iBUFFALO

Bluetoothキーボード

BSKBB24BK

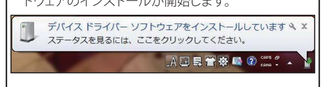
取扱説明書

KM00-0484-03

この度は本製品をお買い上げいただきまことにありがとうございます。本製品を安全にお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後でも、わからないことがあったときに直ぐに取り出せる所に保管してください。

注意 ご注意ください！
必ずデバイスドライバーソフトウェアのインストールが完了したことを確認してください。

1. 本製品をパソコンに接続後、デバイスドライバーソフトウェアのインストールが開始します。



2. ステータスを表示させます。下記の状態が数分間続く場合がありますがそのままお待ちください。

3. 下記のメッセージが表示されましたらデバイスドライバーソフトウェアのインストールの完了です。

※製品により複数のデバイスドライバーソフトウェアのインストールを行う場合があります。尚、お客様の使用環境によりインストールの完了まで5分～20分程度かかる場合があります。インストールが終了するまでお待ちください。
※製品を接続したUSBポートを変更すると、変更したUSBポートで改めてデバイスドライバーソフトウェアのインストールを行います。（インストール済みのUSBポートでは再インストールは行われません）

目次

1. 安全にお使いいただくために
2. 本製品ご使用時の注意
3. 電波についての注意
4. 付属品の確認
5. 本製品の使用準備
6. LEDインジケーターについて
7. iOSとのペアリング
8. Androidとのペアリング
9. Windowsとのペアリング
10. Macとのペアリング
11. Hot keyについて
12. 本製品のご使用について
13. スリープモードについて
14. 電波到達距離について
15. 製品仕様

1. 安全にお使いいただくために

警告 絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示の指示を守らないと、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

・ペースメーカーをお使いの方へ。
本製品は磁石を使用しておりますので、本製品をペースメーカーに近づけるのは、絶対にお止めください。

注意 この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

・本製品を次の場所に設置しないでください。感電、火災の原因になったり、製品に悪影響を与える場合があります。
強い磁界、静電気、震動が発生するところ、平らでないところ、直射日光が当たるところ、火気の周辺または熱気のこもるところ、漏電、漏水の危険があるところ、油煙、湯気、湿気やホコリの多いところ。
・本製品を落としたり、強い衝撃を与えたりしないでください。
・本製品の分解、改造、修理を自分でしないでください。
・本製品は磁石を使用しておりますので、本製品をフロッピーディスク、磁気カード等、磁力の影響を受けるようなものに近づけないでください。
・本製品を廃棄するときは地方自治体の条例に従ってください。
・異常を感じた場合は、即座に使用を中止し、弊社サポートセンターまたはお買い上げの販売店にご相談ください。

2. 本製品ご使用時の注意

・キーが常に押されている状態が長く続くと、充電池の消耗が早くなりますのでご注意ください。
・カバン等に入れて持ち歩くときは電源をOFFにしてください。
・航空機内での無線機器の使用は計器に悪影響を及ぼす可能性があるため禁止されています。機内での本製品の使用は避けてください。
・キー入力をする場合、キーの中央を押して入力してください。キーの端部を押すと入力されない場合があります。

3. 電波についての注意

・本製品は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局の無線設備として、工事設計認証を受けています。従って、本製品を使用するときに無線局の免許は必要ありません。また、本製品は、日本国内でのみ使用できます。

・次の場所では、本製品を使用しないでください。
電子レンジ付近の磁場、静電気、電波障害が発生するところ、2.4GHz付近の電波を使用しているものの近く（環境により電波が届かない場合があります。）

・本製品は、工事設計認証を受けていますので、以下の事項をおこなうと法律で罰せられることがあります。
・本製品を分解／改造すること
・本製品の裏面に貼ってある認証ラベルをはがすこと

・本製品の無線チャンネルは、以下の機器や無線局と同じ周波数帯を使用します。
・産業、科学、医療用機器
・工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の無線局
①構内無線局（免許を要する無線局）
②特定小電力無線局（免許を要しない無線局）

