

English

PIIFOX · VEXRO

Swift68 HE Lite

Magnetic Switch Gaming Keyboard · Compact 68-Key · 8000Hz

8000Hz

0.125ms

PIIFOX FINAL

68-Key

RT · SOCD · DKS

Hotswap

V1.0 | KF109 | 2026.05

1 Product Overview

Thank you for choosing the VEXRO Swift68 HE Lite. This model in PIIFOX's VEXRO gaming magnetic switch lineup features an ABS plastic case, PIIFOX FINAL magnetic switches, and a full suite of gaming features — designed for players who demand responsive performance and a clean, compact setup.

The 68-key layout saves desk space while retaining dedicated arrow keys. At just 0.6kg, it's lightweight and portable, yet sturdy enough for intense gaming sessions. With 8000Hz polling rate and 0.125ms latency, every keystroke is transmitted instantly.

2 Specifications

Item	Specification
Model	KF109
Product Name	VEXRO Swift68 HE Lite
Layout	68% (68 Keys)
Connection	Wired (Type-C)
Switch Type	Magnetic (Hall Effect)
Hot-swap	Supported
Polling Rate	8000Hz
Latency	0.125ms
Precision	0.02mm
Adj. Actuation	0.1mm – 3.40mm
Case Material	ABS Plastic
Plate	PC (Flex-Cut)
Mount Structure	Tray Mount
Dampening	Multi-layer
Stabilizers	Plate-mounted
Keycaps	PBT Double-shot, Cherry Profile
RGB	South-facing
N-Key Rollover	Supported
Onboard Memory	Supported
OS Support	Windows / Mac / Android
Dimensions	322 × 120 × 37mm (±2mm)
Weight	Approx. 0.6kg
Angle	Fixed (No Stand)

3 Package Contents

- VEXRO Swift68 HE Lite Keyboard × 1
- Type-C Cable × 1
- Keycap Puller × 1
- Switch Puller × 1
- User Manual × 1

Case

The ABS plastic case is lightweight yet durable, with a clean matte finish that resists fingerprints and scratches. The single-piece mid-frame construction provides solid structural integrity.

Layout

68-key compact layout with dedicated arrow keys. Standard ANSI layout compatible with mainstream 68-key keycap sets.

Structure

Tray Mount construction with a PC flex-cut plate delivers consistent typing feel. The multi-layer dampening system effectively reduces cavity resonance and noise.

Interface

Type-C port located at the top center. Pure wired architecture for plug-and-play use — no drivers needed for basic functionality.

Swift68 HE Lite supports all essential gaming features. Each key can be configured independently via the driver software.

Adjustable Actuation — 0.1mm – 3.40mm, 0.02mm

Precision

Per-key adjustable actuation distance. Shallow for rapid tapping (FPS), deep to prevent accidental presses.

Rapid Trigger — Dynamic Fast Trigger

Re-trigger at any point during key release — no need to fully reset. Faster stops and more responsive movement in FPS games.

SOCD — Simultaneous Opposite Cardinal Directions

Intelligently handles conflicting directional inputs. Supports custom priority strategies for smoother movement control.

DKS — Dynamic Key Stroke

One key triggers two different actions at different pressure depths. Light press = Action A, full press = Action B.

Mod-Tap — Modifier + Tap

Same key functions as both a modifier (hold) and a regular key (tap). Balances typing and shortcuts.

More Features

Toggle — Key lock/toggle function. Zero Dead Zone — Zero dead zone, latency-free response. Macro — Macro recording and customization. Per-key Configuration — Each key independently configurable. Onboard Memory — Settings stored on the keyboard, plug-and-play on any computer.

6 Magnetic Switch Specifications

Parameter	Specification
Switch Name	PIIFOX FINAL Magnetic Switch
Type	Hall Effect Linear Magnetic
Actuation Force	37 ± 10gf
Bottom Force	50 ± 10gf
Total Travel	3.5 ± 0.1mm
Lifespan	100 Million Cycles
Stem Material	PC
Top Housing	Transparent PC
Bottom Housing	POM
Initial Flux	80 ± 10GS
Bottom Flux	500 ± 50GS
Light Compatible	Supported (Transparent Top)

7 Keycaps

This product comes with PBT (Polybutylene Terephthalate) double-shot keycaps in Cherry profile. PBT material offers excellent durability and oil resistance, maintaining a clean matte texture even after extended use. The double-shot molding process ensures legends never fade.

South-facing LED positioning prevents light glare and provides uniform RGB illumination. Compatible with side-printed keycap replacements.

Full RGB Backlight

The Swift68 HE Lite features a full RGB backlighting system with 22 built-in lighting effects. The South-facing LED layout ensures even, non-glare illumination.

Lighting Control via FN Keys

Lighting can be controlled directly through FN key combinations (see FN Key Combinations section for details):

- **FN + Del** — Toggle backlight on/off
- **FN + PgUp** — Cycle through 22 lighting effects
- **FN + PgDn** — Cycle through colors
- **FN + ↑/↓** — Adjust brightness (5 levels)
- **FN + ←/→** — Adjust effect speed (5 levels)

9

FN Key Combinations

The following FN key combinations provide quick access to system functions, media control, and lighting settings.

