

# User Manual



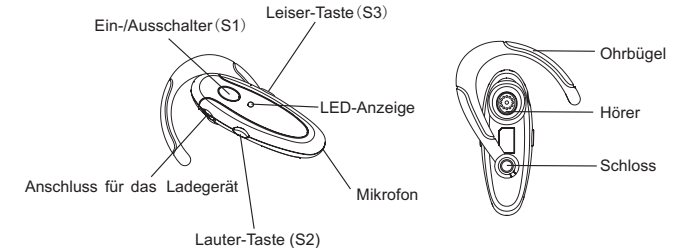
- D Benutzerhandbuch
- E User Manual

## Bluetooth® Headset

<http://www.abe-hk.com>

**Benutzerhandbuch**  
Inhalt

- Abbildungen des Headsets.....1
- Laden des Akkus.....1
- Einschalten des Headsets.....1
- Ausschalten des Headsets.....1
- Headset in den Pairing Mode (Verbindungsmodus) bringen.....2
- Bluetooth-Verbindung herstellen.....2
- Anrufe annehmen.....2
- Anrufe weiterleiten.....2
- Stummschalten des Mikrofons.....2
- Anrufe beenden.....3
- Anruf über Sprachwahl starten.....3
- Wahlwiederholung der letzten Nummer.....3
- Anruf abweisen.....3
- Anpassen der Hörerlautstärke.....3
- Ohrhaken Orientierung.....3
- Anpassen des HS ans Ohr.....4
- Trageweise.....4
- Anzeige Akku leer.....4
- Anschliessen und Laden.....4
- Aufladeverbindungsdiagramme.....5
- Voice over Internet Protocol (VoIP) Anwendung.....5



- **Laden des Akkus**  
Vielen Dank für den Kauf des neuen Abe CS8060 *Bluetooth* Headsets. Vor der ersten Benutzung muss der Akku 12 Stunden aufgeladen werden.
- **Einschalten des Headsets**  
Bei ausgeschaltetem Headset (HS), 2 Sekunden lang S1 gedrückt halten. Ein leiser Ton, gefolgt von einem lauten Ton signalisieren, dass das HS angeschaltet ist. Die grüne LED-Anzeige leuchtet 2 Sekunden lang auf. Danach blinkt die grüne LED-Anzeige im Abstand von 3 Sekunden.
- **Ausschalten des Headsets**  
Bei eingeschaltetem HS, 3 Sekunden lang S1 gedrückt halten. Ein lauter Ton, gefolgt von einem leisen Ton signalisieren, dass das HS ausgeschaltet ist. Daraufhin leuchtet die rote LED-Anzeige auf bis Sie S1 loslassen.

- **Headset in den Pairing Mode (Verbindungsmodus) bringen**  
Stellen Sie sicher, dass das HS vollkommen aufgeladen und dass das Ladegerät vom Handy getrennt ist, bevor Sie die Verbindung starten. Bei ausgeschaltetem HS 4 Sekunden lang S1 gedrückt halten. Die rote und grüne LED-Anzeigen blinken abwechselnd und signalisieren, dass das HS sich im Pairing Mode befindet.

Befolgen Sie die Betriebsanleitungen Ihres Bluetooth-Telefones, um den Pairing Vorgang zu starten. Normalerweise muss dazu das Setup- oder Verbindungsmenü aufgerufen und dann die Optionen zur Identifikation der Bluetooth Geräte gewählt werden. Bluetooth braucht einige Sekunden, um eine Verbindung herzustellen.

Auf dem Display Ihres Handys erscheint die Meldung, dass das "CS8060" Headset gefunden wurde und die Frage, ob Sie es registrieren möchten. In diesem Fall müssen Sie dies bestätigen. Das Display des Handys fragt Sie nach einen Passcode oder eine PIN. Geben Sie die Zahlenfolge von "0000" ein.