・本製品を使用する場合は、上記の機器や無線局と電波干渉する恐れがあるため、以下の事項に注意してください。

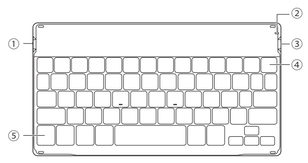
1. 本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合は、速やかに本製品の使用場所を変えるか、または電波の発射を停止して電波干渉を避けてください。
3. 本製品は、自動的に電波干渉を回避する機能が組み込まれています。ただし、それでも電波障害が起きる場合は、本製品の使用を中止してください。
4. その他、本製品から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、弊社サポートセンターへお問い合わせください。

使用周波数帯域	2.4GHz
変調方式	GFSK方式
想定干渉距離	10m以下
周波数変更の可否	全帯域を使用し、かつ「構内無線局」、「特定小電力無線局」帯域を回避可能

4. 付属品の確認

お使いになる前に梱包内容、製品各部の名称や対応OS、製品仕様をパッケージでご確認ください。もし不足しているものがあれば、お買い求めの販売店にご連絡ください。

●Bluetoothキーボード・・・1台



＜各部名称＞
①電源スイッチ
②LEDインジケーター
詳しくは、後述の[6. LEDインジケーターについて]を参照してください。
③充電用USBポート
④ キー（ペアリングキー）
本製品をペアリング待機状態にします。詳しくは、後述の各OSとのペアリングを参照してください。
⑤fnキー
[fnキー]を押しながらオレンジ色で印字されたアイコンのキーを押してください。詳しくは、後述の[11. Hot keyについて]を参照してください。

●充電用USBケーブル・・・1本
●取扱説明書（本書）・・・1枚

注意 本製品にBluetoothアダプター（ドングル）は付属しておりません。パソコンに標準搭載のBluetooth機能または弊社製Bluetoothアダプター BSHSBDシリーズ等をお買い求めの上、ご利用ください。

5. 本製品の使用準備

本製品をお使いになる前に充電をしていただく必要があります。

1. 本製品の充電用USBポートに付属の充電用USBケーブルを接続し、充電をしてください。
2. 充電が開始されるとLEDインジケーターが点灯します。
3. 充電が完了するとLEDインジケーターが消灯しますので、充電用USBケーブルを抜いてください。

メモ 最初の充電には約8時間かかります。導入後の日常の充電は、バッテリー残量によって異なります。

注意 充電には付属の充電用USBケーブルをお使いください。他のケーブル、充電機器でのご使用は保証しておりません。また、危険ですので絶対に使用しないでください。

6. LEDインジケーターについて

キーボード右上部にLEDインジケーターがあります。点灯、点滅で本製品の状態を表示します。

表示内容	LEDインジケーター
電源ON	約5秒間点灯 ※使用時は消灯
ペアリング待機状態	青色点滅
Caps Lock（ON状態）	緑色点灯
ローバッテリー	赤色点滅
充電中	赤色点灯
充電完了	消灯

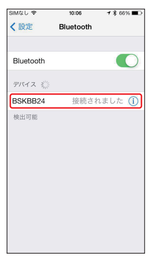
7. iOSとのペアリング

本製品とiOS機器のペアリングをします。
※以下の手順はiOS7.0.4での手順ですが、他のiOSでも同様の手順になります。
※ペアリング中にコードの入力を求められましたら、画面に表示されたコードを本製品に入力し、最後にreturnキーを押してください。

1. 本製品の電源をONにしてください。
2. 本製品の[fnキー]を押しながら キー（ペアリングキー）を押し、ペアリング待機状態にしてください。（LEDインジケーターが点滅します）
3. ホーム画面から[設定]→[Bluetooth]をタップします。
4. iOS機器が本製品の検索を行います。検索されると本製品の型番が表示されますので、タップをして接続してください。

※本製品が見つからない場合は次のことを確認してください。
・本製品は検索可能な状態ですか？
・LEDインジケーターが点滅していますか？
・設置場所は良好ですか？接続側機器との間に障害物はありませんか？
以上のことを確認して、再度検索をしてください。

