



K20 WIRED

Mechanical Gaming Keyboard

Wired Mechanical Gaming Keyboard Operating Instructions

OS Support

Windows XP/Vista/Win7/Win8/Win10

Product feature

- Ergonomic design
- N-Keys rollover
- Double injection for durable keycaps
- Fully metal case
- High-performance gaming switches
 - Plug and play, no driver or software needed.
 - Multi-level backlight brightness.
 - Press and hold the [FN] key, and then press the arrow key [↑] to increase the backlight brightness of the keyboard.
 - Press and hold the [FN] key, and then press the arrow key [↓] to decrease the backlight brightness of the keyboard.
 - Breathing or showing speed
 - Press and hold the [FN] key, and then press the arrow key [←] to slow down.
 - Press and hold the [FN] key, and then press the arrow key [→] keys to speed up.
 - Selectable backlight modes
 - Press and hold the [FN] key, and then press the [ScrLk] (Fn) key to switch among the following 26 modes:
 - Snake, Left-to-Right, Water Drop, Steady On, Tracking, Breathing, Zone-Defined, Wave, Minimizing and so on.

1

5. [FN] function key for backlight gaming modes:

- 5-1 [FN]+[1](FPS): First Person Shooter (FPS) Mode
 - ESC, W, A, S, D, I, ←, ↓, → will light.
- 5-2 [FN]+[2](CF): Cross Fire (CF) Mode
 - Q, W, E, R, A, S, D, G, B, 1, 2, 3, 4, 5, Space, L-Ctrl, L-Shift, L-Alt, Tab, F1, F2, F3, Home, End, Pgup, Pgdn, Prtsc, Scrk will light.
- 5-3 [FN]+[3](COD): Call of Duty (COD) Mode
 - Q, W, E, R, T, A, S, D, F, G, C, V, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, L-Ctrl, L-Shift will light.
- 5-4 [FN]+[4](RTS): Real Time Strategy (RTS) Mode
 - Q, W, E, R, T, Y, U, P, A, S, D, F, G, H, K, L, Z, X, N, M, Space, L-Ctrl, L-Shift, L-Alt, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0 will light.
- 5-5 [FN]+[5](LOL): LOL/DOTA Mode
 - Q, W, E, R, D, F, G, V, B, L-Ctrl, L-Alt, Tab, Space, ←, 1, 2, 3, 4, 5, 6, Esc will light.
- 5-6 Custom Game Modes.
 - 5-6-1 [FN]+[6](CM1): Custom Game Modes 1.
 - Press [FN]+[0](CM1), and then press [FN]+[Prtsc], the three indicator lights will start to flash, you can press the keys to backlight as you want, finally press [FN]+[Prtsc] to save your scheme. With these game modes, you can create your number 1 lighting schemes for your own needs and preferences.

2

5-6-2 [FN]+[7](CM2): Custom Game Modes 2.

- 5-6-3 [FN]+[8](CM3): Custom Game Modes 3.
 - Press [FN]+[7](CM2), and then press [FN]+[Prtsc], the three indicator lights will start to flash, you can press the keys to backlight as you want, finally press [FN]+[Prtsc] to save your scheme. With these game modes, you can create your number 2 lighting schemes for your own needs and preferences.
- 5-6-4 [FN]+[9](CM4): Custom Game Modes 4.
 - Press [FN]+[8](CM3), and then press [FN]+[Prtsc], the three indicator lights will start to flash, you can press the keys to backlight as you want, finally press [FN]+[Prtsc] to save your scheme. With these game modes, you can create your number 3 lighting schemes for your own needs and preferences.
- 5-6-5 [FN]+[0](CM5): Custom Game Modes 5.
 - Press [FN]+[9](CM4), and then press [FN]+[Prtsc], the three indicator lights will start to flash, you can press the keys to backlight as you want, finally press [FN]+[Prtsc] to save your scheme. With these game modes, you can create your number 4 lighting schemes for your own needs and preferences.
- 5-6-6 [FN]+[0](CM5): Custom Game Modes 5.
 - Press [FN]+[0](CM5), and then press [FN]+[Prtsc], the three indicator lights will start to flash, you can press the keys to backlight as you want, finally press [FN]+[Prtsc] to save your scheme. With these game modes, you can create your number 5 lighting schemes for your own needs and preferences.

3

5-6-6 [FN]+[0](CM5): Custom Game Modes 5.

