



# NEW POKER II

60% Compact Mechanical Keyboard

ポータブル 60% メカニカル キーボード

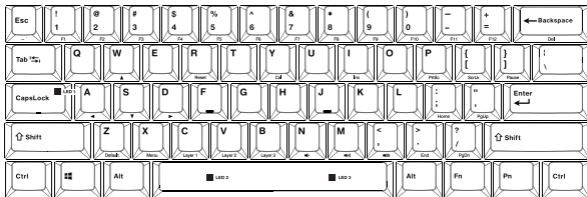
## Box Contents:

- New Poker II keyboard \*1pcs
- User Manual \*1pcs
- Keycap/Switch Puller \*1pcs

## Specifications:

- Model **New Poker II**
- Keyboard Layout **ANSI / JIS**
- Keycap **PBT Dye-sublimation Printing**
- Keyboard Case **ABS**
- Macro Funtion **Yes**
- Polling Rate **1000Hz**
- Key Switch **MX switch**
- Matrix **NKRO**
- Media Key **Yes**
- On-Board Memory **Yes**
- Operating System **Window OS / Mac OS**
- Dimensions **L 295mm x W 102mm x H 38mm**
- Weight **610g**

## Keyboard Layout & LED Indicators:



### ▪ LED 1: CapsLock Indicator

### ▪ LED 2: Macro Layer

- LED2 Off — Default Layer
- LED2 Red — Layer 1
- LED2 Blue — Layer 2
- LED2 Green — Layer 3

### ▪ LED 3: Programming

- LED3 Green — Macro Mode
- LED3 Red — Macro Programming

## Programming Examples:

\*Macro programming is prohibited on the default layer.

1. Press Fn+R\_Shift or Fn+Z/C/V/B to choose layer 1, 2 or 3.
2. Press Fn+R\_Ctrl to enter macro mode (LED 3 light on Green).
- 3.Reassign the key (LED 3 flash Red).
  - 3-1. Select the key position for the new macro.
  - 3-2. Press the key to be changed (e.g., select the "L" key first, then press "P" key. This would change the position of the "L" key to the "P" key.
- 4.Press the Pn key to save the new setting (LED 3 return Green).
- 5.Press Fn+R\_Ctrl again to exit the macro mode (LED 3 light off).

\*Note:

1. During the program design mode, if no keys are pressed within 15 seconds, it would automatically exit the mode.
2. Support Fn layer programming, you can select the Fn combination key(e.g. Fn + A) to program it.
3. Support the use of Pn + any one key = Default layer corresponding key value in Layer 1, Layer 2 and Layer 3. For example, Setting the A key in Layer 1 to "123", at this time, pressing the A key directly would input "123"; the Pn + A key = A can be used to achieve the output of the "A" key value.

**\*Control the delay time between macro key outputs.**

Fn	+	F	=	Delay 15ms
		G		Delay 100ms
		H		Delay 500ms

Operation example:

By default, A = 123. If you want to insert delays between 1, 2, and 3, you need to operate as follows: 1 + (Fn+G) + 2 + (Fn+H) + 3. The output result will be A = 1 (100ms delay) 2 (500ms delay) 3.

## Remap Examples (DIP3):

- 1.Turn on DIP switch 3
  - 2.Press Fn+R\_Shift to choose layer 1, 2 or 3. (cycle change)
  3. Press Fn or Pn key once.
  4. Press the new location you want to assign.
  - 5.Turn off the DIP switch 3 to complete the remapping.
- \*Remapping is not allowed on the following keys: R\_Ctrl / R\_Shift.  
\*Remap programming is prohibited on the default layer.

## Key Layout Change (DIP 1/2):

Switch 1	Switch 2		Layout change
ON	ON	=	Workman
ON	OFF		Dvorak
OFF	ON		Colemak
OFF	OFF		Qwerty

## Arrow Key Display (DIP 4):

Turn on DIP4 to display the arrow key function.