FN Combo	Windows Function	Mac Function
FN + 1	F1	Screen Brightness -
FN + 2	F2	Screen Brightness +
FN + 3	F3	Ctrl + Up (Mission Control)
FN + 4	F4	Siri (Alt + Space)
FN + 5	F5	F5
FN + 6	F6	F6
FN + 7	F7	Previous Track
FN + 8	F8	Play / Pause
FN + 9	F9	Next Track
FN + 0	F10	Mute
FN + -	F11	Volume -
FN + =	F12	Volume +
FN + ESC (Hold 3s)	Factory Reset	Factory Reset
FN + ESC (Short)	~ (Tilde)	~ (Tilde)
FN + A	Previous Track	Previous Track
FN + S	Play / Pause	Play / Pause
FN + D	Next Track	Next Track
FN + Y	Print Screen	Print Screen
FN + U	Scroll Lock	Scroll Lock
FN + I	Pause	Pause
FN + O	End	End
FN + P	Insert	Insert
FN + L_Win	Lock Windows Key	—
FN + Del	Toggle Backlight	Toggle Backlight
FN + PgUp	Cycle Effects (22 modes)	Cycle Effects (22 modes)
FN + PgDn	Cycle Colors	Cycle Colors
FN + ↑	Brightness +	Brightness +

FN Combo	Windows Function	Mac Function
FN + ↓	Brightness -	Brightness -
FN + ←	Effect Speed -	Effect Speed -
FN + →	Effect Speed +	Effect Speed +

10 Driver Software

Through the driver software, you can deeply customize the keyboard settings:

- Per-key actuation distance adjustment
- Rapid Trigger sensitivity configuration
- SOCD mode settings
- DKS parameter configuration
- Key mapping and macro recording
- Lighting effects and color adjustment
- Onboard memory read/write management

Driver download available through PIIFOX official channels. Software supports Windows operating system.

11 Precautions

- This product is a wired keyboard. Connect via Type-C to your computer — no battery or charging required.
- Clean the ABS plastic case with a dry soft cloth. Avoid alcohol, acetone, and other organic solvents.
- The keyboard has a fixed angle with no adjustable stand. Confirm placement before use.
- Do not immerse the keyboard in water or expose it to humid environments. If liquid is spilled, disconnect immediately and dry thoroughly.
- When hot-swapping switches, use the included puller and pull vertically to avoid bending pins.
- Do not disassemble the keyboard case, as this may damage internal components or affect warranty.
- Storage temperature: -10°C to 50°C. Operating temperature: 0°C to 40°C.

12 Warranty

- This product is covered by a 1-year limited warranty from the date of purchase.
- The warranty covers material and workmanship defects under normal use conditions.
- The following are not covered: damage caused by human factors, liquid spillage, unauthorized disassembly or modification, and force majeure.
- Please contact the place of purchase or PIIFOX customer service for warranty support.
- Product specifications and features are subject to change. Refer to PIIFOX official information for the latest details.

Deutsch

PIIFOX · VEXRO

Swift68 HE Lite

Magnetischer Switch Gaming-Tastatur · Kompakt 68 Tasten · 8000Hz

8000Hz

0.125ms

PIIFOX FINAL

68-Key

RT · SOCD · DKS

Hotswap

V1.0 | KF109 | 2026.05

1 Produktübersicht

Vielen Dank, dass Sie sich für das VEXRO Swift68 HE Lite entschieden haben. Dieses Modell aus PIIFOXs VEXRO Gaming-Magnetic-Switch-Serie bietet ein ABS-Kunststoffgehäuse, PIIFOX FINAL Magnetic Switches und eine vollständige Palette an Gaming-Funktionen – entwickelt für Spieler, die reaktionsschnelle Leistung und ein kompaktes Setup verlangen.

Das 68-Tasten-Layout spart Platz auf dem Schreibtisch und behält dennoch dedizierte Pfeiltasten. Mit nur 0,6 kg ist es leicht und tragbar, aber dennoch robust genug für intensive Gaming-Sessions. Mit 8000Hz Abfragerate und 0,125 ms Latenz wird jeder Tastenanschlag sofort übertragen.

2 Technische Daten

Parameter	Spezifikation
Modell	KF109
Produktname	VEXRO Swift68 HE Lite
Layout	68% (68 Keys)
Anschluss	Wired (Type-C)
Switch-Typ	Magnetic (Hall Effect)
Hot-Swap	Supported
Abfragerate	8000Hz
Latenz	0.125ms
Präzision	0.02mm
Einstellbarer Auslösepunkt	0.1mm – 3.40mm
Gehäusematerial	ABS Plastic
Platte	PC (Flex-Cut)
Bauweise	Tray Mount
Dämpfung	Multi-layer
Stabilisatoren	Plate-mounted
Tastenkappen	PBT Double-shot, Cherry Profile
RGB	South-facing
NKRO	Supported
Onboard-Speicher	Supported
OS-Unterstützung	Windows / Mac / Android
Abmessungen	322 × 120 × 37mm (±2mm)
Gewicht	Approx. 0.6kg
Neigung	Fixed (No Stand)

3 Lieferumfang

- VEXRO Swift68 HE Lite Tastatur × 1
- Type-C Kabel × 1
- Tastenkappenzieher × 1
- Switchzieher × 1
- Bedienungsanleitung × 1

Gehäuse

Das ABS-Kunststoffgehäuse ist leicht und dennoch langlebig, mit einer sauberen matten Oberfläche, die resistent gegen Fingerabdrücke und Kratzer ist.

Layout

68-Tasten kompaktes Layout mit dedizierten Pfeiltasten. Standard ANSI-Layout kompatibel mit handelsüblichen 68er Tastenkappen-Sets.

Struktur

Tray-Mount-Konstruktion mit PC Flex-Cut-Platte für gleichmäßiges Anschlagsgefühl. Mehrschichtiges Dämpfungssystem reduziert Hohlraumresonanz und Geräusche.

Schnittstelle

Type-C-Anschluss oben mittig. Reine Kabelarchitektur für Plug-and-Play.

