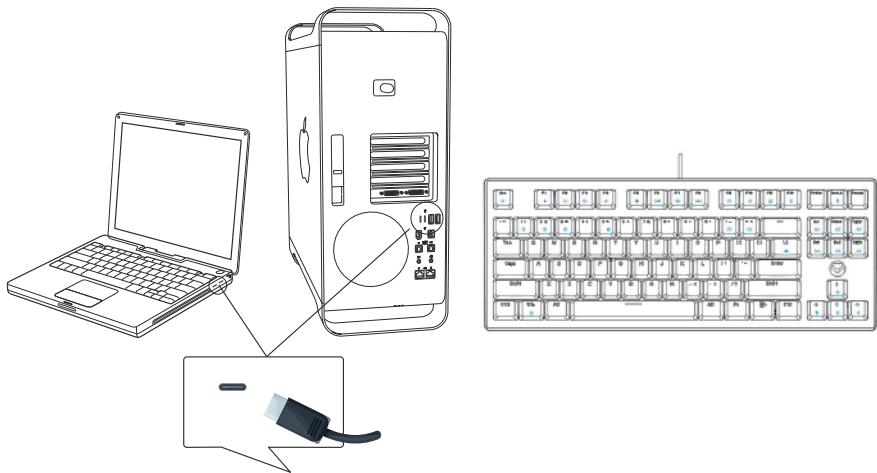




# TUCSON GAMING KEYBOARD

MANUAL QW GMK-7800





- UK** Insert USB-C plug of the keyboard into the USB-C port of your computer to work.
- NL** Sluit de USB-C plug van het toetsenbord aan op uw USB-C poort van uw computer om te werken.
- PL** Uruchomienie wymaga podłączenia wtyczki USB-C klawiatury do portu USB-C komputera.



# TUCSON GAMING KEYBOARD

## SPECIAL KEYS FUNCTIONS

### FUNCTION DESCRIPTION OF FN + COMBINATION KEYS



	<b>WINDOWS</b>	<b>MAC</b>		
FN+F1	Multimedia player	Multimedia player	FN+END	Press once to start the custom backlight recording, and press again to save the recorded lighting effect.
FN+F2	Volume -	Volume -		
FN+F3	Volume +	Volume +	FN+PGDN	4 different backlight modes switchable
FN+F4	Mute	Mute	FN+SCROLL LOCK	1 backlight modes switchable
FN+F5	Stop	Stop	FN+Arrow key "↑"	Backlight brightness +
FN+F6	Previous track	Previous track	FN+Arrow key "↓"	Backlight brightness -
FN+F7	Play / pause	Play / pause	FN+Arrow key "←"	Adjust the backlight direction to Left
FN+F8	Next track	Next track	FN+Arrow key "→"	Adjust the backlight direction to Right
FN+F9	E-mail	-	FN+W	"W S A D" and "↑↓←→" swap
FN+F10	Web home	-	FN+_	Backlight speed -
FN+F11	My computer	-	FN+= +	Backlight speed +
FN+F12	Calculator	-	FN+\	Macro key custom recording
FN+WIN	Win lock	-	FN+1	Custom backlight effect 1
FN+INSERT	4 different backlight modes switchable		FN+2	Custom backlight effect 2
FN+HOME	4 different backlight modes switchable		FN+3	Custom backlight effect 3
FN+PGUP	4 different backlight modes switchable		FN+ESC (F1 F3 F5)	After pressing FN+ESC, enter F1, F3, and F5 in sequence to restore the default settings
FN+DELETE	4 different backlight modes switchable			

## MACRO FUNCTION DESCRIPTION

Enable Macro Mode:

1. Press the FN+" \ | " combination keys, and the lights of numbers 1-5 will flash.
2. Press any one of the numbers 1-5 to select the macro key.
3. Input the content of the macro key that the user needs.
4. Press FN+" \ | " to save the macro content.
5. Press FN+Left WIN to disable the WIN key function. At this point, the macro can be played.

### Note:

When the WIN key is enabled, the keyboard enters the normal operation state. When the WIN key is disabled, the keyboard enters the macro usage state.