\*Only can be used in the default layer.



## L\_Ctrl and CapsLock exchange (DIP 5):

Turn on DIP5 to exchange CapsLock and L\_Ctrl Key.

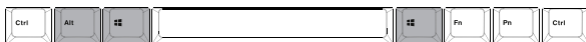
\*Only can be used in the default layer.

## L\_Alt and L\_Win exchange (DIP 6):

Turn on DIP5 to exchange L\_Alt and L\_Win.

\*R\_Alt will become R\_Win when DIP5 ON.

\*Only can be used in the default layer.



## \*Additional Operation (DIP4+6)

R\_Alt will become Fn when DIP4+6 ON

\*Only can be used in the default layer.

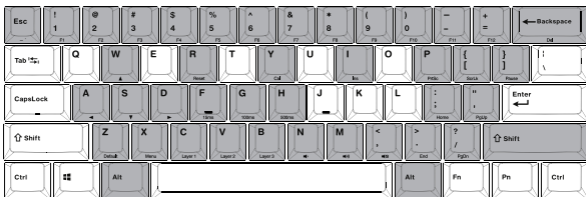


## Keyboard Reset:

1. Clean individual layer: Press Fn+R for 5 seconds  
(LED 2 will flash white 5 times).
2. Clean all layers: Press L\_Alt and R\_Alt for 5 seconds  
(LED2 will flash white 5 times).

\*Note: If you have already changed the Fn position but forgotten its position, You can still press the original Fn key and R key to restore the original key values of the current layer.

## Function Keymap:



Fn + R\_Shift = **Layer Cycle Change**

Fn + Z = **Default Layer**

Fn + C = **Layer 1**

Fn + V = **Layer 2**

Fn + B = **Layer 3**

Fn + R = **Reset Single Layer**

L\_Alt + R\_Alt = **Factory Setting**

Fn + ! = **F1**

Fn + 2@ = **F2**

Fn + 3# = **F3**

Fn + 4\$ = **F4**

Fn + 5% = **F5**

Fn + 6^ = **F6**

Fn + 7& = **F7**

Fn + 8\* = **F8**

Fn + 9( = **F9**

Fn + 0) = **F10**

Fn + -\_ = **F11**

Fn + += = **F12**

Fn + F = **15ms**

Fn + G = **100ms**

Fn + H = **500ms**

Fn + Esc = `

Fn + L\_Shift + Esc = ~

Fn + N = **Volume Up**

Fn + M = **Volume Down**

Fn + ,< = **Volume Mute**

Fn + P = **PrtSc**

Fn + [{ = **ScrLk**

Fn + ]} = **Pause**

Fn + I = **Ins**

Fn + Backspace = **Del**

Fn + ;: = **Home**

Fn + .> = **End**

Fn + " = **PgUp**

Fn + /? = **PgDn**

Fn + W = **Up Arrow**

Fn + A = **Left Arrow**

Fn + S = **Down Arrow**

Fn + D = **Right Arrow**

Fn + X = **Menu**

Fn + Y = **Calculator**



# NEW POKER II

## 60% Compact Mechanical Keyboard ポータブル 60% メカニカル キーボード

- ・ お買い上げ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。

### 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、必要なときすぐ参照できるように、本書を大切に保管しておいてください。本書には、あなたや他の人々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。

	<b>危険</b>	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。
	<b>警告</b>	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。
	<b>注意</b>	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。

### 図記号の意味

- 注意を促す記号（記号の中や近くに警告内容が記載されています）
- 行為を禁止する記号（記号の中や近くに警告内容が記載されています）
- 行為を指示する記号（記号の近くに指示内容が記載されています）

