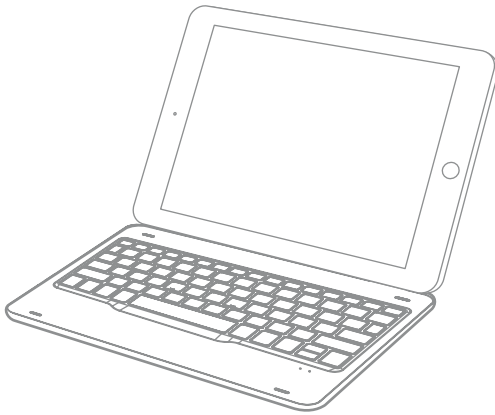


inateck®

Instruction Manual

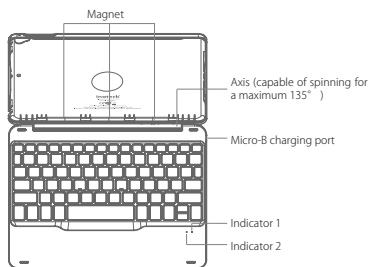
KB02003 Bluetooth Keyboard Case



English · Deutsch · 日本語

English

Product Overview



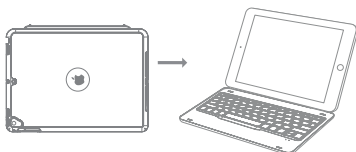
Status of Indicator 1	Meaning
Green light lit for 3s then go off	KB02003 powers on
Red light flashes	Low battery, requires charging
Red light lit	Charging, turns green when battery is full
Green light lit	Full battery

Status of Indicator 2	Meaning
Green light lit	Upper case locked
Blue light flashes	Under Bluetooth pairing mode, waiting for pairing, light goes off when paired successfully

Note: Please refer to the installation and dismounting instruction manual to learn how to install and dismount an iPad. Or you can click the below link to see the detailed illustration of installation and dismounting. <https://www.inateck.com/kb02003>

How to power on/power off the KB02003

Powering on: Flip open the iPad protective case. The power indicator will lit green and go off in 3 seconds. The keyboard turns on automatically. (keyboard powers on through auto-induction)



Powering off: Close the case with keyboard. Keyboard powers off automatically.

How to pair an iPad

Step 1: Install iPad and Power on the keyboard

Step 2: Press fn + delete keys simultaneously. Indicator 2 will flash blue, which means the keyboard is under Bluetooth pairing mode.



Step 3: On the iPad, select Settings- Bluetooth- On.

Step 4: The iPad will display "inateck KB02003" as an available device.

Step 5: Select "inateck KB02003" on the iPad.

Step 6: Indicator 2 goes off, which means the keyboard has been paired with iPad successfully.

Note:

A. After you successfully pairing the keyboard for the first time, the KB02003 would reconnect your iPad automatically in 3 seconds next time you flip open it, saving your trouble in manual reconnection.

B. If you need to frequently detach your iPad from the keyboard case, you may turn off Bluetooth on your iPad accidentally. And the next time, your iPad won't reconnect KB02003 automatically. To reconnect, please follow the below steps.

1) Delete all Bluetooth pairing record related to KB02003 on your iPad

2) Turn off Bluetooth on iPad

3) Follow '**How to pair an iPad**' to connect.

C. If iPad reminds: Connection Unsuccessful, Make sure 'Inateck KB02003' is turned on and in range. Please follow the below steps to reconnect.

1) Delete all Bluetooth pairing record related to KB02003 on your iPad

2) Turn off Bluetooth on iPad

3) Follow '**How to pair an iPad**' to connect.

D. How to restore factory for KB02003

Press fn + shift (left) + backspace three keys simultaneously.

If the above steps don't help, please reach us through email support@inateck.com. We'll come to your help timely.

Keyboard backlight Guide

1) Press + to adjust brightness

2) Press + to change the backlight colors(there are 7 backlight colors)

3) When the battery is below 20%, backlight turns off automatically.

4) The backlight only works when the keyboard is paired with your iPad.

