

## Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser Bluetooth Freisprecheinrichtung. Diese kabellose Freisprecheinrichtung ist witterungsgeschützt und funktioniert mit jedem Bluetooth-fähigen Handy. Mit diesem Gerät können Sie aber nicht nur sicher und kabellos telefonieren und Musik hören, sondern sich während der Fahrt auch mit Ihrem Sozium unterhalten.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neue Bluetooth-Intercom-Freisprecheinrichtung optimal nutzen können.

### Lieferumfang

- 1 Bluetooth-Freisprecheinrichtung
- 1 Ladekabel
- 1 USB-Netzteil
- 1 Inbusschlüssel zur Montage
- Bedienungsanleitung

### Technische Details

- Full Duplex-Verbindung
- Bluetooth-Spezifikation: Version 2.0, Klasse 2, bis zu 10 m
- Bluetooth-Profil: A2DP
- Frequenzbereich: 2.400 – 2.483,5 MHz
- max. Sendeleistung: 100 mW
- Ladezeit: 1 Stunden
- Betriebsdauer: 6 Stunden
- Standby: 110 Stunden
- Akku: Integrierter, wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku, 3,7 V / 330 mAh
- Netzadapter: 5 V DC/1 A

### Produktdetails



1. Mikrofon
2. Sprechtaaste
3. LED
4. Lautstärke(+)-Taste
5. Lautstärke(-)-Taste
6. Netzteilanschluss
7. Lautsprecher

### Akku laden

Die Bluetooth-Freisprecheinrichtung verfügt über einen integrierten, wiederaufladbaren Akku. Laden Sie das Gerät vollständig auf, bevor Sie es zum ersten Mal in Betrieb nehmen. Verbinden Sie hierzu das Gerät über das mitgelieferte Ladekabel und den USB-Netzteilstecker mit einer Steckdose. Sie können den Freisprecher alternativ über den USB-Anschluss Ihres Computers aufladen. Im ausgeschalteten Gerätezustand leuchtet die LED während des Ladevorgangs rot. Sobald der Akku vollständig geladen ist, erlischt sie. Der Ladevorgang dauert ungefähr eine Stunde.



**HINWEIS:**  
Wird der Akku überladen, kann das negative Auswirkungen auf seine Betriebsdauer haben. Nehmen Sie daher das Gerät immer von der Stromzufuhr, wenn es vollständig geladen ist. Um eine Tiefenentladung zu vermeiden, sollten Sie das Gerät vollständig aufladen, bevor Sie es längere Zeit nicht verwenden.

### Verwendung

#### • Befestigung am Helm

Lockern Sie mit Hilfe des mitgelieferten Inbusschlüssels die zwei Inbusschrauben an der Klemmeinheit des Geräts. Klemmen Sie das Gerät unten an den Helm und ziehen Sie die Schrauben wieder fest. Befestigen Sie den Lautsprecher mithilfe des Klettverschlusses oder Klebestreifens am Innenfutter des Motorradhelms so nah wie möglich am Ohr. Bringen Sie das Mikrofon in die für Sie optimale Position.

#### • Ein- und Ausschalten

Halten Sie die Sprechtaaste für ca. fünf Sekunden gedrückt, um die Freisprecheinrichtung einzuschalten. Es ertönt ein kurzer Signalton und die LED blinkt blau. Das Gerät befindet sich nun im Pairing-Modus.



#### **HINWEIS:**

Wenn Sie die Freisprecheinrichtung zuvor bereits mit einem Bluetooth-fähigen Mobiltelefon gepairt haben, baut der Freisprecher automatisch eine Verbindung zu diesem Gerät auf.

Um das Gerät auszuschalten, halten Sie die Sprechtaaste für ca. acht Sekunden gedrückt, bis Sie zwei kurze Signaltöne hören und die LED sich ausschaltet.

#### • Pairing

Bevor Sie den Freisprecher verwenden können, müssen Sie das Gerät mit einem Bluetooth-kompatiblen Mobiltelefon koppeln. Diesen Vorgang nennt man Pairing.

1. Achten Sie darauf, dass die Entfernung zwischen dem Mobiltelefon und dem Freisprecher höchstens einen Meter beträgt.
2. Schalten Sie die Freisprecheinrichtung ein.
3. Halten Sie die Sprechtaaste für ca. fünf Sekunden gedrückt, bis Sie einen Signalton hören und die LED blau blinkt. Das zeigt Ihnen, dass sich das Gerät im Pairing-Modus befindet.
4. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion auf Ihrem Mobiltelefon und suchen Sie nach neuen Geräten. Lesen Sie hierzu die Betriebsanleitung Ihres Mobiltelefons, um detaillierte Informationen zur Verbindung von Bluetooth-Geräten mit dem Mobiltelefon zu erhalten.
5. Wählen Sie aus der Liste der verfügbaren Geräte das Gerät „HZ-2140“ aus. Geben Sie „0000“ ein, falls ein PIN-Code

gefordert wird und bestätigen Sie mit „OK“. Der PIN-Code ist voreingestellt und kann nicht geändert werden. Während des Pairings blinkt die LED der Freisprecheinrichtung abwechselnd rot und blau.