Swift68 HE Lite unterstützt alle wesentlichen Gaming-Funktionen. Jede Taste kann über die Treibersoftware unabhängig konfiguriert werden.

Adjustable Actuation — 0,1mm – 3,40mm, 0,02mm

Präzision

Pro Taste einstellbarer Auslösepunkt. Flach für schnelles Tippen (FPS), tief gegen Fehleingaben.

Rapid Trigger — Dynamischer Schnelltrigger

Erneutes Auslösen an jedem Punkt während des Loslassens – kein vollständiges Zurücksetzen nötig. Schnellere Stopps und reaktionsschnellere Bewegungen.

SOCD — Gleichzeitige Gegensätzliche Richtungen

Intelligente Verarbeitung entgegengesetzter Eingaben. Unterstützt benutzerdefinierte Prioritätsstrategien.

DKS — Dynamischer Tastenhub

Eine Taste löst zwei verschiedene Aktionen aus. Leichter Druck = Aktion A, voller Druck = Aktion B.

Mod-Tap — Modifikator + Tippen

Gleiche Taste als Modifikator (gedrückt halten) und normale Taste (tippen).

Weitere Funktionen

Toggle — Tastensperre. Zero Dead Zone — Keine Totzone. Macro — Makro-Aufnahme. Pro-Taste-Konfiguration — Einzeln einstellbar. Onboard-Speicher — Einstellungen bleiben erhalten.

6 Magnetischer Switch Spezifikationen

Parameter	Spezifikation
Switch-Name	PIIFOX FINAL Magnetic Switch
Typ	Hall Effect Linear Magnetic
Betätigungskraft	37 ± 10gf
Endkraft	50 ± 10gf
Gesamtweg	3.5 ± 0.1mm
Lebensdauer	100 Million Cycles
Stößelmaterial	PC
Obergehäuse	Transparent PC
Untergehäuse	POM
Anfangsfluss	80 ± 10GS
Endfluss	500 ± 50GS
Lichtkompatibel	Supported (Transparent Top)

7 Tastenkappen

Dieses Produkt wird mit PBT-Double-Shot-Tastenkappen im Cherry-Profil geliefert. PBT bietet hervorragende Haltbarkeit und Ölbeständigkeit. Der Double-Shot-Prozess sorgt dafür, dass die Beschriftungen nie verblassen.

South-facing-LED-Positionierung verhindert Lichtblendung und sorgt für gleichmäßige RGB-Beleuchtung. Kompatibel mit seitlich bedruckten Tastenkappen.

8 Beleuchtungseinstellungen

Vollständige RGB-Hintergrundbeleuchtung

Der Swift68 HE Lite verfügt über eine vollständige RGB-Beleuchtung mit 22 integrierten Effekten. Die South-facing-LED-Anordnung sorgt für gleichmäßige, blendfreie Beleuchtung.

Beleuchtungssteuerung über FN-Tasten

Die Beleuchtung kann direkt über FN-Tastenkombinationen gesteuert werden (siehe FN-Kombinationen):

- **FN + Del** — Hintergrundbeleuchtung ein/aus
- **FN + PgUp** — 22 Beleuchtungseffekte durchschalten
- **FN + PgDn** — Farben durchschalten
- **FN + ↑/↓** — Helligkeit (5 Stufen)
- **FN + ←/→** — Effektgeschwindigkeit (5 Stufen)

Die folgenden FN-Tastenkombinationen bieten schnellen Zugriff auf Systemfunktionen, Mediensteuerung und Beleuchtungseinstellungen.

FN-Kombination	Windows-Funktion	Mac-Funktion
FN + 1	F1	Bildschirmhelligkeit -
FN + 2	F2	Bildschirmhelligkeit +
FN + 3	F3	Strg + Hoch (Mission Control)
FN + 4	F4	Siri (Alt + Leertaste)
FN + 5	F5	F5
FN + 6	F6	F6
FN + 7	F7	Vorheriger Titel
FN + 8	F8	Play / Pause
FN + 9	F9	Nächster Titel
FN + 0	F10	Stumm
FN + -	F11	Lautstärke -
FN + =	F12	Lautstärke +
FN + ESC (Hold 3s)	Factory Reset	Werkseinstellungen
FN + ESC (Short)	~ (Tilde)	~ (Tilde)
FN + A	Previous Track	Vorheriger Titel
FN + S	Play / Pause	Play / Pause
FN + D	Next Track	Nächster Titel
FN + Y	Print Screen	Druck
FN + U	Scroll Lock	Rollen
FN + I	Pause	Pause
FN + O	End	Ende
FN + P	Insert	Einfüg
FN + L_Win	Lock Windows Key	—
FN + Del	Toggle Backlight	Hintergrundbeleuchtung umschalten
FN + PgUp	Cycle Effects (22 modes)	Effekte wechseln (22 Modi)
FN + PgDn	Cycle Colors	Farben wechseln

FN-Kombination	Windows-Funktion	Mac-Funktion
FN + ↑	Brightness +	Helligkeit +
FN + ↓	Brightness -	Helligkeit -
FN + ←	Effect Speed -	Effektgeschwindigkeit -
FN + →	Effect Speed +	Effektgeschwindigkeit +

10 Treibersoftware

Über die Treibersoftware können Sie die Tastatur umfassend anpassen:

- Pro Taste einstellbarer Auslösepunkt
- Rapid-Trigger-Empfindlichkeit
- SOCD-Modus-Konfiguration
- DKS-Parameter
- Tastenbelegung und Makro-Aufnahme
- Beleuchtungseffekte und Farbanpassung
- Onboard-Speicher-Verwaltung

Treiberdownload über PIIFOX offizielle Kanäle. Software unterstützt Windows.