5. 画面に[接続されました]と表示されますので本製品が接続されたことを確認して、[設定]画面を閉じてください。



以上で、iOS機器とのペアリングが完了しました。

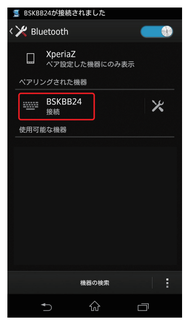
8. Androidとのペアリング

本製品とAndroid機器のペアリングをします。
※以下の手順はAndroid Ver.4.2.2での手順ですが、他のAndroid OSでも同様の手順になります。
※ペアリング中にコードの入力を求められましたら、画面に表示されたコードを本製品に入力し、最後にreturnキーを押してください。

1. 本製品の電源をONにしてください。
2. 本製品の[fnキー]を押しながら キー（ペアリングキー）を押し、ペアリング待機状態にしてください。（LEDインジケーターが点滅します）
3. ホーム画面から[設定]→[Bluetooth]をタップします。
4. Android機器が本製品の検索を行います。検索されると本製品の型番が表示されますので、タップをして接続してください。

※本製品が見つからない場合は次のことを確認してください。
・本製品は検索可能な状態ですか？
・LEDインジケーターが点滅していますか？
・設置場所は良好ですか？接続側機器との間に障害物はありませんか？
以上のことを確認して、再度検索をしてください。

5. 画面に[接続]と表示されますので本製品が接続されたことを確認して、[設定]画面を閉じてください。



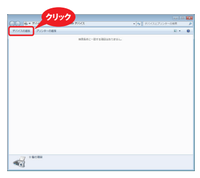
以上で、Android機器とのペアリングが完了しました。

裏面につづく

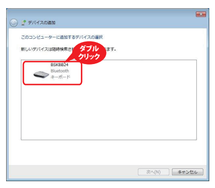
9. Windowsとのペアリング

本製品とWindowsパソコンのペアリングをします。
※以下の手順はWindows7での手順ですが、他のWindowsOSでも同様の手順になります。
※ペアリング中にコードの入力を求められましたら、画面に表示されたコードを本製品に入力し、最後にreturnキーを押してください。

1. 本製品の電源をONにしてください。
2. 本製品の[fnキー]を押しながら キー（ペアリングキー）を押し、ペアリング待機状態にしてください。（LEDインジケーターが点滅します）
3. [スタート]－[デバイスとプリンター]を選択してください。下記の画面が表示されますので、画面左上部にある[デバイスの追加]をクリックして本製品の検索を行ってください。



4. 検出された本製品のアイコンをダブルクリックしてください。
※本製品が見つからない場合は次のことを確認してください。
・本製品は検索可能な状態ですか？
・LEDインジケーターが点滅していますか？
・設置場所は良好ですか？接続側機器との間に障害物はありませんか？
以上のことを確認して、再度[デバイスの追加]をクリックしてください。



5. 接続が完了すると下記の画面が表示されますので、[閉じる]をクリックしてください。

※ユーティリティーによっては[閉じる]が表示されない場合があります。その場合は、ウインドウ右上の[×]を押してウインドウを閉じてください。

以上で、Windowsパソコンとのペアリングが完了しました。

注意 本製品をパソコンに接続後、ドライバーソフトウェアのインストールが開始します。本製品が使用可能になるまで**数分間かかる場合がありますがそのままお待ちください。**

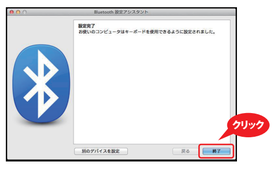
10. Macとのペアリング

本製品とMacシリーズのペアリングをします。
※以下の手順はMac OS Xでの手順ですが、他のMac OSでも同様の手順になります。
※ペアリング中にコードの入力を求められましたら、画面に表示されたコードを本製品に入力し、最後にreturnキーを押してください。