Wenn die LED-Anzeige des HS alle 3 Sekunden grün blinkt, bedeutet das, dass der Verbindungsvorgang erfolgreich beendet wurde. Normalerweise fragt das Handy, ob Sie den Namen des Headsets ändern möchten. Wir empfehlen "CS8060" als Namen zu bestätigen und nicht zu ändern. Sie können so viele Headsets und Geräte in Ihrem Handy registrieren, wie Sie möchten. Im Fall, dass der Verbindungsvorgang nicht wie vorgesehen abläuft: Schalten Sie das Headset und das Handy aus und warten Sie 10 Sekunden. Nun schalten Sie das Headset und das Handy wieder an und wiederholen Sie die Schritte Pairing Mode von Anfang an.

- **Bluetooth-Verbindung herstellen**  
Nach erfolgreicher Verbindung des HS und des Handys, wird das Handy "verbinden" anzeigen. Dann Wählen Sie "Ja" um die Verbindung herzustellen. Nun sind Sie bereit, über das HS Anrufe zu machen oder Anrufe anzunehmen. Für andere Telefone verwenden Sie die jeweiligen Bedienungshandbücher um die Verbindung herzustellen.

- **Anrufe annehmen**  
Wenn Sie einen Anruf erhalten, hören Sie über das HS einen Rufton. Drücken Sie auf S1, beantworten Sie den Anruf. Die grüne LED-Anzeige leuchtet kurz und dann wiederholt auf (jede Sekunde) während der Anruf im Gange ist.

- **Anrufe weiterleiten** (Für Nokia 3650 oder ähnliche Modelle)  
Sind Sie mit einem Anrufer verbunden, können die Anrufe vom Bluetooth-Telefon auf das HS und vom HS auf das Bluetooth-Telefon weitergeleitet werden. Um die Anrufe vom Bluetooth-Telefon auf das HS weiterzuleiten: Drücken Sie einmal S1, der Anruf wird auf das HS weitergeleitet. Um einen Anruf vom HS auf das Bluetooth-Telefon weiterzuleiten, folgen Sie dem Bedienungshandbuch Ihres Handys.

- **Stummschalten des Mikrofons**  
Um das Mikrofon während eines aktuellen Gesprächs stumm zu schalten: Drücken Sie S2 und S3 gleichzeitig eine Sekunde lang, das Mikrofon wird stumm geschaltet. Ein unterbrochener Beep-Ton ertönt solange die Stumm-Funktion aktiv ist. *Stumm-Funktion beenden*  
Wenn das Mikrofon stumm geschaltet ist, drücken Sie S2 und S3 gleichzeitig, um die Stumm-Funktion zu beenden; der Beep-Ton wird beendet.

- **Anrufe beenden**  
Um einen aktuellen Anruf auf dem Headset zu beenden, drücken Sie S1. Danach ist der Anruf beendet und die grüne LED-Anzeige blinkt normal.

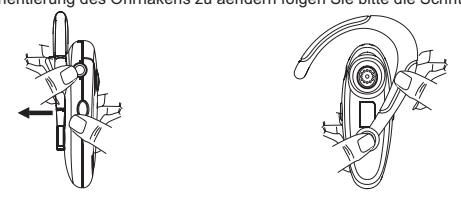
- **Anruf über Sprachwahl starten**  
*Bei Mobiltelefonen mit Bluetooth-Technologie:*  
1. Stellen Sie sicher, dass die Sprachwahl-Funktion im Mobiltelefon korrekt eingerichtet ist und dass Sie sich in Reichweite des Headsets befinden. Drücken Sie am Headset kurz S1.  
2. Sprechen Sie nach Ertönen des Pieptons per Sprachwahl den Namen der betreffenden Person in das Headset. Der Anruf wird innerhalb weniger Sekunden aufgebaut.

- **Wahlwiederholung der letzten Nummer** (Für Nokia 3650, Siemens S55, oder ähnliche Modelle)  
Um die letzte gewählte Nummer neu anzuwählen, halten Sie S3 2 Sekunden gedrückt. Ein leiser Ton zeigt einen erneuten Wahlversuch an.