11 Vorsichtsmaßnahmen

- Dieses Produkt ist eine kabelgebundene Tastatur. Über Type-C mit dem Computer verbinden – kein Akku oder Aufladen erforderlich.
- Reinigen Sie das ABS-Gehäuse mit einem trockenen, weichen Tuch. Vermeiden Sie Alkohol, Aceton und andere organische Lösungsmittel.
- Die Tastatur hat einen festen Neigungswinkel ohne verstellbaren Standfuß. Überprüfen Sie die Position vor der Verwendung.
- Tauchen Sie die Tastatur nicht in Wasser und setzen Sie sie keinen feuchten Umgebungen aus. Bei Flüssigkeitsverschüttung sofort trennen und trocknen.
- Verwenden Sie beim Hot-Swap den mitgelieferten Zieher und ziehen Sie senkrecht, um gebogene Pins zu vermeiden.
- Zerlegen Sie das Tastaturgehäuse nicht selbst, da dies interne Komponenten beschädigen oder die Garantie beeinträchtigen kann.
- Lagertemperatur: -10°C bis 50°C. Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C.

- Dieses Produkt hat eine 1-jährige beschränkte Garantie ab Kaufdatum.
- Die Garantie deckt Material- und Verarbeitungsfehler bei normalem Gebrauch ab.
- Nicht gedeckt: Schäden durch menschliche Faktoren, Flüssigkeitsverschüttung, unbefugte Demontage oder Modifikation sowie höhere Gewalt.
- Kontaktieren Sie die Verkaufsstelle oder den PIIFOX-Kundendienst für Garantieleistungen.
- Änderungen der Spezifikationen vorbehalten. Aktuelle Informationen auf PIIFOX offiziellen Kanälen.

PIIFOX · VEXRO

© PIIFOX. All rights reserved. VEXRO is a sub-brand of PIIFOX.

Español

PIIFOX · VEXRO

Swift68 HE Lite

Teclado Gaming de Switches Magnéticos · 68 Teclas Compacto · 8000Hz

8000Hz

0.125ms

PIIFOX FINAL

68-Key

RT · SOCD · DKS

Hotswap

V1.0 | KF109 | 2026.05

1 Resumen del Producto

Gracias por elegir el VEXRO Swift68 HE Lite. Este modelo de la línea VEXRO de interruptores magnéticos gaming de PIIFOX cuenta con una carcasa de plástico ABS, interruptores magnéticos PIIFOX FINAL y un conjunto completo de funciones gaming.

El diseño de 68 teclas ahorra espacio en el escritorio mientras mantiene las teclas de dirección dedicadas. Con solo 0,6 kg, es ligero y portátil, pero lo suficientemente robusto para sesiones de juego intensas. Con una tasa de sondeo de 8000Hz y una latencia de 0,125 ms, cada pulsación se transmite al instante.

2 Especificaciones

Elemento	Especificación
Modelo	KF109
Nombre	VEXRO Swift68 HE Lite
Distribución	68% (68 Keys)
Conexión	Wired (Type-C)
Tipo de Switch	Magnetic (Hall Effect)
Intercambiable	Supported
Tasa de Sondeo	8000Hz
Latencia	0.125ms
Precisión	0.02mm
Actuación Ajustable	0.1mm – 3.40mm
Material del Cuerpo	ABS Plastic
Placa	PC (Flex-Cut)
Estructura	Tray Mount
Amortiguación	Multi-layer
Estabilizadores	Plate-mounted
Teclas	PBT Double-shot, Cherry Profile
RGB	South-facing
Anti-ghosting	Supported
Memoria Integrada	Supported
Sistema Operativo	Windows / Mac / Android
Dimensiones	322 × 120 × 37mm (±2mm)
Peso	Approx. 0.6kg
Ángulo	Fixed (No Stand)

3 Contenido del Paquete

- Teclado VEXRO Swift68 HE Lite × 1
- Cable Tipo-C × 1
- Extractor de Teclas × 1
- Extractor de Switches × 1
- Manual de Usuario × 1

4 Anatomía del Producto

Cuerpo

La carcasa de plástico ABS es ligera pero duradera, con un acabado mate limpio que resiste huellas dactilares y rayaduras.

Distribución

Distribución compacta de 68 teclas con teclas de dirección dedicadas. Layout ANSI estándar compatible con sets de teclas de 68 teclas.

Estructura

Construcción Tray Mount con placa PC Flex-Cut para una sensación de escritura consistente. Sistema de amortiguación multicapa reduce la resonancia y el ruido.

Interfaz

Puerto Type-C en el centro superior. Arquitectura cableada pura para plug-and-play.

5 Funciones Gaming

Swift68 HE Lite admite todas las funciones gaming esenciales. Cada tecla se puede configurar de forma independiente mediante el software de control.

Adjustable Actuation — 0.1mm – 3.40mm, Precisión 0.02mm

Distancia de activación ajustable por tecla. Superficial para pulsación rápida (FPS), profunda para evitar pulsaciones accidentales.

Rapid Trigger — Disparo Rápido Dinámico

Reactivación en cualquier punto durante la liberación de la tecla. Paradas más rápidas y movimiento más ágil en juegos FPS.

SOCD — Direcciones Cardinales Opuestas Simultáneas

Gestiona inteligentemente entradas direccionales en conflicto. Estrategias de prioridad personalizables.

DKS — Recorrido Dinámico de Tecla

Una tecla activa dos acciones diferentes. Presión ligera = Acción A, presión completa = Acción B.

Mod-Tap — Modificador + Toque

Misma tecla como modificador (mantener) y tecla normal (tocar).

