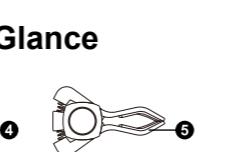


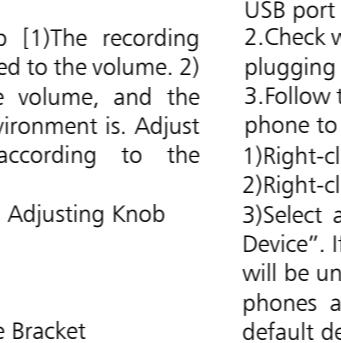
## PC Microphone With Stand

### AC12B User Manual

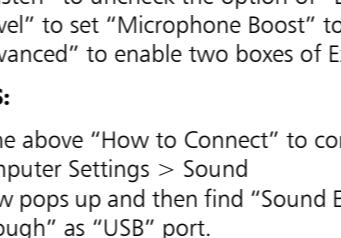
Any problem about this product, please contact us at [support@agptek.com](mailto:support@agptek.com).



#### At a Glance



#### How to Connect



Connect one end of the supplied cable to the port on the microphone and the other end (with USB interface) to the USB port of laptop and PC's host. **Note:** Because the first USB port of the PC's host may be unable to record sound due to insufficient power supply, it is recommended to connect to the second USB port of the host.

#### How to Use

##### A.Windows:

The microphone is plug-and-play. Generally, it can be used directly after being connected. If it could not work normally, you can:

- 1.Check that the USB interface is properly connected and ensure that the USB port is completely connected, and not loose.
- 2.Check whether the computer has completed automatic detection after plugging in the computer.
- 3.Follow the steps below to ensure that your computer allows the microphone to work properly.
  - 1)Right-click on the sound icon > Recording devices
  - 2)Right-click the windows > Show Disabled Devices"
  - 3>Select and right-click "Microphone" to enable or set it as "Default Device". If your computer has set other microphone as default device, it will be unable to record. At this point, you can disable the other microphones as default device, and then set AC12B microphone as the default device.
  - 4)Right-click "Microphone" again, and click "Properties".
  - 5)Go to "Listen" to uncheck the option of "Listen to this device".
  - 6)Click "Level" to set "Microphone Boost" to +10.0 dB.
  - 7)Find "Advanced" to enable two boxes of Exclusive Mode >"OK"

##### B. Mac OS:

- 1.Follow the above "How to Connect" to connect the microphone.
- 2.Find Computer Settings > Sound
- 3.A window pops up and then find "Sound Effects". Set the "Play sound effects through" as "USB" port.
- 4.Follow the above Steps 3, find "Output" and "Input" respectively, and then set the sound output/input device as "USB" port.
- 5.Start to record after sucessfully settings.

**Note:** MacBook Pro introduced in 2019 doesn't have USB A Port, so it can't connect to the microphone. For MacBook Air and MacBook introduced in 2015, they have an independent USB-A port for USB-A devices, so they support this microphone.

#### Comment Se Connecter

##### A.Windows:

Le microphone est plug-and-play. Généralement, il peut être utilisé directement après avoir été connecté. Si cela ne pouvait pas fonctionner normalement, vous pouvez:

- 1.Vérifiez que l'interface USB est correctement connectée et assurez-vous que le port USB est complètement connecté et non desserré.
- 2.Vérifiez si l'ordinateur a terminé la détection automatique après avoir branché l'ordinateur.
- 3.Suivez les étapes ci-dessous pour vous assurer que votre ordinateur permet au microphone de fonctionner correctement.
  - 1)Faites un clic droit sur l'icône du son > Périphériques d'enregistrement
  - 2)Faites un clic droit sur les fenêtres > Afficher les appareils désactivés »
  - 3>Sélectionnez et cliquez avec le bouton droit de la souris sur «Microphone» pour l'activer ou le définir comme «Périphérique par défaut». Si votre ordinateur a défini un autre microphone comme périphérique par défaut, il ne pourra pas enregistrer. À ce stade, vous pouvez désactiver les autres microphones comme périphérique par défaut, puis définir le microphone AC12B comme périphérique par défaut.
  - 4)Cliquez de nouveau avec le bouton droit sur «Microphone» et cliquez sur «Propriétés».
  - 5)Allez sur «Listen» pour décocher l'option «Listen to this device».
  - 6)Cliquez sur "Niveau" pour régler "Amplification du microphone" sur +10,0 dB.
  - 7)Recherchez «Avancé» pour activer deux cases du mode exclusif> «Oui».

