

AUDIOLINE

VoIP -Telefon mit USB-Kabel
VoIP telephone with USB cable



Bedienungsanleitung
Operating Instructions

D

GB

Compact-S

AUDIOLINE

Compact-S

Bedienungsanleitung	3
Operating Instructions	20

1	Sicherheitshinweise	4
2	Telefon in Betrieb nehmen	5
3	Installation	6
4	Konfiguration	8
5	Bedienelemente	9
6	Wie bediene ich mein Telefon?	10
7	Telefonieren mit Skype™	10
8	Falls es Probleme gibt	14
9	Technische Eigenschaften	16
10	Pflegehinweise / Garantie	18

Sicherheitshinweise

1 Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Telefon ist geeignet zum Telefonieren über das Internet. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Eigenmächtige Veränderungen oder Umbauten sind nicht zulässig. Öffnen Sie das Gerät in keinem Fall selbst und führen Sie keine eigenen Reparaturversuche durch.

Aufstellungsort

Vermeiden Sie Belastungen durch Rauch, Staub, Erschütterungen, Chemikalien, Feuchtigkeit, Hitze oder direkte Sonneneinstrahlung.

Verwenden Sie das Telefon nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.

Stromausfall

Bei Stromausfall kann mit dem Telefon nicht telefoniert werden. Halten Sie für Notfälle ein schnurgebundenes Telefon bereit, welches ohne externe Stromversorgung arbeitet.

Medizinische Geräte



Achtung: Benutzen Sie das Telefon nicht in der Nähe von medizinischen Geräten. Eine Beeinflussung kann nicht völlig ausgeschlossen werden.

Entsorgung

Wollen Sie Ihr Gerät entsorgen, bringen Sie es zur Sammelstelle Ihres kommunalen Entsorgungsträgers (z. B. Wertstoffhof). Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass Sie das Gerät auf keinen Fall in den Hausmüll werfen dürfen! Nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz sind Besitzer von Altgeräten gesetzlich gehalten, alte **Elektro- und Elektronikgeräte** einer getrennten Abfallerfassung zuzuführen.

Verpackungsmaterialien entsorgen Sie entsprechend den lokalen Vorschriften.



2 Telefon in Betrieb nehmen

Sicherheitshinweise



Achtung: Lesen Sie vor der Inbetriebnahme unbedingt die Sicherheitshinweise in Kapitel 1.

Verpackungsinhalt prüfen

Zum Lieferumfang gehören 1 Telefon mit USB-Kabel, 1 Bedienungsanleitung, 1 Installations-CD und 1 Tasche.



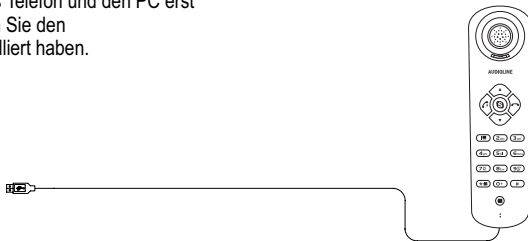
Akkus werden nicht benötigt, da Ihr USB-Telefon von Ihrem PC über das USB-Kabel mit Strom versorgt wird.

Telefon anschließen

Schließen Sie das Telefon wie auf der Skizze abgebildet an.

Verbinden Sie das Telefon und den PC erst miteinander, wenn Sie den VoIP-Treiber installiert haben.

USB-Buchse
des PCs



D

Installation

3 Installation

Einführung

VoIP (Voice over Internet Protocol) ist eine Technologie, die das Internet nutzt, um Telefongespräche zu führen. Analoge Sprachsignale werden komprimiert und in digitale Form umgewandelt. Diese digitalen Signale werden durch Computer-Netzwerke oder das Internet übertragen.

Mit VoIP können Sie unter entsprechenden Voraussetzungen kostenlos telefonieren. Sie müssen gegebenenfalls nur die Kosten Ihres Internet-Providers bezahlen! VoIP schafft somit eine interessante Alternative zum traditionellen Telefonieren.

Ihr Telefon ist ein USB-VoIP-Telefon, das Sie an Ihren PC anschließen müssen, um VoIP-Telefonate führen zu können. Zum Betrieb dieses Telefons wird die Telefonsoftware „USB Wideband“ und die Anwendersoftware „Skype™“ benötigt. Beides ist auf der im Lieferumfang enthaltenen CD vorhanden.

Um das Telefonieren mit Skype™ zu nutzen, müssen Sie sich bei Skype™ registrieren.

Telefon an den PC anschließen



Betriebssystem: Windows XP oder Windows 2000.

Stellen Sie sicher, dass Ihr USB-Telefon nicht bereits mit dem PC verbunden ist.

