

Tera Car Kit User Manual



About Tera

This versatile Bluetooth Car Kit Tera is specially designed for in-car use and enjoy the convenience of freedom of Bluetooth communication. Advanced Built-In Mic. with D.S.P. solution for Echo Cancellation & Noise Suppression. Dual Profiles- Headset & Hands-Free modes.

About Bluetooth Technology?

Bluetooth wireless technology is set to revolutionize the personal connectivity by providing freedom from wired connections-enabling links and connectivity between mobile computers, mobile phones, portable handheld devices and other Bluetooth enables devices within 10 meters. Utilizing global sound & digital data 2.4G ISM transmission, it makes global communication in the way you've never dreamed of!

Getting to know your Tera

Getting Started

To use Tera, please follow these simple steps:

- (a) Plug your car kit into the cigarette lighter hole. Meanwhile, the LED flashes green every 3 seconds and car kit is under standby mode.

IMPORTANT: An optional cigarette lighter adapting collar is recommended for different sized lighter holes.

- (b) To power off the Tera, press and hold the MFB for 3 seconds until the green LED flashes off.
- (c) Place your Tera and a Bluetooth-enabled mobile handset no more than 1 meter apart for pairing.

Turning On/Off the Car Kit

Turning On: Tera is under off mode:

Press and hold the MFB for 3 seconds until you hear a short beep. The LED will flash green every 3 seconds.

Turning Off: Tera is under standby mode:

Press and hold the MFB for 3 seconds until you hear a short beep. The LED will flash off.

IMPORTANT: Press the MFB again each time you turn on the Tera to reactive the pairing so that the connection in between the car kit and paired mobile handset is resumed. For pairing, please refer to procedures under "Pairing".

Pairing

Prior to using the Tera for the first time, you must pair it with a Bluetooth-enabled mobile handset. The following steps describes pairing instruction for a typical Bluetooth-enabled mobile handset.

- (a) Plug the Tera into the cigarette lighter hole.
- (b) Place the Tera and mobile handset no more than 1 meter apart.
- (c) Ensure the Tera is OFF.
- (d) Press and hold the MFB for 6 seconds until you hear a long beep. The green LED flash on. It's now ready for pairing.
- (e) Activate your mobile handset's Bluetooth function by refer ring to your mobile handset user guide for details. Meanwhile, the handset will search for accessible Bluetooth devices.
- (f) Select "Car Kit" from the list.
- (g) Enter the pre-programmed passkey "0000" and press "OK" to pair the Tera and the handset. When pairing is completed, you may hear a long beep. The Tera LED will flash green every 3 seconds and under standby mode.

- (h) Press "Return" to go back to your handset's main menu. For certain mobile handset models, a headset icon will be shown on the screen. You should now be able to make and receive calls using your Tera.

IMPORTANT: If the pairing cannot be completed within 2 minutes while the pairing mode is activated, the Tera LED will flash off and car kit is under off mode. Please repeat step (c) to (h) to pair the headset and mobile handset again.

Connection/Link between Car Kit and Mobile Handset:

After pairing is completed, Tera is always under standby mode. Before you place or answer a call, if the headset ICON is not shown on phone screen, please follow the simple steps to activate the Bluetooth connection/link through your handset or car kit until the headset ICON is on the screen.

- (1) On Handset: Select "Car Kit" from the paired list on your handset screen.
- (2) On Car Kit: Short press MFB and select "Accept" on handset screen to accept connection.

IMPORTANT: Whenever Bluetooth connection/link is removed, for example: power off on car kit/phones or out of 10 meter sensing distance, please activate connection/link as suggested.

Disconnection between Headset and mobile Handset:

You may connect your car kit with another Bluetooth enabled handset. Please follow the simple steps to disconnect the car kit with the pre-paired handset.

- (a) Power off the Tera.
- (b) Select "disconnecting" to remove connection from your handset list.

Using the Car Kit

Once pairing is completed, you may access the following functions. Some of the below-mentioned function is only accessible for handsets supported with Hands-Free Profile.

(a) Answering a Call:

To answer a call, wait for the Tera to ring, then short press the MFB to accept the call or answer the call via your mobile handset in the normal way. Mean while you can hear a short beep from the speaker.

(b) Ending a Call:

Short press the MFB, to end your call or end the call via your mobile handset in the normal way. Mean while you can hear a short beep from the speaker.

