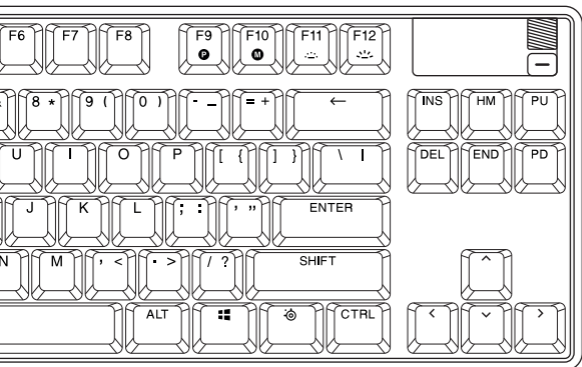


# steelseries



## APEX PRO TKL

---

PRODUCT INFORMATION GUIDE

---

# TABLE OF CONTENTS

---

General .....	3
Product Overview .....	4
Setup .....	6
Functions .....	7
Swappable Keycaps .....	8
Actuation Adjustment .....	9
Translations .....	10
Deutsch .....	10
Español .....	11
Français .....	13
Italiano .....	15
Polski .....	17
Português .....	19
日本語 .....	20
简体中文 .....	22
繁體中文 .....	23
한국어 .....	25
ไทย .....	26
Regulatory .....	30

# GENERAL

---

## PACKAGE CONTENTS

Apex Pro TKL Keyboard

Detachable Braided USB-C to USB-A Cable

Magnetic Wrist Rest

Keycap Puller

## SYSTEM COMPATIBILITY

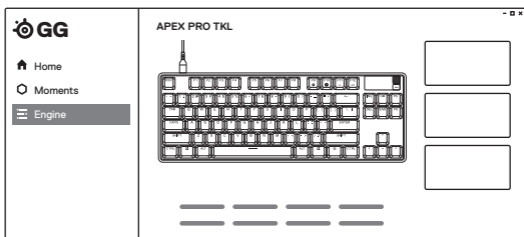
PC

Mac (Not all software features supported on Mac OS)

Xbox

PlayStation

## SOFTWARE



Use Engine inside SteelSeries GG to customize your lighting, macros and more.

GG also has other amazing apps like Moments, which makes it easier and faster to clip and share highlights with friends.

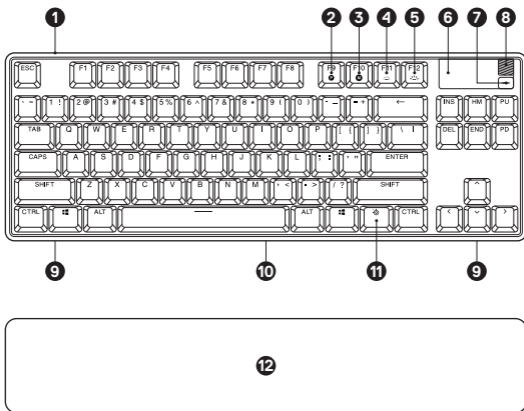


**DOWNLOAD NOW**  
[steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)

# PRODUCT OVERVIEW

## KEYBOARD

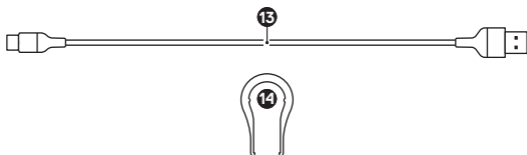
- 1 USB-C Jack
- 2 Profile Switching Key
- 3 On-the-Fly Macro Recording Key
- 4 Illumination Brightness Key Down
- 5 Illumination Brightness Key Up
- 6 OLED Smart Display
- 7 OLED Menu Button
- 8 Multimedia Volume Roller
- 9 Tri-Level Feet (not pictured)
- 10 Keycap Puller Socket (not pictured)
- 11 SteelSeries Function Key
- 12 Magnetic Wrist Rest



## ACCESSORIES\*

13 Detachable Braided USB-C to USB-A Cable\*

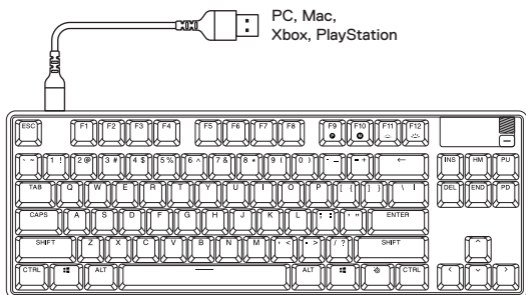
14 Keycap Puller (located on bottom of keyboard)



# SETUP

---

## CONNECTION



# FUNCTIONS

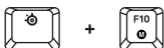
---

## PROFILE SWITCHING



Press the **SteelSeries Function Key (11) + Profile Switching Key (2)** repeatedly to cycle through the profiles.

## ON-THE-FLY MACRO RECORDING



- 1 Press and hold the **SteelSeries Function Key (11) + On-the-Fly Macro Recording Key (3)** for 3 seconds to start recording.
- 2 Type your desired key combinations.
- 3 Press the **SteelSeries Function Key (11) + On-the-Fly Macro Recording Key (3)** to end Macro Recording.
- 4 Lastly, select a key to which you would like to bind the recorded macro.

## ILLUMINATION BRIGHTNESS CONTROL



Press the **SteelSeries Function Key (11) + Illumination Brightness Key Down (4)** to reduce Illumination Brightness.

Press the **SteelSeries Function Key (11) + Illumination Brightness Key Up (5)** to increase Illumination Brightness.

## MULTIMEDIA CONTROLS

### **Multimedia Volume Roller (8)**

Volume Up	Scroll Wheel Up
Volume Down	Scroll Wheel Down
Mute / Unmute Toggle	Press Wheel

### **OLED Menu Button (7)**

Play / Pause	Single Press
Forward / Skip Track	Double Press
Back / Previous Track	Triple Press

## OLED SMART DISPLAY INPUT

### **OLED Menu Button (7)**

Enter OLED Menu	Long Press (2 sec)
Back / Exit	Single Press

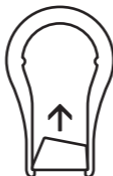
### **Multimedia Volume Roller (8)**

Navigate Menu Up	Scroll Wheel Up
Navigate Menu Down	Scroll Wheel Down
Select Highlighted Item	Press Wheel

## SWAPPABLE KEYCAPS

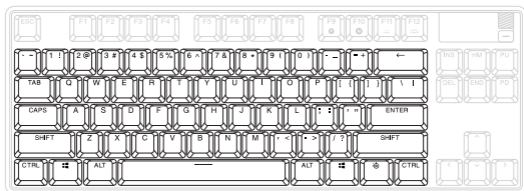
---

Each Keycap on the Apex Pro TKL can be removed and replaced. Use the **Keycap Puller (14)** located on the bottom of your Keyboard to easily pull off each Keycap. Replacement and additional designer Keycap Sets are available for purchase on [steelseries.com](https://steelseries.com).





# ACTUATION ADJUSTMENT



Access the Actuation menu on the OLED or use the hotkeys below to adjust actuation levels on-the-fly.

## OMNIPOINT ADJUSTABLE ACTUATION



**SteelSeries Function Key (11) + “I”** lifts the actuation point (deeper keypress).

**SteelSeries Function Key (11) + “O”** lowers the actuation point (lighter keypress).

Use Engine inside SteelSeries GG to configure the adjustable actuation on a per-key basis.

## RAPID TRIGGER



**SteelSeries Function Key (11) + “T”** toggles Rapid Trigger on or off.

Alternatively, click the **Multimedia Volume Roller (8)** while in the OLED Actuation menu to toggle Rapid Trigger on or off. When enabled, a lightning bolt will appear on the OLED display.

Use Engine inside SteelSeries GG to configure Rapid Trigger on a per-key basis.

# TRANSLATIONS

---

## DEUTSCH

### ALLGEMEIN

#### LIEFERUMFANG

Apex Pro TKL Keyboard  
Abnehmbares, geflochtenes  
USB-C- auf USB-A-Kabel

Magnetische Handballenauflage  
Tastenheber

### KOMPATIBILITÄT

PC

Xbox

Mac (Nicht alle Softwarefunktionen  
werden unter macOS unterstützt)

PlayStation

### SOFTWARE

Mit Engine in SteelSeries GG kannst du die Beleuchtung anpassen, Makros erstellen und mehr.

In GG stecken auch weitere großartige Apps wie die Anwendung Moments, mit der du Clips und Highlights schnell und bequem mit deinen Freunden teilen kannst.