- Schalten Sie den PC ein.
- Deinstallieren Sie alle eventuell vorhandenen VoIP-Treiber.
- Legen Sie die CD in das Laufwerk. Das Installationsprogramm startet automatisch.



Wenn das Installationsprogramm nicht automatisch startet, navigieren Sie zu Ihrem CD-Laufwerk und führen einen Doppelklick auf der Setup-Anwendung aus.

- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Monitor bis zum Abschluss der Installation.
- Verbinden Sie die USB-Buchse Ihres Telefons mit einer USB-Buchse des PCs erst, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Das System erkennt die neue Komponente automatisch und konfiguriert diese. Warten Sie bis zum Abschluss der Konfiguration.
- Nehmen Sie die Installations-CD aus Ihrem Laufwerk.
- Führen Sie einen Neustart durch, um die Änderungen wirksam werden zu lassen.
- Überprüfen Sie gegebenenfalls die im Kapitel *Konfiguration* beschriebenen Einstellungen.

VoIP-Treiber aktualisieren

Die Entwicklung von Treibern ist kontinuierlich. Wenn für Ihr Produkt neue Treiber vorhanden sind, können Sie diese von der Homepage des Herstellers herunterladen. Rufen Sie die Homepage des Herstellers auf www.audioline.de.

- Laden Sie die aktuellen Treiber für Ihr Telefon herunter.
- Deinstallieren Sie alle auf Ihrem PC vorhandenen VoIP-Treiber, bevor Sie neue VoIP-Treiber installieren.

Skype™-Information

Wenn Sie Skype™ nach der Installation das erste Mal starten, öffnet sich die Dialogbox *Anwendungsfreigabe*.

- Um diese Dialogbox nicht mehr zu erhalten und dem Programm dauerhaft den Zugriff auf Skype™ zu gewähren, wählen Sie den ersten Punkt aus.
- Um diese Dialogbox bei jedem Start von Skype™ zu erhalten, wählen Sie den zweiten Punkt aus.
- Um den Zugriff auf Skype™ zu verweigern und somit die Funktionen nicht zu aktivieren, wählen Sie den dritten Punkt aus.

Verbindungs-Status

Ein Symbol in der Taskleiste zeigt an, dass der installierte Telefon-Treiber funktioniert.

- Grün USB angeschlossen, Skype™ ist online.
- Grau USB angeschlossen, Skype™ ist offline / nicht angeschlossen / funktioniert nicht.
- Rot USB nicht angeschlossen.

Konfiguration

4 Konfiguration

Alle erforderlichen Konfigurationen für Ihr Telefon werden über die von Ihnen benutzte Anwendersoftware oder über Ihr Betriebssystem vorgenommen.

Sollte dies nicht automatisch geschehen, führen Sie bitte die nachfolgend beschriebenen Schritte aus.



Die Bezeichnung von Menüpunkten und Schaltflächen kann zwischen den Betriebssystemen leicht variieren, z. B. *Sounds und Audiogeräte = Multimedia*. Die Installationsschritte sind jedoch identisch.

Konfiguration USB-Telefon

Öffnen Sie die **USB Wideband Telefon-Einstellungen**. Wählen Sie aus den Menüs **Allgemeine Optionen**, **Audio-Einstellungen**, **Ton-Einstellungen** oder **Über**. Wählen Sie die von Ihnen gewünschten Einstellungen aus. Zur Übernahme dieser Einstellungen und zum Beenden des Menüs klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen** und dann auf **OK**.

Konfiguration Skype™

Öffnen Sie die **Skype™-Anwendung**.

Wählen Sie **Aktionen**, **Optionen** und dann **Audiogeräte**.

Wählen Sie aus dem Pulldown-Menü **Gerät** Ihr **USB-Telefon** aus. Führen Sie diesen Vorgang gegebenenfalls sowohl für die **Soundwiedergabe** als auch für die **Soundaufnahme** durch.

Zur Übernahme dieser Einstellungen und zum Beenden des Pulldown-Menüs klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern**. Wir empfehlen einen Testanruf beim Skype™-Test-Service.



Weitere und detaillierte Angaben entnehmen Sie bitte den Anleitungen Ihrer Anwendersoftware.

Konfiguration Windows XP / 2000

Hier wählen Sie die Geräte aus, die Sie für andere Audio-Anwendungen verwenden wollen (z. B. Windows-Sounds). Öffnen Sie das **Start**-Menü.

Wählen Sie **Einstellungen**, **Systemsteuerung** und dann **Sounds und Audiogeräte**.

Klicken Sie auf die Registerkarte **Audio**.

Wählen Sie aus dem Pulldown-Menü **Standardgerät** das Gerät aus, das Sie verwenden wollen. Führen Sie diesen Vorgang gegebenenfalls sowohl für die **Soundwiedergabe** als auch für die **Soundaufnahme** durch.