(c) Reject a Call:

When you hear the ringing tone, press and hold the MFB for 3 seconds until you hear a short beep.

(d) Voice Dialing:

If your mobile handset is voice dialing enabled, under standby mode, press the MFB and when you hear a beep, say the voice tag.

IMPORTANT: Please make sure to record voice tag into the mobile handset before using voice dialing function. This function is only applicable to mobile handset with Bluetooth Hands-Free Profile. Functionality varies depending on the mobile handset models you have. Please refer to your mobile handset user guide for additional information.

(e) Last Number Re-Dialing:

Under standby mode, short press MFB twice for last number redial.

(f) Adjusting the Volume:

During conversation in progress, tune the Volume switch until you reach the desired volume level.

LED Indication

STATUS	LED
Power On & Standby	Flash green every 3 seconds
Power Off	Off
Dialing Out	Flash green every 2 seconds
Answering Calls	Flash green every 2 seconds
Pairing in Progress	Constant on
Pairing Completed	Flash green every 3 seconds

MFB - MULTI FUNCTION BUTTON

PRESS	PRESS TO MFB	TIME
Power On/Off	3 second	1 time
Pairing	6 second	1 time
Answering Calls	1 second	1 time
Ending Calls	1 second	1 time
Call Reject	3 second	1 time
Voice Dialing	1 second	1 time
Last Number Redial	1 second	2 time

Care and Maintenance

- (a) Do not expose the car kit to liquid, moisture or humidity, as it is not waterproof.
- (b) Do not use abrasive cleaning solvents to clean the Tera.
- (c) Do not place the car kit in high temperature, as it will result

in an explosion.

- (d) Do not expose the Tera to contact with sharp objects as this will cause scratching and damage.
- (e) Do not stick anything inside the car kit as this may damage internal components.
- (f) Do not attempt to disassemble the Tera, as it does not contain serviceable components.
- (g) If you do not use the Tera for long periods, be sure to store it in a dry place, free from extreme temperature, humidity and dust.

Safety Information:

- (a) Check local laws regarding use of a mobile handset and car kit while driving. If you use the Tera while driving, ensure your attention and focus remains on your responsibility of driving safety.
- (b) Never allow children to play with the Tera. Small parts may be a choking hazard.
- (c) Observe all signs that require an electrical device or RF radio product to be switched off in the designated areas. These could include hospitals, blasting areas, and potentially explosive atmospheres.
- (d) Turn off your Tera prior to boarding an aircraft. Do not use your car kit in an aircraft.
- (e) Never deploy or store your Tera over any air bag deployment area serious injury may result when an air bag deploys.

Trouble Shooting:

If you are unable to connect your car kit and mobile handset, please try the following:

- (a) Ensure your car kit is turned on and plugged into the cigarette lighter hole.
- (b) Ensure the Tera is paired with your mobile handset.
- (c) Ensure your mobile handset's Bluetooth feature is activated. Please refer to your mobile handset user guide for specific instruction.
- (d) Ensure the Tera is within a maximum of 10 meters of your mobile handset(s) and there are no obstructions, such as wall or other electronic devices in between as it may cause shorter or interference transmission.
- (e) If all the above steps do not resolve your problem, please remove your Tera from the cigarette lighter hole for a while.

The Bluetooth car kit Tera is compliant with and adopts the Bluetooth Specification 1.2. However, interoperability between the device and other Bluetooth-enable products is not guaranteed because it depends on compatibility. For more information on the compatibility between the device with other Bluetooth-enabled products, please check with the manufacturer/importer.

Product Specifications:

- D.S.P. version with echo cancellation and noise suppression for real full duplex.
- Bluetooth Specifications: Version 1.2, Class 2, 10 Meters
- Bluetooth Profile Supported: Headset & Hands-Free Profiles
- Operating Frequency Band: 2.402 to 2.480GHz Spectrum
- Input Voltage: DC 12-24V
- Dimension/weight: L 15.5cm x W 5.5cm x H 3.2cm; 45g.

Tera Benutzerhandbuch



- 1 Netzstecker
- 2 Eingebautes Mikrofon
- 3 Gesprächsannahme / Beenden / Pairing / Senden
- 4 LED
- 5 Lautstärkeregler
- 6 Lautsprecher

Über das Tera

Das Tera wurde speziell für den Gebrauch in Fahrzeugen entwickelt. Genießen Sie den Komfort des kabellosen Telefonierens. Das eingebaute Hochleistungs-Mikrofon, die D.S.P.- Lösung zur Vermeidung von Echos und die Rauschunterdrückung zeichnen dieses Gerät aus.

