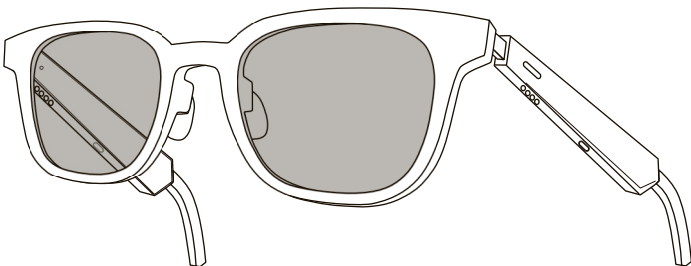


# Linse Lite Linse-01L

リンゼ ライト

## Bluetooth® Ver.5.3

この度は本製品をご購入いただきありがとうございます。  
ご使用前に、本取扱説明書を最後までお読みいただき、正しくご使用ください。  
読み終わった後は、大切に保管してください。



### 内容物

- |               |       |    |            |       |    |
|---------------|-------|----|------------|-------|----|
| ①オーディオサングラス本体 | ..... | 1台 | ③ケース       | ..... | 1個 |
| ②充電用ケーブル      | ..... | 1本 | ④取扱説明書兼保証書 | ..... | 1部 |

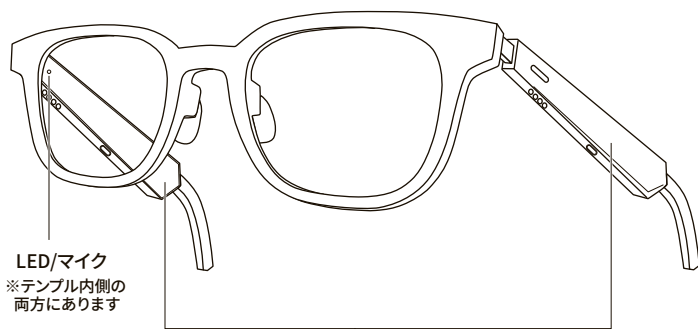
**ACアダプターは別売りです。別途ご用意ください。**

●USB Type-Aポート搭載の出力5V2.4A以下のACアダプターを別途ご用意ください。

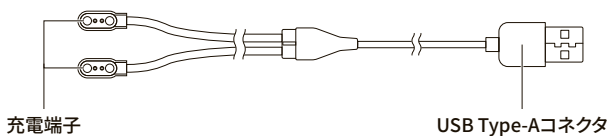
※2.4Aを超えるものや、5V以上の電圧が併用している急速アダプターなどは使用しないでください。

### 各部名称

#### オーディオグラス本体

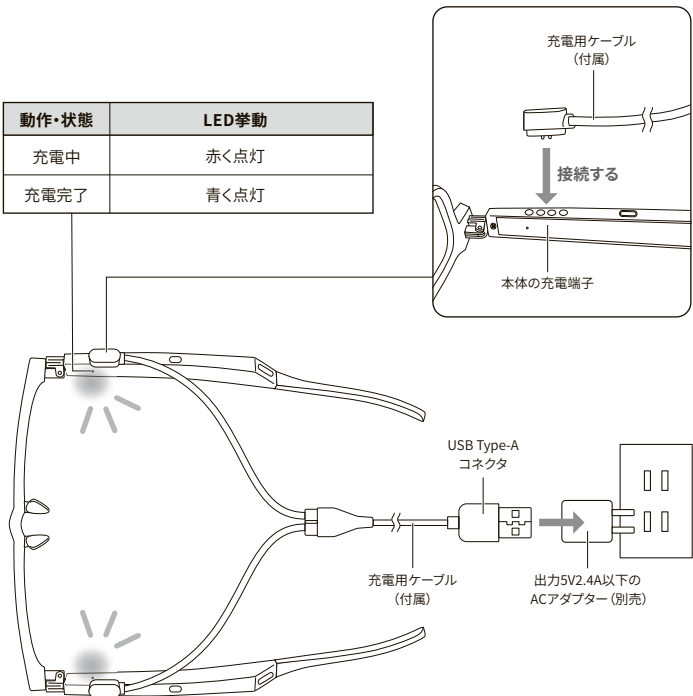


#### 充電用ケーブル



## 充電方法

- はじめて使用する際は、あらかじめ充電を行ってください。
- 充電前に充電端子やコネクタに金属などの異物・液体などが付着していないかご確認ください。
- 充電中は本体の電源をONにできません。