Zur Übernahme dieser Einstellungen und zum Beenden des Pulldown-Menüs klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**.



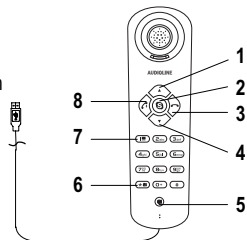
Weitere und detaillierte Angaben entnehmen Sie bitte dem Handbuch zu Ihrem Betriebssystem.

5 Bedienelemente

Die Tasten Ihres Telefons werden in dieser Bedienungsanleitung nachfolgend mit vereinheitlichten Symbolen dargestellt. Leichte Abweichungen der Tastensymbole Ihres Telefons gegenüber den hier verwendeten Tastensymbolen sind daher möglich.

USB-Telefon







- 1 Aufwärts blättern / Hörerlautstärke erhöhen
- 2 Skype™ -Taste / öffnet das Skype™ -Menü / durch Register navigieren
- 3 Gespräch beenden
- 4 Abwärts blättern / Hörerlautstärke verringern
- 5 Mikrofonstummschaltung
- 6 Kontaktliste öffnen
- 7 Voicemail starten
- 8 Gespräch annehmen



Wie bediene ich mein Telefon?

6 Wie bediene ich mein Telefon?

Darstellungen und Schreibweisen

	Nummern oder Buchstaben eingeben
	Abgebildete Taste kurz drücken
2 sec 	Abgebildete Taste 2 Sekunden drücken
	Telefon klingelt
	Gespräch annehmen
	Gespräch beenden

7 Telefonieren mit Skype™

Informationen zu Skype™

Das Angebot bei Skype™ reicht zurzeit von *nur Internet-Telefonie* bis hin zur *vollständigen Erreichbarkeit in und aus dem Fest- und Mobilfunknetz sowie Voicemail-Nutzung*.

Skypeln: Sie erhalten eine eigene Skype-Telefonnummer. Dadurch sind Sie an Ihrem Skype™-Anschluss aus dem Fest- und Mobilfunknetz erreichbar.

SkypeVoicemail: Wenn Sie nicht direkt erreichbar sind, werden die Gespräche aufgezeichnet und können später von Ihnen abgehört werden.

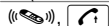
SkypeOut: Sie können von Ihrem Skype™-Anschluss Gespräche zum Fest- und Mobilfunknetz führen.



Alle notwendigen Informationen über die Anmeldung zu diesen Diensten und eventuell entstehenden Kosten sowie Erklärungen zur Bedienung von Skype™ erhalten Sie über die Menüs der Skype™-Anwendung.

Anruf annehmen

Wenn Sie einen Anruf erhalten, blinkt die LED-Anzeige an Ihrem Telefon und Sie hören die voreingestellte Tonrufmelodie (sofern Sie nicht "Aus" für die Lautstärke voreingestellt haben).



Anruf annehmen



Bei Status „Beschäftigt“ blinkt die LED-Anzeige des Telefons, aber es klingelt nicht!

Gespräch beenden



Gespräch beenden

Anrufen



eventuell mehrfach

Menü öffnen, „Meine Kontakte“ auswählen



gewünschten Kontakt auswählen, Verbindung herstellen



Mit Skype™ können Sie keine Notrufnummern anwählen!
Bitte benutzen Sie hierfür Ihren Festnetzanschluss.

Anrufe über die Kurzwahl führen

Nutzen Sie die Möglichkeiten der Skype™-Anwendung, um Teilnehmern aus der Registerkarte „Meine Kontakte“ eine zweistellige Kurzwahlnummer zuzuweisen.

Kurzwahl über die Telefontastatur verwenden



Kurzwahlnummer eingeben, Verbindung herstellen

SkypeOut

Wenn Sie einen SkypeOut-Anruf führen wollen, müssen Sie die Nummer vollständig, mit Landes- und Ortsvorwahl eingeben. Dies gilt auch für Ortsgespräche.



Erklärungen zur Bedienung von Skype™ erhalten Sie über die Menüs der Skype™-Anwendung.

Beispiel, für Verwendung der Landesvorwahl 49 für einen Anruf in Deutschland:
0049 4421 941699



Rufnummer eingeben



bei Falscheingabe alle Ziffern löschen








Verbindung herstellen

Kontaktliste

Anrufe zurückrufen


Die Anwendersoftware Skype™ speichert eingegangene, abgehende und entgangene Anrufe und eingegangene Sprachnachrichten (Voicemails) unter der Registerkarte „Ereignisprotokoll“.