Über die Bluetooth Technologie

Bluetooth ist eine kabellose Kommunikationstechnologie mit kurzer Reichweite. Sie ermöglicht die kabellose Übertragung zwischen Geräten mit Bluetooth - Schnittstelle, wie beispielsweise Mobiltelefonen, Personal Digital Assistants (PDA), Desktop- und Notebooks, Eingabe-Ausgabe-Geräten (Mäuse, Tastaturen, Drucker) und Haushaltgeräten. Bluetooth richtet sich nach der weltweit gültigen Norm für den Funkbetrieb innerhalb des international anerkannten ISM-Band (industrielles, wissenschaftliches und medizinisches Frequenzband). Innerhalb des ISM-Bandes (2,4 GHz bis 2,48 GHz) kann Bluetooth 1,600 Mal pro Sekunde zwischen 79 separaten Frequenzen mit einer Funkweite von bis zu ungefähr 10 Metern (Klasse II) springen.

Lernen Sie ihr Bluetooth Tera kennen

Erste Schritte

Um ihr Tera zu benutzen, befolgen Sie bitte die nachstehenden Schritte:

(a) Stecken Sie das Tera in den Zigarettenanzünder Ihres Fahrzeuges. Blinkt das LED alle 3 Sekunden grün auf, so ist das Tera eingeschaltet und im Standby-Modus.

Wichtig: Ein optionaler Adapterring für den Zigarettenanzünder ist wegen verschiedener Größen des Zigarettenanzündersteckers zu empfehlen.

(b) Um das Tera auszuschalten, halten Sie den Multifunktions-Knopf 3 Sekunden lang gedrückt, bis das grüne LED ausgeht.

(c) Während des Pairing-Vorganges sollte der Abstand zwischen Tera und Bluetooth-fähigem Handy nicht weiter als 1 Meter sein.

Ein/Ausschalten

Einschalten:

Halten Sie den Multifunktions-Knopf 3 Sekunden lang gedrückt, bis Sie ein kurzes Piepen hören. Das LED blinkt alle 3 Sekunden grün.

Ausschalten:

Halten Sie den Multifunktions-Knopf 3 Sekunden lang gedrückt, bis Sie ein kurzes Piepen hören. Das LED erlischt.

Wichtig: Drücken Sie den Multifunktions-Knopf jedes Mal erneut, wenn Sie das Tera einschalten, um die Verbindung zwischen dem Tera und Ihrem Handy wiederherzustellen. Lesen Sie bitte dazu den folgenden Absatz über das Pairing.

Pairing

Bevor Sie das Tera zum ersten Mal benutzen, müssen Sie es mit Ihrem Bluetooth-fähigen Handy pairen. Die folgenden Schritte beschreiben den Vorgang der Pairings mit einem gängigen Bluetooth-fähigen Handy.

(a) Stecken Sie das Tera in den Zigarettenanzünder.

(b) Platzieren Sie das Tera und das Handy nicht mehr als einen Meter voneinander entfernt.

(c) Stellen Sie sicher, dass das Tera ausgeschaltet ist.

(d) Halten sie den Multifunktions-Knopf 6 Sekunden lang gedrückt, bis sie ein langes Piepen hören. Die grüne LED geht an. Das Pairing kann nun stattfinden.

- (e)** Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Handys - lesen Sie hierfür im entsprechenden Handbuch nach. Das Handy sucht nun nach Bluetooth-Geräten.
- (f)** Wählen Sie "B-Speech Tera" aus der auf dem Handy erscheinenden Liste.
- (g)** Geben Sie die vorprogrammierte Zahlenkombination "0000" ein und drücken Sie auf "OK" um das Tera mit dem Handy zu pairen. Nach Beendigung des Pairings hören sie ein langes Piepen. Das LED des Tera wird alle 3 Sekunden grün aufblinken, wie auch im Standby Modus.
- (h)** Drücken Sie "Return", um zum Hauptmenü des Handys zurückzukehren. Bei bestimmten Modellen wird ein kleines Headset Icon auf dem Bildschirm erscheinen. Sie sollten nun in der Lage sein, über Ihr Tera Anrufe zu tätigen und entgegenzunehmen.

