MPOW
DREAM OPEN MINE

WIRELESS USB DONGLE

MODEL:BH496A

EN 02
DE 17

EN

Driver Installation From Cd

Compatible systems: Windows 7/8.1/10 Linux (The driver is automatically adaptive to the version and language of Windows OS)

1. Put the CD in the disc drive, open "My Computer" or " " and click the icon.
2. Click "next after" "next" installation
3. Click "Finish" to end the installation and then restart the computer.

Driver Download & Installation Steps

In case that your computer does not accepted with a disk drive, the driver can also be downloaded from MPOW's official website (https://www.mpow.com/drivers) (The driver is automatically adaptive to the version and language of your Windows operating systems)

1. After download and unzipping the driver file, click " " in the folder.
2. Click "next after finish installation
3. Click "finish" to end the installation and then restart the computer.

Tips For Installation

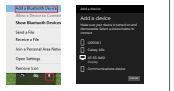
1. To make sure the driver installation not be interrupted, please shut down the antivirus software in your PC during the process.
2. If your PC has built-in Bluetooth device (eg. Window 8/10 in your computer), please check the device before driver installation, press "win + R" in the keyboard and type "devmgmt.msc" to find out " " (Laptop).
3. If you have installed other Bluetooth drivers (eg. Lenovo), please first stop press "win + R" in the keyboard and type "appwiz.cpl" to find the previous Bluetooth drivers.

Bluetooth Pairing Steps

Tips For Installation

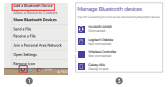
Pair your Bluetooth on your device first (for cell phone, headphone, speaker, Bluetooth mouse, and Bluetooth keyboard, etc. before pairing with MPOW USB adapter.

Connect To Windows 10 Os



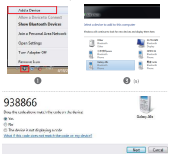
1. Click the Bluetooth icon on the bottom right corner of the taskbar → click "Add a device" (If there is not a Bluetooth icon in the taskbar, please follow the steps below: Open Device Manager → click Bluetooth icon → display Bluetooth icon in the notification area)
2. Click "Add a device"
3. Click "Bluetooth"
4. After the computer searching for the nearby Bluetooth devices, please choose one to pair with.

Connect To Windows 8.1 Os



1. After the Bluetooth driver installed, click the Bluetooth icon on the bottom right corner of the taskbar → click "Add a device" (If there is not a Bluetooth icon in the taskbar, please follow the steps below: Open Device Manager → click Bluetooth icon → display Bluetooth icon in the notification area)
2. Nachdem der Computer nach Bluetooth-Geräten in der Nähe gesucht hat, wählen Sie das Gerät aus, das gekoppelt werden soll, und klicken Sie auf „Pairing".
3. Das Gerätesymbol wird nach dem Pairing auf Ihrem Computer angezeigt. Wenn Bluetooth-Kopfhörer gaben bei Verbindung eine Sprachaufforderung aus.

Connect Windows 7 Computer



1. Click the Bluetooth icon on the bottom right corner of the taskbar → click "Add a device" (If there is not a Bluetooth icon in the taskbar, please follow the steps below: Open Device Manager → click Bluetooth icon → display Bluetooth icon in the notification area)
2. Nachdem der Computer nach Bluetooth-Geräten in der Nähe gesucht hat, wählen Sie das Gerät aus, das gekoppelt werden soll, und klicken Sie auf „Pairing".
3. Das Gerätesymbol wird nach dem Pairing auf Ihrem Computer angezeigt. Wenn Bluetooth-Kopfhörer gaben bei Verbindung eine Sprachaufforderung aus.
4. Bitte geben Sie den Code ein, die Sie auf Ihrem Gerät sehen und drücken Sie „Weiter".
5. Wenn Sie die Bluetooth-Verbindung erfolgreich hergestellt haben, wird Ihnen das Bestätigungsfenster angezeigt.

This device has been successfully added to this computer

Windows is now checking for drivers and will install them if necessary. You may need to wait for this to finish before your device is ready to use.

To verify if this device finished installing properly, look for it in Devices and Printers.