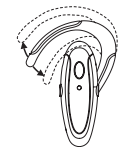
- **Anruf abweisen** (Für Nokia 3650, Siemens S55, oder ähnliche Modelle)  
Wenn es einen Anruf gibt, den Sie abweisen möchten, drücken Sie bitte den Knopf S1 und halten es bis Sie eine langen Beep-Ton hören, und dann können Sie es freilassen.


- **Anpassen der Hörerlautstärke**  
Während eines Anrufs, drücken Sie kurz auf S2, um die Lautstärke des Hörers auf dem HS zu erhöhen und auf S3, um die Lautstärke zu verringern. Das Erhöhen und Verringern der Lautstärke wird durch einen Ton signalisiert. In jedem Fall ertönt ein Warnsignal, wenn das Lautstärkemaximum oder-minimum erreicht wird.

- **Ohrhaken Orientierung**  
Um die Orientierung des Ohrhakens zu ändern folgen Sie bitte die Schritte.



- (1) Trennen Sie das Haken von dem Telefon los
- (2) Wählen Sie die Richtung (links oder rechts) und dann befestigen das Ohrhaken und schliessen es zu.

- **Anpassen des HS ans Ohr**
- 

- **Trageweise**
- 

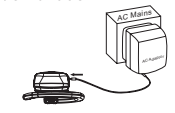
1. Befestigen Sie das Headset mit dem Ohrbügel hinter Ihrem Ohr.
  2. Biegen Sie den Ohrbügel vorsichtig, um ihn an Ihr Ohr anzupassen.
- Anmerkung: vergewissern Sie sich, dass das Mikrofon zum Mund hin gerichtet ist.

- **Anzeige Akku leer**  
Die HS LED-Anzeige blinkt rot anstatt grün, wenn der Akku fast leer ist. Außerdem ertönt alle paar Minuten ein kurzer Signalton. Wenn der Akku vollkommen leer ist, wird das HS automatisch ausgeschaltet. Es kann solange nicht wieder eingeschaltet werden, bis das Ladegerät angeschlossen oder der Akku ausreichend aufgeladen ist.

- **Anschliessen und Laden**  
Um den Akku zu laden verbinden Sie bitte die Ladungskabel mit HS. Während der Ladung blinkt die LED Lampe stabil im Rot. Die Lampe schaltet sich aus wenn der Akku voll geladen ist.

Anmerkung: Die Gesprächszeiten des Abe CS8060 *Bluetooth* Headsets können je nach Handymodell, variieren und sind daher nur Annäherungswerte.

- **Aufladeverbindungsdiagramme**  
(1) A/C Aufladen



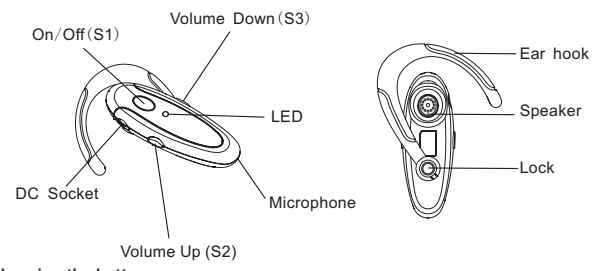
ANMERKUNG:  
BQB, CE und FCC genehmigt.

### Abe UB 20S USB Bluetooth Dongle und Abe Cs8060 Bluetooth Headset Voice over Internet Protocol (VoIP) Anwendungsmöglichkeit