### 1. 付属の充電用ケーブルと本体の充電端子を接続する

- 付属の充電用ケーブルと本体の充電端子を近づけるとマグネットの力で吸着します。
- ※正しく充電するには充電端子の向きを正しい方向に合わせる必要があります。誤った方向に取り付けようとするとマグネット同士が弾かれる仕組みになっています。方向に注意し、接続を確認してください。

### 2. もう一方のUSB Type-AコネクタをACアダプター（別売）に接続する

- ACアダプターに接続すると、本体のLEDが赤く点灯し充電がはじまります。
- 電池残量0%の状態から約2時間で満充電になります。

### 3. 充電完了後、充電用ケーブルを取りはずす

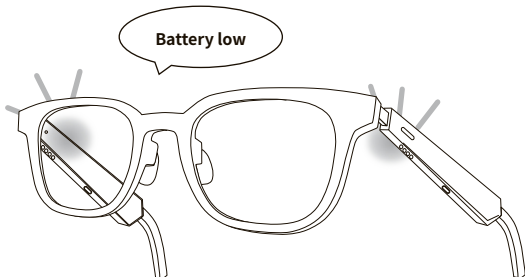
- 充電が完了しLEDが青く点灯する、または所定の充電時間になったら本体とACアダプターから充電用ケーブルを取りはずしてください。



- ※必ず付属の充電用ケーブルをご使用ください。
- ※本体と充電用ケーブルの充電端子に金属などの異物を付着させないでください。また磁気カードなど磁気に影響を受けるものを近づけないでください。
- ※コネクタの方向に注意し、しっかり接続してください。
- ※ACアダプターに接続した状態で、充電用ケーブルの充電端子を金属に取り付けしないでください。
- ※2.4Aを超えるものや、5V以上の電圧が併用している急速アダプターなどは使用しないでください。またパソコンのUSB差込口に接続しないでください。
- ※所定の充電時間を超えて充電した場合、電池が発熱・発火するおそれがあります。過度な充電はバッテリー劣化や故障するおそれがあります。
- ※充電中は本製品を装着しないでください。

## 電池残量低下時の挙動

- 本製品を使用中、電池残量が少なくなるとLEDが青く点灯し、5分間隔で「Battery low」とアナウンスが鳴ります。本製品の充電を行ってください。

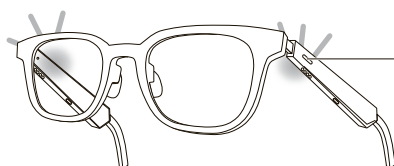


## ペアリング(接続)方法

- はじめて使用する際は、必ずペアリングを行ってください。
- 手順は一例です。お使いの機器により手順が異なります。接続機器側の取扱説明書を併せてご確認ください。
- 本製品は複数のデバイスを同時にペアリングできません。ペアリング済みのデバイス以外と接続する場合は、すでにペアリングしているデバイスとの接続を一度解除して使用してください。
- ペアリング操作は本製品と接続したい機器を1m以内に置き、障害になるものがないことを確認してから行ってください。

### 1. ペアリングモードにする

- 本製品の両側のタッチセンサーを約2秒間長押しすると電源がONになり、「Power on」とアナウンスが流れます。その後、「Left channel」→「Right channel」→「Pairing」の順でアナウンスが流れ、自動でペアリングモードに移行します。
- ペアリングモード中は、片方のLEDが赤青交互に点滅し、もう片方はゆっくりと青く点滅します。  
※ペアリングが完了しない状態が約5分間続くと自動で電源がOFFになります。



**電源ON**  
テンブル左右のタッチセンサーを  
約2秒間長押し

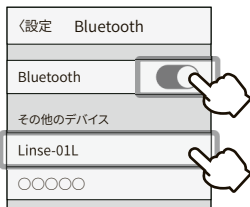
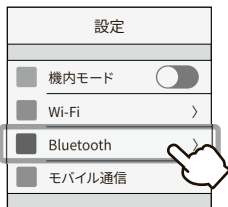
### 2. 接続したい機器に登録する