**JETZT HERUNTERLADEN – [steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)**

### PRODUKTÜBERSICHT

#### TASTATUR

- |  |  |
|--|--|
| 1 USB-C-Anschluss                        | 8 Multimedia-Lautstärkeregler                          |
| 2 Profil-Umschalttaste                   | 9 Höhenverstellbare Tastaturfüße<br>(nicht abgebildet) |
| 3 Taste zum Erstellen von Makros         | 10 Tastenheber-Fach (nicht abgebildet)                 |
| 4 Taste zur Helligkeitsreglung (Dunkler) | 11 SteelSeries Function Key                            |
| 5 Taste zur Helligkeitsreglung (Heller)  | 12 Magnetische Handballenauflage                       |
| 6 OLED Smart-Display                     |  |
| 7 OLED-Menütaste                         |  |

#### ZUBEHÖR\*

- |   |  |
|---|--|
| 13 Abnehmbares, geflochtenes<br>USB-C- auf USB-A-Kabel* | 14 Tastenheber (an der<br>Unterseite der Tastatur) |
|---|--|

\*Zubehör und Ersatzteile gibt es unter [steelseries.com/gaming-accessories](https://steelseries.com/gaming-accessories)

### EINRICHTUNG

#### VERBINDUNGEN

#### FUNKTIONEN

##### PROFILWECHSEL

Drücke den **SteelSeries Function Key (11)** und die **Profil-Umschalttaste (2)** mehrmals, um zwischen den Profilen zu wechseln.

##### MAKRO-SCHNELLERSTELLUNG

- 1 Drücke und halte die **SteelSeries Function Key (11)** und die **Taste zum Erstellen von Makros (3)** für 3 Sekunden, um die Aufzeichnung zu starten.
- 2 Betätige die gewünschten Tastenkombinationen.
- 3 Drücke den **SteelSeries Function Key (11)** und die **Taste zum Erstellen von Makros (3)**, um die Makro-Aufzeichnung zu beenden.
- 4 Wähle abschließend eine Taste für das aufgezeichnete Makro aus.

##### HELLIGKEITSEINSTELLUNG

Drücke den **SteelSeries Function Key (11)** und die **Taste zur**

**Helligkeitsreglung (Dunkler) (4)**, um die Helligkeit zu reduzieren.

Drücke den **SteelSeries Function Key (11)** und die **Taste zur Helligkeitsreglung (Heller) (5)**, um die Helligkeit zu erhöhen.

## MULTIMEDIA-STEUERUNG

### **Multimedia-Lautstärkeregler (8)**

Lauter	Scrollrad hoch
Leiser	Scrollrad runter
Stummschalttaste	Scrollrad drücken
<b>OLED-Menütaste (7)</b>	
Abspielen/Pausieren	Einmal drücken
Weiter/Nächster Titel	Zweimal drücken
Zurück/Vorheriger Titel	Dreimal drücken

## OLED SMART DISPLAY-BEDIENUNG

### **OLED-Menütaste (7)**

OLED Menu aufrufen	Lange drücken (2 Sek.)
Zurück/Schließen	Einmal drücken

### **Multimedia-Lautstärkeregler (8)**

Menü vorwärts	Scrollrad nach oben
Menü rückwärts	Scrollrad nach unten
Markiertes Element auswählen	Scrollrad drücken

## AUSTAUSCHBARE TASTENKAPPEN

Jede Tastenkappe auf der Apex Pro TKL kann entfernt und ersetzt werden. Nimm den **Tastenheber (14)** aus der Unterseite der Tastatur, um die Tastenkappen abzunehmen. Austausch- und weitere Designer-Tastenkappen gibt es unter [steelseries.com](http://steelseries.com)

## ANPASSEN DER BETÄTIGUNGSPUNKTE

Öffne das Menü auf dem OLED-Bildschirm oder verwende die untenstehenden Hotkeys, um die Betätigungsstufen blitzschnell individuell anzupassen.

### OMNIPOINT-ANSPRECHVERHALTEN

**SteelSeries Function Key (11)** + „I“ hebt den Druckpunkt (schwererer Tastendruck)

**SteelSeries Function Key (11)** + „O“ senkt den Druckpunkt (leichterer Tastendruck).

Verwende die Engine-Software der SteelSeries GG, um den einstellbaren Druckpunkt für die einzelnen Tasten zu konfigurieren.

### RAPID TRIGGER

**SteelSeries Function Key (11)** + „T“ aktiviert und deaktiviert Rapid Trigger.

Alternativ kannst du im Menü OLED-Bedienung auf die **Multimedia-Lautstärkeregler (8)** klicken, um Rapid Trigger ein- oder auszuschalten. Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird ein Blitz auf dem OLED-Display angezeigt.

Verwende die Engine-Software der SteelSeries GG, um Rapid Trigger für jede einzelne Taste zu konfigurieren.

---

## ESPAÑOL

### GENERALIDADES

#### CONTENIDO DEL PAQUETE

Teclado Apex Pro TKL	Reposamuñecas magnético
Cable trenzado desmontable	Extractor de teclas
USB-C a USB-A	

## COMPATIBILIDAD DEL SISTEMA

PC

Xbox

Mac (no todas las funciones del software son compatibles con Mac OS)

PlayStation

### SOFTWARE

Utiliza Engine en SteelSeries GG para personalizar tu iluminación, macros y mucho más.

GG dispone también de increíbles aplicaciones como Moments, con la que editar y compartir los mejores momentos es más fácil y rápido.

DESCARGAR AHORA, [steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)

## RESUMEN DEL PRODUCTO

### TECLADO

- |   |  |
|---|--|
| 1 Conector tipo USB-C                               | 7 Botón de menú OLED                                 |
| 2 Tecla de cambio de perfil                         | 8 Perilla de volumen multimedia                      |
| 3 Tecla de grabación de macros al instante          | 9 Patas de tres niveles (no está en la imagen)       |
| 4 Tecla flecha abajo para brillo de la iluminación  | 10 Zócalo extractor de teclas (no está en la imagen) |
| 5 Tecla flecha arriba para brillo de la iluminación | 11 SteelSeries Function Key                          |
| 6 Pantalla inteligente OLED                         | 12 Reposamuñecas magnético                           |

### ACCESORIOS\*

- |  |   |
|--|---|
| 13 Cable trenzado desmontable USB-C a USB-A* | 14 Extractor de teclas (en la parte inferior del teclado) |
|--|---|

\*Los accesorios y piezas de sustitución se encuentran en [steelseries.com/gaming-accessories](https://steelseries.com/gaming-accessories)

## CONFIGURACIÓN

### CONEXIÓN

### FUNCIONES

#### CAMBIO DE PERFIL

Pulsa **SteelSeries Function Key (11) + Tecla de cambio de perfil (2)** repetidamente para desplazarte por los perfiles.

#### GRABACIÓN DE MACROS AL INSTANTE

- 1 Pulsa y mantén pulsado **SteelSeries Function Key (11) + Tecla de grabación de macros al instante (3)** durante 3 segundos para iniciar la grabación.
- 2 Introduce la combinación de teclas que desees.
- 3 Pulsa **SteelSeries Function Key (11) + Tecla de grabación de macros al instante (3)** para finalizar la grabación de macro.
- 4 Ya por último, selecciona la tecla que quieras vincular a la macro que has grabado.

#### CONTROL DEL BRILLO DE LA ILUMINACIÓN

Pulsa **SteelSeries Function Key (11) + Tecla flecha abajo para brillo de la iluminación (4)** para disminuir el brillo de la iluminación.

Pulsa **SteelSeries Function Key (11) + Tecla flecha arriba para brillo de la iluminación (5)** para aumentar el brillo de la iluminación.

#### CONTROLES MULTIMEDIA

##### Perilla de volumen multimedia (8)

Subir volumen

Girar rueda hacia arriba

Bajar volumen

Girar rueda hacia abajo

Activar/desactivar silenciamiento

Pulsar rueda

##### Botón de menú OLED (7)

Reproducir/pausar

Pulsar una vez

Avanzar/saltar pista

Pulsar dos veces

Retroceder/pista anterior

Pulsar tres veces

## ENTRADA DE PANTALLA INTELIGENTE OLED

### Botón de menú OLED (7)

Acceder a menú OLED

Pulsar largo (2 segs.)

Atrás/salir

Pulsar una vez

### Perilla de volumen multimedia (8)

Navegar menú hacia arriba

Girar rueda hacia arriba

Navegar menú hacia abajo

Girar rueda hacia abajo

Seleccionar elemento marcado

Pulsar rueda

## TECLAS INTERCAMBIABLES

Todas las teclas del Apex Pro TKL se pueden retirar y sustituir. Utiliza el **Extractor de teclas (14)** que se encuentra en la parte inferior del teclado para extraer fácilmente las teclas. Puedes comprar tus teclas de repuesto o juegos de teclas de diseño en [steelseries.com](http://steelseries.com).

## AJUSTE DE ACCIONAMIENTO

Accede al menú de accionamiento en el OLED o utiliza sobre la marcha las teclas de abajo para ajustes del accionamiento.

### ACCIONAMIENTO AJUSTABLE OMNIPOINT

**SteelSeries Function Key (11)** + «I» eleva el punto de accionamiento (mayor presión para pulsar la tecla).

**SteelSeries Function Key (11)** + «O» baja el punto de accionamiento (menor presión para pulsar la tecla).

Utiliza Engine, incluido en Steelseries GG, para configurar el accionamiento tecla por tecla.