Functions Keys



Note: if you want to use Caps Lock Key in normal to switch the case of alpha Characters, please follow the steps to change the iPad settings:

Find General-Keyboard-Hardware Keyboard: TURN OFF Caps Lock and Switch to/from Latin

	Home		Decrease		Increase
	Siri		Screenshots		Search
	Virtual keyboard		Switch language		Previous track
	Play / Pause		Next track		Mute
	Volume down		Volume up		Lock
	Copy		Paste		Select all
	Cut		Search		Switch language
	Switch APP				

Note: press and hold the cmd key to see shortcuts in any app that supports them.

How to check battery status

Press  +  simultaneously, and check the remaining battery through times indicator 1 flashes

Times green light flashes	Remaining battery of keyboard
Once	0-25%
Twice	25%-50%
3 times	50%-75%
4 times	75%-100%

Charging

When the battery is low, indicator will flashes red. If there is no light displayed at all, the battery is completely drained. For both situations, it is time to charge the keyboard.

The required voltage for charging is 5V, and current under 250mA. A current control chip is set inside the keyboard for overcurrent protection- filtering out excessive current to ensure a 250mA charging, which guarantees normal use as long as the charging voltage is 5V. You can charge it via an ordinary phone charger or USB port on a computer that regularly output voltage at 5V.

The keyboard will be fully charged in approximately 2-3 hours. Indicator will lit red during charging. The battery indicator will turn green when the keyboard is fully charged.

Note: You can use the keyboard while charging.

Sleeping mode

The keyboard will sleep automatically when not in use for 30 minutes and wake up by pressing any button. Under sleep mode, Bluetooth will disconnect automatically, and you can reconnect by pressing a random key to restore normal use.

Product Specifications

Bluetooth version	Bluetooth V3.0
Effective range	10 meters
Modulation	GFSK
Working voltage	3.0-4.2V
Charging time	2-3h
Continuously working time with backlight	About 5h
Continuously working time without backlight	About 180h
Working temperature	-10° - +55°
Bluetooth Operating Frequency	2402-2480MHZ
Bluetooth transmission power	0dBm
Key press force	60 ± 10g
Battery capacity	500mAh
Compatible iPad model	iPad air 1 / iPad 5(2017) / iPad 6(2018)

FAQs

1) When iPad reminds: Connection Unsuccessful Make sure 'Inateck KB02003' is turned on and in range, please follow the below steps to reconnect.

Answer: The problem is with Bluetooth on your iPad. All you need to do is follow the steps:

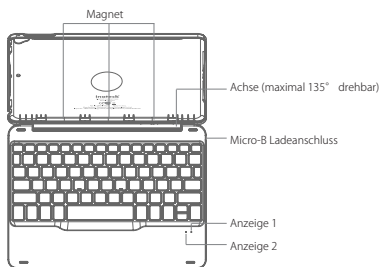
- Delete all Bluetooth pairing record related to KB02003 on your iPad;
- Turn off Bluetooth on iPad;
- Follow **'How to pair an iPad'** to reconnect.

2) How to restore factory for KB02003

Press fn + shift (left) + backspace three keys simultaneously.

Deutsch

Produktübersicht



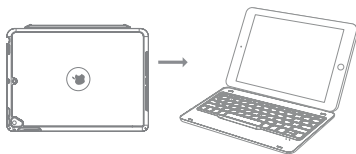
Status der Anzeige 1	Bedeutung
Grünes Licht leuchtet für 3 Sekunden auf	KB02003 wird eingeschaltet
Rotes Licht blinkt	Niedriger Batteriestatus, erfordert Aufladen
Rotes Licht leuchtet	Ladevorgang läuft; wird grün, wenn der Akku voll ist
Grünes Licht leuchtet	Volle Batterie

Status der Anzeige 2	Bedeutung
Grünes Licht leuchtet	Großschreiben aktiviert
Blaues Licht blinkt	Gerät befindet sich im Bluetooth-Kopplungs-Modus; das Licht erlischt nach erfolgreicher Kopplung

