치의 옵션을 사용자가 변경한 경우입니다.

When plugging in USB adapter, Windows & MAC O/S for audio input/output should automatically recognizes the device as a "USB headset" If this doesn't appear to be the case, please follow the instructions below.

当社で提供するUSBアダプタはWindowsとMAC OSを使う コンピューターからオーディオ入力、出力がUSBヘッドセットで 自動認識されます。オーディオ入出力に問題が発生した場合には コンピューターオーディオ装置のオプションを使用者が変更した 場合です。

장치를 실행하여 소리재생과 소리녹음의 기본장치를 USB HEADSET으로 변경하면 됩니다.

On the control panel, double click on "Sounds and Audio Devices". Then go "Voice". Then select "USB Headset" in "Voice Playback" and "Voice Recording" Then click "OK".

使用中のOSのコントロールパネルまたはインターネット電話 プログラムのサウンド及びオーディオ装置を行って音再生と 音録音の基本装置をUSB ヘッドセットに変更すれば良いです。

### LED 표시 방법 · LED表示方法

헤드셋 상태	표시등
Headset status	LED status
ヘッドセット状態	表示燈
전원 ON	푸른색 켜짐
Power on	Blue
電源 ON	青色ともり
충전 중	<del>붉은</del> 색 켜짐
Charging	Red
充電中	赤色ともり
완전 충전됨	<del>붉은</del> 색 꺼짐
Charging completed	Off
完全充電される	赤色消え
배터리 부족	붉은색 깜박임
Low battery	Blinking red
バッテリー不足	赤色瞬き
페어링 중	푸른색 깜박임 1초 간격
Pairing	Blinking blue every second
ペアリング中	青色瞬き 1秒間隔
페어링 완료	푸른색 꺼짐 7초 간격
Pairing completed	Blinking blue every 7 seconds
ペアリング完了	青色消え 7秒間隔

USB Adapter status	LED status
USBアダブタ状態	表示燈
PC USB 포트에 삽입	<b>붉은</b> 색 켜짐
Insert into USB port	Red
PC USBポートに挿入	赤色ともり
PC USB 포트 제거	붉은색 꺼짐
Disconnect from USB port	Off
PC USBポート除去	赤色消え
페어링진행시	붉은색 켜짐
pairing	Red
ペアリング進行の時	赤色ともり
페어링 완료시	붉은색 꺼짐 7초 간격
Pairing completed	Blinking red every 7 seconds
ペアリング完了の時	赤色消え 7秒間隔

2. Certifications MIC 3. Frequency Range ISM BAND 2.402GHz~2.478GHz 4. Maximum Cordless Distance 10m 5. Transmission Output Power 6. Operation Channels 77ch 7. Data Rate 2Mbit/s Air Data rate 8. Modulation GFSK 9. Channel Switching Time 130us TYP 10. Dimensions Headset: 20.2(11.0)x71.1x25.4mm USB Adapter: 16.2x53.5x8.0mm 11. Weight Headset: 7.0g 12. Battery Life Time Stand-by: 70 Hours TYP	ter
4. Maximum Cordless Distance 5. Transmission Output Power 6. Operation Channels 7. Data Rate 8. Modulation 9. Channel Switching Time 10m 1mW (0dBm) TYP 77ch 2Mbit/s Air Data rate 8. Modulation GFSK 9. Channel Switching Time 130us TYP 10. Dimensions Headset: 20.2(11.0)x71.1x25.4mm USB Adapter: 16.2x53.5x8.0mm 11. Weight Headset: 10.5g USB Adapter: 7.0g 12. Battery Life Time Stand-by: 70 Hours TYP	
5. Transmission Output Power 6. Operation Channels 7. Data Rate 8. Modulation 9. Channel Switching Time 10. Dimensions 11. Weight 12. Battery Life Time 130	
6. Operation Channels 77ch 7. Data Rate 2Mbit/s Air Data rate 8. Modulation GFSK 9. Channel Switching Time 130us TYP 10. Dimensions Headset: 20.2(11.0)x71.1x25.4mm USB Adapter: 16.2x53.5x8.0mm 11. Weight Headset: 10.5g USB Adapter: 7.0g 12. Battery Life Time Stand-by: 70 Hours TYP	
7. Data Rate         2Mbit/s Air Data rate           8. Modulation         GFSK           9. Channel Switching Time         130us TYP           10. Dimensions         Headset: 20.2(11.0)x71.1x25.4mm USB Adapter: 16.2x53.5x8.0mm           11. Weight         Headset: 10.5g USB Adapter: 7.0g           12. Battery Life Time         Stand-by: 70 Hours TYP	
8. Modulation GFSK 9. Channel Switching Time 130us TYP 10. Dimensions Headset: 20.2(11.0)x71.1x25.4mm USB Adapter: 16.2x53.5x8.0mm 11. Weight Headset: 10.5g USB Adapter: 7.0g 12. Battery Life Time Stand-by: 70 Hours TYP	
9. Channel Switching Time 130us TYP  10. Dimensions Headset: 20.2(11.0)x71.1x25.4mm USB Adapter: 16.2x53.5x8.0mm  11. Weight Headset: 10.5g USB Adapter: 7.0g  12. Battery Life Time Stand-by: 70 Hours TYP	
10. Dimensions  Headset: 20.2(11.0)x71.1x25.4mm USB Adapter: 16.2x53.5x8.0mm  11. Weight  Headset: 10.5g USB Adapter: 7.0g  12. Battery Life Time  Stand-by: 70 Hours TYP	
USB Adapter: 16.2x53.5x8.0mm  11. Weight Headset: 10.5g	
USB Adapter: 7.0g  12. Battery Life Time Stand-by: 70 Hours TYP	
Operation: 7 Hours TYP	
13. Operation Temp  14. Power  15. Operation Temp  16. Headset: +3.7V Rechargeable Batt  17. USB Adapter: +5.0V DC	