- 5-6-7 [FN]+[0](CM5): Custom Game Modes 5.
 - Press [FN]+[0](CM5), and then press [FN]+[Prtsc], the three indicator lights will start to flash, you can press the keys to backlight as you want, finally press [FN]+[Prtsc] to save your scheme. With these game modes, you can create your number 6 lighting schemes for your own needs and preferences.
- 5-6-8 Press [FN]+[6](CM1) to [FN]+[0](CM7) to choose which game mode to customize.
 - If you want to clear any custom game mode, press [FN]+[Esc](RS).

4

6. Disable the [WIN](Windows) key

- 6-1 To disable the [WIN] key: Press and hold the [FN] key, and then press [WIN] key to turn off [WIN] key in order to avoid going to desktop while gaming if user presses [WIN] key by mistake.
- 6-2 Repeat the above operation to resume the function
- 7. Multimedia function: 12 multimedia keys. Access by pressing the [FN] key and one of the [F1]-[F12] keys at the same time.
 - FN+F1 My Computer
 - FN+F2 Search
 - FN+F3 Mail
 - FN+F4 Media Player
 - FN+F5 Previous Track
 - FN+F6 Next Track
 - FN+F7 Play/Pause
 - FN+F8 Stop
 - FN+F9 Volume Up
 - FN+F10 Volume Down
 - FN+F11 Mute
 - FN+F12 Calculator

5

FAQ

- If the keyboard doesn't respond, please check if the keyboards USB cable is correctly inserted into the corresponding USB port on the computer, or try another USB port on the computer.
- If you spill liquid on the keyboard, please remove keyboards USB cable from the computer immediately. Wipe up excess liquid and put the keyboard in a warm place (for instance, under a lamp) to let the keyboard dry naturally before using again.



6



K20

メカニカルゲーミングキーボード有線

有線メカニカルゲーミングキーボードの取扱説明書

システムサポート

Windows XP/Vista/Win7/Win8/Win10

機能

- 人間工学に基づくデザイン
- Nキーロールオーバー
- 二重注入を採用した高耐久性のキーキャップ
- 完全な金属製ケース
- 高性能ゲーミング用スイッチ
 - プラグアンドプレイに対応しており、ドライバやソフトウェアは不要です。
 - バックライトの輝度を複数の段階に調整。
 - [FN]を押したまま、矢印キー[↑]を押すと、キーボードのバックライト輝度が上がります。
 - [FN]を押したまま、矢印キー[↓]を押すと、キーボードのバックライト輝度が下がります。
 - ブリージング速度の切り替え
 - [FN]を押したまま、矢印キー[←]を押すと、ブリージング速度が下がります。
 - [FN]を押したまま、矢印キー[→]を押すと、ブリージング速度が上がります。
 - 選択可能なバックライトモード
- [FN]キーを押したまま[ScrLk] (Fn)キーを押すと、以下26つのモードが切り替わります。
 - スネーク、左右、水滴、固定、追跡、ブリージング、ゾーン定義、ウェーブ、最小化など。

1

5. バックライトゲーミングモード用[FN]機能キー

- 5-1 [FN]+[1](FPS): 一人称シューティング(FPS)モード
 - ESC, W, A, S, D, T, I, ←, ↓, →が点灯します。
- 5-2 [FN]+[2](CF): クロスファイア(CF)モード
 - Q, W, E, R, A, S, D, G, B, 1, 2, 3, 4, 5, Space, L-Ctrl, L-Shift, L-Alt, Tab, F1, F2, F3, Home, End, PgUp, PgDn, PrtSc, ScrLkが点灯します。
- 5-3 [FN]+[3](COD): コール・オブ・デューティ(COD)モード
 - Q, W, E, R, A, S, D, F, G, C, V, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, L-Ctrl, L-Shiftが点灯します。
- 5-4 [FN]+[4](RTS): リアルタイム戦略(RTS)モード
 - Q, W, E, R, T, Y, U, P, A, S, D, F, G, H, K, L, Z, X, N, M, Space, L-Ctrl, L-Shift, L-Alt, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0が点灯します。
- 5-5 [FN]+[5](LOL): LOL/DOTAモード
 - Q, W, E, R, D, F, G, V, B, L-Ctrl, L-Alt, Tab, Space, ←, 1, 2, 3, 4, 5, 6, Escが点灯します。
- 5-6 カスタムゲームモード
 - 5-6-1 [FN]+[6](CM1): カスタムゲームモード1番目
 - [FN]+[6](CM1)を押してから、[FN]+[Prtsc]を押すと、3つのインジケータライトが点滅し始め、任意のキーのバックライトを設定できます。[FN]+[Prtsc]を押すと、カスタマイズ内容を保存されます。これらのゲームモードを使用して、好みとニーズに応じて1番目照明を作成できます。