### 危険

- 小さいお子様の手の届くところ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

- 発煙、焦げ臭い匂いの発生などの異常状態のまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。ただちに本体に接続しているケーブルや機器を取り外してください。煙が出なくなってから販売店に修理を依頼してください。
- 内部に水などの液体が入った場合、異物が入った場合は、まず最初に本体に接続しているケーブルや機器をすべて取り外して販売店にご連絡ください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。
- 浴室等、湿気が多い場所では使用しないでください。感電、火災の原因になります。
- 本製品に水を入れたり、濡らしたりしないでください。感電、火災の原因になります。海岸や水辺での使用、雨天、降雪中の使用には特にご注意ください。
- 本製品を落とす、ものをぶつけるなどの衝撃が加わった場合や本体外装を破損した場合は、本体に接続しているケーブルや機器をすべて取り外して販売店にご連絡ください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。
- 本製品の上に、花瓶、コップ、植木鉢、化粧品や薬品の入った容器、アクセサリーなどの小さな金属物等を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、感電、火災の原因になります。
- 本製品をキーキャップ、キースイッチの交換以外で分解、改造をしないでください。感電、火災、破損の原因になります。
- 熱器具の近くや直射日光のあたるところには放置しないでください。火災の原因になります。

## 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は、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。
- ・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。
- ・本製品の故障また仕様によって生じた損害については、保証の範囲外となり、直接的・間接的問わず、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。
- ・弊社は商品ご自身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らず、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。
- ・保証書のご提示が無い場合。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害。
- ・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害。
- ・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害。

- ・お客様の故意または重過失により生じた故障および損害。
- ・お客様の真に帰すべき事由により生じた機能に影響のない外観上の損傷。
- ・接続している他の機器に起因して生じた故障および損害。
- ・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、または使用の誤りにより生じた故障および損害。
- ・火災、地震、水害、塩害、落雷、その他天変地異、異常電圧などにより生じた故障および損害。
- ・オークションなどの個人取引や中古品として製品を購入した場合。で生じた故障および損害。

### ■保証期間内であっても、次の場合は有償/無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、変更等により生じる損害、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、弊社は、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ご負担となりますこと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等品との交換となります。
- ・お客様の設定、接続等のミスであった場合、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。
- ・サポートスタッフの指示無く、お客様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、および製品仕様範囲内と判断された場合、技術手数料を請求させて頂く場合がございますので予めご了承ください。
- ・故障品送付の際は、キースイッチ・キーキャップはご購入時の状態に戻してください。また、互換スイッチ等の社外品は同梱しないようご注意ください。

## 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からのお問合せ

URL

<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

TEL







03-6670-6848

※つながらない場合は、Webからのお問い合わせをご利用ください。






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

## △ 注意

### 設置について

-  調理台や加湿器のそばなど、油煙や湿気が当たる場所には置かないでください。感電、火災の原因になることがあります。
-  窓を閉め切った自動車の中や、直射日光が当たるところなど以上に温度が高くなる場所に放置しないでください。本体外装や部品に悪い影響を与え、感電、火災の原因になることがあります。
-  ぐらついた台の上や、傾いたところなど不安定な場所に置かないでください。
-  万が一の事故防止のため、すぐにケーブルを接続先の機器から取り外せるようにしてください。
-  お子様がむやみに手を触れないようご注意ください。怪我の原因になることがあります。
-  肌に合わないと感じた場合は、ただちに使用を中止してください。

### お手入れなど

-  本製品を長期間使用しない場合は、安全のために必ず電源をオフにして、接続先の機器からケーブルを抜いてください。
-  お手入れの際は、安全のためにケーブルを抜いてください。
-  本製品をクリーニングする際は、クリーニングクロスや眼鏡拭きなどの柔らかい布を使用してください。薬品や洗剤を使用すると変色や変形の原因になります。
-  濡れた手でケーブルを抜き差ししないでください。感電の原因になることがあります。
-  ケーブルを抜くときは、ケーブルを引っ張らず必ずコネクタ一部をもって抜いてください。ケーブルが傷つき、感電、火災の原因になることがあります。