##### B. Mac OS:

1.Suivez la procédure ci-dessus pour connecter le microphone

2.Rechercher les paramètres de l'ordinateur > Son.

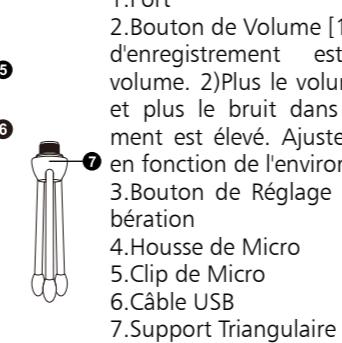
3.Une fenêtre apparaît et trouve ensuite «Effets sonores». Réglez «Lire les effets sonores via» comme port «USB».

4.Suivez les étapes 3 ci-dessus, recherchez respectivement «Sortie» et «Entrée», puis réglez le périphérique de sortie/d'entrée audio sur le port «USB».

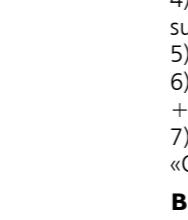
5.Commencez à enregistrer après avoir réussi les réglages.

**Remarque:** le MacBook Pro introduit en 2019 ne dispose pas de port USB A, il ne peut donc pas se connecter au microphone. Pour MacBook Air et MacBook introduits en 2015, ils disposent d'un port USB-A indépendant pour les périphériques USB-A, ils prennent donc en charge ce microphone.

#### Introduction



#### Comment Se Connecter



Connectez une extrémité du câble fourni au port du microphone et l'autre extrémité (avec interface USB) au port USB de l'ordinateur portable et de l'hôte du PC. **Remarque:** étant donné que le premier port USB de l'hôte du PC peut être incapable d'enregistrer le son en raison d'une alimentation électrique insuffisante, il est recommandé de se connecter au deuxième port USB de l'hôte.

#### Comment Se Connecter

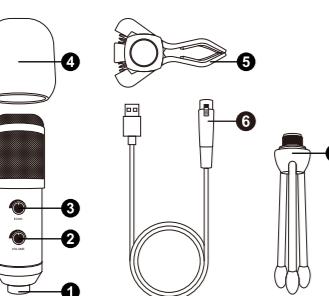
##### A.Windows:

Le microphone est plug-and-play. Généralement, il peut être utilisé directement après avoir été connecté. Si cela ne pouvait pas fonctionner normalement, vous pouvez:

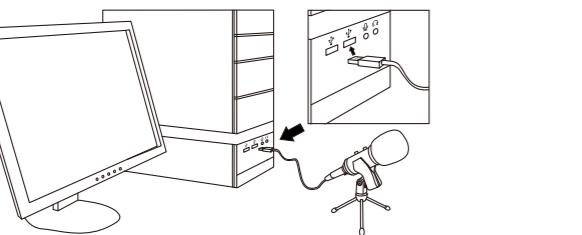
**EN**

**FR**

## De un Vistazo



## Cómo Conectar



Conecte el cable USB adjunto a una computadora portátil o computadora con un puerto USB. **Nota:** Es posible que el puerto USB frontal de la computadora no pueda grabar debido a una fuente de alimentación insuficiente. Se recomienda conectarlo al puerto USB en la parte posterior del host.

