

キーボード
CD108 HB PLUS

ユーザーズガイド

株式会社プリンストン

2026年2月初版
Copyright © 2026 Princeton Ltd.

安全上のご注意

本製品は非常に精密にできておりますので、お取り扱いに際しては十分注意してください。本製品のご使用に際しては、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、必要とさずご参照できるように、本書を大切に保管しておいてください。本書には、あなたや他人への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。その表示と図記号の意味は次のようになっています。内容をよくご理解のうえ、本文をお読みください。

	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される内容。
	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負うなど人身事故の原因となることがあります。
	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、傷害または物的損害が発生することがあります。

危険

本製品はパソコンなどの一般的なOA機器に使用することを目的に設計・製造されています。人命に直接関わる場所や医療機器、輸送機器などの高い信頼性が要求される用途や目的には使用しないでください。

小さいお子様の手の届く所に置かないでください。誤って口に入れたり、コード類が首に巻きつくなどすると大変危険です。

警告

次のような異常が発生したときはそのまま使用したり、パソコンに接続しないでください。
「煙が出ている、変な匂いするなど異常があるとき」「内部に液体や金属物、異物が入ってしまったとき」「落下したり強い衝撃が加わったとき」「破損したとき」
このような異常が発生したまま使用していると、火災や感電の原因になります。接続されている機器を取り外し、販売店に修理を依頼してください。お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。

次のような使用はしないでください。
「本製品をキーキャップ、キースイッチの交換以外で分解、改造する」「水などの液体で濡らす」「本製品の上に物を置く」「調理台のそばなど油煙が当たる場所、浴室等、湿気の多い場所で使用する」「コネクターに異物を挿入する」「濡れた手で設置や操作をする」「熱器具の近くに放置する」
これらの使用は本製品の火災、感電、破損、怪我の原因になりますので絶対におやめください。

ケーブルを使用する際は下記のような使用をしないでください。
「ケーブルに負荷をかけたり無理な力で巻く」「ケーブルのコネクターが正しく接続されていない状態で使用する」「ケーブルを接続したまま持ち運ぶ」
これらの使用は本製品の火災、感電、破損、怪我の原因になりますので絶対におやめください。

製品保証規定

保証期間：1年保証

- お買い上げいただいた製品が、取扱説明書等に従った正常な使用状態で万一故障した場合に、本保証規定に従い無料にて故障の修理をいたします。
- 修理の際には製品と本保証書をご提示または添付の上、ご依頼ください。
- 保証期間内であっても、次の場合には有償修理となります。
 - 1) ご購入履歴が確認できない場合。
 - 2) 本保証書のご提示がない場合。または記入漏れ、改ざん等が認められた場合。
 - 3) 弊社もしくは弊社指定保守会社以外での修理、調整、改造、部品交換に起因する故障および損傷。
 - 4) 接続している他の機器に起因して生じた故障および損傷。
 - 5) お買い上げ後の輸送や移動による落下、水などの液体こぼれ、水没等不適当なお取り扱い、または使用上の誤りにより生じた故障および損傷。
 - 6) 火災、地震、水害、塩害、落雷、その他天地異変、異常電圧などにより生じた故障および損傷。
 - 7) 寿命を有する部品や消耗品（バッテリー、乾電池等）の自然消耗、摩耗、劣化等による場合。
- 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）
- 製品保証に関しても記載も併せてご覧ください。

保証書

製品型番： IK-CD108HBPLS シリーズ	
ご購入日： 年 月 日	保証期間： 製品保証規定を参照
フリガナ	
お客様名： 様	〒
住所：	
電話番号： - -	E-mail：
販売店名・住所・電話番号（販売店印）	

ご購入ありがとうございます。
ご使用の際には、必ず以下の記載事項をお守りください。

- ご使用の前に、必ず本書をよくお読みいただき、内容をご理解いただいた上でご使用ください。
- 別紙で追加情報が同梱されているときは、必ず参照してください。
- 本書は保証書と一緒に、大切に保管してください。
- 本機器の仕様および外観は、予告なく変更することがあります。
- 本書の内容は予告なく変更されることがあります。
- 本書の著作権は株式会社プリンストンにあります。
- 本書の一部または全部を無断で使用、複製、転載することをお断りします。
- 本書に記載されている会社名、製品名は各社の商標、および登録商標です。
- 本書では®™は明記していません。
- 本機器の内容またはその仕様により発生した損害については、いかなる責任も負いかねます。予めご了承ください。