### RAPID TRIGGER

**SteelSeries Function Key (11)** + «T» conecta/desconecta Rapid Trigger.

También puedes hacer clic en **Perilla de volumen multimedia (8)** cuando estás en el menú de accionamiento OLED para conectar/desconectar Rapid Trigger. Cuando estés conectado verás un rayo en la pantalla OLED.

Utiliza Engine, incluido en Steelseries GG, para configurar Rapid Trigger en cada tecla.

---

## FRANÇAIS

### GÉNÉRALITÉS

#### CONTENU DE L'EMBALLAGE

Clavier Apex Pro TKL

Repose-poignet magnétique

Câble tressé détachable

Extracteur de capuchon de touche

USB-C vers USB-A

### COMPATIBILITÉ SYSTÈME

PC

Xbox

Mac (Toutes les fonctionnalités logicielles ne sont pas prises en charge sur Mac OS)

PlayStation

### LOGICIEL

Utilisez Engine dans SteelSeries GG pour personnaliser votre éclairage, vos macros et bien plus encore.

GG dispose également d'autres applications remarquables comme Moments, qui facilite et accélère l'enregistrement et le partage de moments forts avec vos amis.

**TÉLÉCHARGER MAINTENANT – [steelseries.com/gg](http://steelseries.com/gg)**

### APERÇU DU PRODUIT

#### CLAVIER

1 Prise USB-C

3 Touche d'enregistrement de macros à la volée

2 Touche de changement de profil

- |  |   |
|--|---|
| 4 Touche de luminosité de l'éclairage vers le bas  | 9 Pieds à trois niveaux (non illustré)                            |
| 5 Touche de luminosité de l'éclairage vers le haut | 10 Support pour l'extracteur de capuchon de touche (non illustré) |
| 6 Affichage intelligent OLED                       | 11 Touche de fonction SteelSeries                                 |
| 7 Bouton de menu OLED                              | 12 Repose-poignet magnétique                                      |
| 8 Rouleau de volume multimédia                     |   |

#### ACCESSOIRES\*

- |  |   |
|--|---|
| 13 Câble tressé détachable USB-C vers USB-A* | 14 Extracteur de capuchon de touche (situé au bas du clavier) |
|--|---|

\*Retrouvez les accessoires et les pièces de rechange sur [steelseries.com/gaming-accessories](http://steelseries.com/gaming-accessories)

## CONFIGURATION

### CONNEXION

### FONCTIONS

#### CHANGEMENT DE PROFIL

Appuyez plusieurs fois sur **Touche de fonction SteelSeries (11) + Touche de changement de profil (2)** pour faire défiler les profils.

#### ENREGISTREMENT DE MACROS À LA VOLÉE

- Maintenez **Touche de fonction SteelSeries (11) + Touche d'enregistrement de macros à la volée (3)** enfoncées pendant 3 secondes pour lancer l'enregistrement.
- Saisissez les combinaisons de touches souhaitées.
- Appuyez sur **Touche de fonction SteelSeries (11) + Touche d'enregistrement de macros à la volée (3)** pour terminer l'enregistrement de la macro.
- Enfin, sélectionnez une touche à laquelle vous souhaitez lier la macro enregistrée.

#### CONTRÔLE DE LA LUMINOSITÉ DE L'ÉCLAIRAGE

Appuyez sur **Touche de fonction SteelSeries (11) + Touche de luminosité de l'éclairage vers le bas (4)** pour réduire la luminosité de l'éclairage.

Appuyez sur **Touche de fonction SteelSeries (11) + Touche de luminosité de l'éclairage vers le haut (5)** pour augmenter la luminosité de l'éclairage.

#### COMMANDES MULTIMÉDIA

##### Rouleau de volume multimédia (8)

- |                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Volume plus haut                  | Molette de défilement vers le haut |
| Volume plus bas                   | Molette de défilement vers le bas  |
| Basculer Sourdine / Retour du son | Appuyez sur la molette             |

##### Bouton de menu OLED (7)

- |                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Lecture / Pause           | Pression simple |
| Avance / Saut de piste    | Pression double |
| Retour / Piste précédente | Pression triple |

#### ENTRÉE DE L'AFFICHAGE INTELLIGENT OLED

##### Bouton de menu OLED (7)

- |                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Entrer dans le menu OLED | Pression longue (2 sec) |
| Retour / Quitter         | Pression simple         |

##### Rouleau de volume multimédia (8)

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Naviguer dans le menu vers le haut     | Molette de défilement vers le haut |
| Naviguer dans le menu vers le bas      | Molette de défilement vers le bas  |
| Sélectionner l'élément en surbrillance | Appuyez sur la molette             |

#### CAPUCHONS DE TOUCHES INTERCHANGEABLES

Chaque capuchon de touche de l'Apex Pro TKL peut être retiré et remplacé. Utilisez l'**Extracteur de capuchon de touche (14)** situé au bas de votre clavier pour retirer facilement chaque capuchon de touche.

Des sets de capuchons de touches de remplacement et de design supplémentaires sont disponibles à l'achat sur [steelseries.com](https://steelseries.com).

## CONFIGURATION DE L'ACTIONNEMENT

Accédez au menu d'actionnement sur l'OLED ou utilisez les touches de raccourci ci-dessous pour ajuster les niveaux d'actionnement à la volée.

### ACTIONNEMENT AJUSTABLE OMNIPOINT

**Touche de fonction SteelSeries (11)** + « I » soulève le point d'actionnement (pression de touche plus profonde).

**Touche de fonction SteelSeries (11)** + « O » abaisse le point d'actionnement (pression de touche plus légère).

Utilisez Engine dans SteelSeries GG pour configurer l'actionnement ajustable de chaque touche.

### DÉCLENCHEMENT RAPIDE

**Touche de fonction SteelSeries (11)** + « T » pour activer ou désactiver le déclenchement rapide.

Vous pouvez également cliquer sur le **Rouleau de volume multimédia (8)** dans le menu Actionnement OLED pour activer ou désactiver le déclenchement rapide. Lorsqu'il est activé, un éclair apparaît sur l'affichage OLED.

Utilisez Engine dans SteelSeries GG pour configurer le déclenchement rapide de chaque touche.

---

## ITALIANO

### GENERALE

#### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Tastiera Apex Pro TKL

Poggiapolso magnetico

Cavo intrecciato rimovibile da USB-C a USB-A

Estrattore di copritasti

### COMPATIBILITÀ DEL SISTEMA

PC

XBOX

Mac (Non tutte le funzioni del software sono supportate da Mac OS)

PLAYSTATION

### SOFTWARE

Utilizza Engine all'interno di SteelSeries GG per personalizzare l'illuminazione, le macro e altro ancora.

GG contiene anche altre fantastiche app come Moments, che rende più facile e più veloce agganciare e condividere i momenti salienti con gli amici.

**SCARICALO ORA – [steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)**

### PANORAMICA SUL PRODOTTO

#### TASTIERA

- |  |  |
|--|--|
| 1 Jack USB-C   | 6 Display smart OLED                                     |
| 2 Tasto di scambio del profilo                       | 7 Pulsante menu OLED                                     |
| 3 Tasto di registrazione immediata di macro          | 8 Rotella volume audio multimediale                      |
| 4 Tasto per diminuire l'intensità dell'illuminazione | 9 Piedini a tre livelli (non illustrati)                 |
| 5 Tasto per aumentare l'intensità dell'illuminazione | 10 Recesso per estrattore di copritasti (non illustrato) |
|  | 11 Tasti funzione SteelSeries                            |
|  | 12 Poggiapolso magnetico                                 |

#### ACCESSORI\*

- |  |  |
|--|--|
| 13 Cavo intrecciato rimovibile da USB-C a USB-A* | 14 Estrattore di copritasti (posizionato sul retro della tastiera) |
|--|--|

\*Trovi accessori e pezzi di ricambio su [steelseries.com/gaming-accessories](http://steelseries.com/gaming-accessories)

## IMPOSTAZIONI

### CONNESSIONE

### FUNZIONI

#### SCAMBIO DEL PROFILO

Premere **Tasti funzione SteelSeries (11) + Tasto di scambio del profilo (2)** ripetutamente per scorrere tra i profili.

#### REGISTRAZIONE IMMEDIATA DI MACRO

- 1 Tenere premuto **Tasti funzione SteelSeries (11) + Tasto di registrazione immediata di macro (3)** per 3 secondi per avviare la registrazione.
- 2 Digitare le combinazioni di tasti desiderate.
- 3 Premere **Tasti funzione SteelSeries (11) + Tasto di registrazione immediata di macro (3)** per terminare la registrazione della macro.
- 4 Infine, selezionate il tasto al quale si desidera collegare la macro registrata.

#### CONTROLLO DELL'INTENSITÀ DELL'ILLUMINAZIONE

Premere **Tasti funzione SteelSeries (11) + Tasto per diminuire l'intensità dell'illuminazione (4)** per ridurre l'intensità dell'illuminazione.