- Sobald die Freisprecheinrichtung erfolgreich mit dem Mobiltelefon gekoppelt wurde, ertönt ein Signalton und die LED leuchtet blau auf. Das Gerät befindet sich nun im Standby-Modus, was durch das kurze Aufblinken der blauen LED angezeigt wird.
- Die Freisprecheinrichtung stellt nun immer automatisch eine Verbindung mit dem gepairten Gerät her, sobald sie eingeschaltet wird.



#### HINWEIS:

Der Abstand zwischen dem Mobiltelefon und der Freisprecheinrichtung darf nicht mehr als 10 m betragen, um eine Verbindung zu gewährleisten.

#### • Entkoppeln

Sie können die Verbindung zwischen dem Freisprecher und dem Mobiltelefon löschen, indem Sie zuerst die Bluetooth-Freisprecheinrichtung einschalten. Rufen Sie auf Ihrem Mobiltelefon die Bluetooth-Funktion auf. Wählen Sie das Gerät „HZ-2140“ an und trennen Sie die Verbindung, wie in der Anleitung Ihres Mobiltelefons beschrieben.

#### • Anrufen

Geben Sie die gewünschte Rufnummer in Ihr Mobiltelefon ein und drücken Sie die Sprech-Taste. Der Anruf wird gestartet und Sie können über Ihre Freisprecheinrichtung telefonieren.

#### • Sprachwahl

Alternativ können Sie auch die Sprachwahl nutzen. Informieren Sie sich in der Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons, ob diese Funktion unterstützt wird. Halten Sie im Standby-Modus die Lautstärke(-)-Taste für ca. vier Sekunden gedrückt. Sie hören nun einen kurzen Signalton. Das Mobiltelefon wird nun automatisch aktiviert und Sie können die Sprachwahl über die Freisprecheinrichtung nutzen.

#### • Einen Anruf beenden

Drücken Sie die Sprech-taste des Freisprechers, um einen Anruf zu beenden.

#### • Einen Anruf entgegennehmen

Erhalten Sie einen Anruf auf Ihrer Freisprecheinrichtung, hören Sie einen Klingelton und die LED leuchtet blau. Um den Anruf entgegenzunehmen, drücken Sie die Sprech-taste der Freisprecheinrichtung.



#### HINWEIS:

Haben sie den automatischen Anrufbeantworter an Ihrem Handy eingeschaltet, wird der Anruf automatisch an die Freisprecheinrichtung weitergeleitet. Sie müssen in diesem Fall nicht auf die Sprech-taste drücken.

#### • Einen Anruf ablehnen

Um einen eingehenden Anruf abzulehnen, halten Sie die Lautstärke(-)-Taste ca. drei Sekunden lang gedrückt, bis Sie einen kurzen Signalton hören.

#### • Wahlwiederholung

Zur Wahlwiederholung halten Sie im Standby-Modus die Lautstärke(+)-Taste für ca. vier Sekunden gedrückt, bis Sie einen kurzen Signalton hören.

#### • Lautstärkeregelung

Um die Lautstärke während eines Gesprächs zu regulieren, drücken Sie die Lautstärke (-) oder Lautstärke (+)-Taste.

#### Musik hören

Das Gerät verfügt über Bluetooth A2DP. Diese Technik erlaubt Ihnen, die auf Ihrem Mobiltelefon als MP3-Dateien gespeicherten Musiktitel über die Freisprecheinrichtung zu hören. Hierzu muss jedoch die MP3-Abspielfunktion auf dem Mobiltelefon verfügbar und eingeschaltet sein. Halten Sie die Sprech-taste für ca. eine Sekunde gedrückt, um Musik wiederzugeben oder zu pausieren. Halten Sie die Lautstärke(+) oder Lautstärke(-)-Taste für ca. vier Sekunden gedrückt, um Musik auszuwählen.



#### HINWEIS:

Auch Musik von Streaming-Apps und die Töne von Navigations-Apps können abgespielt werden.