図記号の意味

- 注意を促す記号（△の中に警告内容が描かれています。）
- 行為を禁止する記号（○の中や近くに禁止内容が描かれています。）
- 行為を指示する記号（●の中に指示内容が描かれています。）

注意

- 次のような場所に設置・放置しないでください。火災、感電、怪我の原因になることがあります。
「湿気や埃が多い場所」「ぐらついた台の上や傾いた所などの不安定な場所」「調理台や加湿器のそばなどの油煙や湯気があがる場所」「強い磁界が発生する場所」「窓を閉め切った自動車内や直射日光の当たる場所」
- 次のような場所で使用しないでください。火災、感電、怪我、故障の原因になることがあります。
「湿気や埃が多い場所」「ぐらついた台の上や傾いた所などの不安定な場所」「調理台や加湿器のそばなどの油煙や湯気があがる場所」「直射日光やストーブのような熱器具の近くなど、高温になる場所」「強い磁界が発生する場所」
- 下記の用法に使い正しくご使用ください。誤った使用は火災、感電、怪我、故障の原因になることがあります。
 - お手入れの際は、接続されている機器を取り外してください。汚れがひどい場合は、中性洗剤等で拭き取ってください。シンナーやベンジンなどは、絶対に使わないでください。
 - 長い間使用しない場合は、接続されている機器を取り外してください。
 - 本書記載の動作環境内でご使用ください。
 - ケーブルは接続方向をよく確認の上、接続してください。
 - 本書に記載されている以外の機器を接続しないでください。

■本製品で使用する電波について

本製品は2.4GHz RFとBluetoothの無線通信機能を搭載し、2.4GHz帯を使用します。本製品の使用に無線局免許は不要ですが、電子レンジ、医療機器、無線LAN機器、工場設備など同一周波数帯を使用する機器の近くでは、電波干渉により通信不良が発生する場合があります。金属物や鉄筋コンクリート、壁などの障害物があると通信距離が短くなります。病院内や航空機内など電波利用が制限される場所では使用しないでください。万一、周辺機器に障害が発生した場合は、使用を中止し設置場所を変更してください。また、無線通信の特性上、第三者に通信内容を傍受される可能性があるため、必要に応じてセキュリティ設定を行ってください。

製品保証に関して

- 万一、正常な使用状態において製品のご購入から1年以内に製品が故障した場合、弊社による故障の原因等の確認完了後、修理/製品交換対応させていただきます。なお、修理にて交換された本体および部品に關するの所有権は弊社に帰属するものといたします。
- 修理/製品交換の有償無償の判断につきましては、弊社または弊社指定の保守会社により行わせていただきます。
- 保証の対象となる部分は製品部分のみで、添付品や消耗品は保証対象より除外とさせていただきます。
- 本製品の故障または使用によって生じた損害については、保証の範囲外となり、直接の問合わせ、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- 弊社が商品どうしの互換性問題やある特定用途での動作不良や欠陥などの不正確な問題に関する正確性や完全性については、黙示的にも明示的にもいかなる保証も行っておりません。互換性問題や特定用途での動作不良等により発生する障害、損害、損失等について一切の責任を負いません。
- 一度ご購入いただいた商品は、弊社にて商品自体の不良が確認されない限り、返品または交換はできません。対応機種間違いによる返品はできませんので予めご了承ください。
- 保証期間内であっても、次の場合は保証対象外となり有償修理となります。
 - ご購入履歴が確認できない場合。
 - 保証書のご提示がない場合。または記入漏れ、改ざん等が認められた場合。
 - 取扱説明書記載の動作条件ならびに機器設置環境を満足していない場合。
 - 弊社もしくは弊社指定の保守会社以外での修理、調整、改造、部品交換に起因した故障および損傷。
 - 設備、環境の不備等、使用方法および、注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障および損傷。
 - お客様が独自にインストールされたソフトウェアに起因して生じた故障および損傷。
- 保証期間内であっても、次の場合は無償/有償問わず一切の保証はありません。
 - 盗難された場合。
 - 紛失した場合。
- お買い上げ製品の故障もしくは動作不具合により、その製品を使用したことにより生じた直接、間接の損害、HDD等記憶媒体・記憶装置に記憶されたデータ、プログラムならびに設定内容の消失、破損、変更等により生じた損害、逸失利益、ダウンタイム（機能停止期間）、顧客からの信用喪失による損害、設備および財産の損害、設備等の交換費用、お客様および関係する第三者の製品を含むシステム全体のデータ、プログラム、またはそれらを修復する際に生じる費用（人件費、交通費、復旧費）等、一切の損害につき弊社は、その責任を負いません。また、限定保証の明記がされていない場合であっても、弊社、契約上または法律上の一切の責任を負いかねます。
- 弊社は、製品を運用・使用した結果生じるあらゆる影響につき、一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。
- 消費者契約法等により弊社が賠償責任を負うこととなる場合、弊社はお客様が購入された弊社製品などの価格相当額を超えて賠償責任を負うものではありません。

