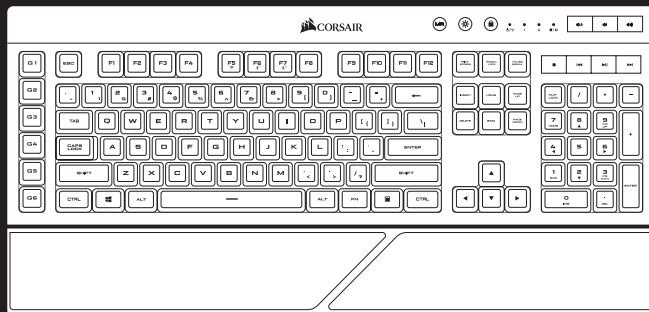




# K57 RGB WIRELESS



WEB: [corsair.com](http://corsair.com)

PHONE: (888) 222-4346

SUPPORT: [support.corsair.com](http://support.corsair.com)

BLOG: [corsair.com/blog](http://corsair.com/blog)

FORUM: [forum.corsair.com](http://forum.corsair.com)

YOUTUBE: [youtube.com/corsairhowto](http://youtube.com/corsairhowto)

© 2019 CORSAIR COMPONENTS, INC. All rights reserved. CORSAIR and the sails logo are registered trademarks in the United States and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners. Product may vary slightly from those pictured. 49-001846 AA



# K57 RGB WIRELESS

Gaming Keyboard  
with SLIPSTREAM WIRELESS Technology




ENGLISH .....	1
FRANÇAIS .....	5
ESPAÑOL .....	9
PORTUGUÊS.....	13

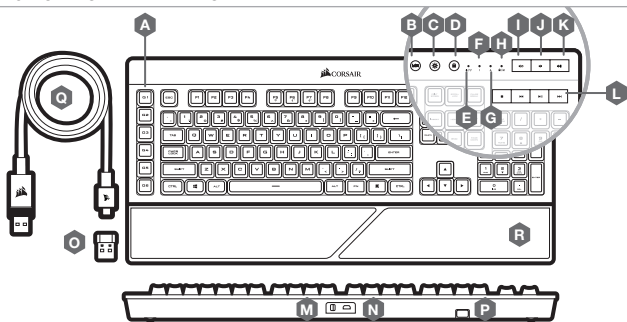
## CHARGING THE KEYBOARD

The K57 RGB WIRELESS keyboard must be fully charged before its first use.

- > Connect the keyboard to an available USB 2.0 or USB 3.0 port on your PC with the USB charging / data cable.
- > The battery / wireless status LED indicator will begin pulsing green to denote battery charging and will turn solid green when charging is complete.

	STATUS LED INDICATOR	BATTERY STATUS
	PULSING GREEN	CHARGING
	PULSING RED	CRITICAL
	SOLID RED	LOW
	BLINKING AMBER	MEDIUM
	BLINKING GREEN	HIGH
	SOLID GREEN	CHARGED

## GETTING TO KNOW THE KEYBOARD



- A – SIX PROGRAMMABLE MACRO KEYS
- B – MACRO RECORD KEY
- C – BACKLIGHT BRIGHTNESS KEY
- D – WINDOWS KEY DISABLE
- E – BATTERY / WIRELESS STATUS INDICATOR
- F – NUM LOCK LED INDICATOR
- G – CAPS LOCK LED INDICATOR
- H – WINLOCK / MACRO STATUS INDICATOR
- I – MUTE KEY

- J – VOLUME DOWN KEY
- K – VOLUME UP KEY
- L – DEDICATED MULTIMEDIA KEYS
- M – POWER SWITCH
- N – USB CHARGING / DATA PORT
- O – USB WIRELESS RECEIVER
- P – USB WIRELESS RECEIVER HOLDER
- Q – USB CHARGING / DATA CABLE
- R – PALM REST

## SETTING UP 2.4GHZ SLIPSTREAM WIRELESS

Hyper-fast sub-1ms wireless connection is designed for no-compromise gaming grade performance.

- > Toggle power switch to turn on the keyboard.
- > Connect the USB wireless receiver to an available USB 2.0 or 3.0 port located on the front panel of your PC.
- > The status LED indicator will turn solid white when connected.


If reconnection is required, initiate USB wireless receiver pairing via the iCUE software settings menu and hold FN + F5 on the keyboard for 2 seconds.

## SETTING UP BLUETOOTH® WIRELESS

Bluetooth wireless is best for everyday computing tasks, productivity and office applications.

- > Initiate Bluetooth pairing on your Bluetooth 4.0 or higher enabled device.
- > Toggle power switch to turn on the keyboard.
- > Hold FN + F6 until status LED indicator blinks blue.
- > Follow the instructions to successfully connect your device.

The K57 RGB WIRELESS has two Bluetooth keys (F6 and F7) allowing you to remember and easily switch between two Bluetooth host devices.

