

OWL-KB109CxxU2 シリーズ取扱説明書【保証書付】

この度はオウルテック製品をご購入いただき誠にありがとうございます。
本製品を正しくお使いいただくために本説明書を必ずお読みください。また、本説明書には保証書が含まれておりますので、レシート等購入履歴と共に大切に保管してください。

1. はじめに

●パッケージ内容をご確認ください。

キーボード(本製品)	1台	交換用キートップ (オレンジ色)	4個
PS/2→USB 変換コネクタ	1個	キートップ引抜工具	1個
取扱説明書兼保証書(本説明書)	1部		

●本製品および取扱説明書は、予告無く外観または仕様の一部を変更することがあります。

●本書の一部または全部を無断で使用・複製・転載することはしないでください。

●本書に記載されている会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

2. 本製品の特長

●ドイツZF Electronics社製のCherry MX メカニカルキースイッチを採用しています。

●USBハブ(2ポート)を実装しています。※USB2.0仕様

●パソコンから延長して使用するヘッドホン端子、マイク端子を実装しています。

●底部にすべり防止ラバーを貼り付けているため、長時間の入力作業でも位置がずれません。

●チルト機構によりキー面の角度調節が可能です。

●内部にスチールプレートを内蔵しており、しなりや変形が発生しません。

●キートップが光り、明るさを4段階に調整することが出来ます。※OWL-KB109CBLLU2-BKのみ

●Windows標準ドライバで動作可能です。

3. 安全上のご注意(必ずお守りください)

 警告	誤った取り扱いをすると人が死亡する、または重症を負うなどの可能性があることを示します。
 注意	誤った取り扱いをすると人が傷害を負う可能性や物的損害が発生する可能性があることを示します。

	製品の取り扱いにおいて、注意を促す記号です。記号の中や近くに注意内容を記号で示します。
	製品の取り扱いにおいて、その行為を禁止する記号です。記号の中や近くに禁止内容を記号で示します。
	製品の取り扱いにおいて、その行為を強制指示する記号です。記号の中や近くに指示内容を記号で示します。

警告



本製品を製品仕様以外のポートに接続しないでください。けが・感電などの事故や、本製品の故障の原因になります。



使用中に発煙・異臭・異音・突然の電源OFF(シャットダウン)が発生した場合は、直ちに使用を中止して、パソコンの電源を切ってください。そのまま使用されると火災・けが・感電などの事故や組込み部品破壊の原因になりますので、お買い求めの販売店もしくは弊社サポートセンターに点検・修理を依頼してください。



落下等による強い衝撃を与えた場合は、そのまま使用されると火災や感電の原因になりますので、お買い求めの販売店もしくは弊社サポートセンターに点検・修理(有償)を依頼してください。



水・薬品等によって濡れた場合は、そのまま使用されると感電の原因になりますので、お買い求めの販売店もしくは弊社サポートセンターに点検・修理(有償)を依頼してください。



分解・改造をしないでください。火災や感電の原因になります。また、本製品を分解・改造された場合は、保証対象外となります。

注意



次のような場所で使用しないでください。

- ・ホコリの多い場所 ・高温、低温、湿気の高い場所 ・振動、衝撃のある場所
- ・直射日光のあたる場所 ・静電気の発生する場所 ・強磁気の発生する場所
- ・傾斜地やぐらついた所などの不安定な場所



本製品は日本国内での使用を目的として販売しております。日本国外でのご使用は保証対象外となります。



パソコンおよび周辺機器の環境や接続方法等により予期しないデータ変化が発生し、メモリー内のデータが消失することがあります。必ず定期的にデータのバックアップをしてください。
データやプログラムの消失およびデータ・プログラムを作成した費用等の保証については、弊社は一切その責任を負いません。



本製品は医療機関の機器等、超高信頼性を必要とする環境での使用を前提には設計されておりません。これらの用途に本製品を使用され、事故・障害等が生じても弊社は一切その責任を負いません。