Más Funciones

Toggle — Bloqueo/alternar tecla. Zero Dead Zone — Sin zona muerta. Macro — Grabación de macros. Configuración por Tecla — Independiente. Memoria Integrada — Configuración almacenada.

6 Especificaciones del Switch Magnético

Parámetro	Especificación
Nombre del Switch	PIIFOX FINAL Magnetic Switch
Tipo	Hall Effect Linear Magnetic
Fuerza de Actuación	37 ± 10gf
Fuerza Final	50 ± 10gf
Recorrido Total	3.5 ± 0.1mm
Vida Útil	100 Million Cycles
Material del Vástago	PC
Cubierta Superior	Transparent PC
Cubierta Inferior	POM
Flujo Inicial	80 ± 10GS
Flujo Final	500 ± 50GS
Compatible con Luz	Supported (Transparent Top)

7 Teclas

Este producto incluye teclas PBT de doble inyección con perfil Cherry. El material PBT ofrece excelente durabilidad y resistencia al aceite. El proceso de doble inyección asegura que las leyendas nunca se desvanezcan.

La posición de LED orientada al sur evita el deslumbramiento y proporciona una iluminación RGB uniforme. Compatible con reemplazos de teclas con impresión lateral.

8 Configuración de Iluminación

Retroiluminación RGB Completa

El Swift68 HE Lite cuenta con un sistema completo de retroiluminación RGB con 22 efectos de iluminación integrados. La disposición de LED orientada al sur garantiza una iluminación uniforme y sin deslumbramientos.

Control de Iluminación mediante Teclas FN

La iluminación se puede controlar directamente mediante combinaciones de teclas FN:

- FN + Del** — Activar/desactivar retroiluminación
- FN + PgUp** — 22 efectos de iluminación
- FN + PgDn** — Cambiar colores
- FN + ↑/↓** — Brillo (5 niveles)
- FN + ←/→** — Velocidad del efecto (5 niveles)

9

Combinaciones de Teclas FN

Las siguientes combinaciones de teclas FN proporcionan acceso rápido a funciones del sistema, control de medios y configuración de iluminación.

Combinación FN	Función Windows	Función Mac
FN + 1	F1	Brillo Pantalla -
FN + 2	F2	Brillo Pantalla +
FN + 3	F3	Ctrl + Arriba (Mission Control)
FN + 4	F4	Siri (Alt + Espacio)
FN + 5	F5	F5
FN + 6	F6	F6
FN + 7	F7	Pista Anterior
FN + 8	F8	Reproducir / Pausa
FN + 9	F9	Pista Siguiente
FN + 0	F10	Silenciar
FN + -	F11	Volumen -
FN + =	F12	Volumen +
FN + ESC (Hold 3s)	Factory Reset	Restablecer fábrica
FN + ESC (Short)	~ (Tilde)	~ (Tilde)
FN + A	Previous Track	Pista Anterior
FN + S	Play / Pause	Reproducir / Pausa
FN + D	Next Track	Pista Siguiente
FN + Y	Print Screen	Impr Pant
FN + U	Scroll Lock	Bloq Despl
FN + I	Pause	Pausa
FN + O	End	Fin
FN + P	Insert	Insert
FN + L_Win	Lock Windows Key	—
FN + Del	Toggle Backlight	Alternar Retroiluminación
FN + PgUp	Cycle Effects (22 modes)	Cambiar Efectos (22 modos)
FN + PgDn	Cycle Colors	Cambiar Colores

Combinación FN	Función Windows	Función Mac
FN + ↑	Brightness +	Brillo +
FN + ↓	Brightness -	Brillo -
FN + ←	Effect Speed -	Velocidad Efecto -
FN + →	Effect Speed +	Velocidad Efecto +

10 Software de Control

A través del software de control, puede personalizar profundamente el teclado:

- Ajuste de distancia de actuación por tecla
- Configuración de sensibilidad Rapid Trigger
- Configuración del modo SOCD
- Configuración de parámetros DKS
- Mapeo de teclas y grabación de macros
- Ajuste de efectos de iluminación y color
- Gestión de memoria integrada

Descarga del controlador a través de los canales oficiales de PIIFOX. Compatible con Windows.

11 Precauciones

- Este producto es un teclado con cable. Conéctelo mediante Type-C a su computadora: no necesita batería ni carga.
- Limpie la carcasa de ABS con un paño suave y seco. Evite alcohol, acetona y otros disolventes orgánicos.
- El teclado tiene un ángulo fijo sin soporte ajustable. Confirme la ubicación antes de usarlo.
- No sumerja el teclado en agua ni lo exponga a ambientes húmedos. Si se derrama líquido, desconéctelo inmediatamente y séquelo.
- Al intercambiar switches, use el extractor incluido y tire verticalmente para evitar doblar pines.
- No desmonte la carcasa del teclado, ya que podría dañar componentes internos o afectar la garantía.
- Temperatura de almacenamiento: -10°C a 50°C. Temperatura de funcionamiento: 0°C a 40°C.

- Este producto tiene una garantía limitada de 1 año desde la fecha de compra.
- La garantía cubre defectos de material y fabricación en condiciones de uso normal.
- No cubre: daños por factores humanos, derrame de líquidos, desmontaje o modificación no autorizada, y fuerza mayor.
- Contacte al punto de venta o al servicio al cliente de PIIFOX para soporte de garantía.
- Las especificaciones están sujetas a cambios. Consulte la información oficial de PIIFOX.

PIIFOX · VEXRO

© PIIFOX. All rights reserved. VEXRO is a sub-brand of PIIFOX.