#### Intercom-Funktion

Mit der Bluetooth-Intercom Fernsprecheinrichtung können Sie sich während der Fahrt kabellos und sicher mit Ihrem Sozius unterhalten. Bei Handygesprächen schaltet sich der Beifahrer-Freisprecher automatisch ab.

#### • Pairing

Achten Sie darauf, dass die Entfernung zwischen den beiden Freisprecheinrichtungen höchstens einen Meter beträgt. Schalten Sie beide Freisprecheinrichtungen ein. Halten Sie die Sprech-tasten für ca. fünf Sekunden gedrückt, bis Sie einen Signalton hören und die LED blau blinkt. Das zeigt Ihnen, dass sich die Geräte im Pairing-Modus befinden. Drücken Sie schnell zweimal hintereinander die Lautstärke(-)-Taste beider Freisprecheinrichtungen, um eine Verbindung zwischen diesen beiden Geräten herzustellen. Während dem Suchvorgang blinkt die LED abwechselnd blau und rot. Sobald beide Geräte miteinander gekoppelt sind, leuchtet die LED konstant blau. Die Freisprecheinrichtung stellt nun immer automatisch eine Verbindung mit dem gepairten Gerät her, sobald sie eingeschaltet wird.

#### • Entkoppeln

Drücken Sie zweimal schnell hintereinander auf die Lautstärke(-)-Taste, um beide Freisprecheinrichtungen zu entkoppeln.

#### • Kommunizieren

Sobald Sie beide Freisprecher miteinander gepairt haben, können Sie kabellos miteinander kommunizieren. Drücken Sie hierzu an einem Gerät zweimal schnell hintereinander die Lautstärke(+)-Taste. Der andere Freisprecher schaltet sich automatisch ein. Um die Intercom-Funktion zu beenden, drücken Sie an einem Gerät zweimal schnell hintereinander die Lautstärke(-)-Taste.

## Funktionsübersicht LED

Status	LED rot	LED blau	Bedienung	Signalton
Einschalten	Aus	Blinkt	Halten Sie die Sprechtaaste für 5 Sek. gedrückt.	Zweimal
Ausschalten	Aus	Aus	Halten Sie die Sprechtaaste für 8 Sek. gedrückt	Dreimal
Pairing (Kopplungsvorgang)	Blinken abwechselnd		Halten Sie die Sprechtaaste für 5 Sek. gedrückt.	Einmal
Standby-Modus	Aus	Blinkt		
Eingehender Anruf	Aus	Leuchtet konstant	Drücken Sie die Sprechtaaste, um den Anruf entgegenzunehmen.	

## Fehlerbehebung

Sie können keine Verbindung zwischen der Bluetooth-Freisprecheinrichtung und dem Mobiltelefon herstellen.	Überprüfen Sie, ob die Geräte miteinander gekoppelt (paired) sind.
	Überprüfen Sie, ob die Bluetooth-Funktion Ihres Mobiltelefons aktiviert ist.
	Überprüfen Sie die Distanz zwischen den Geräten (max. 10 m).
	Stellen Sie sicher, dass die Verbindung nicht durch Störfaktoren wie z. B. andere elektrische Geräte oder Mauern gestört oder verhindert wird.
	Überprüfen Sie die Bluetooth-Kompatibilität Ihres Mobiltelefon

## Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Erhitzen Sie den integrierten Akku nicht über 60 °C und werfen Sie ihn nicht in Feuer: Feuer-, Explosions- und Brandgefahr!
- Schließen Sie den integrierten Akku nicht kurz.
- Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen.
- Bleiben Sie beim Laden des Geräts in der Nähe und kontrollieren Sie regelmäßig dessen Temperatur. Brechen Sie den Ladevorgang bei starker Überhitzung sofort ab. Ein Akku, der sich beim Aufladen stark erhitzt oder verformt, ist defekt und darf nicht weiter verwendet werden.
- Setzen Sie den integrierten Akku keinen mechanischen Belastungen aus. Vermeiden Sie das Herunterfallen, Schlagen, Verbiegen oder Schneiden des Akkus.
- Entladen Sie den Akku nie vollständig, dies verkürzt seine Lebenszeit.
- Soll das Gerät längere Zeit aufbewahrt werden, empfiehlt sich eine Restkapazität des integrierten Akkus von ca. 30 % des Ladevolumens.
- Vermeiden Sie am Lagerort direkte Sonneneinstrahlung. Die ideale Temperatur beträgt 10 – 20 °C.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

## Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört NICHT in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag / Monat / Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

## Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt HZ-2140-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU befindet.

Dipl. Ing. Andreas Kurtasz  
Qualitätsmanagement

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer HZ-2140 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

**www.callstel.info**

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.