**Clear Macro:** Resetting can clear the macro.

## SPECIFICATIONS

Full size keyboard:	no	Media keys:	35 FN keys
Key technology:	mechanical	Special keys:	all keys anti-ghosting
Size:	365 x 145 x 40 mm	Response time:	1 ms
Weight:	940g±20g (included cable)	Connector type:	USB-C
Software:	none	Input:	5VDC, 300mA
Keyboard layout:	Qwerty	Cable length:	1.6 meter braided cable
Number of keys:	87 keys	Backlight:	multi-coloured illumination with 21 modes
Switch type:	Mechanical blue switch	Compatible Software:	Windows 8/10/11, XP, MAC OS



# TUCSON GAMING TOETSENBOORD

## SPECIALE TOETSFUNCTIES

### Beschrijving van FN + combinatie-toetsen

	WINDOWS	MAC
FN+F1	Mediaspeler	Mediaspeler
FN+F2	Volume -	Volume -
FN+F3	Volume +	Volume +
FN+F4	Dempen	Dempen
FN+F5	Stop	Stop
FN+F6	Vorig nummer	Vorig nummer
FN+F7	Afspelen / pauze	Afspelen / pauze
FN+F8	Volgend nummer	Volgend nummer
FN+F9	E-mail	-
FN+F10	Web home	-
FN+F11	Mijn computer	-
FN+F12	Rekenmachine	-
FN+WIN	Toetsenbordvergrendeling	
FN+INSERT	4 verschillende achtergrondlicht-modi	
FN+HOME	4 verschillende achtergrondlicht-modi	
FN+PGUP	4 verschillende achtergrondlicht-modi	
FN+DELETE	4 verschillende achtergrondlicht-modi	

### FN+END

### FN+PGDN

### FN+SCROLL LOCK

### FN+Pijl toets "↑"

### FN+Pijl toets "↓"

### FN+Pijl toets "←"

### FN+Pijl toets "→"

### FN+W

### FN+\_

### FN+= +

### FN+\ |

### FN+1

### FN+2

### FN+3

### FN+ESC (F1 F3 F5)

Druk één keer om aangepaste achtergrondverlichting op te nemen, druk nogmaals om het effect op te slaan

4 verschillende achtergrondlicht-modi

1 achtergrondlicht-modus

Achtergrondverlichting helderheid +

Achtergrondverlichting helderheid -

Verlichtingsrichting naar links

Verlichtingsrichting naar rechts

Wissel tussen "WASD" en "↑↓←→"

Helderheid -

Helderheid +

Macro-opname starten

Aangepaste achtergrondlichtmodus 1

Aangepaste achtergrondlichtmodus 2

Aangepaste achtergrondlichtmodus 3

Na het indrukken van FN+ESC, druk op F1, F3 en F5 om de standaardinstellingen te herstellen



## MACROFUNCTIE BESCHRIJVING

1. Druk op FN + “\|”. De lampjes van de toetsen 1 t/m 5 beginnen te knipperen.
2. Druk op een van de toetsen 1–5 om een macrotoets te selecteren.
3. Voer de inhoud in die aan de macrotoets moet worden toegewezen.
4. Druk op FN + “\|” om de macro op te slaan.
5. Druk op FN + Linker WIN om de WIN-toetsfunctie uit te schakelen. De macro is nu klaar voor gebruik.

### Opmerking:

Wanneer de WIN-toets is ingeschakeld, werkt het toetsenbord in normale modus.

Wanneer de WIN-toets is uitgeschakeld, bevindt het toetsenbord zich in de macro-modus.

### Macro wissen:

Door te resetten wordt de macro gewist.

## SPECIFICATIONS

Volledig toetsenbord	Nee	Mediate toetsen	35 FN-toetsen
Toetstechnologie	Mechanisch	Speciale toetsen	Alle toetsen met anti-ghosting
Afmeting	365 x 145 x 40 mm	Reactietijd	1 ms
Gewicht	940 g ±20 g (included kabel)	Aansluiting	USB-C
Software	Geen	Invoer	5V DC, 300 mA
Toetsenbordindeling	Qwerty	Kabellengte	1,6 meter gevlochten kabel
Aantal toetsen	87 toetsen	Verlichting	Meerkleurige verlichting met 21 modi
Switch type	Mechanisch blauwe	Compatibele software	Windows 8 / 10 / 11, XP, Mac OS