- 接続したい機器のBluetooth機能をONにし、デバイス名「Linse-01L」を選択します。  
※機器側でデバイス名が検索されるまで時間がかかることがあります。  
※機器側でPINコードの入力を求められた場合、「0000」と入力してください。

デバイス名

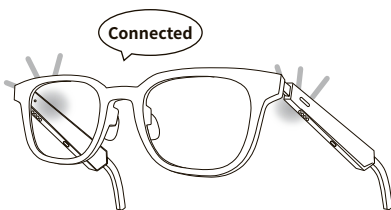
**Linse-01L**

【iPhoneの場合(例)】 [設定]→[Bluetooth]



### 3. ペアリング完了

- 本製品から「Connected」とアナウンス後、接続機器とのペアリングが完了します。  
※ペアリングが完了すると、赤青交互に点滅をしていたLEDもゆっくりと青く点滅します。



### 4. 音楽再生前に音量を最小にする

- 接続機器側で音量を最小にしてから音楽を再生し、少しずつ音量を調節してください。  
※再生環境や機種によってはペアリング後、自動で音量が変化することがあります。

### 5. 使用後、本製品の電源をOFFにしてからお手入れを行い、ケースに入れて保管する

- 左右どちらかのタッチセンサーを約5秒間長押しすると、「Power off」とアナウンス後、LEDが消灯し、電源がOFFになります。

- 2回目以降の使用では、本製品の電源をONにすると最後に接続されたデバイスと約5～10秒で自動ペアリングされます。
- 接続が切断されている場合は、再度ペアリングを行ってください。



※ペアリング接続範囲は約10mですが、本製品とペアリング機器との間に障害物がある場合などは接続可能範囲が変動します。

※自動接続されない場合は、機器のBluetooth設定がONになっているかご確認ください。

※機種・アプリケーションによっては、本製品の電源をONにしても自動でペアリングされないことがあります。接続操作については接続機器側の取扱説明書をご確認ください。

## 片側のみで使用する場合

- 本製品の電源がOFFの状態、片側のタッチセンサーを約2秒間長押しし、電源をONにすると片側のみで使用できます。

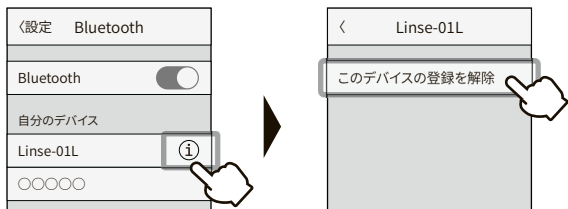
## 待機モードについて

- 本製品はペアリング完了後、音楽再生などの操作をしない状態が約1分間続くと、節電のため自動的に待機モードに入りLEDが消灯します。タッチセンサーに触れると復帰し、LEDが点滅します。

## ペアリング解除方法

- 接続機器側の設定より「Linse-01L」を選び、「このデバイスの登録を解除」を選択してください。解除が完了し、次回以降本製品の電源をONにしても自動でペアリングされなくなります。

【iPhoneの場合(例)】



## タッチセンサー操作一覧

動作・状態	左側タッチセンサー	右側タッチセンサー
電源ON	約2秒間長押し (アナウンス:Power ON／LED:点滅)	約2秒間長押し (アナウンス:Power ON／LED:点滅)
電源OFF	左右どちらかを約5秒間長押し (アナウンス:Power OFF／LED:消灯)	
音楽再生/停止	左右どちらかを約1秒間長押し	
曲送り	左側を3回短押し	——
曲戻し	——	右側を3回短押し
音量+	左側を2回短押し	——
音量-	——	右側を2回短押し
受電する	左右どちらかを1回短押し	
電話を切る	左右どちらかを1回短押し	
受電拒否	左右どちらかを約1秒間長押し	

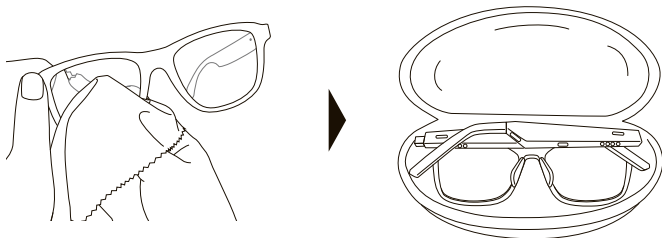
※通話時、相手に声が届きにくい場合は、マイク周辺が髪や服飾などで覆われていないかご確認ください。