Premere **Tasti funzione SteelSeries (11) + Tasto per aumentare l'intensità dell'illuminazione (5)** per aumentare l'intensità dell'illuminazione.

#### CONTROLLI MULTIMEDIALI

##### **Rotella volume audio multimediale (8)**

Aumentare volume	Scorrere rotellina in alto
Diminuire volume	Scorrere rotellina in basso
Alternare tra muto/voce	Premere rotellina

##### **Pulsante menu OLED (7)**

Riprodurre / Mettere in pausa	Singola pressione
Avanti/Traccia successiva	Doppia pressione
Indietro/Traccia precedente	Tripla pressione

#### INSERIMENTO DISPLAY SMART OLED

##### **Pulsante menu OLED (7)**

Entrare nel menu OLED	Long Press (2 sec)
Indietro/Esci	Singola pressione

##### **Rotella volume audio multimediale (8)**

Salire nel menu	Scorrere rotellina in alto
Scendere nel menu	Scorrere rotellina in basso
Scegliere voce evidenziata	Premere rotellina

#### COPRITASTI INTERCAMBIABILI

Ogni copritasto della Apex Pro TKL può essere rimosso e sostituito. Utilizzare l'**Estrattore di copritasti (14)** posto sul retro della tastiera per estrarre facilmente ogni copritasto. I set di copritasti di ricambio e con design aggiuntivi sono disponibili per l'acquisto su [steelseries.com](http://steelseries.com).

#### REGOLAZIONE DELL'ATTUAZIONE

Accedi al menu Azionamento sull'OLED o usa i tasti di scelta rapida qui sotto per regolare i livelli di azionamento mentre stai giocando.

#### ATTUAZIONE REGOLABILE OMNIPOINT

**Tasti funzione SteelSeries (11) + "I"** alza il punto di attuazione (pressione più decisa).

**Tasti funzione SteelSeries (11) + "O"** abbassa il punto di attuazione (pressione più leggera).

Usa Engine all'interno di SteelSeries GG per configurare l'attuazione regolabile tasto per tasto.



## RAPID TRIGGER

**Tasti funzione SteelSeries (11) + "T"** attiva o disattiva il Rapid Trigger.

In alternativa, clicca il **Rotella volume audio multimediale (8)** mentre sei nel menu Azionamento dell'OLED per attivare o disattivare il Rapid Trigger. Quando è attivato, sul display OLED appare un fulmine.

Usa Engine all'interno di SteelSeries GG per configurare il Rapid Trigger tasto per tasto.

---

## POLSKI

### INFORMACJE OGÓLNE

#### ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Klawiatura Apex Pro TKL

Odłączany kabel USB-C  
do USB-A w oplocie

Magnetyczna podkładka pod nadgarstki

Narzędzie do wyjmowania nakładek

### KOMPATYBILNOŚĆ SYSTEMOWA

PC

Xbox

Mac (Nie wszystkie funkcje oprogramowania  
są obsługiwane w systemie Mac OS)

PlayStation

### OPROGRAMOWANIE

Użyj Engine w SteelSeries GG, aby dostosować oświetlenie, makra i więcej.

GG ma również inne niesamowite aplikacje, jak Moments, która ułatwia i przyspiesza wycinanie i udostępnianie najlepszych momentów z gry znajomym.

**POBIERZ TERAZ – [steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)**

### OPIS PRODUKTU

#### KLAWIATURA

- |  |  |
|--|--|
| 1 Gniazdko USB-C                               | 7 Przycisk menu OLED   |
| 2 Klawisz przełączania profili                 | 8 Wałek regulacji głośności multimedialnych                            |
| 3 Klawisz natychmiastowego rejestrowania makra | 9 Stopki z 3 poziomami regulacji (nie pokazano na zdjęciu)             |
| 4 Klawisz zmniejszenia jasności podświetlenia  | 10 Gniazdko narzędzia do wyjmowania nakładek (nie pokazano na zdjęciu) |
| 5 Klawisz zwiększenia jasności podświetlenia   | 11 SteelSeries Function Key  |
| 6 Inteligentny wyświetlacz OLED                | 12 Magnetyczna podkładka pod nadgarstki                                |

#### AKCESORIA\*

- |  |  |
|--|--|
| 13 Odłączany kabel USB-C do USB-A w oplocie* | 14 Narzędzie do wyjmowania nakładek (umieszczone na dole klawiatury) |
|--|--|

\*Akcesoria i części zamienne dostępne są na stronie [steelseries.com/gaming-accessories](https://steelseries.com/gaming-accessories)

### KONFIGURACJA

#### POŁĄCZENIE

#### FUNKCJE

##### PRZEŁĄCZANIE PROFILI

Naciskaj **SteelSeries Function Key (11) + Klawisz przełączania profili (2)**, aby przełączyć się między profilami.

##### NATYCHMIASTOWE REJESTROWANIA MAKRA

- 1 Naciśnij i przytrzymaj **SteelSeries Function Key (11) + Klawisz natychmiastowego rejestrowania makra (3)** przez 3 sekundy, aby rozpocząć rejestrowanie.
- 2 Wpisz pożądaną kombinację klawiszy.
- 3 Naciśnij **SteelSeries Function Key (11) + Klawisz natychmiastowego**

**rejestrowania makra (3)**, aby zakończyć rejestrowanie makra.

4 Na koniec wybierz klawisz, do którego chcesz przypisać rejestrowane makro.

#### **KLAWISZ STEROWANIA JASNOŚCIĄ PODŚWIETLENIA**

Naciśnij **SteelSeries Function Key (11) + Klawisz zmniejszenia jasności podświetlenia (4)**, aby zmniejszyć jasność podświetlenia.

Naciśnij **SteelSeries Function Key (11) + Klawisz zwiększenia jasności podświetlenia (5)**, aby zwiększyć jasność podświetlenia.

#### **STEROWANIE MULTIMEDIAMI**

##### **Walek regulacji głośności multimediiów (8)**

Zwiększenie poziomu głośności

Pokrętle w górę

Zmniejszenie poziomu głośności

Pokrętle w dół

Przełącznik wyciszenia

Naciśnięcie pokrętła

##### **Przycisk menu OLED (7)**

Odtwarzaj/Wstrzymaj

Pojedyncze naciśnięcie

Do przodu / pominiń utwór

Podwójne naciśnięcie

Do tyłu / poprzedni utwór

Potrójne naciśnięcie

#### **WEJŚCIE INTELIGENTNEGO WYŚWIETLACZA OLED**

##### **Przycisk menu OLED (7)**

Wejście do menu OLED

Długie naciśnięcie (2 s)

Wstecz/wyjdź

Pojedyncze naciśnięcie

##### **Walek regulacji głośności multimediiów (8)**

Przejdź w górę menu

Pokrętle w górę

Przejdź w dół menu

Pokrętle w dół

Wybierz podświetlony element

Naciśnięcie pokrętła

#### **WYMIENNE NAKŁADKI NA KLAWISZE**

Każdą nakładkę klawiatury Apex Pro TKL można zdjąć i wymienić. Użyj **Narzędzie do wyjmowania nakładek (14)** znajdującego się na dole klawiatury, aby z łatwością wyjąć każdą nakładkę. Zestawy wymiennych i dodatkowych designerskich nakładek można nabyć na stronie **steelseries.com**.

#### **KONFIGURACJA AKTYWACJI**

Uzyskaj dostęp do menu aktywacji na wyświetlaczu OLED lub użyj poniższych klawiszy skrótu, aby na bieżąco regulować poziomy aktywacji.

#### **KONFIGURACJA AKTYWACJI OMNIPOINT**

**SteelSeries Function Key (11) + „I”** podnosi punkt aktywacji (głębsze naciśnięcia klawiszy).

**SteelSeries Function Key (11) + „O”** obniża punkt aktywacji (lżejsze naciśnięcia klawiszy).

Użyj Engine w oprogramowanie SteelSeries GG, aby dostosować konfigurację aktywacji dla każdego klawisza z osobna.

#### **RAPID TRIGGER**

**SteelSeries Function Key (11) + „T”** włącza lub wyłącza funkcję Rapid Trigger.

Możesz także kliknąć **Walek regulacji głośności multimediiów (8)** w menu Aktywacji OLED, aby włączyć lub wyłączyć funkcję Rapid Trigger.

Po włączeniu na wyświetlaczu OLED pojawi się symbol błyskawicy.

Użyj Engine w oprogramowanie SteelSeries GG, aby dostosować konfigurację funkcji Rapid Trigger dla każdego klawisza z osobna.

# PORTUGUÊS

## GERAL

### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Teclado Apex Pro TKL

Apoio magnético para o pulso

Cabo USB-C para USB-A  
trançado amovível

Extrator de teclas

## COMPATIBILIDADE DO SISTEMA

PC

Xbox

Mac (Nem todas as funcionalidades de software são suportadas pelo Mac OS)

PlayStation

## SOFTWARE

Utiliza o Engine no SteelSeries GG para personalizar a iluminação, macros e muito mais. O GG também tem outras aplicações fantásticas como o Moments, que torna mais fácil e rápido cortar e partilhar os destaques com amigos.