# TUCSON GAMING KEYBOARD

SPECJALNE FUNKCJE KŁAWISZY  
OPIS KOMBINACJI KŁAWISZY FN +



	<b>WINDOWS</b>	<b>MAC</b>		
FN+F1	Odtwarzacz	Odtwarzacz	FN+END	Naciśnij raz, aby nagrać niestandardowe podświetlenie, ponownie, aby zapisać efekt 4 różne tryby podświetlenia
FN+F2	Głośność -	Głośność -	FN+PGDN	1 tryb podświetlenia
FN+F3	Głośność +	Głośność +	FN+SCROLL LOCK	Jasność podświetlenia +
FN+F4	Wycisz	Wycisz	FN+ "↑"	Jasność podświetlenia -
FN+F5	Zatrzymaj CD	Zatrzymaj CD	FN+ "↓"	Kierunek podświetlenia w lewo
FN+F6	Poprzedni utwór	Poprzedni utwór	FN+ "←"	Kierunek podświetlenia w prawo
FN+F7	Odtwórz / pauza	Odtwórz / pauza	FN+ "→"	Przełącz między „WASD” a „↑↓←→”
FN+F8	Następny utwór	Następny utwór	FN+W	Jasność -
FN+F9	E-mail	-	FN+_	Jasność +
FN+F10	Strona domowa	-	FN+= +	Nagrywanie makra
FN+F11	Mój komputer	-	FN+ \	Niestandardowy efekt podświetlenia 1
FN+F12	Kalkulator	-	FN+1	Niestandardowy efekt podświetlenia 2
FN+WIN	Blokada klawiatury	-	FN+2	Niestandardowy efekt podświetlenia 3
FN+INSERT	4 różne tryby podświetlenia		FN+3	Po naciśnięciu FN+ESC, naciśnij F1, F3 i F5, aby przywrócić ustawienia domyślne
FN+HOME	4 różne tryby podświetlenia		FN+ESC (F1 F3 F5)	
FN+PGUP	4 różne tryby podświetlenia			
FN+DELETE	4 różne tryby podświetlenia			

## OPIS FUNKCJI MAKRO

Włącz tryb makro:

1. Naciśnij FN + “\|” – diody klawiszy 1–5 zaczną migać.
2. Naciśnij jeden z klawiszy 1–5, aby wybrać klawisz makro.
3. Wprowadź treść makra przypisaną do wybranego klawisza.
4. Naciśnij FN + “\|”, aby zapisać zawartość makra.
5. Naciśnij FN + Lewy WIN, aby wyłączyć funkcję klawisza WIN. Teraz makro jest gotowe do użycia.

### Uwaga:

Gdy klawisz WIN jest włączony, klawiatura działa w trybie normalnym.

Gdy klawisz WIN jest wyłączony, klawiatura działa w trybie makro.

### Wyczyść makro:

Resetowanie spowoduje usunięcie makra.

## SPECYFIKACJA

Pełnowymiarowa		Klawisze multimedialne	35 klawiszy FN
klawiatura	Nie	Klawisze specjalne	Wszystkie klawisze z funkcją anti-ghosting
Technologia klawiszy	Mechaniczna	Czas reakcji	1 ms
Wymiary	365 x 145 x 40 mm	Typ złącza	USB-C
Waga	940 g ±20 g (included kabla)	Wejście	5V DC, 300 mA
Oprogramowanie	Brak	Długość kabla	1,6 m kabel w oplocie
Układ klawiatury	QWERTY	Podświetlenie	Wielokolorowe z 21 trybami
Liczba klawiszy	87	Kompatybilne	
Typ przełącznika	Mechaniczny niebieski	oprogramowanie	Windows 8 / 10 / 11, XP, Mac OS



## UK - GENERAL INFORMATION

Model number: QW GMK-7800

Designed & produced by Pirox International B.V.:

NL-3045 AH, 101

Copyright 2025 Pirox International B.V. All rights reserved.



## CONFORMITY INFORMATION

Hereby, Pirox International B.V. declares that this radio equipment product is in compliance with Directive 2004/108/EC RoHS 2011/65/EU and all other applicable EU Regulations. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:  
<https://www.qware.nl/doc>



## DISPOSAL OF THE DEVICE

The symbol above and on the product means that the product is classed as Electrical or Electronic equipment and should not be disposed with other household or commercial waste at the end of its useful life. The Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive, 2012/19/EU, has been put in place to recycle products using best available recovery and recycling techniques to minimise the impact on the environment, treat any hazardous substances and avoid the increasing landfill. Contact local authorities for information on the correct disposal of Electrical or Electronic equipment.

## WARNING

Always follow all instructions and warnings closely. Do not disassemble or modify. Do not open or repair the device yourself. Do not expose to liquids. Do not use or store in damp, humid or wet environments. Do not expose to excessive heat or open fire. Avoid abrupt changes in temperature. Do not burn or incinerate. Do not dispose the device together with other waste. To avoid possible environmental pollution, the device must be disposed of at a recycling centre.

## NL - ALGEMENE INFORMATIE

Modelnummer: QW GMK-7800

Ontworpen en productie door Pirox International B.V.:

NL-3045 AH, 101

Copyright 2025 Pirox International B.V. alle rechten voorbehouden.