### 주의 사항 • 注意事項

- 강한 충격을 주거나 기기에 구멍을 뚫지 마세요. Don't drill holes or attempt to break headset or USB adapter. 強い衝撃を与えるとか機器に穴をくあけないでください。
- 물에 젖거나 잠기는 일이 없도록 유의합니다. Don't immerse headset or USB adapter into water. 水に濡れるとか浸る事がないように留意します。
- 충전 시 함께 제공된 USB 충전케이블을 통해 충전합니다. Don't use other USB charger cable. 充電時一緒に提供されたUSB充電ケーブルを通じて充電します。
- 헤드셋의 베터리는 리튬 폴리머 충전 배터리입니다. 열기구 (난로, 전자레인 지 등)에 가까이 두거나 안에 넣지 마세요. 50°c 이상의 고온에서 보관하면 Don't insert multiple pieces of Wavely USB adapter into the USB ports of a 제품의 성능이 저하되고 배터리 수명이 줄어들 수 있습니다.

Headset battery is made of Lithium Polymer. Do not place near heat source or into microwave oven. If you use the headset and USB adapter in an environment greater than 50°, the headset won't function and the battery lifetime will get significantly shorter.

- ヘッドセットのバッテリーはリチウムポリマー充電バッテリーです。 熱器具(暖炉,電子レンジなど)に身近に置くとか中に入れないで ください。50℃以上の高温で保管すれば製品の性能が低下されて バッテリ一寿命が減ることができます。
- 배터리는 소모품이어서 구입 시보다 서서히 사용 시간이 짧아지며, 사용 시간은 충전상태, 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다.

Battery lifetime will diminish with use and result will be from user to user different depending on each user.

バッテリーは消耗品なので購入時より徐徐に使用時間が短くなって 使用時間は充電状態、使用環境によって変わることができます。

웨이브리의 동일 제품(USB어댑터)를 동시에 한 대의 PC에 사용하지 마시기 바랍니다.

single PC at the same time.

wavelyの同一製品(USBアダプダ)を同時に1台のPCに使わないで ください。

## 품질보증서 · 品質保証書

저희 웨이브리에서는 품목별 소비자피해 보상규정에 따라 아래와 같이 제 품에 대한 보증을 실시합니다.

- 제품에 고장이 발생하면 031-478-9770으로 전화 주세요
- 보상 여부는 요구일로부터 7일 이내에 통보해 드리며, 피해 보상은 통보일로부 터 14일 이내에 해결해 드립니다.

### 무상 서비스

구입 후 1년(보증기간) 이내에 정상적인 사용 상태에서 발생한 고장의 경우 무상 서비스를 받을 수 있습니다. (비고장성, 마케팅 성,과실성은 제외됨) 구입 시기 확 인을 위하여 제품 구입시 영수증을 보관하시기 바랍니다.

### 유상 서비스

제품의 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 보증기간에 관계없이 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 참조하세요.

- 1. 소비자 과실로 고장 난 경우
- 소비자가 임의로 분해, 개조하거나 사용 상의 부주의(침수, 피손, 손상)로 고장 이 박생하 경우
- 당사에서 또는 지정 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장이 발생한 경우 당사에서 미 지정한 소모품, 옵션품 사용에 의해 고장이 발생한 경우 (급속충전기 등)
- 사용설명서의 '주의 사항' 을 지키지 않아 고장이 발생한 경우

### 2. 그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 염해, 수해 낙뢰 등)에 의한 고장이 발생한 경우
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우

이 보증서는 대한민국에서만 사용 가능하며, 해외에서는 사용할 수 없습니다.

### Do Not.

Any changes or modifications to the equipment not expressly approved by the party

responsible for compliance could void user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2)This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC RF Radiation Exposure Statement: This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- --- Reorient or relocate the receiving antenna.
- ---Increase the separation between the equipment and receiver.
- ---Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- ---Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.