**TRANSFERIR AGORA – [steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)**

## DESCRIÇÃO GERAL DO PRODUTO

### TECLADO

- |  |  |
|--|--|
| 1 Conector USB-C                       | 8 Rolo de volume multimédia                        |
| 2 Tecla para alternar entre perfis     | 9 Pés com três níveis (não ilustrado)              |
| 3 Tecla de gravação imediata de macros | 10 Entrada para extrator de teclas (não ilustrado) |
| 4 Tecla de brilho da iluminação baixo  | 11 SteelSeries Function Key                        |
| 5 Tecla de brilho da iluminação cima   | 12 Apoio magnético para o pulso                    |
| 6 Ecrã inteligente OLED                |  |
| 7 Botão de menu OLED                   |  |

### ACESSÓRIOS\*

- |   |   |
|---|---|
| 13 Cabo USB-C para USB-A trançado amovível* | 14 Extrator de teclas (localizado na parte inferior do teclado) |
|---|---|

\*Encontra acessórios e peças de substituição em [steelseries.com/gaming-accessories](https://steelseries.com/gaming-accessories)

## CONFIGURAÇÃO

### CONEXÃO

### FUNÇÕES

#### ALTERNAR ENTRE PERFIS

Pressiona repetidamente as teclas **SteelSeries Function Key (11) + Tecla para alternar entre perfis (2)** para percorrer os perfis.

#### GRAVAÇÃO IMEDIATA DE MACROS

- Mantém pressionadas as teclas **SteelSeries Function Key (11) + Tecla de gravação imediata de macros (3)** durante 3 segundos para iniciar a gravação.
- Insere as combinações de teclas que desejares.
- Pressiona as teclas **SteelSeries Function Key (11) + Tecla de gravação imediata de macros (3)** para terminar a Gravação de Macros.
- Por último, seleciona uma tecla à qual pretendes associar a macro gravada.

#### CONTROLO DE BRILHO DA ILUMINAÇÃO

Pressiona as teclas **SteelSeries Function Key (11) + Tecla de brilho da iluminação baixo (4)** para reduzir o Brilho da Iluminação.

Pressiona as teclas **SteelSeries Function Key (11) + Tecla de brilho da iluminação cima (5)** para aumentar o Brilho da Iluminação.

#### CONTROLOS MULTIMÉDIA

**Rolo de volume multimédia (8)**

Aumentar volume	Mover roda de deslocamento para cima
Diminuir volume	Mover roda de deslocamento para baixo
Alternar silêncio/som	Pressionar roda
<b>Botão de menu OLED (7)</b>	
Reproduzir / Pausar	Pressionar uma vez
Avançar/Saltar faixa	Pressionar duas vezes
Retroceder/Faixa anterior	Pressionar três vezes

## ENTRADA DE ECRÃ INTELIGENTE OLED

### Botão de menu OLED (7)

Entrar no menu OLED	Manter pressionado (2 seg)
Voltar / Sair	Pressionar uma vez

### Rolo de volume multimédia (8)

Navegar menu para cima	Mover roda de deslocamento para cima
Navegar menu para baixo	Mover roda de deslocamento para baixo
Selecionar item destacado	Pressionar roda

## KEYCAPS INTERCAMBIÁVEIS

Cada Keycap no Apex Pro TKL pode ser removida e substituída. Utiliza a tecla **Extrator de teclas (14)** localizada na parte inferior do teclado para puxar facilmente cada tecla. Os conjuntos de teclas de substituição e design adicionais estão disponíveis para compra em [steelseries.com](https://steelseries.com).

## AJUSTE DA ATUAÇÃO

Acede ao menu Atuação no OLED ou utiliza as teclas de atalho abaixo para ajustar os níveis de atuação em tempo real.

### ATUAÇÃO AJUSTÁVEL OMNIPOINT

**SteelSeries Function Key (11)** + “I” eleva o ponto de atuação (clique mais pesado).

**SteelSeries Function Key (11)** + “O” baixa o ponto de atuação (clique mais leve).

Utiliza o Engine no SteelSeries GG para configurar a atuação ajustável numa base por tecla.

### RAPID TRIGGER

**SteelSeries Function Key (11)** + “T” liga ou desliga o Rapid Trigger

Em alternativa, clica no **Rolo de volume multimédia (8)** menu Atuação do OLED para ligar ou desligar o Rapid Trigger. Quando estiver ativado, vai aparecer um relâmpago no ecrã OLED.

Utiliza o Engine no SteelSeries GG para configurar o Rapid Trigger numa base por tecla.

## 日本語

### 概要

#### パッケージ内容

Apex Pro TKLキーボード  
取外し可能な編み込み  
USB-C & USB-Aケーブル

マグネット式リストレスト  
キーキャップブローア

### システム互換性

PC

Xbox

Mac(Mac OSで全てのソフトウェアの  
インターチャージはサポートされていません)

PlayStation

#### ソフトウェア

SteelSeries GG内のEngineを使用すると、ライティングやマクロなどをカスタマイズできます。また、GGにはMomentsなどの優れたアプリがあり、プレイシーンを切り取ったり、

ハイライトを他の人と共有するのがより簡単かつ速くできるようになります。  
今すぐダウンロード - [steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)

## 製品概要

### キーボード

- |                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| 1 USB-Cジャック              | 7 OLEDメニューボタン               |
| 2 プロファイル切り替えキー           | 8 マルチメディア音量ローラー             |
| 3 On-the-Flyマクロレコーディングキー | 9 トリレベルフィート(写真なし)           |
| 4 ライト明るさ調整キーダウン          | 10 キーキャップブローラーソケット(写真なし)    |
| 5 ライト明るさ調整キーアップ          | 11 SteelSeries Function Key |
| 6 OLEDスマートディスプレイ         | 12 マグネット式リストレスト             |

### アクセサリ\*

- |                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 13 取外し可能な編み込みUSB-C & USB-Aケーブル* | 14 キーキャップブローラー(キーボードの底面にあり) |
|---------------------------------|-----------------------------|

\*[steelseries.com/gaming-accessories](https://steelseries.com/gaming-accessories)でアクセサリと交換用パーツをお求めいただけます

## 設定

### 接続

### 機能

#### プロファイルの切り替え

プロファイルを切り替えるには、**SteelSeries Function Key (11) + プロファイル切り替えキー (2)**を連続して押してください。

#### ON-THE-FLYマクロレコーディング

- レコーディングを開始するには、**SteelSeries Function Key (11) + On-the-Flyマクロレコーディングキー (3)**を3秒間押し続けてください。
- ご希望のキーの組み合わせをタイプしてください。
- マクロレコーディングを終了するには、**SteelSeries Function Key (11) + On-the-Flyマクロレコーディングキー (3)**を押してください。
- レコーディングされたマクロをバインドするキーを選択してください。

#### ライト明るさ調整

ライトの明るさを下げるには、**SteelSeries Function Key (11) + ライト明るさ調整キーダウン (4)**を押してください。

ライトの明るさを上げるには、**SteelSeries Function Key (11) + ライト明るさ調整キーアップ (5)**を押してください。

#### マルチメディアコントロール

##### マルチメディア音量ローラー (8)

- |                 |             |
|-----------------|-------------|
| 音量を上げる          | ホイールを上スクロール |
| 音量を下げる          | ホイールを下スクロール |
| ミュート/ミュート解除切り替え | ホイールを押す     |

##### OLEDメニューボタン (7)

- |           |      |
|-----------|------|
| 再生/停止     | 1度押す |
| 次へ/曲のスキップ | 2度押す |
| 戻る/前の曲へ移動 | 3度押す |

##### OLEDスマートディスプレイインプット

##### OLEDメニューボタン (7)

- |                |         |
|----------------|---------|
| OLEDメニューのEnter | 長押し(2秒) |
| 戻る/Exit        | 1度押す    |

##### マルチメディア音量ローラー (8)

- |                   |             |
|-------------------|-------------|
| メニューを上へ移動         | ホイールを上スクロール |
| メニューを下へ移動         | ホイールを下スクロール |
| ハイライト表示されたアイテムを選択 | ホイールを押す     |

## 交換可能なキーキャップ

APEX PRO TKLのすべてのキーキャップは取り外しおよび交換可能です。キーボードの底面にあるKeycap Puller (14)を使用すると、キーキャップを簡単に引き抜くことができます。交換用パーツとその他のデザイナーキーキャップセットは、[Keycap Puller (14)steelseries.com] **キーキャッププラー (14)**でご購入いただけます。

## 作動の調整

OLEDの作動メニューにアクセスするか、以下のホットキーを使用して作動レベルをその場で調整します。

### OMNIPOINT 調整可能な作動

**SteelSeries Function Key (11) +「I」**: 動作ポイントが上がります (深いキープレス)。

**SteelSeries Function Key (11) +「O」**: 動作ポイントが下がります (軽いキープレス)。

SteelSeries GG内のEngineを使用すると、各キーごとの調整可能な動作を構成できます。

### [RAPID TRIGGER]

**SteelSeries Function Key (11) +「T」**はラピッドトリガーのオンとオフを切り替えます。

または、OLED アクチュエーションメニューの **マルチメディア音量ローラー (8)** ボタンをクリックして、ラピッドトリガーのオンとオフを切り替えます。有効にすると、OLED ディスプレイに稲妻が表示されます。