Hinweis: Informationen zum Installieren und Deinstallieren auf einem iPad finden Sie in der Installations- und Deinstallationsanleitung. Sie können auch auf den Link unten klicken, um die detaillierte Darstellung der Installation und Deinstallation zu sehen. <https://www.inateck.com/de/kb02003>

Wie man den KB02003 einschaltet/ausschaltet

Einschalten: Klappen Sie die iPad-Schutzhülle auf. Die Betriebsanzeige leuchtet grün und erlischt in 3 Sekunden. Die Tastatur schaltet sich automatisch ein. (Tastatur schaltet sich durch Auto-Induktion ein)



Ausschalten: Schließen Sie das Gehäuse mit der Tastatur. Die Tastatur wird automatisch ausgeschaltet.

Wie man ein iPad koppelt

Schritt 1: Installieren Sie das iPad und schalten Sie die Tastatur ein

Schritt 2: Drücken Sie gleichzeitig fn + Löschtaste. Anzeige 2 blinkt blau, was bedeutet, dass sich die Tastatur im Bluetooth-Kopplungs-Modus befindet



Schritt 3: Wählen Sie auf dem iPad Einstellungen - Bluetooth - Ein.
Schritt 4: Das iPad zeigt "inateck KB02003" als verfügbares Gerät an.

Schritt 5: Wählen Sie "inateck KB02003" auf dem iPad.

Schritt 6: Anzeige 2 erlischt, was bedeutet, dass die Tastatur erfolgreich mit dem iPad gekoppelt wurde.

Hinweise:

A. Nachdem Sie die Tastatur zum ersten Mal erfolgreich gekoppelt haben, verbindet der KB02003 Ihr iPad nach dem nächsten Öffnen automatisch wieder innerhalb von 3 Sekunden, was Ihnen manuelles Wiedereinschalten erspart.

B. Wenn Sie Ihr iPad häufig von der Tastaturhülle trennen müssen, können Sie Bluetooth auf Ihrem iPad versehentlich ausschalten. Daraufhin wird sich Ihr iPad KB02003 beim nächsten Mal nicht automatisch wieder verbinden. Um die Verbindung wiederherzustellen, befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:

- 1) Löschen Sie alle Bluetooth-Kupplungsdaten, die sich auf ihrem iPad auf das KB02003 beziehen.
- 2) Schalten Sie Bluetooth auf dem iPad aus.
- 3) Folgen Sie Schritt **"Wie man ein iPad koppelt"**.





C. Wenn Ipad ein Hinweise gibt: Verbindung fehlgeschlagen, Vergewissere dich, dass "inateck KB02003" eingeschaltet und in Reichweite ist.

- 1) Löschen Sie alle Bluetooth-Kupplungsdaten, die sich auf ihrem iPad auf das KB02003 beziehen.
- 2) Schalten Sie Bluetooth auf dem iPad aus.
- 3) Folgen Sie Schritt **"Wie man ein iPad koppelt"**

D. Wie man das KB02003 wieder in die Werkseinstellungen zurücksetzt: Drücken Sie fn + shift (links) + backspace gleichzeitig

Wenn die obigen Schritte nicht helfen, erreichen Sie uns per E-Mail: support@inateck.com. Wir werden Ihnen umgehend helfen.























Tastaturbeleuchtungsanleitung

- 1) Drücken Sie  + , um die Helligkeit einzustellen
- 2) Drücken Sie  + , um die Farben der Hintergrundbeleuchtung zu ändern (es gibt 7 Hintergrundfarben)
- 3) Wenn die Batterie unter 20% ist, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung automatisch aus.
- 4) Die Hintergrundbeleuchtung funktioniert nur, wenn die Tastatur mit Ihrem iPad gekoppelt ist.

Funktionstasten

Hinweise: Wenn Sie die Caps Lock Taste (Feststelltaste) unter normalen Umständen für Wechseln zwischen großen und kleinen Buchstaben beim System iOS 10 verwenden, führen Sie die folgenden Schritte aus, um Ihre iPad-Einstellungen zu ändern:

Allgemein finden- Tastatur-Feststelltaste: die Feststelltaste abschalten und in Latein-Tastatur wechseln.