Wichtig: Falls das Pairing im nach 2 Minuten nicht abgeschlossen werden konnte, erlischt das Tera LED und das Gerät schaltet sich aus. Bitte wiederholen Sie Schritt (c) bis (h) um das Headset und das Handy erneut zu pairen.

Verbindung zwischen Tera und Handy:

Nachdem das Pairing abgeschlossen wurde, ist das Tera im Standby-Modus. Um einen Anruf zu tätigen oder zu erhalten - falls kein Headset Icon auf Ihrem Telefonbildschirm zu sehen ist - befolgen Sie bitte diese einfachen Schritte um die Bluetooth Verbindung über Ihr Handy oder Tera zu aktivieren, bis das Headset Icon auf Ihrem Bildschirm erscheint.

- (1)** Beim Handy: Wählen Sie "Tera" aus der Liste gepairter Geräte auf dem Bildschirm Ihres Handys.
- (2)** Beim Tera: Drücken Sie kurz den Multifunktions-Knopf und wählen Sie "Annehmen" auf dem Handy-Bildschirm, um die Verbindung zu akzeptieren.

Wichtig: Jedesmal wenn eine Bluetooth-Verbindung unterbrochen wird, z.B.: Ausschalten des Tera / Telefons oder bei Überschreiten der 10 Meter Reichweite, aktivieren Sie die Verbindung wie empfohlen.

Trennung zwischen Headset und mobilem Handset:

Sie können das Tera mit einem anderen Bluetooth-fähigen Handy verbinden Bitte befolgen Sie diese einfachen Schritte, um das Tera von dem Handy zu trennen.

- (a)** Schalten Sie das Tera aus.
- (b)** Wählen Sie "disconnecting" um die Verbindung von Ihrer Handy-Liste zu entfernen.

Benutzung des Tera

Nach erfolgreichem Pairing haben Sie Zugang zu folgenden Funktionen. Einige der unter erwähnten Funktionen sind nur bei Handys mit Handsfree-Profil möglich.

(a) Anruf annehmen:

Um einen Anruf anzunehmen, warten Sie bis das Tera klingelt, drücken Sie dann kurz den Multifunktions-Knopf um den Anruf anzunehmen, oder antworten Sie über Ihr Handy. Sie hören ein kurzes Piepen vom Lautsprecher.

(b) Anruf beenden:

Drücken Sie kurz den Multifunktions-Knopf, um ihren Anruf zu beenden oder beenden Sie den Anruf ganz normal über Ihr Handy. Sie hören ein kurzes Piepen vom Lautsprecher.

(c) Anruf ablehnen:

Wenn Sie den Klingelton hören, halten Sie den Multifunktions-Knopf 3 Sekunden lang gedrückt, bis Sie ein kurzes Piepen hören.

(d) Sprachwahl:

Wenn Ihr Handy Sprachwahl-fähig ist, drücken Sie im Standby-Modus den Multifunktions-Knopf und wenn Sie ein Piepen hören, sagen Sie den vorher eingespeicherten Namen.

Wichtig: Bitte stellen Sie sicher, dass Sie den entsprechenden Namen im Handy aufgenommen haben, bevor Sie die Sprachwahl-Funktion benutzen. Diese Funktion trifft nur für Handys mit Bluetooth Handsfree-Profil zu. Die Funktionen variieren je nach Art des Handys. Für weitere Informationen lesen Sie bitte im Handbuch Ihres Handys nach.

(e) Wahlwiederholung:

Im Standby-Modus, drücken Sie zweimal kurz auf den Multifunktions-Knopf für eine Wahlwiederholung der zuletzt gewählten Nummer.

(f) Regelung der Lautstärke:

Während eines Gespräches justieren Sie den Lautstärkeregler, bis Sie die gewünschte Lautstärke erreicht haben.