SteelSeries GG 内のエンジンを使用して、キーごとに Rapid Trigger を設定します。

---

## 简体中文

### 概述

#### 包装内容

Apex Pro TKL 键盘

磁吸式手腕托

可拆卸 USB-C 转 USB-A 数据线 (编织款)

键帽拔键器

### 系统兼容性

PC

Xbox

Mac (并非支持 Mac OS 上的所有软件功能) PlayStation

#### 软件

使用 SteelSeries GG 内置的 Engine, 定制灯光、宏等。

GG 还有其他让您无比欣喜的应用程序, 例如, Moments, 可以更轻松、更快速地剪辑, 即时与朋友分享精彩片段。

立即下载 - [steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)

### 产品概览

#### 键盘

1 USB-C 插孔

7 OLED 菜单按钮

2 配置文件切换键

8 多媒体音量滚轮

3 即时宏录制键

9 三层支腿 (图中未显示)

4 照明亮度键 (向下)

10 键帽拔键器插口 (图中未显示)

5 照明亮度键 (向上)

11 SteelSeries 功能键

6 OLED 智能显示

12 磁吸式手腕托

#### 配件\*

13 可拆卸 USB-C 转 USB-A 数据线 (编织款)\*

14 键帽拉杆 (位于键盘底部)

\*在 [steelseries.com/gaming-accessories](https://steelseries.com/gaming-accessories) 查找配件和替换件

### 设置

#### 连接

## 功能

### 配置文件切换

反复按 **SteelSeries 功能键 (11) + 配置文件切换键 (2)**, 翻看不同的配置文件。

### 即时宏录制

- 1 按住 **SteelSeries 功能键 (11) + 即时宏录制键 (3)** 3 秒, 开始录制。
- 2 键入所需的按键组合。
- 3 按 **SteelSeries 功能键 (11) + 即时宏录制键 (3)**, 结束宏录制。
- 4 最后, 选择绑定录制的宏的键。

### 照明亮度控制

按下 **SteelSeries 功能键 (11) + 照明亮度键(向下) (4)**, 降低照明亮度。

按下 **SteelSeries 功能键 (11) + 照明亮度键(向上) (5)**, 增加照明亮度。

### 多媒体控制

#### 多媒体音量滚轮 (8)

调高音量	向上转动滚轮
调低音量	向下转动滚轮
静音/取消静音 切换	按压滚轮

#### OLED 菜单按钮 (7)

播放 / 暂停	单按
前进/跳过曲目	双按
后退/上一首曲目	三按

#### OLED 智能显示输入

#### OLED 菜单按钮 (7)

进入 OLED 菜单	长按 (2 秒)
后退/退出	单按

#### 多媒体音量滚轮 (8)

向上导航菜单	向上转动滚轮
向下导航菜单	向下转动滚轮
选择突出显示的项目	按压滚轮

### 可更换键帽

Apex Pro TKL 的每个键帽都可以拆卸和更换。使用位于键盘底部的 **键帽拉杆 (14)**, 轻松拔下每个键帽。可在 [steelseries.com](https://steelseries.com) 选购用来替换和额外的设计师键帽套装。

### 触动调节

访问 OLED 上的触动菜单, 或使用下面的热键, 即时调节触动级别。

#### OMNIPOINT 可调触动

**SteelSeries 功能键 (11) + "I"** 提高触动点 (按键更深)。

**SteelSeries 功能键 (11) + "O"** 降低触动点 (按键更浅)。

使用 SteelSeries GG 内的 Engine, 配置每个按键的可调触动。

#### 快速触发

**SteelSeries 功能键 (11) + "T"** 可打开或关闭快速触发。

或者, 在 OLED 触动菜单中, 单击 **多媒体音量滚轮 (8)**, 可以打开或关闭快速触发。启用后, OLED 显示屏上会出现闪电符号。

使用 SteelSeries GG 中的 Engine, 可逐个按键配置快速触发功能。

---

## 繁體中文

### 概覽

#### 包裝內容

Apex Pro TKL 鍵盤	磁吸式手腕托
可拆卸 USB-C 轉 USB-A 線 (編織款)	鍵帽拔鍵器

## 系統相容性

PC	Xbox
Mac (並非支援 Mac OS 上的所有軟體功能)	PlayStation

### 軟體

使用 SteelSeries GG 內置的 Engine, 定制燈光、巨集等。

GG還有其他讓您無比欣喜的應用程式, 例如, Moments, 可以更輕鬆、更快速地剪輯, 即時與朋友分享精彩片段。

立即下載 – [steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)

## 產品概覽

### 鍵盤

- |               |                    |
|---------------|--------------------|
| 1 USB-C 插孔    | 7 OLED 功能表按鈕       |
| 2 設定檔切換鍵      | 8 多媒體音量滾輪          |
| 3 即時巨集錄製鍵     | 9 三段式腳架(圖中未顯示)     |
| 4 照明亮度鍵(向下)   | 10 鍵帽拔鍵器放置處(圖中未顯示) |
| 5 照明亮度鍵(向上)   | 11 SteelSeries 功能鍵 |
| 6 OLED 智能顯示螢幕 | 12 磁吸式手腕托          |

### 配件\*

- |                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| 13 可拆卸 USB-C 轉 USB-A 線(編織款)* | 14 鍵帽拔鍵器(位於鍵盤底部) |
|------------------------------|------------------|

\*在 [steelseries.com/gaming-accessories](https://steelseries.com/gaming-accessories) 查找配件和替換件

## 設定

### 連接

### 功能

#### 設定檔切換

反復按 **SteelSeries 功能鍵 (11) + 設定檔切換鍵 (2)**, 翻看不同的設定檔。

#### 即時巨集錄製

- 按住 **SteelSeries 功能鍵 (11) + 即時巨集錄製鍵 (3)** 3 秒, 開始錄製。
- 輸入所需的按鍵組合。
- 按 **SteelSeries 功能鍵 (11) + 即時巨集錄製鍵 (3)**, 結束巨集錄製。
- 最後, 選取綁定錄製的巨集的鍵。

#### 照明亮度控制

按下 **SteelSeries 功能鍵 (11) + 照明亮度鍵(向下) (4)**, 降低照明亮度。

按下 **SteelSeries 功能鍵 (11) + 照明亮度鍵(向上) (5)**, 增加照明亮度。

#### 多媒體控制

##### 多媒體音量滾輪 (8)

調高音量

向上轉動滾輪

調低音量

向下轉動滾輪

靜音/取消靜音 切換

按壓滾輪

##### OLED 功能表按鈕 (7)

播放/暫停

單按

前進/跳過曲目

雙按

後退/上一首曲目

三按

##### OLED 智能顯示螢幕輸入

##### OLED 功能表按鈕 (7)

進入 OLED 功能表

長按 (2 秒)

後退/退出

單按

##### 多媒體音量滾輪 (8)

向上選擇功能表

向上轉動滾輪

向下選擇功能表

向下轉動滾輪

選取突出顯示的項目

按壓滾輪



## 可更換鍵帽

Apex Pro TKL 的每個鍵帽都可以拆卸和更換。使用位於鍵盤底部的 **鍵帽拔鍵器 (14)**，輕鬆拔下每個鍵帽。可在 [steelseries.com](https://steelseries.com) 選購用來替換和額外的設計師鍵帽套裝。

## 觸動調節

訪問 OLED 上的觸動功能表，或使用下面的熱鍵，即時調節觸動級別。

### OMNIPOINT 可調觸動

**SteelSeries 功能鍵 (11) +「I」**提高觸動點 (鍵帽按壓更重)。

**SteelSeries 功能鍵 (11) +「O」**降低觸動點 (鍵帽按壓更輕)。

使用 SteelSeries GG 內的 Engine，配置每個按鍵的可調觸動。

### 快速觸發

**SteelSeries 功能鍵 (11) +「T」**可打開或關閉快速觸發。

或者，在 OLED 觸動功能表中，按一下 **多媒體音量滾輪 (8)**，可以打開或關閉快速觸發。啟用後，OLED 顯示螢幕上會出現閃電符號。

使用 SteelSeries GG 中的 Engine，可逐個按鍵配置快速觸發功能。

---

## 한국어

### 일반

#### 패키지 내용

Apex Pro TKL Keyboard

자석 손목 보호대

제거 가능한 꼬아진 USB-C - USB-A 케이블

키캡 풀러

### 시스템 호환성

PC

Xbox

Mac (모든 기능이 Mac OS  
에서 지원되지 않음)

PlayStation

### 소프트웨어

귀하의 조명, 매크로 등을 맞춤화하려면 SteelSeries GG 내의 Engine를 사용하십시오.