製品修理に関して

- 保証期間内の修理は、弊社テクニカルサポートまでご連絡いただいた後、故障品を弊社まで送付していただきます。故障品送付の際、弊社までの送料はお客様の負担となりますことを予めご了承ください。修理完了品または代替品をご指定の場所にご送付させていただきます。
- 動作確認作業中および修理中の代替品・商品貸し出し等はいかなる場合においても一切行っておりません。
- お客様に商品が到着した日から1週間以内に、お客様より弊社に対して初期不良の申請があった場合で、なおかつ弊社側の認定がなされた場合にはのみ初期不良品として、正常品もしくは新品との交換をさせていただきます。その際はご購入時の梱包、箱、保証書などの付属品等が全て揃っていることが条件となります。
- 製造終了等の理由により交換商品が入手不可能な場合には同商品との交換となります。
- お客様の設定、接続等のみであった場合、また製品の不良とは認められない場合は、技術料およびチェック料をいただく場合がございますので予めご了承ください。
- お客様の御都合により、有料修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術作業料および運送料を請求させていただく場合がございますので予めご了承ください。
- サポートスタッフの指示なく、お客様ご自身の判断により製品をご送付いただいた場合で、症状の再現性が見られない場合、および製品仕様の範囲内と判断された場合、技術手数料を請求させていただく場合がございますので予めご了承ください。

製品／お問い合わせに関して

■テクニカルサポート・商品および保証に関するお問い合わせ先

Web からのお問い合わせ

https://www.princeton.co.jp/support/contacts

株式会社プリンストン テクニカルサポート

03-6670-6848

※ つながらない場合は、E-mailでのお問い合わせもご利用ください。

受付：月曜日～金曜日の9：00～12：00、13：00～17：00（祝祭日および弊社指定休業日を除く）

ご使用上の注意

- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失または破損についての保証はいたしかねます。定期的なバックアップを取るなどの対策を予め行ってください。誤った使い方をしたり、故障などが発生してデータが消失、破損したときなど、バックアップがあれば被害を最小限に抑えることができます。
- バックアップの作成を怠ったために、データが消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますので予めご了承ください。
- OS のアップデート等により各 OS ファンクションに割り当てられた操作が利用できなくなる場合があります。

製品仕様

商品名	CD108 HB PLUS
接続方法	有線 USB / 2.4GHz 無線ドングル / Bluetooth
キー配列	日本語 JIS 配列
キー数	108 キー
キーキャップ	PBT (Cherry Profile)
キー印字	昇華印刷
キースイッチ	Cherry MX 互換キースイッチ
バックライト	RGB
ホットスワップ	○

同梱品

キーボード本体	1
USB ケーブル (Type-A ⇄ Type-C)	1
交換用キーキャップ (Enter)	1
キーブラー (キーキャップ、キースイッチ取り外し工具)	1
キースイッチ	2
2.4GHz 無線ドングル	1
ユーザーズガイド / 保証書 (本書)	1

キーボード配列と各部の主な機能

OS モード切替えスイッチ (Mac/Win)

USB-C ポート (USB 接続時はどのモードでもバッテリーが充電されます。)

接続モード切替えスイッチ (Bluetooth / 有線 USB / 2.4GHz 無線ドングル)

・ LED 1: NumLock インジケーター (Windows モードのみ)