1. Den Abe UB 20S USB Dongle (separater Kauf) in die USB Buchse am PC stecken
2. Installieren Sie IVT BlueSoleil Bluetooth Applikation von der im UB 20S Paket mitgelieferten CD-ROM. Achtung die CD-ROM ist nicht im Lieferumfang vom CS8060.
3. Download von der entsprechenden Website und installieren von MSN messenger, Netmeeting, Yahoo messenger oder ICQ Anwendungs Software auf den PC.
4. Pairing: Bringen Sie das Abe *Bluetooth* Headset CS8060, wie in der Bedienungsanleitung des CS8060 beschrieben, in den Pairing-Mode. Starten Sie das Anwenderprogramm BlueSoleil und pairen den UB 20S Dongle mit dem CS8060 Headset. Die Headset PIN ist "0000".
5. Verbindungsaufbau und-beendigung: Der UB 20S Dongle klingelt das CS8060 Headset an. Bitte drücken Sie die Taste S1, um die Verbindungsanfrage zu bestätigen. Um die Bluetooth-Verbindung zu beenden drücken Sie die Taste S1 erneut. Wenn Sie es wünschen, können Sie jetzt das CS8060 Headset mit Ihrem Bluetooth Handy pairen oder wieder verbinden.
6. Überprüfen der Bluetooth-Verbindung: Nachdem der UB 20S Dongle und das CS8060 Headset miteinander verbunden sind startet der PC automatisch den "Bluetooth Audio Treiber". Spielen Sie mit Windows Media Player oder einem vergleichbaren Programm Musik von Ihrem PC ab; Sie müssten jetzt die Musik im Headset hören. Falls dies nicht der Fall sein sollte gehen Sie über das "Bedienfeld" -> "Sound- und Audio Geräteeinstellungen" -> "Audio"-> "Klangwiedergabe" wählen Sie "Bluetooth Audio" um die Verbindung zu aktivieren.
7. Jetzt können Sie die VoIP Anwendung nutzen und kabellos über Ihr Bluetooth Headset mit Ihren Freunden sprechen.
8. Um das Cs8060 wieder mit Ihrem Bluetooth Handy zu verbinden, folgen Sie den Punkten von "Headset in den Pairing Mode (Verbindungsmodus) bringen" bis "Herstellung einer Bluetooth-Verbindung".

**User Manual**

- Headset pictures.....6
- Charging the battery.....6
- Turning on the Headset.....6
- Turning off the Headset.....6
- Putting Headset in Pairing Mode.....7
- Establishing *Bluetooth* Link.....7
- Answering incoming calls.....7
- Transferring calls.....7
- Muting the microphone.....7
- Ending calls.....8
- To make a new call using voice dialing.....8
- Redialing last dialed number.....8
- Rejecting incoming call.....8
- Adjusting speaker volume.....8
- Ear Hook orientation.....8
- Bend the ear hook to fit your ear.....9
- Putting way.....9
- Low-battery indication.....9
- Charging and recharging the battery.....9
- Charging Connection Diagrams.....10
- Voice Over Internet Protocol (VOIP) Application.....10
- FCC Interference Statement.....11
- Declaration of Conformity.....12



- **Charging the battery**  
Thank you for buying new Abe CS8060 *Bluetooth* Headset. Before first time use, it is important to charge the battery for 12 hours.

- **Turning on the Headset**  
While the Headset ( HS ) is powered down, press and hold S1 for 2 seconds. A low tone followed by a high tone will indicate that the HS is powered up. Green LED will turn on for 1 second. Afterward, green LED will flash every 3 seconds.

- **Turning off the Headset**  
While the HS is powered up, press and hold S1 for 3 seconds. A high tone followed by a low tone will indicate that the HS is powered down. And the LED will keep on Red until S1 is released.

- **Putting Headset in Pairing Mode**  
Make sure the HS is fully charged and charging cable disconnected from it before pairing starts. While the HS is powered off, press and hold S1 for 4 seconds. Red and Green LEDs flashing alternately will indicate that the HS is in Pairing Mode.

Follow the operating instructions for your *Bluetooth* mobile phone to start the pairing process. Typically, this has to be done by going to a setup or connect menu and then selecting the options to discover *Bluetooth* devices. *Bluetooth* may take several seconds to establish a connection.

Your phone' s display should indicate that it has found the " CS8060 " headset and asks if you want to pair it. You should confirm this. The phone' s display would prompt you for a passkey or PIN. Enter a sequence of " 0000 " .