本製品は全ての環境(各種ハードウェア及びソフトウェア)においての動作を保証するものではありません。

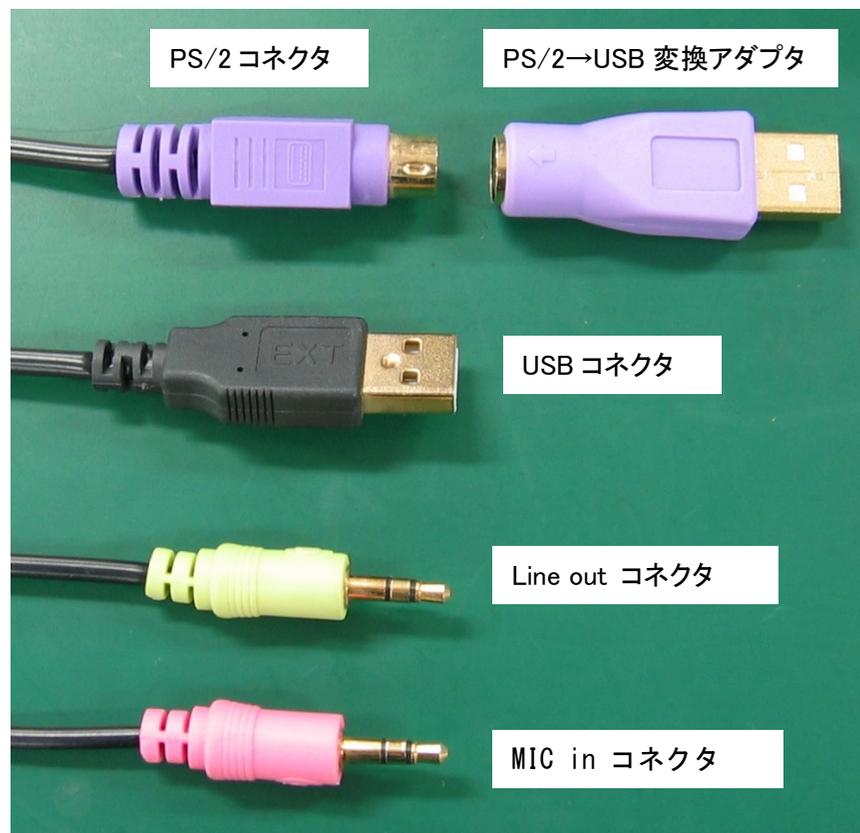


本製品内部に、小さな異物や液体が入らないようにしてください。故障や感電の原因になります。



本製品を廃棄する場合には、地方自治体の条例に従ってください

4. パソコンとの接続



①PS/2 コネクタ(紫色) と PS/2→USB 変換アダプタ(紫色)

パソコンの PS/2 コネクタに接続してください。
PS/2 コネクタが無いパソコンには、付属の PS/2→USB 変換アダプタを使用して USB コネクタに接続してください。

②USB コネクタ(黒色)

パソコンの USB コネクタに接続してください。本製品の USB ポートを使用することができます

③Line out コネクタ(緑色)

パソコンの Line out 端子に接続してください。

④MIC in コネクタ(ピンク色)

パソコンの MIC in 端子に接続してください。

5. 本製品の接続端子



USB ポート x 2

Line out

MIC in

①USB ポート

本製品の USB コネクタをパソコンに接続することにより、2 ポートの USB ハブとして使用できます。

※ USB ポート 2 ポートの合計電流は 500mA 以下でご使用ください。

※ USB インターフェイスの仕様は USB2.0 です。パソコンの USB3.0 端子に接続しても転送速度は USB2.0 になります。

②Line out

本製品の Line out コネクタをパソコンに接続することにより、お手持ちのヘッドホンやイヤホンで音楽を聴くことができます。

※ 接続するヘッドホンやイヤホンはステレオミニプラグ(3ピン)をご使用ください。

③MIC in

本製品の MIC in コネクタをパソコンに接続することにより、マイクを利用することができます。

※ 接続するマイクはステレオミニプラグ(3ピン)をご使用ください。

6. 本製品の N キーロールオーバー(同時入力)

- 本製品をPS/2インターフェイスポートに接続した場合は、全キー同時入力(全キーロールオーバー)対応となります。
 - 本製品をUSBインターフェイスポートに接続した場合は、6キー同時入力(6キーロールオーバー)対応となります。
- ※文字キーの6キー同時入力に加えて、“Shift”、“Ctrl”、“Alt”の3キーを含めると9キー同時入力(9キーロールオーバー)まで対応となります。

7. 本製品のファンクションキーの使用方法

説明の中で「+」と記載されている場合は、「Fnキーを押しながら他のキーを押す」動作となります。

キーの種類	説明
 + 	パソコンの音量を消音(ミュート)にします。 もう一度押すとミュートが解除されます。
 + 	パソコンの音量を下げます。押すたびに音量が下がります。
 + 	パソコンの音量を上げます。押すたびに音量が上がります。
 + 	音楽CD、音声ファイル等の再生、一時停止を行います。
 + 	音楽CD、音声ファイル等のプレイリストを一つ前に戻します。
 + 	音楽CD、音声ファイル等のプレイリストを一つ先に進めます。
 + 	キートップ内部LEDの輝度を上げます。 輝度は0(非点灯)から4(輝度最大)までの5段階です。 ※OWL-KB109CBLLU2-BKのみ。
 + 	キートップ内部LEDの輝度を下げます。 輝度は0(非点灯)から4(輝度最大)までの5段階です。 ※OWL-KB109CBLLU2-BKのみ。