	Home		Verringern		Vergrößern
	Siri		Screenshots		Suchen
	Virtuelle Tastatur		Sprache ändern		Vrheriger Titel
	Spielen/Pausieren		Nächster Titel		Stumm
	Lautstärke runter		Lautstärke hoch		Sperren
	Kopieren		Einfügen		Alles auswählen
	Screenshots		Suchen		Sprache ändern
	App wechseln				

Hinweis: Halten Sie die Taste cmd gedrückt, um Verknüpfungen in jeder App anzuzeigen, die sie unterstützt.

Wie man den Batteriestatus überprüft

Drücken Sie gleichzeitig  +  und überprüfen Sie die verbleibende Batteriezeit, durch die Anzeige 1.

Grünes Licht blickt...	Verbleibende Akku der Tastatur
Einmal	0-25%
2 Mal	25%-50%
3 Mal	50%-75%
4 Mal	75%-100%

Aufladen

Wenn die Batterie fast leer ist, blinkt die Anzeige rot. Wenn überhaupt kein Licht angezeigt wird, ist die Batterie vollständig entladen. In beiden Fällen ist es an der Zeit, die Tastatur zu laden. Die erforderliche Spannung zum Laden beträgt 5 V und der Strom unter 250 mA. In der Tastatur befindet sich ein Stromkontrollchip für den Überstromschutz, der überschüssigen Strom herausfiltert, um eine 250mA Ladung sicherzustellen, die einen normalen Gebrauch garantiert, solange die Ladespannung 5V beträgt. Sie können es über ein gewöhnliches Telefonladegerät oder einen USB-Anschluss an einem Computer aufladen, der regelmäßig eine Spannung von 5 V ausgibt.

Die Tastatur ist in ca. 2-3 Stunden vollständig aufgeladen. Die Anzeige leuchtet während des Ladevorgangs rot. Die Akkuanzeige leuchtet grün, wenn die Tastatur vollständig geladen ist.

Hinweis: Sie können die Tastatur während des Ladevorgangs verwenden.

Schlafmodus

Die Tastatur schaltet sich automatisch ein, wenn sie 30 Minuten lang nicht verwendet wird, und wird durch Drücken einer beliebigen Taste aktiviert. Im Schlafmodus wird Bluetooth automatisch getrennt und Sie können die Verbindung wiederherstellen, indem Sie eine beliebige Taste drücken, um die normale Verwendung wiederherzustellen.

Produkt Spezifikationen

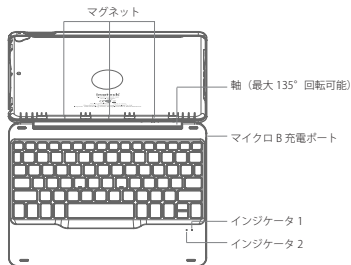
Bluetooth Version	Bluetooth V3.0
Effektive Reichweite	10 Meter
Modulation	GFSK
Betriebsspannung	3.0-4.2V
Ladezeit	2-3h
Kontinuierliche Arbeitszeit mit Hintergrundbeleuchtung	Ca. 5h
Kontinuierliche Arbeitszeit ohne Hintergrundbeleuchtung	Ca. 180h
Arbeitstemperatur	-10° - +55°
Bluetooth Betriebsfunktion	2402-2480MHZ
Bluetooth Übertragungsleistung	0dBm
Tastenpresskraft	60 ± 10g
Batteriekapazität	500mAh
Kompatible iPad Modelle	iPad air 1 / iPad 5(2017) / iPad 6(2018)

FAQs

- 1) Wenn Ipad ein Hinweise gibt: Verbindung fehlgeschlagen, Vergewissere dich, dass "inateck KB02003" eingeschaltet und in Reichweite ist.
 - a. Löschen Sie alle Bluetooth-Kupplungsdaten, die sich auf ihrem iPad auf das KB02003 beziehen.
 - b. Schalten Sie Bluetooth auf dem iPad aus.
 - c. Folgen Sie Schritt **"Wie man ein iPad koppelt"**
- 2) Wie man das KB02003 wieder in die Werkseinstellungen zurücksetzt: Drücken Sie fn + shift (links) + backspace gleichzeitig