### 製品保証規定

- ・ お買い上げいただいた製品が、取扱説明書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で故障の修理をいたします。
- ・ 修理の際には製品とご購入日が確認できる（レシート等）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. ご購入履歴に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及び損傷。
  4. 接続している他の機器に起因して生じた故障及び損傷。
  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及び損傷。
  7. 寿命を有する部品や消耗品（バッテリー、乾電池など）の自然摩耗、摩耗、劣化等による場合。
  8. 製品付属のキースイッチ・キーキャップを紛失した場合。
- ・ 本保証は、日本国内においてのみ有効です。（This warranty is valid only in Japan）
- ・ 故障品送付の際、弊社までの送料はお客様のご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。

### 保証書

製品型番：	シリアルNo.
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）	





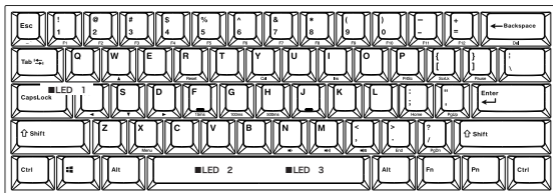
## 同梱品

キーボード本体	1台
USB Type-C to Type-Aケーブル(約1.5m)	1本
ユーザーズガイド/保証書(本書)	1部
キーキャップブラー	1個

## 製品仕様

モデル	New Poker II
キーボード配列	ANSI 配列
キーキャップ	PBT 昇華印字
キーボードケース	ABS
マクロファンクション	対応
ポーリングレート	1000 Hz
キースイッチ	Gateron G-Pro シリーズ
ホットスワップソケット	対応
Nキーロールオーバー	対応
メディアキー	あり
内蔵メモリ	あり
対応 OS	Windows OS / Mac OS
寸法	約 (W)295mm x (H)102mm x (D)38mm
質量	約 610g

## キー配列とLEDインジケータ



※キーキャップを外さないとLEDが見えづらい場合は同梱されているブラーを使用してキーキャップを外してLEDの確認をしてください。

### ■ LED 1 : Caps Lock インジケータ

Caps Lockオン = 白

### ■ LED 2 : マクロレイヤー (赤 / 青 / 緑)

1. レイヤー1 = 赤
2. レイヤー2 = 青
3. レイヤー3 = 緑
4. デフォルトレイヤー = LED消灯

### ■ LED 3 : プログラミング (緑 / 赤)

1. マクロモード = 緑
2. マクロプログラミング中 = 赤点滅

## マクロプログラミング方法

※デフォルトレイヤーではマクロプログラミングは行うことが出来ません。

### 1 Fn + 右 Shift を押し、レイヤー1/2/3のいずれかを選択

現在のレイヤーはLED2の色を確認することが出来ます  
レイヤー1 = 赤 レイヤー2 = 青 レイヤー3 = 緑

### 2 Fn + 右 Ctrl を押し、マクロモードへ移行 (LED3が緑に点灯)

### 3 キーの割り当てを開始

割り当て先のキーを押します。(LED3が赤点滅)

割り当てるキーを押します。

(例えば、最初にLキーを最初に押し、次にPキーを押します。

これにより、Lキーの位置がPキーの位置に変更されます。)

### 4 Pn キーを押し、上記で行った設定を保存 (LED3が緑点灯)

### 5 Fn + 右Ctrlを押し、マクロモードを終了 (LED3が消灯)

#### ※注意事項

- マクロモード中、15秒以内にキーが押されないと、自動的にモードが終了します。
- Fn + 任意キー (例: Fn + A) のようにコンビネーションキーを選択してプログラムできます。
- Pn + 任意キーを入力することで、デフォルトキーを使用することが可能です。例えばAキーに「123」とマクロを組んでいたとしても、Pn + Aと押すことで、デフォルトの「A」を入力することが可能です。