## Cómo Usarlo

### A.Windows:

El micrófono es plug-and-play. En general, se puede usar directamente después de estar conectado. Si no puede funcionar normalmente, puede:

- 1.Compruebe si el puerto USB está conectado correctamente. Y asegúrese de que el puerto USB no esté suelto.
- 2.Verifique si la computadora ha completado la detección automática después de enchufarla.
- 3.Siga los pasos a continuación para asegurarse de que su computadora permita que el micrófono funcione correctamente.  
[Ajuste el volumen de acuerdo con el entorno.]
- 3.Perilla de ajuste de reverberación.
- 4.Cubierta de micrófono
- 5.Clip de micrófono
- 6.USB cable
- 7.Soporte triangular de metal

### A.Mac OS

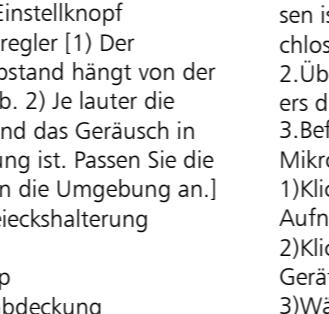
- 1.Conecte el micrófono normalmente de acuerdo con el método mencionado anteriormente.
- 2.Busque la opción "Configuración de la computadora" > "Sonido".
- 3.Busque "efectos de sonido" en el cuadro emergente y configure el "dispositivo para reproducir efectos de sonido" en el puerto "USB".
- 4.Sigue el tercer paso, configure la "entrada" y la "salida" en el cuadro emergente en el puerto "USB".
- 5.Después de configurar, puede grabar.

**Nota:** el MacBook Pro que figura en 2019 no tiene un puerto USB, por lo que no se puede usar el micrófono; el MacBook Air y el MacBook enumerados en 2017 y 2015 tienen puertos USB separados, por lo que se pueden usar.

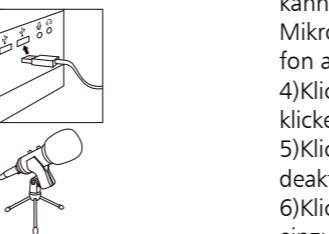
### B.Mac OS

Das Mikrofon ist Plug und Play. Im Allgemeinen kann es direkt nach dem Anschließen verwendet werden. Wenn es nicht normal funktionieren könnte, können Sie:

## Auf einen Blick



## Wie zu verbinden



Schließen Sie ein Ende des mitgelieferten Kabels an den Anschluss des Mikrofons und das andere Ende (mit USB-Schnittstelle) an den USB-Anschluss des Laptops und des Hosts des PCs an. **Hinweis:** Da der vorne USB-Anschluss des PC-Hosts aufgrund unzureichender Stromversorgung möglicherweise keinen Ton aufnehmen kann, wird empfohlen, eine Verbindung zum hinteren USB-Anschluss des Hosts herzustellen.

## Wie zu verbinden

### A.Windows:

Das Mikrofon ist Plug und Play. Im Allgemeinen kann es direkt nach dem Anschließen verwendet werden. Wenn es nicht normal funktionieren könnte, können Sie:

- 1.Überprüfen Sie, ob die USB-Schnittstelle ordnungsgemäß angeschlossen ist, und stellen Sie sicher, dass der USB-Anschluss vollständig angeschlossen und nicht locker ist.
- 2.Überprüfen Sie, ob der Computer nach dem Anschließen des Computers die automatische Erkennung abgeschlossen hat.
- 3.Befolgen Sie die nachstehenden Schritte, um sicherzustellen, dass das Mikrofon auf Ihrem Computer ordnungsgemäß funktioniert.  
1)Haga clic derecho en el icono de sonido > Dispositivos de grabación  
2)Haga clic derecho en Windows > Mostrar dispositivos deshabilitados.  
3)Seleccione "Micrófono" y haga clic derecho para habilitarlo o configurarlo como "Dispositivo predeterminado". (Si la computadora ya ha configurado otros micrófonos como dispositivo predeterminado, no podrá grabar. En este momento, puede desactivar los otros micrófonos del dispositivo predeterminado y configurar el micrófono AC12B como dispositivo predeterminado).  
4)Haga clic derecho en "Micrófono" y haga clic en "Propiedades".  
5)Vaya a "Escuchar" para desmarcar la opción de "Escuchar dispositivo".  
6)Haga clic en "Nivel" para configurar "Amplificador de micrófono" a +10.0 dB.  
7)Busque "Avanzado" para habilitar dos cuadros de Modo exclusivo > "Aceptar".