※通話操作は接続機器が通話機能のある機種のみご使用できます。

※音楽再生環境(アプリケーションなど)や接続する機種の仕様により、タッチセンサー操作が異なる場合やタッチセンサー操作に対応していない場合があります。使用されるアプリケーションのサポートについては保証外になりますのでご了承ください。

## お手入れ方法

- 使用後は必ずお手入れを行ってください。
- 電源をOFFにし、充電用ケーブルをはずした状態でお手入れを行ってください。
- 曇り・汚れはメガネ拭き(別売)で拭き取ってください。
- お手入れ後は、付属のケースに入れて保管してください。



！ ※汗や皮脂などが付着したまま放置すると変形・変色・故障につながるおそれがあります。使用毎にお手入れを行ってください。

※ベンジン・シンナー・アルコールなどの揮発性有機溶剤や研磨剤が含まれるものを使用した場合、傷・故障・変形・変色のおそれがあります。

※鋭利なものや金属との保管はおやめください。レンズに傷がつく場合があります。保管の際は必ず付属のケースに入れてください。

## 安全上のご注意



### 警告

死亡または重傷を負うおそれがある内容



### 注意

軽傷や物的損害を負うおそれがある内容



行為を指示する内容



行為を禁止する内容



### 警告



**車・オートバイ・自転車などの運転操作中には絶対に使用しない**

交通事故の原因となります。



**運転時以外でも周囲の環境音が完全に聞こえないような危険な状況で使用しない**

思わぬ事故につながるおそれがあります。歩行中の使用でも周囲の安全に十分注意し、ご使用ください。



**夜間や暗い場所などで使用しない**

**夕暮れ・曇りの日の使用には十分に注意する**

光量不足により、思わぬ事故につながるおそれがあります。



**本製品を装着した状態でも太陽や光源を直視しない**

本製品はファッショングラスです。太陽・光源から目を保護する設計ではないため、目に重症を負うおそれがあります。  
失明・失明のおそれがあります。



**分解・改造・修理しない**

感電・故障のおそれがあります。



**火に投入したり、加熱したりしない**

火災・けがを負うおそれがあります。



**水につけたり、濡れた手で触ったりしない**

完全防水仕様ではありません。発火・感電のおそれがあります。



**次のような異常が発生した場合、ただちに使用を中止する**

・異臭・異音・煙が出る ・正常に動作しない  
・本体や充電用ケーブルに破損・変形・断線が見られる など  
発火・感電のおそれがあります。



**次のような場所で使用・保管・放置しない**

・水気のある場所、コップや花瓶など水が入った物の近く ・湿気やホコリが多い場所  
・火気の近くや可燃性の物の近く ・暖房機器の近くや炎天下の車内など高温になる場所  
・衝撃や振動が加わる場所、強い磁力や静電気の発生する場所  
・一般の電話機やテレビ・ラジオなど強い電波の近く など  
発火・感電・故障・変形のおそれがあります。



**布団やじゅうたんなど熱のこもりやすい環境、繊維などがコネクタ内部に入る可能性がある環境で充電・保管しない**

発火・発熱のおそれがあります。



**雷が鳴ったらただちに使用をやめる**

感電するおそれがあります。



**運動時や雨天、ウォータースポーツなど水辺での活動の際は使用しない**

本製品の破損により目や顔を負傷する危険性や感電・故障のおそれがあります。



**小さなお子様の手の届く場所で使用・保管・放置しない**

窒息・誤飲・感電など思わぬ事故につながるおそれがあります。



**付属の充電用ケーブル以外では充電しない**

火災・感電・故障するおそれがあります。



**充電端子に金属などの異物を付着させない**

充電端子はマグネットで吸着する仕組みです。充電端子以外のものを付着させると、火災・感電・故障につながるおそれがあります。



**充電用ケーブルはしっかり接続する**

不完全な接続は充電不良・発火・感電につながるおそれがあります。



**充電中は本製品を装着しない**

感電・やけどのおそれがあります。



**充電完了、または所定の充電時間になったら充電用ケーブルをはずす**

所定の充電時間を超えて充電した場合、電池が発熱・発火するおそれがあります。過度な充電はバッテリー劣化や故障するおそれがあります。



### 注意











**病院内、医療機器の近くで使用しない**

本製品に含まれるマグネットの磁力がペースメーカーや医療用機器に悪影響を及ぼすおそれがあります。ペースメーカーを使用している場合、本製品の使用にあたり医師とご相談ください。