- | | |
|--|--|
|  ,  eventuell mehrfach | Menü öffnen, „Ereignisprotokoll“ auswählen |
|  oder  ,  | gewünschten Kontakt auswählen, Verbindung herstellen |

Kontaktliste

Kontakte aus der Kontaktliste anrufen

- | | |
|--|-------------------------|
| 2 sec  | Kontaktliste öffnen |
|  oder  | Kontaktperson auswählen |
|  | Verbindung herstellen |







 Alternativ kann auch der Anfangsbuchstabe des gesuchten Kontakts eingegeben werden. Drücken Sie dazu 2 Sekunden den gewünschten Anfangsbuchstaben auf Ihrer Telefontastatur.

Kontaktliste schließen

- | | |
|---|------------------------|
|  | Kontaktliste schließen |
|---|------------------------|

Voicemail abhören

Wenn Sie eine Voicemail erhalten haben, blinkt die LED-Anzeige an Ihrem Telefon langsam.

- | | |
|--|------------------------------------|
| 2 sec  | Menü „Sprachnachrichten“ öffnen |
|  oder  | gewünschten Absender auswählen |
|  | Voicemail abhören |
|  | Voicemail abhören beenden |
|  | Menü „Sprachnachrichten“ schließen |

Einstellen der Hörerlautstärke

Sie können während eines Gesprächs die Lautstärke in 8 Stufen anpassen.

 oder  Gewünschte Lautstärke auswählen



Die Hörerlautstärke und die Mikrofonlautstärke können auch über das Menü **USB Wideband Telefon-Einstellungen** angepasst werden.

Mikrofon im Telefon stummschalten

Sie können während eines Telefongesprächs das Mikrofon des Telefons aus- und einschalten.

 Mikrofon ausschalten (stummschalten)

 Mikrofon einschalten

Falls es Probleme gibt

8 Falls es Probleme gibt

Service Hotline

Haben Sie Probleme mit Ihrem Telefon, kontrollieren Sie zuerst die folgenden Hinweise. Bei technischen Problemen können Sie sich an unsere Service-Hotline unter Tel. 0180 5 001388 (Kosten Telekom bei Drucklegung: 14 ct/min) wenden.

Bei Garantieansprüchen wenden Sie sich an Ihren Fachhändler. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre.

Fragen und Antworten

Fragen	Antworten
Kein Telefongespräch möglich	<ul style="list-style-type: none">- Das USB-Telefonkabel ist nicht korrekt angeschlossen oder gestört.- Der PC ist nicht eingeschaltet.- Es liegt ein totaler Stromausfall vor.- Die benötigte Anwendung ist nicht korrekt installiert oder wird nicht korrekt ausgeführt.- Es gibt Störungen bei Ihrem Provider.- Wählen Sie 00, 011 oder + vor Ihrer gewünschten Telefonnummer.- Sie haben kein Skype-Guthaben mehr.- Ihr Skype-Status darf nicht auf „Offline“ stehen.
Verbindung abgehackt, fällt aus	<ul style="list-style-type: none">- Prüfen Sie die Konfiguration der Internetverbindung *).
Das System reagiert nicht mehr	<ul style="list-style-type: none">- Starten Sie den PC neu.
Das Telefon klingelt nicht	<ul style="list-style-type: none">- Stellen Sie die Tonruflautstärke nicht auf „AUS“.- Ihr Skype-Status darf nicht auf „Beschäftigt“ stehen.

Falls es Probleme gibt

Sie können Ihren Gesprächspartner nicht hören	<ul style="list-style-type: none">- Prüfen Sie die Konfigurationen der Skype-Optionen (Audiogeräte).- Passen Sie die Hörerlautstärke an.
Ihr Gesprächspartner kann Sie nicht hören	<ul style="list-style-type: none">- Schalten Sie die Mikrofonstummschaltung aus.- Passen Sie die Mikrofonlautstärke an (USB Wideband Telefon-Einstellungen).
Die Kontaktliste läßt sich nicht öffnen	<ul style="list-style-type: none">- Schließen Sie die Voicemailliste und versuchen Sie es erneut.
Die Voicemailliste läßt sich nicht öffnen	<ul style="list-style-type: none">- Schließen Sie die Kontaktliste und versuchen Sie es erneut.

Wenn Sie die Probleme nicht lösen konnten, entfernen Sie Ihr USB-Telefon von Ihrem PC und starten sie die Anwendungen Skype™ und USB Wideband Telefon-Einstellungen neu. Warten Sie 15 Minuten und versuchen Sie es erneut!

*) Der Verbindungsaufbau und gegebenenfalls auftretende Sprachverzögerungen werden unter anderem durch die aktuelle Auslastung Ihres PCs, die Art und Geschwindigkeit Ihres Internetzugangs und die Verwendung von Sicherheitseinrichtungen, wie zum Beispiel einer Firewall beeinflusst.