1. 本製品の電源をONにしてください。
2. 本製品の[fnキー]を押しながら キー（ペアリングキー）を押し、ペアリング待機状態にしてください。（LEDインジケーターが点滅します）
3. [アップルマーク]→[システム環境設定]→[インターネットとワイヤレス]→[Bluetooth]を選択しますと下記の画面が表示されます。画面中央にある、[新しいデバイスを設定]をクリックして本製品の検出を行ってください。

4. 検出された本製品を選択して、[続ける]をクリックしてください。
※本製品が見つからないときは次のことを確認してください。
・本製品は通信可能な状態ですか？
・LEDインジケーターが点滅していますか？
・設置場所は良好ですか？相手側の機器との間に障害物はありませんか？
以上のことを確認して、再度[新しいデバイスを設定]をクリックしてください。

5. 接続が完了すると下記の画面が表示されますので、[終了]をクリックしてください。



6. 下記の画面が表示されますので本製品が接続されたことを確認して、[Bluetooth]画面を閉じてください。

以上で、Macシリーズとのペアリングが完了しました。

11. Hot keyについて

本製品のHot keyについて下記の表で説明します。
Hot keyの使用方法は、本製品の左下部にある[fnキー]を押しながらオレンジ色で印字されたアイコンのキーを押してください。
※iPhone、iPad以外の端末では、端末やOSの組み合わせにより動作しないキーや、操作内容と異なる動作をするキーがある場合があります。

アイコン	操作内容
	ホーム画面に戻ります
	画面のロック/アンロックをします。
	写真のスライドショーを開始します※1
	検索画面を開きます※2
	ソフトウェアキーボードの表示/非表示をします。
	停止中に押すと前のトラックに戻ります 再生中に押すとトラックの頭出しをします
	トラックの再生/一時停止をします
	停止中に押すと次のトラックに進みます 再生中に押すと次のトラックを再生します
	消音/消音の解除をします
	音量を下げます
	音量を上げます
	文字入力のモードを切り替えます
	ペアリングを行います。詳しくは各OSとのペアリングをご参照ください

※1：iOS7では動作しません。また、iPhoneでは正常に動作しません。
※2：iOS7はVer.7.0.3以降で動作します。

12. 本製品のご使用について

1. 対応OS(対応機器)
Windows 8.1(32bit/64bit)/8(32bit/64bit)/RT/7(32bit/64bit)/Vista(32bit/64bit)/XP、Mac OS X 10.6～、iOS 6.1～、Android OS 4.1～、PlayStation®3

2. キー対応表

本製品	iOS	Android（英語）注1	Android（日本語）注1	Windows	Mac（英語）	Mac（日本語）
、	、	、	全角/半角切替	全角/半角	、	、
=	=	=	^	^	=	^
[	[	[	@	@	[	@
]	]	]	[	[	]	[
＼（バックスラッシュ）注2	＼	＼	]	]	＼	]
‘（クオーテーション）	‘	‘	:	:	‘	:
Command	Command	menu	menu	Windows	Command	Command
「Shift」+「｀」	~	~	~	入力なし	~	~
「Shift」+「2」	@	@	”	”	@	”
「Shift」+「6」	^	^	&	&	^	&
「Shift」+「7」	&	&	‘	‘	&	‘
「Shift」+「8」	*	*	(	(	*	(
「Shift」+「9」	(	(	)	)	(	)
「Shift」+「0」	)	)	~	入力なし	)	0
「Shift」+「-」	_	_	=	=	_	=
「Shift」+「=」	+	+	~	~	+	~
「Shift」+「[」	{	{	、	、	{	、
「Shift」+「]」	}	}	{	{	}	{
「Shift」+「＼（バックスラッシュ）」	|	|	}	}	|	}
「Shift」+「;」	:	:	+	+	:	+
「Shift」+「’（クオーテーション）」	”	”	*	*	”	*

注1：Android端末により、動作が異なる場合があります。
注2：入力時に「＼」が「¥」に変換されることがあります。

13. スリープモードについて

本製品は、約10分でスリープモードになります。復帰させる場合は、スペースキーを押してください。
※本製品を長時間使用しない場合や持ち運ぶ場合は、電源スイッチをOFFにしてください。

