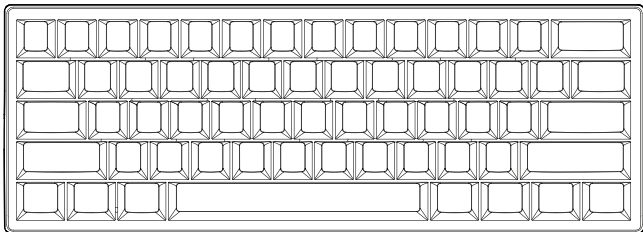


# QK61 PHANTOM

QWERTYKEY MAGNETIC  
SWITCH KEYBOARD

60%



## TECH SPECIFICATIONS

|                  |               |
|------------------|---------------|
| MODEL:           | QK61 HE       |
| KEY NR:          | 61 keys       |
| CONNECTIVITY:    | Type C wired  |
| STABILIZER TYPE: | Plate-mounted |
| PCB TYPE:        | Full RGB      |

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| ANTI-GHOST:     | NKRO        |
| POLLING RATE:   | 8K          |
| COMPATIBILITY:  | Windows/Mac |
| PLATE MATERIAL: | FR4 Plate   |
| WEIGHT:         | ≈ 0.5kg     |

QWERTYKEY.EU  
QWERTYKEY.RO



SCAN ME!

## LIGHTING CONTROL

---

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| <b>FN + ;</b>                       | Backlight brightness -    |
| <b>FN + ' </b>                      | Backlight brightness +    |
| <b>FN + [</b>                       | Lighting effect speed -   |
| <b>FN + ]</b>                       | Lighting effect speed +   |
| <b>FN + \</b>                       | Switch lighting effects   |
| <b>FN + TAB</b>                     | Change lighting direction |
| <b>FN + ENTER</b>                   | Switch lighting color     |
| <b>FN + BACKSPACE</b>               | Turn backlight on/off     |
| <b>Hold FN+Space</b><br>(3 seconds) | Restore factory settings  |

## SYSTEM & FUNCTION KEYS

---

|                 |                                                                                                        |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FN + ESC</b> | `                                                                                                      |
| <b>FN + A</b>   | Windows mode                                                                                           |
| <b>FN + S</b>   | Mac mode                                                                                               |
| <b>FN + Z</b>   | Switch side light effects (Default effects: flowing light, neon, breathing cycle, constant light, off) |
| <b>FN + X</b>   | Change side light color                                                                                |

## ADDITIONAL FN KEY FUNCTIONS

---

|               |                        |               |                 |
|---------------|------------------------|---------------|-----------------|
| <b>FN + O</b> | - Pause                | <b>FN + L</b> | - Page Up       |
| <b>FN + I</b> | - Scroll Lock          | <b>FN + M</b> | - Delete        |
| <b>FN + U</b> | - Print Screen (PrtSc) | <b>FN + .</b> | (>) - Page Down |
| <b>FN + J</b> | - Insert               | <b>FN + ,</b> | (<) - End       |
| <b>FN + K</b> | - Home                 |               |                 |

## ARROW KEY FUNCTIONS (VIA FN COMBINATIONS)

---

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| <b>FN + ?/</b>           | Up arrow    |
| <b>FN + ALT (right)</b>  | Left arrow  |
| <b>FN + MENU</b>         | Down arrow  |
| <b>FN + CTRL (right)</b> | Right arrow |

## CAPS LOCK INDICATOR

---

When uppercase is active: white light stays on

When lowercase: returns to the current backlight setting

## WIN LOCK INDICATOR

---

When locked: the WIN key shows a steady white light

When unlocked: it returns to the current default backlight

## FUNCTION KEY LAYER

---

|                     |                                                              |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>FN + ! to =+</b> | Acts as F1 to F12                                            |
| <b>FN + N</b>       | Toggle between full-key rollover and 6-key rollover          |
| <b>FN + WIN</b>     | Lock / Unlock the Windows key                                |
| <b>FN + SHIFT-R</b> | Turn SOCD on/off (Simultaneous Opposite Cardinal Directions) |