Technische Eigenschaften

9 Technische Eigenschaften

Technische Daten

Merkmal	Wert
Standard	USB Wideband Telefon
Stromversorgung	USB-PC-Anschluss
Zulässige Umgebungstemperatur	10 °C bis 30 °C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	20 % bis 75 %

Systemanforderungen für Skype™

Betriebssystem	Windows XP, Windows 2000
Anschlüsse	USB-Port USB1.1 oder USB2.0
RAM-Speicher	128 MB RAM oder höher
Festplattenspeicher	15 MB freien Speicherplatz
Prozessor	Pentium II 400 MHz oder höher
Sonstiges	Internetverbindung CD-ROM Laufwerk für Installationssoftware

Werkseinstellungen

Telefon

Die Einstellungen des Telefons werden über das Menü **USB Wideband Telefon-Einstellungen** angepasst.

Tonruflautstärke:	laut	Tonrufmelodie:	1
Hörerlautstärke:	leise	Mikrofonlautstärke:	leise
Tastenton:	Ein	Skype automatisch starten, wenn USB Wideband Telefon angeschlossen:	ja

Konformitätserklärung

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinie:

1999/5/EG Richtlinie über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität. Die Konformität mit der o. a. Richtlinie wird durch das CE-Zeichen auf dem Gerät bestätigt.

Für die komplette Konformitätserklärung nutzen Sie bitte den kostenlosen Download von unserer Website www.audioline.de.



Hinweise zu Software- und Hardware-Bezeichnungen

Die in diesem Dokument erwähnten Software- und Hardware-Bezeichnungen sind eingetragene Marken und unterliegen als solche den gesetzlichen Bestimmungen.

Pflegehinweise / Garantie

10 Pflegehinweise / Garantie

Pflegehinweise

- Reinigen Sie die Gehäuseoberflächen mit einem weichen und fusselfreien Tuch.
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Lösungsmittel.

Garantie

AUDIOLINE - Geräte werden nach den modernsten Produktionsverfahren hergestellt und geprüft. Ausgesuchte Materialien und hoch entwickelte Technologien sorgen für einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer. Ein Garantiefall liegt nicht vor, wenn die Ursache einer Fehlfunktion des Gerätes bei dem Telefonnetzbetreiber oder einer eventuell zwischengeschalteten Nebenstellenanlage liegt. Die Garantie gilt nicht für die in den Produkten verwendeten Batterien, Akkus oder Akkupacks. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate, gerechnet vom Tage des Kaufs.

Innerhalb der Garantiezeit werden alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind, kostenlos beseitigt. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, natürliche Abnutzung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung. Wir behalten uns vor, bei Reklamationen die defekten Teile auszubessern, zu ersetzen oder das Gerät auszutauschen. Ausgetauschte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über. Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit des Herstellers beruhen. Sollte Ihr Gerät dennoch einen Defekt innerhalb der Garantiezeit aufweisen, wenden Sie sich bitte unter Vorlage Ihrer Kaufquittung ausschließlich an das Geschäft, in dem Sie Ihr AUDIOLINE - Gerät gekauft haben. Alle Gewährleistungsansprüche nach diesen Bestimmungen sind ausschließlich gegenüber Ihrem Fachhändler geltend zu machen.

Nach Ablauf von zwei Jahren nach Kauf und Übergabe unserer Produkte können Gewährleistungsrechte nicht mehr geltend gemacht werden.

1	Safety Information	20
2	Putting the Telephone into Operation	21
3	Installation	22
4	Configuration	24
5	Operating Elements	25
6	Operating the Telephone	26
7	Telephoning Using Skype™	26
8	In Case of Problems	30
9	Technical Properties	32
10	Maintenance / Guarantee	34

Safety Information

1 Safety Information

Please read this operating instruction manual thoroughly.

Intended use

The telephone is designed for telephoning via the Internet. Any other use is considered unintended use. Unauthorised modification or reconstruction is not permitted. Under no circumstances open the device or complete any repair work yourself.

Installation location

Prevent excessive exposure to smoke, dust, vibration, chemicals, moisture, heat and direct sunlight.

Do not use the telephone in potentially explosive areas.

Power failure

The telephone cannot be used to make calls in the event of a power failure. Always keep a cord connected telephone which operates without an external power supply available in case of emergency situations.

Medical equipment



Caution: Never use the telephone in the vicinity of medical equipment. Effects on such equipment cannot be fully ruled out.

Disposal

In order to dispose of your device, bring it to a collection point provided by your local public waste authorities (e.g. recycling centre). The adjacent symbol indicates that the device must not be disposed of in normal domestic waste! According to laws on the disposal of electronic and electrical devices, owners are obliged to dispose of old **electronic and electrical devices** in a separate waste container.

Packaging materials must be disposed of according to local regulations.



Putting the Telephone into Operation

2 Putting the Telephone into Operation

Safety information



Caution: It is essential to read the Safety Information in Chapter 1 before starting up.