14. 電波到達距離について

・非磁性体（木の机等）⇒ 約10m
・磁性体（鉄製の机等）⇒ 約3m
※弊社テスト値につき、保証値ではありません。

15. 製品仕様

インターフェース	準拠規格 Bluetooth Ver.3.0 class2
プロファイル	HID（Human Interface Device profile）
電波周波数	2.4GHz
キー数	64キー（英語配列）
キーピッチ	17mm
キーストローク	1.2mm
キースイッチ	パンタグラフ
本体寸法	約W233×H6×D125mm(突起部除く)
本体重量	約159g（本体のみ）
動作環境	温度5℃～40℃、湿度5%～90%(結露なきこと)
製品構成	キーボード、充電用USBケーブル、取扱説明書、保証書(本書に記載)

保証書

この製品は厳密な検査に合格してお届けしたものです。お客様の正常なご使用状態で万一故障した場合は、この保証書に記載された期間・条件のもとにおいて修理します。
※**この保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。**

お客様	お名前	
	ご住所	
保証期間 ご購入日 （販売店様記入欄）	ご購入日より6ヶ月間有効 年　月　日	

※購入日が証明できるものを添付してください。

株式会社 バッファロー
本社　〒460-8315　名古屋市中区大須三丁目30番20号 赤門通ビル

製品に関するお問い合わせについて

・製品に関するお問い合わせ先はホームページからご確認いただけます。

下記アドレスをブラウザーのアドレスバー（URL欄）に入力してください。
www.86886.jp/toiawase/
（http//www 不要）
携帯電話の場合はQRコードからアクセスすることも可能です。

・バッファローサポートページでは豊富なサポート情報でお客様の問題解決をお助けいたします。是非こちらもご覧ください。

下記アドレスをブラウザーのアドレスバー（URL欄）に入力してください。
www.86886.jp
（http//www 不要）
携帯電話の場合はQRコードからアクセスすることも可能です。

※We provide technical and customer support only to Japanese OS.
We provide technical and customer support only in Japanese language.
We provide technical and customer support only for use in Japan.

当社へご提供の個人情報は次の目的のみに使用し、お客様の同意なく第三者への開示は致しません。
・お問い合わせに関する連絡・製品向上の為のアンケート（サポートセンター）・添付品の販売業務（備品販売窓口
・製品返送/詳細症状の確認/見積確認/製品向上の為の返送後の動作状況確認（修理センター）

保証契約約款

この約款は、お客様が購入された弊社製品について、修理に関する保証の条件等を規定するものです。お客様が、この約款に規定された条項に同意頂けない場合は保証契約を取り消すことができますが、その場合は、ご購入の製品を使用することなく販売店または弊社にご返却下さい。なお、この約款により、お客様の法律上の権利が制限されるものではありません。

第1条（定義）
1 この約款において、「保証書」とは、保証期間に製品が故障した場合に弊社が修理を行うことを約した重要な証明書をいいます。
2 この約款において、「故障」とは、お客様が正しい使用方法に基づいて製品を作動させた場合であっても、製品が正常に機能しない状態をいいます。
3 この約款において、「無償修理」とは、製品が故障した場合、弊社が無償で行う当該故障個所の修理をいいます。
4 この約款において、「無償保証」とは、この約款に規定された条件により、弊社がお客様に対し無償修理をお約束することをいいます。
5 この約款において、「有償修理」とは、製品が故障した場合であって、無償保証が適用されないとき、お客様から費用を頂戴して弊社が行う当該故障個所の修理をいいます。
6 この約款において、「製品」とは、弊社が販売に際して梱包されたもののうち、本体機能を示す部分をいい、付属品（取扱説明書、パッケージなど）および消耗品などは含まれません。