The headset LED will flash Green every 3 seconds, indicating successful pairing. Usually the phone will also ask whether you want to change the headset' s name. We recommend you should approve the CS8060 name and not change it. You can pair as many headsets and devices as you wish in your mobile phone.

If pairing does not occur as expected. Turn the headset and phone off and wait for 10 seconds. Turn the headset and phone on again and repeat all steps from beginning.

- **Establishing *Bluetooth* Link**  
After pairing, the mobile phone will show "connect ", then please select "YES " to establish the link. Now you are ready to make and answer calls on the HS. For other phones, please follow the operation manual to establish the link.

- **Answering Incoming Calls**  
When an incoming call is present, the HS will ring . Pressing S1 will answer the call. The green LED will continue to flash fast while the call is in session. (Once every second)

- **Transferring Calls** (For Nokia 3650 or equivalent models)  
When you are in session, calls can be transferred from the *Bluetooth* phone to the HS and from the HS to the *Bluetooth* phone.

To transfer a call from the *Bluetooth* phone to the HS: press S1 once, the call will be transferred to the HS.

To transfer a call from HS to the *Bluetooth* phone, please follow the operating instructions of your phone.

- **Muting the microphone**  
*To mute the microphone during an active call*

Pressing both S2 and S3 buttons simultaneously for about a second, the microphone will be muted. A periodic beep tone will be heard while the mute function is active.

*To end the mute function*  
When the microphone is muted, press on both S2 and S3 buttons simultaneously will end the mute function and the periodic beep tone will stop.

• **Ending Calls**

While a call is in session on the Headset, pressing S1 will disconnect the call. After the call is disconnected, the green LED will flash normally.

• **To make a new call using voice dialing**

When using a Bluetooth mobile phone:

- 1. Make sure the voice dialing function is probably set up in the Mobile phone and it is within the range of the HS. Press S1 on the HS shortly.
2. After the beep tone on the HS, make a voice dial as you normally would by saying the name of the person on the HS. The call will be connected in a few seconds.

When using a mobile phone without Bluetooth built-in and requiring a Bluetooth dongle:

- 1. Make sure the voice dialing function is probably set up in the mobile phone and it is within the range of the HS. Press S1 on the HS shortly.
2. After the beep tone on the mobile phone, make a voice dial as you normally would and the call will be connected in a few seconds.

• **Redialing last dialed number** (Support handsfree profile mobile only. For Nokia 3650, Siemens S55, or equivalent models)

To redial the last dialed number, press and hold S3 for 2 seconds. short low tones will indicate an attempt to redial.

• **Rejecting incoming call** (Support handsfree profile mobile only. For Nokia 3650, Siemens S55, or equivalent models)

When there is an incoming call and you want to reject it, press the buttons S1 and hold it until you hear a long beep tone, then release it.

• **Adjusting Speaker Volume**

While a call is in session, pressing and releasing S2 will increase the speaker volume; pressing and releasing S3 will decrease the speaker volume on the HS. There is a key tone to indicate volume increase or decrease. However, a warning tone will be heard when the volume level reaches its maximum or minimum.

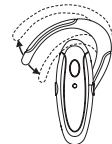
• **Ear Hook orientation**

If you want to change the orientation of ear hook, please follow the following steps.



- 1) Detach the ear hook from the phone
2) Select the orientation you want (left or right), and attach the ear hook and lock it

• **Bend the ear hook to fit your ear**



• **Putting way**



- 1. Put on the headset with the ear hook behind your ear.
2. Bend the ear hook gently to fit your ear.
Notice: Make sure the microphone is pointing towards your mouth.

• **Low-battery indication**

The HS LED will flash red instead of green when the battery is low. There will also be a short beep every few minutes. When the battery level is too low, the HS will automatically power off. It cannot be powered on again unless the charger is connected.

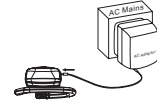
• **Charging and recharging the battery**

To recharge the battery, connect the charger cable to the HS. During recharging, the LED shows a steady red light. When the battery is fully charged, the indicators of red will be off.