Checking the package contents

The material supplied includes 1 telephone with USB cable, 1 operating manual ,1 installation CD and 1 bag.



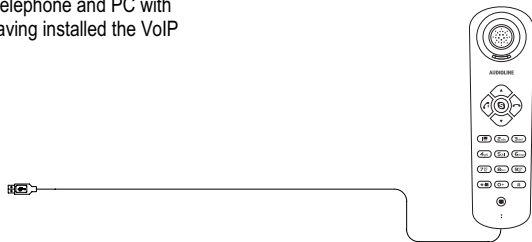
Batteries are not necessary because electricity is supplied to the USB telephone from the PC via the USB cable.

Connecting the telephone

Connect the telephone as illustrated in the diagram.

Only connect the telephone and PC with each other after having installed the VoIP driver.

USB socket
on PC



GB

Installation

3 Installation

Introduction

VoIP (Voice over Internet Protocol) is a technology which uses the Internet to transmit telephone conversations. Analogue voice signals are compressed and converted to a digital form. These digital signals are transmitted via computer networks or the Internet. Under the corresponding conditions, VoIP can be used to telephone free of charge. It may only be necessary for payment to cover the costs of your Internet provider!

As a result, VoIP represents an interesting alternative to traditional telephony.

This telephone is a USB-based VoIP telephone which only needs to be connected to your PC in order to carry out VoIP telephone calls. In order to operate the telephone, you need the "USB Wideband" telephone software and "Skype™" application software. Both are provided on the CD contained in the material supplied.

In order to use the telephone with Skype™, you must register with Skype™.

Connecting the telephone to a PC



Operating system: Windows XP or Windows 2000.

Ensure that the USB telephone is not already connected to the PC.

- Switch the PC on.
- Deinstall any existing VoIP drivers.
- Insert the CD in the drive. The installation program starts up automatically.



If the installation program does not start automatically, navigate to the CD drive and double-click on the Setup application.

- Follow the instructions which appear on the screen until installation is completed.
- Only connect the USB port on the telephone with a USB port on the PC when requested to do so. The system detects the new component automatically and configures it. Wait for the configuration routine to finish.
- Remove the installation CD from the drive.
- Restart the computer in order that the modifications take effect.
- Check the settings described in Chapter *Configuration*, if necessary.

Updating VoIP drivers

New drivers are being developed continuously. When new drivers become available for your telephone, they can be downloaded from the manufacturer's homepage. Visit the manufacturer's homepage www.audioline.de.

- Load the current driver for your telephone.
- Deinstall all the existing VoIP drivers on the PC before installing new VoIP drivers.

Skype™ information

When Skype™ is started for the first time following installation, the *Another program wants to use Skype* dialogue box opens.

- To prevent the dialogue box appearing again and automatically ensure the program always accesses Skype™, select the first option.
- To ensure the dialogue box appears each time Skype™ is started, select the second option.
- To refuse access to Skype™ and, thus, prevent the functions being activated, select the third option.

Connection status

An icon in the toolbar indicates whether the telephone driver installed is functional.

- Green USB is connected, Skype™ is online.
- Grey USB is connected, Skype™ is offline / not connected / does not work.
- Red USB is not connected.

Configuration

4 Configuration

All the necessary configurations for the telephone are made via the application software used or your operating system.

If this is not done automatically, please carry out the following steps.



The names of the various menu options and buttons may vary slightly according to the different operating systems, e.g. *Sounds and Audio Devices = Multimedia*. The steps for installation, however, are identical.

Configuring the USB telephone

Open the **USB Wideband Phone Settings** dialogue. Make your selections from the **General Options**, **Audio Settings**, **Tone Settings** or **About** menus. Select the settings you require. Click on the **Apply** button and then **OK** to apply the settings and close the pulldown menu.

Configuring Skype™

Open the **Skype™** application.

Select **Tools**, **Options** and then **Sounds and Audio Devices**.

Select your **USB Telephone** from the **Devices** pulldown menu. Complete this process for both the **Audio In** as well as the **Audio Out** features.

Click on the **Save** button to apply the settings and close the pulldown menu.

We recommend a test call to the Skype™ test service.



Refer to the instructions in your application software for further, more detailed information.

Configuring Windows XP / 2000

This is used to select the devices you want for other audio applications (e.g. Windows Sounds).

Open the **Start** menu.

Select **Settings**, **Control Panel** and then **Sounds and Audio Devices**.

Click on the **Audio** tab control.

Select the device to be used from the **Default Device** pulldown menu. Complete this process for both the **Audio In** as well as the **Audio Out** features.

Click on the **OK** button to apply the settings and close the pulldown menu.



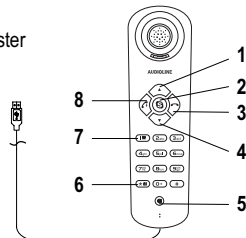
Please refer to the operating system documentation for further, more detailed information.