第2条（無償保証）
1 製品が故障した場合、お客様は、保証書に記載された保証期間内に弊社に対し、修理を依頼することにより、無償保証の適用を受けることができます。但し、次の各号に掲げる場合は、保証期間内であっても無償保証の適用を受けることができません。
2 修理をご依頼される際に、保証書をご提示頂けない場合。
3 ご提示頂いた保証書が、製品名および製品シリアルNo.等の重要事項が未記入または修正されていること等により、偽造された疑いがある場合、または製品に表示されるシリアルNo.等の重要事項が消去、削除、もしくは改ざんされている場合。
4 販売店様が保証書にご購入日の証明をされていない場合、またはお客様のご購入日を確認できる書類（レシートなど）が添付されていない場合。
5 お客様が製品をお買い上げ頂いた後、お客様による運送または移動に際し、落下または衝撃等に起因して故障または破損した場合。
6 お客様における使用上の誤り、不当な改造もしくは修理、または、弊社が指定するもの以外の機器との接続により故障または破損した場合。
7 火災、地震、落雷、風水害、その他天変地変、または、異常電圧などの外部的要因により、故障または破損した場合。
8 消耗品が自然寿命または自然劣化し、消耗部品を取り換える場合。
9 前各号に掲げる場合のほか、故障の原因が、お客様の使用方法にあると認められる場合。

第3条（修理）
この約款の規定による修理は、次の各号に規定する条件の下で実施します。
1 修理のご依頼時には製品を弊社修理センターにご送付ください。修理センターについては各製品添付の取扱説明書（電子取扱説明書を含みます）またはパッケージ、ならびに弊社WEBサイトをご確認ください。尚、送料は送付元負担とさせていただきます。また、ご送付時には宅配便など送付控えが残る方法でご送付ください。紛失は当方とお断り致します。
2 修理は、製品の分解または部品の交換もしくは補修により行います。但し、万一、修理が困難な場合または修理費用が製品価格を上回る場合には、保証対象の製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換する事により対応させて頂く事があります。
3 ハードディスク等のデータ記憶装置またはメディアの修理に際しましては、修理の内容によりデータもしくは製品を交換する場合またはディスクもしくはメディアをフォーマットする場合などがございますが、修理の際、弊社は記憶されたデータについてバックアップを作成いたしません。また、弊社は当該データの破損、消失などにつき、一切の責任を負いません。
4 無償修理により、交換された旧部品または旧製品等は、弊社にて適宜廃棄処分させて頂きます。
5 有償修理により、交換された旧部品または旧製品等についても、弊社にて適宜廃棄処分させて頂きますが、修理をご依頼された際にお客様からお知らせ頂ければ、旧部品等を返品いたします。但し、部品の性質上ご意向に添えない場合もございます。

第4条（免責事項）
1 お客様がご購入された製品について、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、当該製品の購入代金を限度と致します。
2 お客様がご購入された製品について、隠れた瑕疵があった場合は、この約款の規定にかかわらず、無償にて当該瑕疵を修補しまたは瑕疵のない製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。
3 弊社における保証は、お客様がご購入された製品の機能に関するものであり、ハードディスク等のデータ記憶装置について、記憶されたデータの消失または破損について保証するものではありません。

第5条（有効範囲）
この約款は、日本国内においてのみ有効です。また海外、産業用途、組込、ならびに指定箇所以外でのご使用につきましては、弊社はいかなる保証もいたしません。

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。
VCCI-B

●保証書とともに購入日が証明できるものを保管して下さい。保証(修理)の際に必要となります。
●本製品のうち、外国為替および外国貿易法の規定により戦略物資等(または役務)に該当するものについては、日本国外への輸出に際して、日本国政府の輸出許可(または役務取引許可)が必要です。
●本製品は、日本国内の法令に基づいて作成した製品です。日本国外では使用しないでください。また、弊社は、本製品に関して日本国外での保守または技術サポートを行っておりません。
●"PlayStation"は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの登録商標です。
●掲載されている各製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。
●デザイン、仕様等は改良のため予告なしに変更する場合があります。
●BUFFALO™、iBUFFALO™は、株式会社メルコホールディングスの商標です。

株式会社 バッファロー
ホームページ URL　buffalo.jp
iBUFFALO 製品 URL　buffalo.jp/supply/
BSKBB24BK 取扱説明書
第3版発行
2014/4/17
KM00-0484-03