Galaxy J6+

1. Click the Bluetooth icon on the bottom right corner of the taskbar → click "Add a device" (If there is not a Bluetooth icon in the taskbar, please follow the steps below: Open Device Manager → click Bluetooth icon → display Bluetooth icon in the notification area)
2. After the computer searching for the nearby Bluetooth devices, please choose one to pair with and click "next".
3. Pairing code would pop up both on your computer and mobile phone. Confirm the pairing if prompted on your phone "Yes" and click "next on the PC".
4. It shows on the computer that your phone is successfully connected with the PC.

Note

Turn on Bluetooth on your device first (for cell phone, headphone, speaker, Bluetooth mouse, and Bluetooth keyboard, etc. before pairing with MPOW USB adapter.

Installation On Linux Operating System

Driver Installation Steps

1. Put the CD in the disc drive, enter the folder, and copy a folder named "Linux_BT" on the desktop.
2. Install adaptor device driver, change to the driver package and execute the follow command (Sudo make install)

Note: If you encounter an error like "Makefile:4:*missing separator. Stop.", please change the file "Makefile" to "Makefile.orig" by "mv Makefile Makefile.orig"

3. Insert MPOW BH496A USB dongle and Check (MPW adaptor) by the following command: (hciconfig -a)
4. New MPOW BH496A USB dongle can be recognized and wireless function is actived.

Wireless Device Pairing Steps

1. Click Bluetooth icon on your computer and add a device.
2. After the computer searching for the nearby Bluetooth devices, you can choose one to pair with and click "Continue".

FAQ

1. An abnormal driver installation occurs in a Windows XP operating system computer.

A. Microsoft stopped supporting Windows XP upgrade version out in 2014, and we strongly recommend using MPOW USB dongle in Windows 7 or higher version Windows OS.

2. An abnormal driver installation occurs in a Windows 8 operating system computer.

A. It is not recommended to install the driver in Windows 8 operating system. As we know, Microsoft tends to replace Windows 8 operating system with Windows 8.1 and Windows 10 due to System framework problems.

3. Why does it prompt that MPOW USB dongle cannot be installed after plugging it in the computer?

A. Please try other USB ports.

4. Why MPOW USB adapter cannot be detected when plugged into the computer?

A. Bluetooth service may be disabled in your computer.

1. Please press "win + R", enter "services.msc" to "run" → search "bluetooth" and set the startup type to "Auto" mode.

5. Why the Bluetooth dongle cannot be detected when it connects to the computer through an extension cable?

A. It may cause multipath interrupts when you connect the USB dongle with an extension cable, which leads to a recognition failure.

6. Why MPOW USB adapter can not connect within a short distance?

A. The average connection range of MPOW USB adapter is 10 to 20 meters indoors. The distance varies from to the environmental obstacle changes. The connection range is among 20 to 50 meters outdoors.

7. Why does a yellow exclamation mark appear on the Device Management page.

A. It may be the reason of Bluetooth MAC address failure and, in this case, in Bluetooth of the computer press "Win + R" to enter "devmgmt.msc" to find the device and update it.

8. Why does the computer prompt that a driver has already been installed during the installation?

A. It may be that the other Bluetooth device driver has not been removed.

B. Press "Win + R" and enter "appwiz.cpl" to then find "Uninstall or change a program" and uninstall it.

9. Why does the device fail to connect or stream music intermittently?

A. Please delete the connected Bluetooth device and repeat.

10. The driver is successfully installed but no Bluetooth device can be detected.

A. It may be that your PC is not in pairing mode. Please restart the computer.

11. There is no sound from the Bluetooth headphones after it connected to the PC.

A. Please click "Sound Icon / Playback Device" in the lower right corner of the desktop and set the Bluetooth headset "Bluetooth A2DP Stereo Audio" as the default output device. If Bluetooth headset is the default output device.

12. Bad sound quality.

A. Please uninstall "Hands-Free phone" from the "Services" setting on the computer. Control Panel / Hardware and Sound / Devices and Printers → Select the device and right-click open "Properties" then go to "Services" "Tab, uncheck" Handsfree "

FCC Statement

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, and

(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

Correct Disposal Of This Product

This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life.