5 Operating Elements

The buttons in this operating manual are subsequently depicted with a uniform contour. Therefore, slight deviations in the appearance of the symbols on the telephone buttons compared to those depicted here are possible.

USB telephone







- 1 Scroll up / Increase receiver volume
- 2 Skype™ button / Open the Skype™ menu / Navigate through register
- 3 End call (on-hook)
- 4 Scroll downwards / Lower receiver volume
- 5 Muting button (microphone off)
- 6 Open Contacts list
- 7 Start voicemail
- 8 Take call



Operating the Telephone

6 Operating the Telephone

Display and notation of operating sequences

	Enter digits or letters
	Press the button depicted briefly
2 sec 	Press the button depicted for 2 seconds
	Telephone rings
	Take the call
	End the call

7 Telephoning Using Skype™

Information on Skype™

The services offered by Skype™ currently ranges from *simple Internet telephony* up to *complete availability in and out of conventional and mobile communication networks* and *voicemail facilities*.

SkypeIn: You receive your own Skype telephone number. This ensures you can be reached from conventional and mobile communication networks via the Skype™ connection.

SkypeVoicemail: If you cannot be contacted directly, incoming calls are recorded and you can play them back later.

SkypeOut: You can make calls to conventional and mobile communication networks from the Skype™ connection.

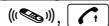


All the necessary information regarding registration for these services and any costs involved as well as explanations on operating Skype™ is available in the Skype™ application menus.

GB

Taking a call

When a call is received, the LED indicator flashes and the telephone rings with the ringing melody previously set (as long as the volume setting has not been set to "Off").



Take the call



If the "Busy" status has been activated, the LED indicator flashes but the telephone does not ring!

Ending a call



End the call

Making a call



several times, if necessary

Open the "Contacts" menu



Select the contact required and dial the number



It is not possible to dial emergency numbers with Skype™!
Please use a conventional telephone line for this.

Making calls via quick dial

Use the Skype™ application options to assign a two-digit quick dial number to subscribers on the "Contacts" tab control.

Using quick dial via the telephone keypad



Enter the quick dial number, dial the number

SkypeOut

To make a SkypeOut call, enter the complete number including international and local access codes. This also applies to local calls.



Instructions on how to operate Skype™ are available in the Skype™ application menus.

Example using the international dialling code 49 for a call in Germany: 0049 4421 941699



Enter the phone number



Delete all the digits following incorrect input



Dial the number

Contacts

Callback

The Skype™ application software saves the phone numbers of incoming calls taken, outgoing calls, missed calls and voice messages received (voicemails) in the “History” tab control.



several times if necessary

Open the “History” tab register



Select the contact required and dial the number

Contacts

Calling contacts in the Contacts list



Open the Contacts list



Select a contact person



Dial the number



Alternatively, enter the initial letters of the contact required. To do this, press the initial letter required on the telephone keypad for 2 seconds.

Closing the Contacts list



Close the Contacts list

Playing voicemails

The LED indicator on the telephone flashes slowly when you have received a voicemail.



Open the “Voicemail” menu



Select the required caller



Play the voicemail



End the voicemail playback



Close the “Voicemail” menu

Adjusting the receiver volume

The volume can be adjusted to one of 8 settings during a call.



Select the required volume



The receiver volume and microphone volume can be adjusted by means of the **USB Wideband Phone Settings** menu.

Muting the microphone in the telephone

The microphone in the telephone can be activated and deactivated during a telephone conversation.



Deactivate the microphone (muting function activated)



Activate the microphone

In Case of Problems

8 In Case of Problems

Service Hotline

Should problems arise with the telephone, please refer to the following information first. In the case of technical problems, you can also contact our hotline service, tel. 0180 5 001388 (cost via Telekom at time of going to print: 14 ct/min).

In the case of claims under the terms of guarantee, contact your sales outlet. There is a 2 year period of guarantee.

Problems and solutions

Problems	Solutions
No telephone calls possible	<ul style="list-style-type: none">- The USB telephone is not connected properly or is defective.- The PC is switched on,- A complete power failure has occurred.- The required application is not properly installed or is not executed correctly,- The provider is experiencing faults.- Dial 00, 011 or + preceding the telephone number required.- You have no more credit in your Skype account.- The Skype status must not be set to "Offline".
Connection is disturbed or cut off	<ul style="list-style-type: none">- Check the configuration of the Internet connection *).
The system no longer responds	<ul style="list-style-type: none">- Restart the PC.
The telephone does not ring	<ul style="list-style-type: none">- Ensure the ringing tone volume is not set to "OFF".- The Skype status must not be set to "Do Not Disturb" if necessary.
You cannot hear the caller	<ul style="list-style-type: none">- Check the configurations of the Skype options (Audio Devices).- Adjust the receiver volume.