## SOFTWARE

---

For more features like Snap Tap, Rapid Trigger, and adjustable actuation point, please use the online software:

<https://qkhe.qwertykey.eu/>

**Tools included**    Keycap/Switch Puller  
USB Type C to A cable

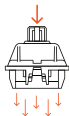
## Remove Switch



1. Grab your Keycap/Switch puller tool and align the gripping teeth vertically (Y-axis) at the center of the switch, as shown below.
2. Grab the switch with the tool and apply pressure until the switch releases itself from the plate.
3. Using firm but gentle force pull the switch away from the keyboard using a vertical motion.

## Install Switch

1. Align the switch vertically.
2. Press the switch down until you hear a click. This means your switch clips have attached themselves to the keyboard plate.



Push straight down



Top view of a keyboard switch with the keycap removed, before switch removal.

The switch puller tool aligns vertically to the switch to unclip the plastic securing the switch to the plate. Before installing switches, be sure the RGB LED with the correct direction.

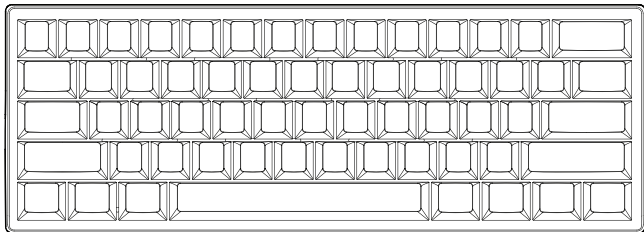


DO NOT connect the keyboard directly to an electrical outlet! The keyboard is designed to be powered only via a USB cable connected exclusively to a compatible device, such as a laptop or PC.

For any technical issue, please send an email to [help@qwertykey.ro](mailto:help@qwertykey.ro) with your order number and a detailed description of your problem.

# QK61 PHANTOM

QWERTYKEY TASTATURA  
SWITCH-URI MAGNETICE 60%



## TECH SPECIFICATIONS

|                  |               |
|------------------|---------------|
| MODEL:           | QK61 HE       |
| KEY NR:          | 61 keys       |
| CONNECTIVITY:    | Type C wired  |
| STABILIZER TYPE: | Plate-mounted |
| PCB TYPE:        | Full RGB      |

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| ANTI-GHOST:     | NKRO        |
| POLLING RATE:   | 8K          |
| COMPATIBILITY:  | Windows/Mac |
| PLATE MATERIAL: | FR4 Plate   |
| WEIGHT:         | ≈ 0.5kg     |

QWERTYKEY.EU  
QWERTYKEY.RO



SCAN ME!

## CONTROLUL ILUMINĂRII

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| <b>FN + ;</b>                       | Luminozitate iluminare fundal -  |
| <b>FN + ' </b>                      | Luminozitate iluminare fundal +  |
| <b>FN + [</b>                       | Viteză efect de iluminare -      |
| <b>FN + ]</b>                       | Viteză efect de iluminare +      |
| <b>FN + \</b>                       | Schimbă efectele de iluminare    |
| <b>FN + TAB</b>                     | Schimbă direcția iluminării      |
| <b>FN + ENTER</b>                   | Schimbă culoarea iluminării      |
| <b>FN + BACKSPACE</b>               | Pornește/oprește iluminarea      |
| <b>Hold FN+Space</b><br>(3 secunde) | Restaurează setările din fabrică |

## TASTE SISTEM

|                 |                                                                                                                                 |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FN + ESC</b> | `                                                                                                                               |
| <b>FN + A</b>   | Mod Windows                                                                                                                     |
| <b>FN + S</b>   | Mod Mac                                                                                                                         |
| <b>FN + Z</b>   | Schimbă efectele de iluminare ale luminii laterale (efecte implicite: lumină fluidă, neon, respirație, lumină constantă, oprit) |
| <b>FN + X</b>   | Schimbă culoarea iluminării laterale                                                                                            |