GG는 Moments라는 다른 놀라운 앱도 있습니다. 이 앱으로 더 쉽고

빠르게 클릭하고 하이라이트를 친구와 공유할 수 있습니다.

지금 다운로드 - [steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)

### 제품 개요

#### 키보드

1 USB-C 잭

7 OLED 메뉴 버튼

2 프로필 전환 키

8 멀티미디어 볼륨 롤러

3 접촉식 매크로 녹화키

9 트라이 레벨 피트 (사진 없음)

4 빛 밝기도 키 다운

10 키캡 풀러 콘센트 (사진 없음)

5 빛 밝기도 키 업

11 SteelSeries 기능키

6 OLED 스마트 디스플레이

12 자석 손목 보호대

#### 부속품\*

13 제거 가능한 꼬아진 USB-C  
- USB-A 케이블\*

14 키캡 풀러 (키보드 바닥에 위치)

\*[steelseries.com/gaming-accessories](https://steelseries.com/gaming-accessories)에서 부속품과 대체품을 찾으십시오.

### 설정

#### 연결

#### 기능

#### 프로필 전환

**SteelSeries 기능키 (11) + 프로필 전환 키 (2)**를 반복해서 눌러 프로필을 회전시킵니다.

## 접촉식 매크로 녹화

- 1 녹화를 시작하려면 **SteelSeries 기능키 (11) + 접촉식 매크로 녹화키 (3)**를 3초간 누르고 있으십시오.
- 2 원하는 키 조합을 입력합니다.
- 3 **SteelSeries 기능키 (11) + 접촉식 매크로 녹화키 (3)**를 눌러 매크로 녹화를 종료합니다.
- 4 마지막으로 녹화한 매크로와 묶기 원하는 키를 선택합니다.

## 빛 밝기도 통제

**SteelSeries 기능키 (11) + 빛 밝기도 키 다운 (4)**를 눌러 빛 밝기도를 낮춥니다.

**SteelSeries 기능키 (11) + 빛 밝기도 키 업 (5)**를 눌러 빛 밝기도를 높입니다.

## 멀티미디어 컨트롤

### 멀티미디어 볼륨 롤러 (8)

볼륨 올리기 스크롤 휠 올리기

볼륨 낮추기 스크롤 휠 내리기

음 소거/음 소거 취소 토글 휠 누르기

### OLED 메뉴 버튼 (7)

재생/일시 중지 한 번 누르기

앞으로/트랙 건너뛰기 두 번 누르기

뒤로/이전 트랙 세 번 누르기

### OLED 스마트 디스플레이 입력

#### OLED 메뉴 버튼 (7)

OLED 메뉴로 이동 버튼을 길게 누르기(2 초)

뒤로/나가기 한 번 누르기

### 멀티미디어 볼륨 롤러 (8)

검색 메뉴 올리기 스크롤 휠 올리기

검색 메뉴 내리기 스크롤 휠 내리기

강조된 항목 선택 휠 누르기

## 교환이 가능한 키캡

Apex Pro TKL의 각 키캡은 제거되거나 재배치될 수 있습니다. 키보드 바닥에 있는 **키캡 플러 (14)**를 사용해 각 키캡을 쉽게 제거할 수 있습니다. 재배치와 추가 디자이너 키캡 설정 [steelseries.com](https://steelseries.com)에서 구매 가능합니다.

## 작동 조정

OLED 작동 메뉴 접근 또는 아래 핫키를 사용해 접촉식 작동 키를 조정하십시오.

### OMNIPOINT 조절 가능한 작동 수정

**SteelSeries 기능키 (11) + “I”**는 정확한 지점으로 올라갑니다(디퍼 키프레스).

**SteelSeries 기능키 (11) + “O”**는 정확한 지점을 낮춥니다(라이터 키프레스).

SteelSeries GG 내부의 엔진을 사용하여 키 단위로 조정 가능한 작동을 구성합니다.

### 신속 트리거

**SteelSeries 기능키 (11) + “T”** 토글 신속 트리거 켜짐 또는 꺼짐

또는, **멀티미디어 볼륨 롤러 (8)**을(를) 클릭해 OLED 작동 메뉴에서 신속 트리거를 토글해 켜거나 끄십시오. 활성화되면, OLED 디스플레이에 불이 들어옵니다.

SteelSeries GG 내부의 엔진을 사용하여 키 단위로 신속 트리거를 구성합니다.

## ไทย

### ทั่วไป

#### ส่วนประกอบแพ็คเกจ

แป้นพิมพ์ Apex Pro TKL

ตัวจัดฝาครอบปุ่มกด

สาย USB-C แบบดักที่สามารถถอดแยกได้ไปยัง USB-A

ที่รองข้อมือแบบแม่เหล็ก

## การรองรับระบบการทำงาน

PC

Xbox

Mac (คุณลักษณะซอฟต์แวร์บาง  
อย่างไม่รองรับบน Mac OS)

PlayStation

### ซอฟต์แวร์

ใช้ Engine ภายใน SteelSeries GG เพื่อปรับแต่งไฟส่องสว่าง ค่า  
มาโครและฟังก์ชันการทำงานของคีย์อื่น ๆ

GG ยังนำเสนอแอปที่น่าสนใจอย่าง Moments เพื่อเพิ่มความสะดวกและ  
รวดเร็วในการจัดทำคีย์และนำเสนอช่วงเวลาที่น่าสนใจกับเพื่อน ๆ

ดาวน์โหลดตอนนี้ – [steelseries.com/gg](https://steelseries.com/gg)

### ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

#### แป้นพิมพ์

- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| 1 แจ็ค USB-C                      | 8 ลูกกลิ้งปรับระดับเสียงมัลติมีเดีย               |
| 2 ปุ่มควบคุมไฟ                    | 9 ขาตั้งระดับ (ไม่ได้ถ่ายภาพไว้)                  |
| 3 ปุ่มบันทึกมาโครระหว่างการใช้งาน | 10 บล็อกตัวจัดฝาครอบปุ่ม<br>กด (ไม่ได้ถ่ายภาพไว้) |
| 4 ปุ่มปรับลดความสว่าง             | 11 ปุ่มฟังก์ชัน SteelSeries                       |
| 5 ปุ่มปรับเพิ่มความสว่าง          | 12 ที่รองข้อมือแบบแม่เหล็ก                        |
| 6 จอแสดงผลอัจฉริยะ OLED           |   |
| 7 ปุ่มเมนู OLED                   |   |

#### อุปกรณ์เสริม\*

- |  |  |
|--|--|
| 13 สาย USB-C แบบดักที่สามารถ<br>ถอดแยกได้ไปยัง USB-A | 14 ตัวจัดฝาครอบปุ่มกด (อยู่<br>ด้านล่างของแป้นพิมพ์) |
|--|--|

\*ค้นหาอุปกรณ์เสริมและอะไหล่ได้ที่ ([steelseries.com/gaming-accessories](https://steelseries.com/gaming-accessories))

### การตั้งค่า

#### การเชื่อมต่อ

#### การทำงาน

##### การสลับเปลี่ยนไฟ

กด **ปุ่มฟังก์ชัน SteelSeries (11) + ปุ่มควบคุมไฟ (2)** ซ้ำ ๆ กันเพื่อสลับไฟแบบต่าง ๆ

##### ระบบบันทึกมาโครระหว่างการใช้งาน

- กดค้างไว้ที่ **ปุ่มฟังก์ชัน SteelSeries (11) + ปุ่มบันทึกมาโครระหว่างการใช้งาน (3)** เป็นเวลา 3 วินาทีเพื่อเริ่มการบันทึก
- พิมพ์ชุดปุ่มสั่งการที่คุณต้องการ
- กด **ปุ่มฟังก์ชัน SteelSeries (11) + ปุ่มบันทึกมาโครระหว่างการใช้งาน (3)** เพื่อสิ้นสุดการบันทึกมาโคร
- สุดท้าย เลือกปุ่มที่คุณต้องการผูกเข้ากับมาโครที่ได้บันทึกไว้

##### ระบบควบคุมความสว่าง

กด **ปุ่มฟังก์ชัน SteelSeries (11) + ปุ่มปรับลดความสว่าง (4)** เพื่อลดความสว่าง

กด **ปุ่มฟังก์ชัน SteelSeries (11) + ปุ่มปรับเพิ่มความสว่าง (5)** เพื่อเพิ่มความสว่าง

##### การควบคุมมัลติมีเดีย

##### ลูกกลิ้งปรับระดับเสียงมัลติมีเดีย (8)

ระดับเสียงขึ้น

เลื่อนลูกกลิ้งขึ้น

ระดับเสียงลง

เลื่อนลูกกลิ้งลง

การสลับปิดเสียง/เปิดเสียง

กดที่ลูกกลิ้ง

##### ปุ่มเมนู OLED (7)

เล่น/หยุดพัก

กดครั้งเดียว

เล่นเพลงถัดไป/ข้ามเพลง

กดสองครั้ง

กลับ/เพลงก่อนหน้า

กดสามครั้ง

##### จอแสดงผลอัจฉริยะ OLED

##### ปุ่มเมนู OLED (7)

ป้อนเมนู OLED

กดยาวต่อเนื่อง (2 วินาที)