In Case of Problems

The caller cannot hear you	<ul style="list-style-type: none">- Ensure the Muting function is deactivated.- Adjust the microphone volume (USB Wideband Phone Settings).
The Contacts list cannot be opened	<ul style="list-style-type: none">- Close the Voicemail list and try again.
The Voicemail list cannot be opened	<ul style="list-style-type: none">- Close the Contacts list and try again.

If the problem cannot be solved, disconnect the USB telephone from the PC and restart the Skype™ and USB Wideband Phone Settings applications. Wait for 15 minutes and try again!

*) Delays in establishing a connection and any vocal distortions which may occur could be due to the current utilisation rate of the PC, the type and speed of your Internet access system or the use of security features such as a Firewall for example.

Technical Properties

9 Technical Properties

Technical data

Feature	Value
Standard	USB wideband telephone
Power supply	USB-PC connection
Permissible ambient temperature	10°C to 30°C
Permissible relative humidity	20% to 75%

System requirements for Skype™

Operating system	Windows XP, Windows 2000
Ports	USB port USB1.1 or USB2.0
RAM memory	128 mb RAM or more
Hard disk memory	15 mb free memory space
Processor	Pentium II 400 MHz or higher
Miscellaneous	Internet connection
	CD-ROM drive for installation software

Default settings

Telephone

The telephone settings are adjusted by means of the **USB Wideband Telephone Settings** menu.

Ringing volume:	High	Ringing melody:	1
Receiver volume:	Low	Microphone volume:	Low
Key tone:	On	Start Skype automatically when USB wideband telephone is connected:	Yes

Declaration of Conformity

This device fulfils the requirements stipulated in the EU directive:

1999/5/EU directive on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity. Conformity with the above mentioned directive is confirmed by the CE symbol on the device.

To view the complete Declaration of Conformity, please refer to the free download available on our web site, www.audioline.de.



Information on software and hardware names

The software and hardware names which appear in this document are registered trademarks and, as such, are subject to the applicable legal regulations.

Maintenance / Guarantee

10 Maintenance / Guarantee

Maintenance

- Clean the housing surfaces with a soft, fluff-free cloth.
- Never use cleaning agents or solvents.

Guarantee

AUDIOLINE equipment is produced and tested according to the latest production methods. Carefully selected materials and highly developed technology ensure perfect functioning and a long service life. The terms of guarantee do not apply where the cause of equipment malfunction is the fault of the telephone network operator or any interposed private branch extension system. The terms of guarantee do not apply to the batteries or power packs used in the products. The period of guarantee is 24 months from the date of purchase.

All deficiencies related to material or manufacturing errors within the period of guarantee will be redressed free of charge. Rights to claims under the terms of guarantee are annulled following intervention by the purchaser or third parties. Damage caused as a result of improper handling or operation, normal wear and tear, incorrect positioning or storing, improper connection or installation, Acts of God or other external influence are not covered by the terms of guarantee. In the case of complaints, we reserve the right to repair defect parts, replace them or replace the entire device. Replaced parts or devices become our property. Claims for damages are excluded except in cases of intent or gross negligence on the part of the manufacturer.

If your device shows signs of defect during the period of guarantee, please return it to the sales outlet in which you purchased the AUDIOLINE device together with the purchase receipt. All claims under the terms of guarantee in accordance with this agreement can only be asserted at the sales outlet. No claims under the terms of guarantee can be asserted after a period of two years from the date of purchase and hand-over of the product.

Wichtige Garantiehinweise

Die Garantiezeit für Ihr AUDIOLINE - Produkt beginnt mit dem Kaufdatum. Ein Garantieanspruch besteht bei Mängeln, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, natürliche Abnutzung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung.

BITTE WENDEN SIE SICH IM GARANTIEFALL AUSSCHLIESSLICH AN DEN HÄNDLER, BEI DEM SIE DAS GERÄT
GEKAUFT HABEN, UND VERGESSEN SIE NICHT, DEN KAUFBELEG VORZULEGEN.

UM UNNÖTIG LANGE WARTEZEITEN ZU VERMEIDEN, SENDEN SIE REKLAMATIONSGERÄTE BITTE NICHT AN
UNSERE BÜROADRESSE.

BEI FRAGEN ZUR BEDIENUNG UND GARANTIELEISTUNG LESEN SIE BITTE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG ODER
WENDEN SIE SICH AN UNSERE HOTLINE:

0180 500 13 88 (Kosten Telekom bei Drucklegung: 14 ct/min)

AUDIOLINE GmbH

Neuss

Service Hotline 0180 500 13 88

(Kosten Telekom bei Drucklegung: 14 ct/min)

Internet: www.audioline.de - E-mail: info@audioline.de