To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this item for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

DE

Treiberinstallation Von Cd

Kompatible Systeme: Windows 7/8.1/10 Linux (Der Treiber passt sich automatisch an die Version und Sprache des Windows-Betriebssystems an)

1. Legen Sie die CD in das Laufwerk ein, öffnen Sie „Arbeitsplatz" oder " " und klicken Sie auf diesen Symbol.
2. Klicken Sie nach Abschluss der Installation auf „Weiter".
3. Klicken Sie auf „Fertig stellen", um die Installation zu beenden und den Computer neu zu starten.

Schritte Zum Herunterladen & Installieren Des

Falls Ihr Computer nicht mit einem Treiberlaufwerk ausgestattet ist, können Sie den Treiber auch von der offiziellen MPOW-Website herunterladen werden. (https://www.mpow.com/drivers)

Der Treiber passt sich automatisch an die Version und Sprache Ihres Windows-Betriebssystems an.

1. Legen Sie die CD in das Laufwerk ein, öffnen Sie „Arbeitsplatz" oder „Dieser PC" und klicken Sie auf diesen Symbol.
2. Klicken Sie nach Abschluss der Installation auf „Weiter".
3. Klicken Sie auf „Fertig stellen", um die Installation zu beenden und den Computer neu zu starten.

Tipps zur Installation

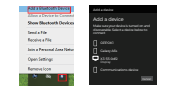
1. Um sicherzustellen, dass die Treiberinstallation nicht abgebrochen wird, fahren Sie die Antivirusoftware auf Ihrem PC während des Vorgangs herunter.
2. Wenn Ihr PC über ein integriertes Bluetooth-Gerät verfügt (z. B. in Windows 8/10 in Ihrem Computer), überprüfen Sie das Gerät vor der Treiberinstallation. Drücken Sie „win + R", geben Tastaturfunktion gelben Sie „devmgmt.msc" ein, um das Integrierte Bluetooth zu finden.
3. Wenn Sie andere Bluetooth-Treiber installiert haben, deinstallieren Sie diese bitte zuerst (z. B. Drücken Sie „win + R" auf der Tastatur und geben Sie „appwiz.cpl" ein, um den vorhandenen Bluetooth-Treiber zu finden.)

Schritte Zur Bluetooth-verbindung

Tipp Für Die Bluetooth-Kopplung

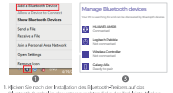
Schalten Sie zuerst Bluetooth auf Ihrem Gerät ein (z. B. Mobiltelefone, Kopfhörer, Lautsprecher, Bluetooth-Maus und Bluetooth-Tastatur usw. Bevor Sie es mit dem MPOW USB-Adapter verbinden.

Cdaßen Sie Eine Verbindung Zum Windows 10-betriebssystem Her



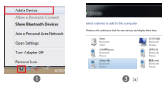
1. Klicken Sie auf das Bluetooth-Symbol in der unteren rechten Ecke der Taskleiste. (Öffnen Sie auf „Gerät hinzufügen", Wenn in der Taskleiste kein Bluetooth-Symbol angezeigt wird, können Sie die folgenden Schritte aus — Öffnen Sie den Geräte-Manager → Klicken Sie auf das Bluetooth-Symbol → Zeigen Sie das Bluetooth-Symbol im Benachrichtigungsbereich an.
2. Nachdem der Computer nach Bluetooth-Geräten in der Nähe gesucht hat, wählen Sie das Gerät aus, das gekoppelt werden soll, und klicken Sie auf „Pairing".
3. Das Gerätesymbol wird nach dem Pairing auf Ihrem Computer angezeigt. Wenn Bluetooth-Kopfhörer gaben bei Verbindung eine Sprachaufforderung aus.
4. Bitte geben Sie den Code ein, die Sie auf Ihrem Gerät sehen und drücken Sie „Weiter".
5. Wenn Sie die Bluetooth-Verbindung erfolgreich hergestellt haben, wird Ihnen das Bestätigungsfenster angezeigt.