#### マクロキー間の入力遅延コントロール

Fn	+	F	=	遅延 15ms
		G		遅延 100ms
		H		遅延 500ms

#### ※操作例

Aキーに「123」をマクロ設定する際に1+(Fn+F)+2(Fn+G)+3と入力した場合、出力結果は1(15ms)+2(100ms)+3となり、各キーごとの入力遅延コントロールが可能です。

## リマップ (DIP3) ※ Fn キーもしくは Pn キーの割り当て

### 1 Fn + 右 Shift を押し、レイヤーを選択

現在のレイヤーはLED2の色を確認することが出来ます  
レイヤー1 = 赤 レイヤー2 = 青 レイヤー3 = 緑

### 2 DIPスイッチ3をオン

### 3 Fn もしくは Pn を押す

### 4 割り当てたい新しい場所を指定

### 5 DIPスイッチ3をオフにしてリマップを終了

右 Ctrl と右 Shift はリマップ機能を割り当てることが出来ません。

## キーボードのリセット

### 1 各レイヤーのリセット Fn + R を5秒間押します。(LED 2 が白色で5回点滅)

### 2 すべてのレイヤーをリセット 左Alt と右Altを5秒間押します。(LED 2 が白色で5回点滅)

※Fnの位置を変更済みでFnの位置が分からなくなってしまった場合でも元のFn + Rを押すことで現レイヤーをリセットすることが出来ます。

## キーレイアウト変更 (DIP スイッチ 1 / 2)

以下の表のようにスイッチを操作するとキーレイアウトを変更することができます。

DIP スイッチ 1	DIP スイッチ 2	キーレイアウト
ON	ON	Workman
ON	OFF	Dvorak
OFF	ON	Colemak
OFF	OFF	Qwerty

各キーレイアウト詳細はインターネット等でご確認ください。

## 矢印キー変更 (DIP スイッチ 4)

DIPスイッチ4をオンにすると右下のキーが矢印キーに変更されます。  
デフォルトレイヤーのみ動作します。

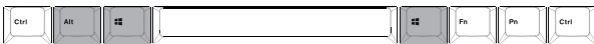


## 左 Ctrl と CapsLock の入れ替え (DIP スイッチ 5)

DIPスイッチ5をオンにするとCapsLockと左 Ctrlの位置を入れ替えることができます。  
デフォルトレイヤーのみ動作します。

## 左 Alt と左 Win の入れ替え (DIP スイッチ 6)

DIPスイッチ6をオンにすると左 Altと左 Winの位置を入れ替えることができます。  
DIP6がオンの場合、右 AltはWinキーとなります。デフォルトレイヤーのみ動作します。



## 追加機能 (DIP スイッチ 4 + 6)

DIPスイッチ4 + 6をオンにすると以下のようにキー配列が入れ替わります。  
デフォルトレイヤーのみ動作します。



## ファンクションキーマップ

コマンド	出力されるキー	コマンド	出力されるキー
Fn + Esc	`	Fn + D	右矢印
Fn + 左 Shift + Esc	~	Fn + P	PrtSc
Fn + 1!	F1	Fn + [[	ScrLk
Fn + 2@	F2	Fn + ]]	Pause
Fn + 3#	F3	Fn + ;:	Home
Fn + 4\$	F4	Fn + >	End
Fn + 5%	F5	Fn + "''	PgUp
Fn + 6^	F6	Fn + /?	PgDn
Fn + 7&	F7	Fn + Y	Calculator
Fn + 8*	F8	Fn + I	Ins
Fn + 9(	F9	Fn + X	Menu
Fn + 0)	F10	Fn + N	ボリューム 上
Fn + -_	F11	Fn + M	ボリューム 下
Fn + =+	F12	Fn + ,<	ミュート
Fn + W	上矢印	Fn + 右 Shift	マクロレイヤー切替
Fn + A	左矢印	Fn + R	各レイヤーのリセット
Fn + S	下矢印	左 Alt + 右 Alt	すべてのレイヤーを リセット