DISCLAIMER: Talk time and stand-by time of the Abe CS8060 Bluetooth Headset will vary depending on mobile phone model being used

• **Charging Connection**

(1) A/C charging



NOTE: BQB, CE and FCC approved.

**Abe UB 20S USB Bluetooth Dongle and Abe Cs8060 Bluetooth Headset Voice Over Internet Protocol (VOIP) Application**

- 1. Plug the Abe UB 20S USB Bluetooth Dongle (purchased separately) into the USB socket of a PC.
2. Install IVT BlueSoleil Bluetooth application from the CD-ROM provided in the UB 20S package. Note that the CD-ROM is not available in the CS8060 package.
3. Download from the corresponding websites and install MSN messenger, Netmeeting, Yahoo messenger, or ICQ application software in the PC.
4. Pairing: Put the Abe CS8060 Bluetooth Headset into "pairing" mode by following the steps in the CS8060 User Manual, start the BlueSoleil application and pair the UB 20S Dongle with the CS8060 Headset. The Headset passkey is "0000".
5. Connecting and Disconnecting: The UB 20S Dongle will ring the CS8060 Headset. Please press the S1 key on the headset to confirm the connection request. To disconnect the Bluetooth link, press the S1 key again. You can now pair and reconnect your CS8060 Headset to your Bluetooth mobile phone, if you desire.
6. Testing the Bluetooth Link: After the UB 20S Dongle is paired with the CS8060 Headset, the PC audio will be automatically routed to the "Bluetooth Audio" driver. Play some music on the PC by Windows Media Player or other music applications; you should be able to hear the music on the Headset. If you can't hear it, then go the "control Panel"-> "Sound and Audio Device Properties"-> "Audio"-> "Sound playback" select the "Bluetooth Audio" to activate the link.
7. Now you can start using the VOIP application and talk to your friend through your headset wirelessly and freely.
8. Connecting CS8060 Bluetooth Headset back to your Bluetooth mobile phone. Please follow the steps from 'Putting Headset in Pairing Mode' to 'Establishing Bluetooth Link' on page 7.

**Federal Communication Commission Interference Statement**

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 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.

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 Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

**IMPORTANT NOTE:**

**FCC Radiation Exposure Statement:**

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

**Declaration of Conformity**

We,

Company: IN-TECH ELECTRONICS LTD.

with our,

Product(s): BLUETOOTH HEADSET

Model No.: BT25E / BT25R / BT25C

herewith confirm to comply with the requirements set out in the Council Directive on the Approximation of the Laws of the Member States relating to the Electromagnetic Compatibility (89/336/EEC) and the amendments in the Council Directive 92/31/EEC, 93/68/EEC as well as to the Low Voltage Directive 73/23/EEC. For the evaluation of above mentioned Directives, the following standards were applied:

**EMC**

- EN 301 489-17 v1.2.1: 2002-08
EN 301 489-1 v1.4.1: 2002-08
EN55022: 1998+A1: 1995+A2: 1997, Class B
EN61000-3-2: 2000
EN61000-4-2: 1995+A1: 1998+A2: 2001
EN61000-4-4: 1995+A1: 2001+A2: 2001
EN61000-4-6: 1996+A1: 2001
EN61000-3-3: 1995+A1: 2001
EN61000-4-3: 2002+A1: 2002
EN61000-4-5: 1995+A1: 2001
EN61000-4-11: 1994+A1: 2001
EN50371: 2002
EN 300 328-2 v1.0.1: 2004-11
LVD EN60950-1: 2001

The following manufacturer is responsible for this declaration:

IN-TECH ELECTRONICS LTD.
207-210, 2/F., CENTURY CENTRE,
44-46 HUNG TO ROAD, KWUN TONG
HONG KONG



SHENZHEN, OCTOBER 10, 2005

JACKY TSANG – A. R&D MANAGER

Place and Date

Chop and Signature of responsible Person