2

5-6-2 [FN]+[7](CM2): カスタムゲームモード2番目

- 5-6-3 [FN]+[8](CM3): カスタムゲームモード3番目
 - [FN]+[8](CM3)を押してから、[FN]+[Prtsc]を押すと、3つのインジケータライトが点滅し始め、任意のキーのバックライトを設定できます。[FN]+[Prtsc]を押すと、カスタマイズ内容を保存されます。これらのゲームモードを使用して、好みとニーズに応じて2番目照明を作成できます。
- 5-6-4 [FN]+[9](CM4): カスタムゲームモード4番目
 - [FN]+[9](CM4)を押してから、[FN]+[Prtsc]を押すと、3つのインジケータライトが点滅し始め、任意のキーのバックライトを設定できます。[FN]+[Prtsc]を押すと、カスタマイズ内容を保存されます。これらのゲームモードを使用して、好みとニーズに応じて3番目照明を作成できます。
- 5-6-5 [FN]+[0](CM5): カスタムゲームモード5番目
 - [FN]+[0](CM5)を押してから、[FN]+[Prtsc]を押すと、3つのインジケータライトが点滅し始め、任意のキーのバックライトを設定できます。[FN]+[Prtsc]を押すと、カスタマイズ内容を保存されます。これらのゲームモードを使用して、好みとニーズに応じて4番目照明を作成できます。
- 5-6-6 [FN]+[0](CM6): カスタムゲームモード6番目
 - [FN]+[0](CM6)を押してから、[FN]+[Prtsc]を押すと、3つのインジケータライトが点滅し始め、任意のキーのバックライトを設定できます。[FN]+[Prtsc]を押すと、カスタマイズ内容を保存されます。これらのゲームモードを使用して、好みとニーズに応じて5番目照明を作成できます。

3

5-6-6 [FN]+[0](CM6): カスタムゲームモード6番目

- 5-6-7 [FN]+[0](CM7): カスタムゲームモード7番目
 - [FN]+[0](CM7)を押してから、[FN]+[Prtsc]を押すと、3つのインジケータライトが点滅し始め、任意のキーのバックライトを設定できます。[FN]+[Prtsc]を押すと、カスタマイズ内容を保存されます。これらのゲームモードを使用して、好みとニーズに応じて6番目照明を作成できます。
- 5-6-8 [FN]+[6](CM1)から[FN]+[0](CM7)を押して、カスタマイズゲームモードを選択してください。
 - カスタムゲームをクリアしたい場合は、[FN]+[Esc](RS)を押してください。

4

6. [WIN](Windows)キーの無効

- 6-1 [WIN]キーを無効[FN]キーを押したまま、[WIN]キーを押すと[WIN]キーが無効になり、ユーザーが誤って[WIN]キーを押してもデスクトップへ戻る心配はなくなります。
- 6-2 上記の操作を繰り返すと、機能が復活します。
- 7. マルチメディア機能: 12のマルチメディアキー。[FN]キーと、[F1]-[F12]キーのいずれかを同時に押します。
 - FN+F1: マイコンピュータ
 - FN+F2: 検索
 - FN+F3: メール
 - FN+F4: メディアプレーヤー
 - FN+F5: 前の曲
 - FN+F6: 次の曲
 - FN+F7: 再生一時停止
 - FN+F8: 停止
 - FN+F9: ボリュームを上げる
 - FN+F10: ボリュームを下げる
 - FN+F11: ミュート
 - FN+F12: 電卓

5

よくある質問

- キーボードが応答しない場合、キーボード・インターフェイスがコンピューターのUSBポートに正しく差し込まれているかどうかを確認し、又はキーボード・インターフェイスをコンピューターの別のUSBポートに差し込むよう試すこと。
- 気が付かない打ちにキーボードに液体を撒いた場合、キーボード・インターフェイスをコンピューターから抜き出し、キーボード上の液体をふき取った後、キーボードを日光の下に置いて乾かし、キーボード上の液体が完全に蒸発したのを確認してから使用すること。



6