**航空機内で使用する場合、航空会社の指示に従う**

通信システムを妨害し、思わぬ事故につながるおそれがあります。

-  **無線機器の取り扱いについて指示されている区域などでは指示に従う**  
無線機器を妨害し、思わぬ事故につながるおそれがあります。
-  **使用開始時に音量を最小にする**  
突然大きな音がすると聴力が損なわれるおそれがあります。少しずつ音量をあげてご使用ください。
-  **耳を刺激するような大音量で長時間使用しない**  
聴力が大きく損なわれるおそれがあります。
-  **投げたり、衝撃を与えたり、重いものを載せたり、無理に接続したりしない**  
故障・破損のおそれがあります。
-  **本製品に磁気カードなど磁気の影響を受けるものを近づけない**  
マグネットが含まれています。磁気カード類を近づけると磁器不良・データ破損・本体が故障するおそれがあります。
-  **充電用ケーブルをはずすときはコネクタ部分を手で持ち、まっすぐ引き抜く**  
ケーブル部分を持って引き抜くと断線・故障のおそれがあります。
-  **海外で使用しない**  
本製品は日本国内専用です。国によっては電波使用制限法があり、海外で本製品を使用した場合、罰せられるおそれがあります。
-  **極端な温度下で使用・保管しない**  
操作・充電ができなくなるなど正常に機能しないおそれや故障のおそれがあります。

## お手入れについてのご注意

-  **お手入れの際は電源をOFFにし、充電用ケーブルをはずして行う**  
思わぬ事故につながるおそれがあります。
-  **使用後は必ずお手入れをし、付属のケースに入れて保管する**  
**また液体(水・汗など)や異物(ホコリなど)が付着した場合は必ず拭きとる**  
汗や皮脂などが付着したまま放置すると変形・変色・故障につながるおそれがあります。
-  **レンズの曇り・汚れは必ずメガネ拭き(別売)を使用し拭き取る**  
**フレームやテンプルの汚れは乾いた柔らかい布、綿棒を使用し拭き取る**  
ベンジン・シンナー・アルコールなどの揮発性有機溶剤や研磨剤が含まれるものを使用した場合、傷・故障・変形・変色のおそれがあります。

## 使用上のご注意

- 本製品使用中に体調が悪くなったり、目や耳に異常を感じた場合は、ただちに使用を中止してください。また、長時間の使用はおやめください。
- フレームや鼻あてなど本製品が肌に触れる箇所にかゆみ・かぶれ・湿疹などの異常がある場合、または異常が表れた場合は速やかに使用を中止し、皮膚科の医師の診察を受けてください。
- 本製品に傷をつけるような金属などと一緒に保管しないでください。
- 本製品はBluetooth対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。
- 機種やアプリケーションによってはBluetoothの寸断が起きた際、音楽再生の自動停止が行われず、接続機器からそのまま音楽が再生される場合があります。ご注意ください。
- Bluetooth伝送の特性上、音声遅延が生じる場合があります。再生映像や使用するアプリケーション、データの大きさによっては音声が多量に遅れて聞こえる場合があります。
- 接続機器側のOSバージョンアップデートなどで正常に動作しない場合がありますが、接続機器側のOSに依存するため、本製品側で対応できない場合があります。またOSバージョンに関しては弊社のサポート外となります。
- 本製品を机などに置く場合は、必ずレンズ面を上向きに置いてください。レンズに傷がつく場合があります。
- 本製品はスピーカー式です。構造上、周囲に音がきこえます。公共の場所では音量に注意し、周囲の方の迷惑にならないようご注意ください。
- 本製品を長期間使用しない場合、自然放電するため月に1回の目安で充電を行ってください。放置しすぎると電池の持続時間が短くなる、充電できなくなるなどのおそれがあります。
- 充電中、本製品や充電機器が熱を帯びることがありますが、内蔵電池の特性で異常ではありません。ただし、やけどをするほどの熱を感じた場合や充電時以外に熱を感じた場合はただちに使用を中止してください。
- 長時間の使用はおやめください。視力に悪影響を及ぼすおそれがあります。
- 使用しないときは、本体の電源をOFFにして保管してください。本製品は常時電力を消費しています。
- 思わぬ事故が発生しないよう、目の届く範囲で充電してください。