・ LED 2: CapsLock インジケーター

・ LED 3: Win キー Lock インジケーター (Windows モードのみ)

右に回す: 音量を上げる
左に回す: 音量を下げる
押す: ミュート / ミュート解除

2.4GHz 無線ドングル

2.4GHz 無線ドングルはキーボードの右側スタンド内部に収納されています。

側面印字: Mac モード時の機能

キー操作

メディアキー操作

キー	Windows モード ([Fn] キーを押しながら)	Mac モード
[F1] キー	ディスプレイ輝度を下げる	
[F2] キー	ディスプレイ輝度を上げる	
[F3] キー	タスクビューを起動	ミッションコントロール
[F4] キー	エクスポージャーを起動	Spotlight ※
[F5] キー	電卓を起動	—
[F6] キー	ブラウザのホームを開く	—
[F7] キー	前のトラックへ	
[F8] キー	トラックの再生 / 一時停止	
[F9] キー	次のトラックへ	
[F10] キー	ミュート (消音) / ミュート解除	
[F11] キー	音量を下げる	
[F12] キー	音量を上げる	

※ Spotlight のアプリケーション検索が開きます。

Mac モード時のキー操作

キー	Mac モード
左 [Win] キー	左 Alt (Option) キー
左 [Alt] キー	左 Win (Command) キー
[無変換] キー	英数キー
[変換] キー	かなキー
右 [Alt] キー	右 Alt (Option) キー
[カタカナひらがな] キー	右 Win (Command) キー

その他 [Fn] キーを押しながら行うキー操作

キー操作	Mac モード・Windows モード共通のキー操作						
[←] キー	点灯速度を速くする (5 段階 / 初期値 3)						
[→] キー	点灯速度を遅くする (5 段階 / 初期値 3)						
[↑] キー	輝度を上げる (5 段階 / 初期値 5)						
[↓] キー	輝度を下げる (5 段階 / 初期値 5)						
[6S] キー	点灯モード切替え (10 種)						
[7] キー	点灯色切替え (9 種 ※ 1)						
[O] キー	消光						
[R] キー	キーボードリセット (3 秒程度長押し ※ 2)						
[Fn] キーを押しながら	バッテリー残量の確認 (ワイヤレスモード時 ※ 3) RGB バックライトが一度消灯した後、数字キー列 (1 ～ 0) にバッテリー残量が表示されます。(1 つのキーで約 10% の残量を表示していますが、目安としての値になります。また、充電中は正しい残量は表示できません) バックライトの色と点灯するキーの数字で残量の詳細を確認できます。						
[Space] キー	<table><tr><td>バッテリー残量 30% 未満</td><td>[1] ～ [3] キーが赤点灯します。</td></tr><tr><td>バッテリー残量 30% 以上 50% 未満</td><td>[1] ～ [4] キーまたは [1] ～ [5] キーが黄色点灯します。</td></tr><tr><td>バッテリー残量 50% 以上</td><td>[1] ～ [6] キーとそれ以降の [7] [8] [9] [0] キーが緑点灯します。</td></tr></table>	バッテリー残量 30% 未満	[1] ～ [3] キーが赤点灯します。	バッテリー残量 30% 以上 50% 未満	[1] ～ [4] キーまたは [1] ～ [5] キーが黄色点灯します。	バッテリー残量 50% 以上	[1] ～ [6] キーとそれ以降の [7] [8] [9] [0] キーが緑点灯します。
バッテリー残量 30% 未満	[1] ～ [3] キーが赤点灯します。						
バッテリー残量 30% 以上 50% 未満	[1] ～ [4] キーまたは [1] ～ [5] キーが黄色点灯します。						
バッテリー残量 50% 以上	[1] ～ [6] キーとそれ以降の [7] [8] [9] [0] キーが緑点灯します。						
左 [Win] キー	Win キー Lock / Lock 解除 (Mac モード時は機能しません)						
[11] キー	機器 1 とペアリング / 切替え						
[2] キー	機器 2 とペアリング / 切替え						
[3#] キー	機器 3 とペアリング / 切替え						
[4\$] キー	2.4GHz 無線ドングル ペアリング (※ 4)						