Stellen Sie Eine Verbindung Zum Windows 8.1-betriebssystem Her



1. Klicken Sie auf das Bluetooth-Symbol in der unteren rechten Ecke der Taskleiste. (Öffnen Sie auf „Gerät hinzufügen", Wenn in der Taskleiste kein Bluetooth-Symbol angezeigt wird, können Sie die folgenden Schritte aus — Öffnen Sie den Geräte-Manager → Klicken Sie auf das Bluetooth-Symbol → Zeigen Sie das Bluetooth-Symbol im Benachrichtigungsbereich an.
2. Nachdem der Computer nach Bluetooth-Geräten in der Nähe gesucht hat, wählen Sie das Gerät aus, das gekoppelt werden soll, und klicken Sie auf „Pairing".
3. Das Gerätesymbol wird nach dem Pairing auf Ihrem Computer angezeigt. Wenn Bluetooth-Kopfhörer gaben bei Verbindung eine Sprachaufforderung aus.

Verbinden Sie den Windows 7-Computer



1. Click Bluetooth icon on your computer and add a device.
2. After the computer searching for the nearby Bluetooth devices, you can choose one to pair with and click "Continue".
3. Bitte geben Sie den Code ein, die Sie auf Ihrem Gerät sehen und drücken Sie „Weiter".
4. Wenn Sie die Bluetooth-Verbindung erfolgreich hergestellt haben, wird Ihnen das Bestätigungsfenster angezeigt.

This device has been successfully added to this computer

Windows is now checking for drivers and will install them if necessary. You may need to wait for this to finish before your device is ready to use.

To verify if this device finished installing properly, look for it in Devices and Printers.

Galaxy J6+

1. Klicken Sie auf das Bluetooth-Symbol in der unteren rechten Ecke der Taskleiste. (Öffnen Sie auf „Gerät hinzufügen", Wenn in der Taskleiste kein Bluetooth-Symbol angezeigt wird, können Sie die folgenden Schritte aus — Öffnen Sie den Geräte-Manager → Klicken Sie auf das Bluetooth-Symbol → Zeigen Sie das Bluetooth-Symbol im Benachrichtigungsbereich an.
2. Nachdem der Computer nach Bluetooth-Geräten in der Nähe gesucht hat, wählen Sie das Gerät aus, das gekoppelt werden soll, und klicken Sie auf „Pairing".
3. Das Gerätesymbol wird nach dem Pairing auf Ihrem Computer angezeigt. Wenn Bluetooth-Kopfhörer gaben bei Verbindung eine Sprachaufforderung aus.

Hinweis

Das kann dazu führen, dass das Bluetooth-Gerät beim erneuten Herstellen einer Verbindung zum Computer nicht mit einem Ton beginnt. Sie müssen eventuell den Ton manuell auf Ihrem Bluetooth-Gerät einschalten. Es kann auf Ihr Gerät nicht verbindungsfähig sein. Versuchen Sie, es zu deaktivieren und erneut zu aktivieren, bevor Sie versuchen, ein neues Gerät zu koppeln.

Installation Unter „linux"

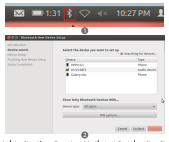
Schritte zur Treiberinstallation

1. Legen Sie die CD in das Laufwerk ein, gehen Sie den Ordner ein und kopieren Sie einen Ordner mit dem Namen „Linux_BT" auf den Desktop.
2. Installieren Sie den Treiber für adaptive Geräte, nachdem Sie zum Treiberpaket und führen Sie den folgenden Befehl aus (Sudo make install.

Hinweis: Wenn ein Fehler wie „makefile:4: *missing separator. Stop." auftritt, ändern Sie bitte die Datei „makefile" in „makefile.orig" by "mv makefile makefile.orig".

3. Stecken Sie den MPOW BH496A USB-Dongle ein und überprüfen Sie die MAC-Adresse (MPW-Adapter) durch Eingabe des folgenden Befehls: (hciconfig -a)
4. Jetzt kann der USB-Dongle MPOW BH496A erkannt und eine kabellose Funktion freigegeben werden.

Pairing-Schritte Für kabellose Geräte



1. Klicken Sie auf Ihrem Computer auf das Bluetooth-Symbol und fügen Sie ein Gerät hinzu.
2. Nachdem der Computer nach Bluetooth-Geräten in der Nähe gesucht hat, können Sie eines zum Koppeln auswählen und auf „Weiter" klicken.