## FUNCȚII SUPLIMENTARE ALE TASTEI FN

|               |                         |               |                              |
|---------------|-------------------------|---------------|------------------------------|
| <b>FN + O</b> | - Pauză (Pause)         | <b>FN + L</b> | - Pagină sus (Page Up)       |
| <b>FN + I</b> | - Scroll Lock           | <b>FN + M</b> | - Șterge (Delete)            |
| <b>FN + U</b> | - Captură ecran (PrtSc) | <b>FN + .</b> | (>) - Pagină jos (Page Down) |
| <b>FN + J</b> | - Inserare (Insert)     | <b>FN + ,</b> | (<) - Sfârșit (End)          |
| <b>FN + K</b> | - Acasă (Home)          |               |                              |

## FUNCȚIILE TASTELOR SĂGEȚI (PRIN COMBINAȚII FN)

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| <b>FN + ?/</b>           | Săgeată sus     |
| <b>FN + ALT (right)</b>  | Săgeată stânga  |
| <b>FN + MENU</b>         | Săgeată jos     |
| <b>FN + CTRL (right)</b> | Săgeată dreapta |

## INDICATOR CAPS LOCK

**Când este activă scrierea cu majuscule:** lumina albă rămâne aprinsă.

**Când este activă scrierea cu minuscule:** revine la setarea curentă a iluminării.

## INDICATOR WIN LOCK

**Când este blocată:** tasta WIN afișează o lumină albă constantă.

**Când este deblocată:** revine la setarea curentă a iluminării.

## RÂNDUL TASTELOR FUNCȚIONALE

|                     |                                                                         |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>FN + ! to =+</b> | Funcționează ca tastele F1 – F12                                        |
| <b>FN + N</b>       | Comută între rollover complet și rollover 6 taste                       |
| <b>FN + WIN</b>     | Blochează/deblochează tasta Windows                                     |
| <b>FN + SHIFT-R</b> | Activează/dezactivează SOCD (Simultaneous Opposite Cardinal Directions) |

## SOFTWARE

Pentru mai multe funcții precum Snap Tap, Rapid Trigger și punct de acționare reglabil, vă rugăm să utilizați software-ul online:

**<https://qkhe.qwertykey.eu/>**

**Unele incluse:** Puller pentru keycap-uri/switch-uri  
Cablul USB Type-C la USB-A

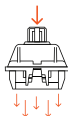
## Îndepărtare switch



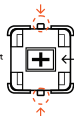
1. la pullerul și aliniază dinții de prindere vertical (pe axa Y) în centrul switch-ului, ca în imagine.
2. Prinde switch-ul cu unealta și aplică presiune până când acesta se eliberează din placă.
3. Folosind o forță fermă, dar delicată, trage switch-ul în sus, îndepărtându-l de tastatură, cu o mișcare verticală.

## Instalare switch

1. Aliniați switch-ul vertical.
2. Apăsați switch-ul în jos până auziți un "click". Asta înseamnă că clemenele switch-ului s-au fixat pe placa tastaturii.



Apasă drept  
în jos



Vedere de sus a unui  
switch de tastatură, cu  
keycap-ul îndepărtat,  
înainte de scoaterea  
switch-ului.

Switch pullerul se aliniază vertical cu switch-ul pentru a declipșa clemenele de plastic care fixează switch-ul de placă. Înainte de a instala switch-urile, asigură-te că LED-ul RGB este orientat corect.



NU conecta tastatura direct la o priză electrică!  
Tastatura este proiectată să fie alimentată doar printr-un cablu USB conectat exclusiv la un dispozitiv compatibil, cum ar fi un laptop sau un PC.

Pentru orice problemă tehnică, trimite un e-mail la [help@qwertykey.ro](mailto:help@qwertykey.ro), împreună cu numărul comenzii și o descriere detaliată a problemei.



# QK61 PHANTOM

DESIGNED IN ROMANIA

## USER MANUAL

EST. 2021



USER **MANUAL** FOR  
**QWERTYKEY'S QK61**  
MECHANICAL  
KEYBOARD