日本語

製品図



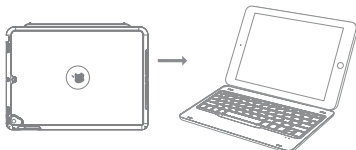
インジケータ 1 の状態	意味
緑インジケータが 3 秒間点灯してから消える	電源が入った。
赤インジケータが点滅	低電力で、充電が必要になる。
赤インジケータが点灯	充電中、満充電になると、緑点灯になる。
緑インジケータが点灯	満充電

インジケータ 2 の状態	意味
緑インジケータが点灯	キャスロックがオンに鳴っている
青インジケータが点滅	ペアリングモードで、接続を待っている。接続が完了すると消灯する。

ご注意: iPad の取り付けおよび取り外し方法については、取り付けおよび取り外しに関する説明書を参照してください。または、下記の URL により、詳細な説明をご確認ください。
<https://www.inateck.com/jp/kb02003>

電源をオン/オフする

電源を入れる: iPad 保護ケースを開くと、電源インジケータが緑点灯し、3 秒後に消灯します。キーボードが自動的にオンになります。(感知機能で自動電源オン)



電源を切る: 保護ケースを閉じて、自動的にキーボードの電源が切れます。

iPad をペアにする方法

ステップ 1: iPad をケースにインストールしてキーボードを電源オンにします。

ステップ 2: fn キーと delete キーを同時に押してインジケータ 2 が青色に点滅します。キーボードが Bluetooth ペアリングモードに入ります。



- ステップ 3: iPad 側で Bluetooth 機能を有効にします。
 ステップ 4: 「inateck KB02003」を利用可能デバイスとして検索します。
 ステップ 5: 「inateck KB02003」を選択します。
 ステップ 6: 接続が完了すると、インジケータ 2 が消灯します。

ご注意:

- A. 一度ペアリングが完了すれば、再びペアリングする必要はありません。KB02003 を再び開くと、キーボードは自動的にデバイスに接続します。
- B. 保護ケースから iPad を頻繁に取り外す場合は、誤って iPad の Bluetooth をオフにすることがあります。そして KB02003 を自動的に再接続できない可能性もあります。この場合は、再接続するには、以下の手順に従ってください。
- 1) iPad の KB02003 に関連するすべての Bluetooth ペアリング履歴を削除します
 - 2) iPad の Bluetooth 機能を一時無効にします。
 - 3) 「iPad をペアにする方法」に従ってもう一度ペアリングします。
- C. iPad で「接続できませんでした。"inateck KB02003" の電源がオンになっていて通信圏内にあることを確認してください。」というエラーが出た際、再接続するには、以下の手順に従ってください。
- 1) iPad の KB02003 に関連するすべての Bluetooth ペアリング履歴を削除します
 - 2) iPad の Bluetooth 機能を一時無効にします。
 - 3) 「iPad をペアにする方法」に従ってもう一度ペアリングします。
- D. 工場出荷時の状態に戻す方法
 fn + Shift (左) + backspace 3 つのキーを同時に押します。

上記の手順で問題が解決しないや不明な点がございましたら、support@inateck.com までご連絡ください。

キーボードのバックライトガイド

- 1) + キーを押して明るさを調整します
- 2) + を押してバックライトの色を変換します。(7 色選択可)
- 3) バッテリーが 20% 以下になると、バックライトは自動的にオフになります。
- 4) バックライトは、キーボードが iPad と接続されている場合のみ機能します。

多機能キー



ご注意: Caps Lock キーで大文字または小文字に切り替えるには、以下の手順に従って iPad の設定を変更してください。

設定 → 一般 → キーボード → ハードウェアキーボードで、「Caps Lock で英字モードと切り替え」を OFF にしてください。

	ホーム		減少		増加
	Siri		スクリーンショット		検索
	パーチャルキー		言語スイッチ		前の曲
	ボード		次の曲		ミュート
	再生 / 一時停止		音量 +		ロック
	コピー		ペースト		すべて選択
	切り取り		検索		言語スイッチ
	切り取り				