### A.Mac OS

- 1.Buchen Sie ein Ende des mitgelieferten Kabels an den Anschluss des Mikrofons und das andere Ende (mit USB-Schnittstelle) an den USB-Anschluss des Laptops und des Hosts des PCs an. **Hinweis:** Da der vorne USB-Anschluss des PC-Hosts aufgrund unzureichender Stromversorgung möglicherweise keinen Ton aufnehmen kann, wird empfohlen, eine Verbindung zum hinteren USB-Anschluss des Hosts herzustellen.
- 2.Suchen Sie nach „Erweitert“, um zwei Felder für den exklusiven Modus > „OK“ zu aktivieren.

### B. Mac OS

- 1.Befolgen Sie die obigen Anweisungen zum Anschließen des Mikrofons.
- 2.Suchen Sie nach Computereinstellungen > Klang.
- 3.Ein Fenster öffnet sich und Sie suchen nach „Klang Effekt“. Stellen Sie „Gerät für Klang Effekt“ als „USB“ -Anschluss ein.
- 4.Befolgen Sie die obigen Schritte 3, suchen Sie nach „Ausgang“ und „Eingang“ und stellen Sie das Tonausgabe/Eingabegerät als „USB“ -Anschluss ein.

## ES

## Especificaciones

Tipo: Micrófono condensador  
Patrón de Recogida: En forma de corazon ( $0^{\circ}$ - $180^{\circ}$ @1Khz>12db)  
Especificación de Núcleo de Micrófono:  $\varphi$  16.1\*6.2mm

Frecuencia de Responder: 30Hz-20kHz  
Sensibilidad:  $-42\pm2$ dB  
Amplificador de Micrófono:  $+1dB\pm25dB$  tone-up & ajustable

Señal/Ruido: 74dB  
SPL Máximo: 120dB S.P.L  
Fuente de Alimentación: USB DC5V  
Audio Cable:  $\varphi$  5\*3mm

USB Cable:  $\varphi$  3.5mm Enchufe chapado en oro

## EN

## Specifications

Type: Condenser microphone

Pick-up Pattern: Heart-shaped ( $0^{\circ}$ - $180^{\circ}$ @1Khz>12db)

Microphone-core Specification:  $\varphi$  16.1\*6.2mm

Frequency Response: 30Hz-20kHz

Sensitivity:  $-42\pm2$ dB

Microphone Amplifier:  $+1dB\pm25dB$  tone-up & adjustable

Signal/Noise: 74dB

Maximum SPL: 120dB S.P.L

Power Supply: USB DC5V

Audio Cable:  $\varphi$  5\*3mm

USB Cable:  $\varphi$  3.5mm Gold-plated plug

## DE

## Spezifikationen

Typ: Kondensatormikrofon

Aufnahmemuster: Herzförmig ( $0^{\circ}$ - $180^{\circ}$ @1Khz>12db)

Mikrofonkernspezifikation:  $\Phi$  16.1×6.2 mm

Frequenzgang: 30Hz-20kHz

Empfindlichkeit:  $-42\pm2$ dB

Mikrofonverstärker:  $+1dB\pm25dB$  Ton-Up & Einstellbar

Signal/Rauschen: 74dB

Maximaler Schalldruck: 120dB Schalldruck

Stromversorgung: USB DC5V

Audiokabel:  $\varphi$  5\*3 mm

USB Kabel:  $\varphi$  3.5 mm vergoldeter Stecker

## ES

## FR

## Spécifications

Type: Microphone à condensateur

Modèle de Ramassage: en forme de cœur( $0^{\circ}$ - $180^{\circ}$ @1Khz>12db)

Spécifications du Noyau du microphone:  $\varphi$  16,1\*6,2 mm

Réponse en Fréquence: 30 Hz-20 kHz

Sensibilité:  $-42\pm2$ dB

Amplificateur de Microphone:  $+1dB\pm25dB$  de tonalité et réglable

Signal/Bruit: 74dB

SPL Maximum: 120dB S.P.L

Alimentation: USB DC5V

Câble Audio:  $\varphi$  5\*3 mm

Câble USB: prise plaquée or  $\varphi$  3,5 mm

## DE