日本語

PIIFOX · VEXRO

Swift68 HE Lite

磁気スイッチゲーミングキーボード・68キーコンパクト・8000Hz

8000Hz

0.125ms

PIIFOX FINAL

68-Key

RT · SOCD · DKS

Hotswap

V1.0 | KF109 | 2026.05

1 製品概要

VEXRO Swift68 HE Lite をお選びいただき、誠にありがとうございます。本製品は PIIFOX の VEXRO ゲーミング磁気スイッチシリーズのモデルであり、ABS プラスチックケース、PIIFOX FINAL 磁気スイッチ、そして充実したゲーミング機能を搭載しています。

68 キーコンパクトレイアウトはデスクスペースを節約しつつ、独立した方向キーを確保。わずか 0.6kg の軽量ボディで持ち運びも簡単ながら、激しいゲーミングセッションにも耐える堅牢性を備えています。8000Hz のポーリングレートと 0.125ms の低遅延により、すべてのキー入力を瞬時に伝達します。

項目	仕様
型番	KF109
製品名	VEXRO Swift68 HE Lite
配列	68% (68 Keys)
接続	Wired (Type-C)
スイッチ種類	Magnetic (Hall Effect)
ホットスワップ	Supported
ポーリングレート	8000Hz
遅延	0.125ms
精度	0.02mm
調整可能な作動点	0.1mm – 3.40mm
ケース素材	ABS Plastic
プレート	PC (Flex-Cut)
構造	Tray Mount
制振	Multi-layer
スタビライザー	Plate-mounted
キーキャップ	PBT Double-shot, Cherry Profile
RGB	South-facing
Nキーロールオーバー	Supported
オンボードメモリ	Supported
対応OS	Windows / Mac / Android
寸法	322 × 120 × 37mm (±2mm)
重量	Approx. 0.6kg
傾角	Fixed (No Stand)

- VEXRO Swift68 HE Lite キーボード × 1
- Type-C ケーブル × 1
- キーキャッププラー × 1
- スイッチプラー × 1
- ユーザーマニュアル × 1

ケース

ABS プラスチックケースは軽量かつ耐久性に優れ、指紋や傷に強いマットな仕上げです。

レイアウト

68 キーコンパクトレイアウト、独立した方向キーを装備。標準 ANSI 配列で、市販の 68 キーキャップセットと互換性があります。

構造

Tray Mount 構造に PC フレックスカットプレートを採用。多層制振システムが空洞共振やノイズを効果的に低減します。

インターフェース

Type-C ポートは上部中央に配置。純有線アーキテクチャによるプラグアンドプレイで、基本機能にドライバーは不要です。

5ゲーミング機能

Swift68 HE Lite はすべての主要なゲーミング機能をサポートしています。各キーはドライバーソフトウェアから個別に設定可能です。

Adjustable Actuation — 0.1mm – 3.40mm、0.02mm精度

キーごとに調整可能な作動距離。浅く設定して高速連打（FPS）、深く設定して誤入力を防止。

Rapid Trigger — 動的クイックトリガー

キーを離す途中の任意の位置で再トリガー可能。フルリセット不要。FPSでの急停止や素早い動きに有利。

SOCD — 同時逆向き入力処理

逆方向の入力競合をインテリジェントに処理。カスタム優先順位戦略に対応。

DKS — ダイナミックキーストローク

1つのキーが押し込み深さに応じて2つの異なるアクションをトリガー。

Mod-Tap — 修飾キー + タップ

同じキーが修飾キー（長押し）と通常キー（タップ）の両方として機能。

その他の機能

Toggle — キーロック/切替。Zero Dead Zone — デッドゾーンなし。Macro — マクロ録音。キーごと設定 — 個別構成可能。オンボードメモリ — 設定を保存。

6 磁気スイッチ仕様

項目	仕様
スイッチ名称	PIIFOX FINAL Magnetic Switch
種類	Hall Effect Linear Magnetic
作動力	37 ± 10gf
底圧力	50 ± 10gf
総ストローク	3.5 ± 0.1mm
寿命	100 Million Cycles
ステム素材	PC
上ハウジング	Transparent PC
下ハウジング	POM
初期磁束	80 ± 10GS
底部磁束	500 ± 50GS
光対応	Supported (Transparent Top)

7 キーキャップ

本製品には、Cherry プロファイルの PBT ダブルショットキーキャップを採用。PBT 素材は優れた耐久性と耐油性を備え、長期使用後も清潔なマットな質感を維持します。ダブルショット成形により文字が消えることはありません。

South-facing LED 配置により光の眩しさを防ぎ、均一な RGB 照明を実現。サイドプリントキーキャップへの交換にも対応します。

8 ライティング設定

フル RGB バックライト

Swift68 HE Lite は、22 の内蔵エフェクトを備えたフル RGB バックライトシステムを搭載。South-facing LED 配置により、均一でギラつきのない照明を実現します。

FN キーによる照明制御

照明は FN キーコンビネーションで直接制御できます（詳細は FN コンビネーションの項を参照）：

- **FN + Del** — バックライト ON/OFF
- **FN + PgUp** — 22 の照明エフェクト切替
- **FN + PgDn** — 色切替
- **FN + ↑/↓** — 明るさ調整（5段階）
- **FN + ←/→** — エフェクト速度調整（5段階）