## INFORMATIE OVER CONFORMITEIT

Bij dezen verklaart Pirox International B.V. dat deze radioapparatuur voldoet aan EU-richtlijn 2004/108/EC RoHS 2011/65/EU en alle overige toepasselijke EU-richtlijnen. De volledige tekst van de EU conformiteitsverklaring is beschikbaar via het volgende internetadres: <https://www.qware.nl/doc>



## AFVOEREN VAN HET APPARAAT

Het bovenstaande symbool en het symbool op het product duiden aan dat het product is geclassificeerd als elektrische apparatuur en niet mag worden afgevoerd samen met overig huishoudelijk of commercieel afval aan het einde van de levensduur. De richtlijn betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA), 2012/19/EU, is ingevoerd om producten met behulp van de beste beschikbare recycletechnieken te recyclen om de uitwerking op het milieu te minimaliseren, om eventuele schadelijke stoffen te verwerken en om de hoeveelheid restafval te verminderen. Neem contact op de lokale overheid voor informatie over de juiste afvoer van elektrische of elektronische apparatuur.

## WAARSCHUWING

Volg altijd nauwlettend alle instructies en waarschuwingen. Niet uit elkaar nemen of aanpassen. Het apparaat niet zelf openen of repareren. Niet blootstellen aan vloeistoffen. Niet gebruiken in vochtige of natte omgevingen. Niet blootstellen aan bovenmatige hitte of open vuur. Plotselinge temperatuurswisselingen vermijden. Niet verbranden. Het apparaat niet samen met overig afval afvoeren. Om schade aan het milieu te voorkomen moet het apparaat worden afgevoerd naar een recyclingstation.

## PL - INFORMACJE OGÓLNE

Model : QW GMK-7800

Zaprojektowano i wyprodukowano przez Pirox International B.V.:

NL-3045 AH, 101

Copyright 2025 Pirox International B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone.

## CE INFORMACJE O ZGODNOŚCI

Niniejszym Pirox International B.V. oświadcza, że to urządzenie radiowe jest zgodne z dyrektywą 2014/30/EU EMC oraz 2011/65/EU RoHS, a także wszystkimi innymi obowiązującymi przepisami UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem: <https://w-w.w.quare.nl/doc>



## UTYLIZACJA URZĄDZENIA

Powyższy symbol, umieszczony na produkcie, oznacza, że urządzenie jest klasyfikowane jako sprzęt elektryczny lub elektroniczny i nie może być wyrzucane razem z innymi odpadami komunalnymi lub handlowymi po zakończeniu okresu eksploatacji. Dyrektywa 2012/19/EU (WEEE) dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nakłada obowiązek przetwarzania i recyklingu produktów przy użyciu najlepszych dostępnych technologii, aby zminimalizować wpływ na środowisko, unieszkodliwić substancje niebezpieczne oraz ograniczyć ilość odpadów składowanych na wysypiskach. Skontaktuj się z lokalnymi władzami w celu uzyskania informacji o prawidłowej utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

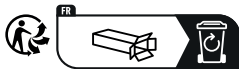
## WARNING

Zawsze postępuj zgodnie z instrukcjami i ostrzeżeniami. Nie demontuj ani nie modyfikuj urządzenia. Nie otwieraj ani nie naprawiaj go samodzielnie. Nie wystawiaj na działanie cieczy. Nie używaj ani nie przechowuj w wilgotnych, mokrych lub zapylonych pomieszczeniach. Nie narażaj na działanie wysokiej temperatury ani otwartego ognia. Unikaj nagłych zmian temperatury. Nie spalaj ani nie wrzucaj do ognia. Nie wyrzucaj urządzenia razem z odpadami komunalnymi. Aby zapobiec zanieczyszczeniu środowiska, urządzenie należy przekazać do punktu recyklingu.

**EN** - The packaging materials have been selected for their environmental friendliness and are recyclable. Dispose of packaging materials which are no longer needed in accordance with applicable local regulations. **NL** - De verpakkingsmaterialen zijn geselecteerd op basis van hun milieuvriendelijkheid en zijn recyclebaar. Verpakkingsmateriaal dat niet meer nodig is, dient volgens toepasselijke plaatselijke voorschriften afgevoerd te worden. **PL** - Materiały opakowaniowe zostały wybrane ze względu na ich przyjazność dla środowiska i nadają się do recyklingu. Niepotrzebne już materiały opakowaniowe należy usuwać zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami.



<b>PACKAGING RECYCLING</b>
Box
Paperboard
20 PAP



03162  
PRODUCT CODE:  
QW GMK-7800



INDOOR  
USE ONLY