## Bluetooth®電波についてのご注意

本製品は2.4GHz帯の電波を使用しています。Wi-Fi電波は2.4GHz帯と5GHz帯の2種類を使用しており、帯域が重複します。そのため公共の無線LAN環境では電波がお互いに干渉し、通信速度の低下や通信寸断が起きることがありますが、製品不良ではありません。

## 内蔵電池についてのご注意

- 本製品はリチウムポリマー電池を使用しています。
- 液漏れした場合は直接触れたり、口に入れたりしないでください。万が一、触れたり目に入ったりした場合はただちに流水で洗い流し、医師の診察を受けてください。
- 電池は消耗品です。また、電池は交換できません。
- 充電しても使用時間が極端に短くなった場合は、電池の寿命です。
- 通常のご家庭ごみでの廃棄はできません。ご不要になった本製品は廃棄せずにお住まいの地方自治体の指定に従ってください。



Li-ion

弊社での回収をご希望の場合は下記の住所にお客様のご負担(元払い)にてお送りください。

〒653-0835 兵庫県神戸市長田区細田町4-1-20

コーリュウ株式会社 リチウムポリマー電池リサイクル係 宛

# 故障かな？と思ったら

## ●電源が入らない

- 本体を充電してください。
- 充電用ケーブルを接続した状態でないかご確認ください。充電中は本体の電源をONにできません。

## ●充電ができない

- 本体と充電用ケーブルの接続が十分かご確認ください。本体LEDが赤く点灯していない場合、充電不良が起きている場合があります。
- 本体と充電用ケーブルの充電端子に汚れなどが付着していないかご確認ください。
- 本製品が極端に高温・低温な環境下に置かれていた場合、室温にしばらく置いてからもう一度充電を行ってください。

## ●充電しても使用時間が極端に短い

- 内蔵電池の寿命です。内蔵電池は交換できません、あらかじめご了承ください。

## ●ペアリングできない

- 接続機器側のBluetooth機能がONになっているかご確認ください。
- 接続機器側のBluetooth機能を一度OFFにし、再度ONにしてお試しください。
- 接続機器を本製品の1m以内に置いて再度ペアリングを行ってください。

## ●ペアリング時に接続機器側にデバイス名が出てこない

- 接続機器を再起動し、再度ペアリング操作を行ってください。
- 他の機器に接続していた履歴がある場合、その機器と自動ペアリングが優先されている可能性があります。その接続機器のBluetooth機能を一度OFFにしてから、再度接続したい機器とペアリングを行ってください。

## ●2回目以降使用時に自動的にペアリングされない

- 接続機器側のBluetooth機能がONになっているかご確認ください。
- 接続機器側のBluetooth機能を一度OFFにし、再度ONにしてお試しください。
- 他の楽曲や音楽再生アプリを使用し、挙動をご確認ください。
- 他の機器と接続し、挙動をご確認ください。
- 他の機器に接続されている可能性があります。他の機器のBluetooth機能をOFFにし、接続したい機器と再度ペアリング操作を行ってください。
- 接続機種によっては自動ペアリングができない機種もございます。あらかじめご了承ください。

## ●ペアリング中、着信があっても本製品が応答しない

- ペアリングが解除されていないかご確認ください。
- 接続機器側がサイレントモードや集中モードなど、着信を通知しない設定になっていないかご確認ください。
- 一部の機種では、Bluetooth使用に際して切替操作が必要な場合があります。詳細は機種側の取扱説明書をご確認ください。

## ●音出ない小さい

- 接続機器とペアリングできているかご確認ください。
- 別の楽曲やアプリケーションをお試しください。
- 接続機器との間に障害物があったり距離が離れすぎている場合、接続が不安定になることがあります。

## ●片側のスピーカーから音が出ない

- 充電が切れていないかご確認ください。
- 両側の電源を入れ直してください。

## ●音が途切れる、ノイズ(雑音)がする

- スピーカー出力部にゴミなどが詰まっていないかご確認ください。
- 接続機器との間に障害物があったり距離が離れすぎている場合、接続が不安定になることがあります。
- 周囲に電子レンジやコードレス電話機など、無線通信を阻害する電磁波があったり公共で利用できる無線LAN環境で使用している場合、接続が不安定になることがあります。