次の FN キーコンビネーションで、システム機能、メディア制御、照明設定に素早くアクセスできます。

FN コンビネーション	Windows 機能	Mac 機能
FN + 1	F1	画面輝度 -
FN + 2	F2	画面輝度 +
FN + 3	F3	Ctrl + 上 (Mission Control)
FN + 4	F4	Siri (Alt + Space)
FN + 5	F5	F5
FN + 6	F6	F6
FN + 7	F7	前の曲
FN + 8	F8	再生 / 一時停止
FN + 9	F9	次の曲
FN + 0	F10	ミュート
FN + -	F11	音量 -
FN + =	F12	音量 +
FN + ESC (Hold 3s)	Factory Reset	工場出荷時リセット
FN + ESC (Short)	~ (Tilde)	~ (チルダ)
FN + A	Previous Track	前の曲
FN + S	Play / Pause	再生 / 一時停止
FN + D	Next Track	次の曲
FN + Y	Print Screen	Print Screen
FN + U	Scroll Lock	Scroll Lock
FN + I	Pause	Pause
FN + O	End	End
FN + P	Insert	Insert
FN + L_Win	Lock Windows Key	—
FN + Del	Toggle Backlight	バックライト切替
FN + PgUp	Cycle Effects (22 modes)	エフェクト切替 (22モード)
FN + PgDn	Cycle Colors	色切替
FN + ↑	Brightness +	明るさ +

FN コンビネーション	Windows 機能	Mac 機能
FN + ↓	Brightness -	明るさ -
FN + ←	Effect Speed -	エフェクト速度 -
FN + →	Effect Speed +	エフェクト速度 +

10 ドライバーソフトウェア

ドライバーソフトウェアを使用して、キーボード設定を詳細にカスタマイズできます：

- キーごとの作動距離調整
- Rapid Trigger 感度設定
- SOCD モード設定
- DKS パラメータ設定
- キーマッピングとマクロ録音
- 照明エフェクトと色調整
- オンボードメモリ読み書き管理

ドライバーは PIIFOX 公式チャンネルから入手可能。Windows 対応。

11 注意事項

- 本製品は有線キーボードです。Type-C でコンピュータに接続してください。バッテリーや充電は不要です。
- ABS プラスチックケースの清掃には乾いた柔らかい布を使用してください。アルコール、アセトンなどの有機溶剤は避けてください。
- キーボードの傾斜角は固定で、調節可能なスタンドはありません。使用前に設置位置を確認してください。
- キーボードを水に浸したり、湿気の多い環境にさらさないでください。液体をこぼした場合は、すぐに接続を外して乾燥させてください。
- ホットスワップ時は付属のプラーを使用し、ピンを曲げないように垂直に引き抜いてください。
- キーボードケースを分解しないでください。内部部品の損傷や保証に影響する可能性があります。
- 保管温度：-10°C～50°C。動作温度：0°C～40°C。

12 保証

- 本製品は購入日から1年間の限定保証が適用されます。
- 保証範囲は通常使用条件下での材料および製造上の欠陥を対象とします。
- 以下の場合は保証対象外：人為的要因による損傷、液体のこぼれ、不正な分解や改造、不可抗力。
- 保証サポートについては、購入店舗または PIIFOX カスタマーサービスにお問い合わせください。
- 製品仕様は予告なく変更される場合があります。最新情報は PIIFOX 公式情報をご参照ください。

中文

PIIFOX · VEXRO

Swift68 HE Lite

磁轴电竞键盘 · 68键紧凑布局 · 8000Hz

8000Hz

0.125ms

PIIFOX FINAL

68-Key

RT · SOCD · DKS

Hotswap

V1.0 | KF109 | 2026.05

1 产品概述

感谢您选择 VEXRO Swift68 HE Lite。本产品是 PIIFOX 旗下 VEXRO 电竞磁轴系列的一款型号，采用 ABS 塑料外壳，搭载 PIIFOX FINAL 磁轴和完整的电竞功能，为追求响应速度和紧凑桌面布局的玩家而生。

68 键紧凑布局节省桌面空间，同时保留独立方向键。整机仅重 0.6kg，轻巧便携，同时足够坚固以应对高强度游戏场景。配合 8000Hz 回报率 and 0.125ms 超低延迟，每次按键即刻响应。

2 产品规格

项目	参数
型号	KF109
产品名称	VEXRO Swift68 HE Lite
配列	68% (68 Keys)
连接方式	Wired (Type-C)
轴体类型	Magnetic (Hall Effect)
热插拔	Supported
回报率	8000Hz
延迟	0.125ms
触发精度	0.02mm
可调触发范围	0.1mm – 3.40mm
外壳材质	ABS Plastic
定位板	PC (Flex-Cut)
结构	Tray Mount
消音	Multi-layer
卫星轴	Plate-mounted
键帽	PBT Double-shot, Cherry Profile
RGB	South-facing
全键无冲	Supported
板载内存	Supported
系统兼容	Windows / Mac / Android
尺寸	322 × 120 × 37mm (±2mm)
重量	Approx. 0.6kg
倾角	Fixed (No Stand)

3 包装内容

- VEXRO Swift68 HE Lite 键盘 × 1
- Type-C 数据线 × 1
- 拔键器 × 1
- 拔轴器 × 1
- 用户手册 × 1

外壳

ABS 塑料外壳轻巧耐用，表面哑光处理，抗指纹抗刮擦。一体式中框结构提供坚实的结构完整性。

配列

68 键紧凑布局，保留独立方向键。标准 ANSI 配列，兼容市面主流 68 键位键帽更换。

结构

Tray Mount 结构配合 PC 开槽定位板，提供均匀一致的手感。多层消音系统有效降低空腔共振和杂音。

接口

Type-C 接口位于键盘顶部中央。纯有线架构即插即用，无需驱动即可完成基础按键功能。

Swift68 HE Lite 支持完整的电竞功能，可通过驱动软件对每一颗按键独立设置。

Adjustable Actuation（可调触发） — 0.1mm – 3.40mm, 0.02mm 精度

每颗按键独立设置触发行程。浅触发适合快速连点（FPS 射击），深触发防止误触。

SOCD（反向输入处理） — 同时反向方向输入

智能处理方向相反的按键冲突。支持自定义优先级策略，实现更平滑的移动控制。

Mod-Tap — 修饰键 + 普通按键

同一键兼具修饰键（长按）和普通按键（轻触）双重功能。兼顾打字与快捷键。

更多功能

Toggle — 按键锁定/切换。Zero Dead Zone — 零死区无延迟。Macro — 宏录制。Per-key 独立配置 — 每颗按键独立设置。板载内存 — 配置存储于键盘内部。