FAQ

1. Auf einem Windows XP-Betriebssystemcomputer tritt eine abnormale Treiberinstallation auf.

A. Microsoft hat die Unterstützung des Windows XP-Upgrade-Dienstes am 8. April 2014 eingestellt. Wir empfehlen dringend den MPOW USB-Dongle für eine Windows 7 oder höher zu verwenden.

2. Auf einem Windows 8-Betriebssystemcomputer tritt eine abnormale Treiberinstallation auf.

A. Es wird nicht empfohlen den Treiber unter Windows 8 zu installieren. Als wir wissen, erwägt Microsoft das Windows 8-Betriebssystem aufgrund von Einschränkungen des Systemrahmenwerks zu ersetzen (auch Windows 8.1 und Windows 10).

3. Warum wird der MPOW USB-Dongle nach dem Anschließen an den Computer nicht installiert?

A. Bitte versuchen Sie es mit anderen USB-Anschlüssen.

4. Warum kann der MPOW USB-Adapter beim Anschließen an den Computer nicht erkannt werden?

A. Der Bluetooth-Dienst ist möglicherweise auf Ihrem Computer deaktiviert.

B. Bitte drücken Sie „win + R", geben Sie „Services.msc" ein, um „Bluetooth-Dienst" zu finden und auf „Automatisch" zu setzen.

5. Warum kann die Bluetooth-Dongle nicht erkannt werden, wenn er über ein Verlängerungskabel mit dem Computer verbunden wird?

A. Wenn Sie den USB-Dongle mit einem Verlängerungskabel verbinden, kann dies zu einer unpunktlichen Stromversorgung führen, was zu einem Erkennungsfehler führt.

6. Warum kann der MPOW USB-Adapter nicht in kurzer Entfernung angeschlossen werden?

A. Die durchschnittliche Verbindungsreichweite des MPOW USB-Adapters beträgt 10 bis 30 Meter in Innenräumen. Die Entfernung variiert nach den Änderungen des Umgebungshindernisses. Die Anschlussreichweite liegt zwischen 20 und 50 Metern im Freien.

7. Warum wird auf der Seite Geräteverwaltung ein gelbes Ausrufezeichen angezeigt?

A. Möglicherweise liegt es hierfür zwischen dem MPOW USB-Adapter und dem integrierten Bluetooth des Computers ein Drücken Sie „Win + R" um „devmgmt.msc" einzugeben, um das integrierte Bluetooth zu finden und zu deaktivieren.

8. Warum fordert der Computer auf, dass während der Installation bereits ein Treiber installiert wurde?

A. Möglicherweise wurde der vorherige Bluetooth-Gerätetreiber nicht entfernt.

B. Drücken Sie „win + R", geben Sie „Services.msc" ein, um „Bluetooth-Dienst" zu finden und zu stoppen.

9. Warum kann das Gerät keine Verbindung herstellen oder Musik zeitweise stoppen?

A. Bitte löschen Sie die verbundenen Bluetooth-Geräte und koppeln Sie erneut.

10. Der Treiber wurde erfolgreich installiert, es kann jedoch kein Bluetooth-Gerät erkannt werden.

A. Möglicherweise befindet sich Ihr PC nicht im Pairing-Modus. Bitte starten Sie den Computer neu.

11. Nach dem Anschließen an den PC ist kein Ton von den Bluetooth-Kopfhörern zu hören.

A. Klicken Sie in der unteren rechten Ecke des Desktops auf „Sound" / „Wiedergabegerät" und stellen Sie das Bluetooth-Headset „Bluetooth A2DP Stereo Audio" als Standardausgabegerät ein. Ist Ihr Bluetooth-Headset als Standardausgabegerät fest.

12. Schlechte Klangqualität.

A. Deaktivieren Sie „Freisprechen-Hung" in der Einstellung „Dienste" auf dem Computer. Systemsteuerung / Hardware und Sound / Geräte und Drucker → Wählen Sie das Gerät aus und öffnen Sie mit der rechten Maustaste. Öffnen Sie „Eigenschaften" und gehen Sie zu „Dienste" Deaktivieren Sie die Registerkarte „Freisprechen".