## 問題が解決しない場合は 本製品のリセット(初期状態に戻す)を行ってください。

- 本製品リセット操作前に、接続機器に登録した本製品デバイス名「Linse-01L」のペアリング解除(削除)を行ってください。
- 本製品の電源がOFFの状態、タッチセンサーを約10秒間長押しすると、下図のように動作し、リセットが完了します。再度ペアリング操作を行ってください。

アナウンス:Power on  
LED:赤青交互に点滅



アナウンス:Power off  
LED:青く3回点滅



LED:消灯  
リセット完了

※本来の用途以外のご使用はおやめください。本来の用途以外のご使用が原因の損害について弊社は一切の責任を負いかねます。  
※本製品を使用したことにより起きた動作障害やデータ滅失・機器の故障について、弊社は一切の責任を負いかねます。各種データは使用前にバックアップをとることをおすすめします。  
※本製品の故障について、弊社の故意または重大な過失がある場合を除き損害補償の責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。  
※商品の仕様および外観などは商品改良のため予告なく変更させていただくことがございますのであらかじめご了承ください。  
※Bluetooth®ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc.が所有権を有します。使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。  
※イラストはイメージです。



製品仕様

通信方式	Bluetooth Ver.5.3
最大通信距離	約10m（※）
対応プロファイル	HFP/HSP/A2DP/AVRCP
対応コーデック	SBC/AAC
出力音圧レベル	120.756 dbSP
インピーダンス	7Ω
再生周波数帯域	20Hz-20kHz
電池	リチウムポリマー 電池80mAh（各テンブルに内蔵されています）
連続再生時間	約5時間30分（※1）
待機時間	約160時間（※）
充電時間	約2時間（※）
防水性能	IPX4（※2）
本体サイズ/重量	約縦4.4cm×横13.8cm×奥行き15.6cm/約40g
充電用ケーブル長	約60cm
充電用ケーブルコネクタ形状	USB Type-A to マグネットコネクタ
材質	ポリカーボネート/ポリエステル/EVA
品名	ファッション用グラス
レンズの材質	プラスチック
枠の材質	レンズ枠：プラスチック テンブル：プラスチック
可視光線透過率	58%
紫外線透過率	1%未満

（※1）使用環境、音源や音量などにより変動します。  
（※2）本体は国際規格（IEC規格60529）で定められた「IPX4」（水の飛沫に対して保護できる）生活防滴仕様です。完全防水ではありません。また、充電用ケーブル・ケースは防水仕様ではありません。  
（※）待機時間、接続距離、充電時間は目安です。使用状況により異なります。

保証書

- 保証期間内に本取扱説明書の使用方法や注意事項などに従った正常な使用状態で故障した場合には、無償修理や交換などをさせていただきます。ご購入後はお買い上げ店のレシートと本保証書を一緒に保管してください。
- 保証を受ける場合は、お手元に商品とご購入時のレシートをご用意いただき、この取扱説明書をよくご覧になり、正しく使われているかご確認されたうえでお問い合わせください。
- 保証期間内でも下記の場合は保証を受けられない可能性があります。あらかじめご了承ください。
  - 本書およびご購入時のレシートがない
  - 本書にご購入日、お買い上げ販売店の記載がない、あるいはこれらの内容に相違がある
  - お買い上げ後の使用方法に本取扱説明書の表示内容と相違がある、または落下などの外的衝撃がある
  - 天災や公害などによる故障および損傷
  - 付属品の破損や紛失
  - 業務用としての使用など、一般家庭用以外に使用した場合の故障および損傷
- 本書は再発行できませんので大切に保管ください。
- 日本国外への配送対応は行っておりません。
- 商品保証はご購入日から1年間となります。

株式会社メガネトップ

静岡県静岡市葵区伝馬町8番地の6

お問い合わせ先：本社 お客様相談室

0120-818-828（9:00～18:00）

品名	Lense Lite Lense-01L リンゼ ライト		
お買い上げ日	年 月 日		
販売店	〒		保証期間 1年間
お客様	フリガナ お名前		
	電話番号	( ) -	
	住所	〒	

無効