Rapid Trigger（动态快速触发） — 动态快速触发

按键抬起过程中任意位置再次触发，无需完全复位。FPS 急停更果断、移动更跟手。

DKS（动态键程） — 动态键程

单键通过不同按压力度触发两个不同指令。轻按动作 A，重按动作 B。

6 磁轴规格

项目	规格
轴体名称	PIIFOX FINAL Magnetic Switch
类型	Hall Effect Linear Magnetic
触发力度	37 ± 10gf
触底力度	50 ± 10gf
总行程	3.5 ± 0.1mm
按键寿命	100 Million Cycles
轴心材质	PC
上盖材质	Transparent PC
底壳材质	POM
初始磁通	80 ± 10GS
底部磁通	500 ± 50GS
灯光兼容	Supported (Transparent Top)

7 键帽说明

本产品标配 PBT（聚对苯二甲酸丁二醇酯）材质双色注塑键帽，Cherry 高度。PBT 材质具有出色的耐用性和抗油性，长期使用依然保持清爽哑光质感。双色注塑工艺确保字符永不褪色。

South-facing（南向）灯位设计避免灯珠直射眼睛，RGB 灯效均匀柔和。适配侧刻键帽更换。

8 灯光设置

全键 RGB 背光

Swift68 HE Lite 配备全键 RGB 背光系统，内置 22 种灯效。South-facing（南向）灯珠布局确保灯效均匀柔和，不刺眼。

FN 键灯光控制

灯光可直接通过 FN 组合键控制（详见 FN 组合键功能表）：

- FN + Del** — 开关背光灯
- FN + PgUp** — 切换灯效（22种）
- FN + PgDn** — 切换颜色
- FN + ↑/↓** — 亮度调节（5级）
- FN + ←/→** — 速度调节（5级）

以下 FN 组合键提供系统功能、媒体控制和灯光设置的快捷操作。

FN 组合键	Windows 功能	Mac 功能
FN + 1	F1	屏幕亮度-
FN + 2	F2	屏幕亮度+
FN + 3	F3	Ctrl + 方向上（Mission Control）
FN + 4	F4	呼出 Siri（Alt+空格）
FN + 5	F5	F5
FN + 6	F6	F6
FN + 7	F7	上一曲
FN + 8	F8	播放/暂停
FN + 9	F9	下一曲
FN + 0	F10	静音
FN + -	F11	音量-
FN + =	F12	音量+
FN + ESC (Hold 3s)	Factory Reset	恢复出厂设置
FN + ESC (Short)	~ (Tilde)	~（波浪号）
FN + A	Previous Track	上一曲
FN + S	Play / Pause	播放/暂停
FN + D	Next Track	下一曲
FN + Y	Print Screen	PrtSc（截屏）
FN + U	Scroll Lock	Scroll Lock
FN + I	Pause	Pause（暂停）
FN + O	End	End（行尾）
FN + P	Insert	INS（插入）
FN + L_Win	Lock Windows Key	—
FN + Del	Toggle Backlight	开关背光灯
FN + PgUp	Cycle Effects (22 modes)	切换灯效（22种）
FN + PgDn	Cycle Colors	切换颜色
FN + ↑	Brightness +	亮度+

FN 组合键	Windows 功能	Mac 功能
FN + ↓	Brightness -	亮度-
FN + ←	Effect Speed -	速度-
FN + →	Effect Speed +	速度+

10 驱动软件

通过驱动软件可对键盘进行深度个性化设置：

- 每颗按键的触发行程独立设置
- Rapid Trigger 灵敏度调节
- SOCD 模式配置
- DKS 参数设置
- 按键映射与宏录制
- 灯光模式与颜色调节
- 板载内存读写管理

驱动下载请关注 PIIFOX 官方渠道获取最新版本。软件支持 Windows 操作系统。

11 注意事项

- 本产品为有线键盘，通过 Type-C 接口连接电脑使用，无需安装电池或充电。
- ABS 塑料外壳清洁时建议使用干燥软布擦拭，避免接触酒精、丙酮等有机溶剂。
- 键盘为固定倾角设计，无脚撑结构，请在使用前确认摆放位置。
- 请勿将键盘浸入水中或置于潮湿环境。液体泼溅后请立即断开连接并干燥处理。
- 热插拔轴体时请使用附带的拔轴器，垂直拔出避免弯针。
- 请勿自行拆卸键盘外壳，以免损坏内部结构或影响保修。
- 存放温度：-10℃ 至 50℃，工作温度：0℃ 至 40℃。

12 保修说明

- 本产品享有 1 年有限保修服务，自购买之日起生效。
- 保修范围涵盖产品在正常使用条件下出现的材料和工艺缺陷。
- 以下情况不在保修范围内：人为损坏、液体泼溅、私自拆卸改装、不可抗力造成的损坏。
- 请联系购买渠道或 PIIFOX 官方客服获取保修服务支持。
- 产品规格与功能如有更新，以 PIIFOX 官方发布信息为准。