LED Anzeige

Status	LED
Einschalten & Standby	Grünes Aufleuchten alle 3 Sekunden
Ausschalten	Aus
Telefonnummer wählen	Grünes Aufleuchten alle 2 Sekunden
Anrufe annehmen	Grünes Aufleuchten alle 2 Sekunden
Während des Pairings	Beständig an
Pairing abgeschlossen	Grünes Aufleuchten alle 3 Sekunden

Multifunktions-Knopf

Drücken	Multifunktions-Knopf	Anzahl
Ein/Ausschalten	3 Sekunden	1 x
Pairing	6 Sekunden	1 x
Anrufe annehmen	1 Sekunde	1 x
Anrufe beenden	1 Sekunde	1 x
Anrufe ablehnen	3 Sekunden	1 x
Sprachwahl	1 Sekunde	1 x
Wahlwiederholung	1 Sekunde	2 x

Pflege und Wartung

- (a)** Setzen Sie das Tera keiner Flüssigkeit, Feuchtigkeit oder Dampf aus, da es nicht wasserfest ist
- (b)** Verwenden Sie zum Reinigen keine aggressiven Pflegemittel
- (c)** Setzen Sie das Tera keinen hohen Temperaturen aus, da es sonst explodieren kann
- (d)** Bringen Sie das Tera nicht mit scharfen Gegenständen in Berührung, da dies zu Schrammen und Beschädigungen führt
- (e)** Stecken Sie nichts in das Tera hinein, da dies die inneren Teile beschädigen kann
- (f)** Versuchen Sie nicht, das Tera auseinander zu bauen, da es keine reparaturfähigen Komponenten enthält
- (g)** Wenn Sie das Tera für lange Zeit nicht gebrauchen, stellen Sie sicher, dass Sie es an einem trockenen Ort ohne extreme Temperaturen, Feuchtigkeit oder Staub lagern

Sicherheitshinweise:

- (a)** Überprüfen Sie die nationalen Gesetze über den Gebrauch von Handys während der Fahrt. Wenn Sie das Tera während der Fahrt benutzen, stellen Sie sicher, dass Ihre Aufmerksamkeit auf die Fahrsicherheit konzentriert bleibt.
- (b)** Erlauben Sie niemals Kindern, mit dem Tera zu spielen. Kleine Teile könnten verschluckt werden.
- (c)** Achten Sie auf Zeichen die verlangen, dass elektrische Geräte oder Sendegeräte in einem bestimmten Bereich aus geschaltet werden. Dies können Krankenhäuser, Sprenggebiete und Bereiche, in denen sich explosive Atmosphären bilden können, sein.
- (d)** Schalten Sie Ihr Tera aus, bevor Sie ein Flugzeug besteigen.
- (e)** Montieren und lagern Sie Ihr Tera nie über einem Airbag. Wenn der Airbag aufgeht, kann es sonst zu ernsthaften Verletzungen kommen.

Fehlersuche:

Wenn Sie keine Verbindung zu Ihrem Tera und Handy aufbauen können, versuchen sie bitte folgendes:

- (a)** Versichern Sie sich, dass das Tera eingeschaltet ist und im Zigarettenanzünder steckt.
- (b)** Versichern Sie sich, dass Ihr Tera mit dem Handy gepairt ist.
- (c)** Versichern Sie sich, dass die Bluetooth Funktion Handys aktiviert ist. Für genauere Informationen schlagen Sie bitte im entsprechenden Handbuch nach.
- (d)** Versichern Sie sich, dass sich das Tera innerhalb 10 Metern Entfernung zum Handy befindet und dass keine Hindernisse wie Wände oder andere elektronische Geräte dazwischen sind, da dies zu Störungen in der Übertragung führen kann.
- (e)** Wenn all die genannten Schritte Ihr Problem nicht lösen, entfernen Sie Ihr Tera bitte für eine Weile vom Zigarettenanzünder.

Das Tera ist konform mit der Bluetooth Spezifikation 1.2. Die Zusammenarbeit zwischen dem Tera und anderen Bluetooth-fähigen Produkten ist nicht immer gewährleistet, da es auf die Kompatibilität ankommt.

Für weitere Informationen bezüglich der Kompatibilität des Geräts mit anderen Bluetooth-fähigen Produkten, halten Sie bitte Rücksprache mit Ihrem Händler oder Hersteller.

Produktspezifikationen:

- D.S.P. Version mit Echovermeidung und Rauschunterdrückung
- Voll Duplex
- Bluetooth Spezifikationen: Version 1.2, Klasse 2, 10 Meter Reichweite
- Unterstützte Bluetooth Profile: Headset & Hands-Free
- Betriebsfrequenz: 2.402 bis 2.480 GHz
- Spannung: Gleichstrom 12-24V
- Abmessungen/Gewicht: L 15.5 cm x B 5.5cm x H 3.2cm ; 45g