- ※ 1: キースイッチの色によってバックライトの色味が変わることがあります。
- ※ 2: リセットが実行された際はキーボードのバックライト全体が 3 回白点滅します。
- ※ 3: WiFi モード / Bluetooth モードのみ対応 (USB 有線接続モードでは動作しません)
- ※ 4: 工場出荷状態でペアリング済みですので通常はペアリングの必要はありません。

バッテリーインジケーター (Fn キーのバックライト表示)

バッテリー残量低下: 赤色点滅 (残量約 20% 未満 ※)
電圧 3.1V 未満: バックライトは自動的に消灯します。(LED1 ～ 3 (インジケーター) は消灯しません)
電圧 3.0V 未満: キーボードの IC がシャットダウンし、キーボードは動作しなくなります。

充電中: 黄色点灯
満充電: 緑色点灯 (約 3 秒後に消灯)

※ バッテリー残量が少ない状態を維持し続けることで、バッテリーに負荷がかかりバッテリー寿命が低下する恐れがあります。バッテリー残量低下の表示を確認したら、すみやかに充電されることをお勧めいたします。

Bluetooth モード (機器のペアリング)

3 台の Bluetooth 機器を登録することができます。

機器のペアリング

- 本製品を使用したい機器で Bluetooth 機器の検出を開始する。
- キーボードの接続モード切替えスイッチを BT (Bluetooth) 側にします。
- [Fn] キーを押しながら [11] ～ [3#] キーのいずれかを長押しする。(長押ししたキーが青色で高速点滅するまで)
- 接続先の機器で [CD108HB-x] (x は 1 ～ 3 の数字) が検出されたら接続してください。

機器の切り替え

- キーボードの接続モード切替えスイッチを BT (Bluetooth) 側にします。
- [Fn] キーを押しながら [11] ～ [3#] キーのいずれかを 1 回押します。

スリープ機能

レベル 1 スリープ
5 分間キー操作がない場合、バックライトや NumLock などのインジケーター (LED1 ～ 3) が消灯します。

レベル 2 スリープ (Bluetooth モードのみ)
30 分間キー操作がない場合、Bluetooth 接続が切断されます。

復帰方法
いずれかのキーを押すとスリープモードは解除されます。

有線 USB モード時
有線 USB モード時はスリープモードにはなりません。
※ Bluetooth および 2.4GHz 無線ドングルモード時は、USB から充電中でもスリープモードになります。

2.4GHz 無線ドングルモード

- 本製品を使用したい機器の USB ポートに 2.4GHz 無線ドングルを接続します。
 - キーボードの接続モード切替えスイッチを 2.4GHz 無線ドングル側にすると、自動的に接続を確立します。
- [4\$] キーバックライトが緑点滅している場合 / 2.4GHz 無線ドングルのペアリング**
- キーボードの接続モードを 2.4GHz 無線ドングルモードに切り替えた際に、[4\$] キーのバックライトが緑点滅しているときは、キーボードが 2.4GHz 無線ドングルと通信ができない状態になります。2.4GHz 無線ドングルを別の USB ポートに接続しても改善しない場合は、下記の手順で 2.4GHz 無線ドングルとペアリングを行ってください。
- キーボードの接続モード切替えスイッチを 2.4GHz 無線ドングル側にします。
 - [Fn] キーを押しながら [4\$] キーを長押しする。([4\$] キーが緑色で高速点滅するまで)
 - 接続したい機器の USB ポートに 2.4GHz 無線ドングルを接続してください。[4\$] キーの緑点滅が消えたらペアリング完了です。

困ったときは

キーボードが正しく動作しない場合は、次の手順をご確認ください。

- キーボードリセットを試す ([Fn] キーを押しながら [R] キーを 3 秒程度長押しする)
- 接続モード切替えスイッチを [有線 USB] にして USB ケーブルで接続してみてください。

Bluetooth や 2.4GHz 無線ドングル使用時に入力が入力不安定になるときがある。

- 本製品の他に 2.4GHz の無線を使用する機器や 2.4GHz の無線 LAN をご使用の場合、電波干渉の原因となる場合がございます。
- USB 3.2 デバイスを接続されている場合、USB 3.2 の高速通信時のノイズが電波干渉の原因となる場合がございます。
- 使用する無線 LAN 周波数や機器の設置位置などを変更してみてください。