8. ゲーム機器に接続する場合

キーボードが正常に認識されない場合は、キーボードを接続したままゲーム機器の電源を入れなおして下さい。電源を入れなおしてもキーボードが動作しない場合は、ゲーム機器がキー入力可能な状態であるか確認してください。

9. 製品仕様

型名	OWL-KB109CBLLU2-BK	OWL-KB109CBLU2-BK	OWL-KB109CBRU2-BK
キー軸の色	青軸 (LED付き)	青軸	茶軸
キートップLED点灯	有り	無し	無し
サイズ	462(W) x 163(D) x 35(H) mm (突起部除く)		
重量	約1.4Kg		
インターフェイス	PS/2インターフェイス (ミニDIN 6ピン コネクタ) USBインターフェイス (USB2.0 TypeAコネクタ) Line out (Φ3.5 ステレオミニプラグ、3ピン) MIC in (Φ3.5 ステレオミニプラグ、3ピン)		
データ転送速度 (理論値)	USB2.0接続時 ・Low-Speed = 1.5 Mbps ・Full-Speed = 12 Mbps ・High-Speed = 480 Mbps		
USBハブ定格電流	500mA (2ポート合計)		
対応OS	Windows 10/8.1/8/7/Vista		
ケーブル長	約1.8m (PS/2、USB、Line out、MIC in)		
対応OS	Windows 10/8.1/8/7/Vista		
動作温度	0°C ~ 50°C		

保証書

1. 保証について

保証書は記載内容を確認の上、大切に保管してください。保証期間はご購入日より1年間です。
無償修理規定に従った内容で無償修理いたします。保証期間経過後の修理に関しましては有償修理となります。
* データの保証に関しましては、当社では一切行っておりません。必ずバックアップを取ってください。
* 本保証書は当製品のみの保証となります。システムと連動した場合の動作を全て保証するものではありません。
* 本製品は一般ユーザー様向けの製品です。機器組込での再販売や業務使用での保証は一切行っておりません。
そのような目的で使用される場合は予め弊社営業部までご連絡ください。販売店より購入されそのような目的で使用された場合は、一般ユーザー様と同等の保証となります(故障修理などは販売店への持込修理となります)。

2. 無償修理規定

正しい使用方法に従った上で装置が正常に動作しなかった場合、保証期間内と認められた場合に限り無償修理が適用されます。また、適用範囲は装置及び装置の付属品までとなります。

修理不可能の場合で同じ製品が既に弊社に無い場合、同等品での代替で対応する場合があります。

保証期間内であっても次の各項に該当する場合は保証対象外又は有償修理となります。

- 使用上の誤り及び当社以外での修理、分解、調整、改造による故障及び損傷。
- ご購入後の落下、不適当な取付けなど、不当な取り扱いによる故障及び損傷。
- 火災・地震・落雷・水害・その他の天災地変、公害や異常電圧による故障及び損傷。
- 故障の原因が本製品以外(ユーザーシステムなど)にあつて、それを点検修理した場合。
- 本保証書のご提示が無い場合、および本保証書に購入年月日・お客様名・販売店名の記載が無い場合。
- 本保証書に記入された事項を許可無く書き換えた場合。
- 機能上問題のない艶や小傷、私的感覚による転送速度・微振動・微音・共振音など、および箱などの傷。
- 製品を使用できなかった事への対価、取り外しや販売店への搬送など直接或いは間接的に発生する手間等の対価。
- 高温・高湿度環境下での使用及び、ほこりやごみの付着・虫などの侵入を原因とする故障など。
- オークション・中古販売および譲渡等により本製品を入手した場合など。

本製品の故障や使用によるデータの変化や消失などによる、直接損害・二次的な損害(データ作成費用・期待利益の喪失等)については一切その責任を負いません。

型名/シリアルナンバー	OWL-KB109CxxU2 シリーズ		
ご購入年月日	年	月	日
保証期間	ご購入日より1年間		
保証対象	本体、付属品		
お客様	ご氏名	〇〇〇〇	
	ご住所	〒〇〇〇〇 〇〇〇〇	
	電話番号	TEL	〇〇〇〇
販売店	〇〇〇〇 印		

保証書無効

* 本書は、本記載内容で無償修理させていただくことをお約束するものです。万一、保証期間内に故障が発生した場合は、本書を御提示の上ご購入の販売店に修理をご依頼ください。また、本保証書にご購入の捺印が無い場合は購入レシート等で代用可能ですので必ずレシートは本保証書と一緒に大切に保管してください。

* 本保証書は、日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.



株式会社オウルテック

〒243-0422 神奈川県海老名市中新田5-24-1
サポートセンター電話: 046-236-3522 FAX: 046-236-3521
サポート時間: 10:00~12:00・13:00~18:00(土・日・祝祭日を除く)
ホームページ: <http://www.owltech.co.jp>