กลับ/ออก

กดครั้งเดียว

**ลูกกลิ้งปรับระดับเสียงมัลติมีเดีย (8)**

เมนูเลื่อนไปด้านบน

เลื่อนลูกกลิ้งขึ้น

เมนูเลื่อนไปด้านล่าง

เลื่อนลูกกลิ้งลง

เลือกรายการที่ได้ไฮไลต์ไว้

กดที่ลูกกลิ้ง

## ฝาครอบปุ่มกดแบบสลับเปลี่ยนได้

ฝาครอบปุ่มกดแต่ละตัวที่ Apex Pro TKL สามารถถอดและเปลี่ยนใหม่ได้ ใช้ **ตัวจัดฝาครอบปุ่มกด (14)** ที่ด้านล่างของแป้นพิมพ์เพื่อตั้งฝาครอบปุ่มออกได้อย่างง่าย ๆ ชุดฝาครอบปุ่มกดเปลี่ยนแทนหรือแบบพิเศษมีจำหน่ายที่ [steelseries.com](http://steelseries.com)

## การปรับการสั่งการ

เข้าถึงเมนูการสั่งการบน OLED หรือใช้ปุ่มลัดด้านล่างเพื่อปรับระดับการสั่งการได้ทันที

### การสั่งการแบบปรับได้ของ OMNIPPOINT

**ปุ่มฟังก์ชัน SteelSeries (11) + "I"** ยกจุดการสั่งการ (การกดปุ่มที่หนึ่กยิ่งขึ้น)

**ปุ่มฟังก์ชัน SteelSeries (11) + "O"** ลดจุดการสั่งการ (การกดปุ่มที่เบาลง)

ใช้ Engine ภายใน SteelSeries GG เพื่อกำหนดค่าการสั่งการแบบปรับได้ตามแต่ละคีย์

### RAPID TRIGGER

**ปุ่มฟังก์ชัน SteelSeries (11) + "T"** สลับเปิดหรือปิด Rapid Trigger

หรือคลิก **ลูกกลิ้งปรับระดับเสียงมัลติมีเดีย (8)** ในขณะที่อยู่ในเมนูการสั่งการ OLED เพื่อเปิดหรือปิด Rapid Trigger เมื่อเปิดใช้งานแล้ว สายฟ้าจะปรากฏบนจอแสดงผล OLED

ใช้ Engine ภายใน SteelSeries GG เพื่อกำหนดค่า Rapid Trigger ตามแต่ละคีย์



# REGULATORY

---

English



## DECLARATION

Hereby, SteelSeries A/S (GN Audio A/S) declares that the equipment which is compliance with directive RoHS 2.0 (2015/863/EU), R.E.D (2014/53/EU), EMC Directive (2014/30/EU), and LVD (2014/35/EU) which are issued by the Commission of the European Community.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:  
<https://support.steelseries.com/hc/en-us/categories/360001256111-Other-Stuff>

SteelSeries A/S (GN Audio A/S) hereby confirms, to date, based on the feedback from our suppliers indicates that our products shipping to the EU territory comply with REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals - (EC) 1907/2006) compliance program. We are fully committed to offering REACH compliance on the products and posting accurate REACH compliance status for all of products.

Operating Temperature: 0 to + 40 °C



European Union: Product should not be disposed of as unsorted household waste.

Please use the public collection system to return, recycle, or treat them in compliance with the local regulations.



## UK Declaration of Conformity

Hereby, SteelSeries A/S (GN Audio A/S) declares that the following equipment, which is compliance with Electromagnetic Compatibility Regulations 2016, Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016, Radio Equipment Regulations 2017 and The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 issued by the Department for Business, Energy & Industrial Strategy.

The full text of the UK declaration of conformity is available at the following internet address:  
<https://support.steelseries.com/hc/en-us/categories/360001256111-Other-Stuff>



## Federal Communication Commission Interference Statement

Supplier's Declaration of Conformity: 47 CFR § 2.1077 Compliance Information

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

**FCC Caution:**

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

**Industry Canada Statement:**

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. this device may not cause interference, and
2. this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

The County Code Selection feature is disabled for products marketed in the US/ Canada.

The appliance must not be exposed to splashes or drops of water and it should not be used as a support for any object filled with liquid, such as a vase.



ACMA Compliance (Australia/ New-Zealand)

Region	Contact information
Asia	GN Audio Taiwan Ltd. 4F and 4F.-4, No. 186, Jian 1st Rd., Zhonghe Dist., New Taipei City 235, Taiwan (R.O.C.) +886 2 8227 1999
Europe	GN Audio A/S (SteelSeries ApS.) Havneholmen 8, 1st floor DK-2450 Copenhagen SV Denmark +45 702 500 75
USA	GN Audio USA Inc., 656 W Randolph St., Suite 3E Chicago, IL 60661, USA +1 312 258 9467

More information and support from <https://steelseries.com/>

## Français



Union européenne : Les piles, batteries, produit et accumulateurs ne doivent pas être jetés comme des déchets domestiques non triés. Veuillez faire appel au système de collecte public pour faire recycler ou détruire votre batterie en conformité avec les réglementations locales.



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent

À DÉPOSER  
EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER  
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)

## Déclaration d'Industrie Canada :

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada

applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- 1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- 2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

La fonction de sélection de l'indicatif du pays est désactivée pour les produits commercialisés aux États-Unis et au Canada.

L'appareil ne doit pas être exposé à des éclaboussures ou à des gouttes d'eau et il ne doit pas servir de support à un quelconque objet rempli de liquide, tel qu'un vase.

## Italiano

Con la presente, SteelSeries A/S (GN Audio A/S) dichiara che tutti i prodotti SteelSeries A/S (GN Audio A/S) con marchio CE che incorporano la funzionalità delle apparecchiature radio e delle apparecchiature terminali di telecomunicazione, sono conformi ai requisiti essenziali e ad altre importanti disposizioni della Direttiva 2014/53/UE.



Unione europea: Le prodotto, batterie e gli accumulatori non devono essere smaltiti come rifiuti domestici indifferenziati. Si prega di utilizzare il sistema pubblico di raccolta per restituire, riciclare o trattare questi materiali in conformità con le normative locali.



RACCOLTA  
CARTA

## Türkçe

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur





Ürünü bertaraf ederken, ilgili yerel standart ve yönetmeliklere lütfen uyunuz.

## 한국어

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다



상호명: GN Audio Taiwan Ltd.  
 기기명칭: Keyboard  
 모델명: KB24  
 인증번호: R-R-SSx-KB24  
 제조사/제조국: GN Audio A/S./ China

## 日本語



この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。VCCI-B

## 简体中文

根据中国大陆《电子电气产品有害物质限制使用标识要求》，  
以下部分列出了产品中可能包含的有害物质的名称和含量：

零部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板组件	×	○	○	○	○	○
其他线材	×	○	○	○	○	○

\*电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求；

上表中打“×”的部件，应功能需要，部分有害物质含量超出GB/T 26572规定的限量要求，但是符合欧盟RoHS法规要求(属于豁免部分)。

## 《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球,当用户不再需要此产品或产品寿命终止时,请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规,将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。



该电子电气产品含有某些有害物质,在环保使用期限内可以放心使用,超过环保使用期限之后则应该进入回收循环系统。

区域	联络信息	
亚洲	台湾大北欧通讯设备有限公司 新北市中和区建一路186号4F及4F-4 (H栋)	+886 2 8227 1999

更多信息请参考官网 <https://steelseries.com/>

## 繁體中文

符合之檢驗標準及版次:CNS 15663 第5節「含有標示」(102年7月)

設備名稱: 鍵盤 Equipment name: Keyboard		型號(型式): KB24 KBType designation: KB24				
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr <sup>VI</sup> )	多溴聯苯 Poly- brominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Poly- brominated diphenyl ethers (PBDE)
塑膠部件 Plastic	○	○	○	○	○	○
電路板及元件 PCBA	—	○	○	○	○	○
線材 Cables	—	○	○	○	○	○
金屬部件 Metal	—	○	○	○	○	○
備考1 Note 1	“超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.					
備考2 Note 2	○ 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 ○ indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.					
備考3 Note 3	— 係指該項限用物質為排除項目。 — indicates that the restricted substance corresponds to the exemption					

區域	聯絡資訊	
亞洲	台灣大北歐通訊設備有限公司 新北市中和區建一路186號4F及4F-4 (H棟)	+886 2 8227 1999

更多資訊請參考官網 <https://steelseries.com/>

Product Name (產品名稱/產品名稱): Keyboard (鍵盤/鍵盤)

Model No.(型號/型號): KB24

Rated (規格/規格): 5 V  $\equiv$  600 mA

Made in China (中國製造/中國製造)

Operating Temperature: 0 to + 40 °C

產品使用環境溫度: 0 - 40度



learn more at [steelseries.com](https://steelseries.com)