ご注意: サポートされたアプリでは、cmd キーを長押しすると、ショートカットの一覧が表示されます。

バッテリーの状態を確認する

 +  を同時に押し、インジケータ 1 の点滅でバッテリー残量を確認します。

点滅回数	バッテリー残量
1 回	0-25%
2 回	25%-50%
3 回	50%-75%
4 回	75%-100%

充電

バッテリーが少なくなると、インジケータが赤く点滅します。バッテリーは完全になくなると、インジケータが消灯します。キーボードを充電してください。

充電に必要な電圧は 5V、電流は 250mA 以下です。内蔵されている過電流保護用電流制御チップは充電電流が 250mA を超えないことを保証します。そのため、充電電圧が 5V であれば正常に充電できます。定格出力電圧 5V のコンピュータの USB ポートまたは通常のスマートフォンの充電器の経由にて充電することが可能です。

約 2～3 時間で完全に充電されます。充電中にインジケータが赤く点灯します。満充電されると、バッテリーインジケータが緑点灯します。

ご注意：充電中はキーボードを使用できません。

スリープモード

30 分間アイドル状態になってから自動的にスリープ状態になり、いずれかのボタンを押して再起動します。スリープモードでは、Bluetooth 接続は自動的に切断され、通常モードに戻せば再接続します。

製品仕様

Bluetooth バージョン	Bluetooth V3.0
有効範囲	10m
モジュレーション	GFSK
作動電圧	3.0-4.2V
充電時間	2-3h
バックライト付きの連続作業時間	約 5 時間
バックライトなしの連続作業時間	約 180 時間
作業温度	-10° - +55°
Bluetooth 動作周波数	2402-2480MHZ
Bluetooth 送信電力	0dBm
押す力	60 ± 10g
バッテリー容量	500mAh
互換性のある iPad モデル	iPad air 1 / iPad 5(2017) / iPad 6(2018)

よくある質問

- iPad で「接続に失敗しました」というエラーが出た際、「Inateck KB02003」は電源オンになって、しかも、Bluetooth 接続有効範囲内 (10m) であることを確認してください。再接続するには、以下の手順に従ってください。
 - iPad の KB02003 に関連するすべての Bluetooth ペアリング履歴を削除します
 - iPad の Bluetooth 機能を一時無効にします。
 - 「**iPad をペアにする方法**」に従ってもう一度ペアリングします。
- 工場出荷時の状態に戻る方法
fn + Shift (左) + backspace 3 つのキーを同時に押します。

Contact Information

USA

Tel: +1 909-698-7018
Phone hours: Weekdays 9 AM to 5 PM (EST)
Email: support@inateck.com
Web: www.inateck.com
Addr: Inateck Technology Inc, 8949 East 9th St., STE. 130, Rancho Cucamonga, CA 91730

Germany

Tel: +49 341-51998410 Fax: +49 34151998413
Phone hours: Weekdays 9 AM-5 PM (CET)
Email: support@inateck.com
Web: http://www.inateck.com/de/
Addr: F&M Technology GmbH, Fraunhoferstraße 7, 04178 Leipzig

Japan

Email: support@inateck.com
Web: www.inateck.com/jp/
Addr: Inateck 株式会社 〒 547-0014 大阪府大阪市平野区 長吉川辺 3 丁目 10 番 11 号

Company of License Holder

F&M Technology GmbH
Fraunhoferstraße 7, 04178 Leipzig
Tel: +49 341-51998410

Manufacturer Information

ShenZhen LiCheng Technology Co., Ltd.
Add: Xinghe World Phase I, Bantian Street, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China
Tel: +86 755-23484029

Made in China

Das Gerät verfügt über einen Frequenzbereich von 2,4 GHz +/- 120 Hz
Das Gerät entspricht den Harmonisierungsbestimmungen der EU gemäß der Richtlinie 2014/53/EU
Testberichte und Konformitätserklärung können unter folgendem Link eingesehen werden:
<https://www.inateck.com/de/kb02003>