	STATUS LED INDICATOR	CONNECTIVITY STATUS	
	BLINKING WHITE	SLIPSTREAM WIRELESS	PAIRING
	SOLID WHITE		PAIRED
	PULSING WHITE	BLUETOOTH WIRELESS #1	PAIRING FAILED
	BLINKING BLUE		PAIRING
	SOLID BLUE	BLUETOOTH WIRELESS #2	PAIRED
	PULSING BLUE		PAIRING FAILED
BLINKING CYAN	BLUETOOTH WIRELESS #2	PAIRING	
SOLID CYAN		PAIRED	
PULSING CYAN		PAIRING FAILED	
SOLID YELLOW	USB CONNECTED		

## BUILT-IN LIGHTING MODES

K57 RGB WIRELESS features dynamic per-key lighting, fully-programmable with iCUE software to enable virtually unlimited lighting customization. It also comes with 11 built-in onboard lighting modes for instant illumination. Those modes can be accessed by FN combo key.


LIGHTING MODE	FN + KEY COMBO	LIGHTING EFFECT	LIGHTING MODE	FN + KEY COMBO	LIGHTING EFFECT
1	FN + 1	SPIRAL RAINBOW	7	FN + 7	COLOR SHIFT
2	FN + 2	RAIN	8	FN + 8	COLOR PULSE
3	FN + 3	RAINBOW WAVE	9	FN + 9	COLOR WAVE
4	FN + 4	VISOR	10	FN + 0	STATIC
5	FN + 5	TYPE LIGHTING (KEY)	11	FN + -	NO LIGHTING
6	FN + 6	TYPE LIGHTING (RIPPLE)			

Dynamic lighting modes can be further customized for speed, duration and direction.

LIGHTING MODES									FN + KEY COMBO	FUNCTION
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
•	•	•	•	x	x	•	•	•	↓	SPEED (FAST, MEDIUM, SLOW)
x	x	x	x	•	•	x	x	x		DURATION (LONG, MEDIUM, SHORT)
•	•	•	•	x	x	•	•	•	↑	SPEED (SLOW, MEDIUM, FAST)
x	x	x	x	•	•	x	x	x		DURATION (SHORT, MEDIUM, LONG)
x	x	•	x	x	x	x	x	•	←	DIRECTION (LEFT)
•	x	x	x	x	x	x	x	x		DIRECTION (COUNTER-CLOCKWISE)
x	x	•	x	x	x	x	x	•	→	DIRECTION (RIGHT)
•	x	x	x	x	x	x	x	x		DIRECTION (CLOCKWISE)

## LIGHTING AND BATTERY LIFE

On a full charge, the K57 RGB WIRELESS keyboard lasts for up to 170 hours of continuous use and may vary depending on the usage, lighting brightness, wireless mode and other factors. Refer to the table below for estimated, maximum battery life you may expect.

	BRIGHTNESS LEVEL	BATTERY LIFE, UP TO
	0 (LIGHTING OFF)	175 HOURS
	1	35 HOURS
	2	20 HOURS
	3 (MAX. BRIGHTNESS)	8 HOURS

## MACRO FUNCTIONS

K57 RGB WIRELESS gaming keyboard has dedicated G1-G6 macro keys. Those keys can be assigned to perform certain single or multi-key press actions for quick access during gaming or everyday computing.

### TO RECORD MACRO:

- > Press MR key. The macro status LED indicator will start blinking yellow to confirm macro recording mode is now on.
- > Select G-key you want the macro assigned to. The macro status LED indicator will start blinking rapidly to indicate macro recording is now in progress. Up to 50 key events can now be recorded.
- > Press MR key to stop macro recording. The macro status LED indicator will stop blinking.



### TO EXECUTE MACRO:

- > Press any G1-G6 key to play previously recorded macro.



### SPECIAL MACRO KEY FUNCTIONS:

- > Press and hold MR key for 2 seconds to enter Special Macro Key Functions mode. The macro status LED indicator will turn solid yellow to confirm the new mode of operation. While in this mode, you have access to three macro key functions.

### TO ENABLE ANY G1-G6 MACRO KEY:

- > Press any G1-G6 key again to enable the macro key. The macro status LED indicator will blink rapidly once to confirm selected key is now enabled.


### TO DISABLE ANY G1-G6 MACRO KEY:

- > Press any G1-G6 key to disable the macro key without deleting action (if previously assigned). The macro status LED indicator will blink rapidly twice to confirm selected key is now disabled.

### TO DELETE MACRO ASSIGNED TO G1-G6 MACRO KEY:

- > Press and hold any G1-G6 key for 3 seconds to delete macro previously assigned to the key. The macro status LED indicator will blink rapidly three times to confirm macro has been deleted.

To exit Special Macro Key Functions mode, press and hold MR key for 2 seconds. The macro status LED indicator will turn off to confirm.

	STATUS LED INDICATOR	MACRO STATUS
	SOLID YELLOW	MACRO CONFIGURE MODE
	BLINKING YELLOW	MACRO RECORDING READY
	RAPID BLINKING YELLOW	MACRO RECORDING IN PROGRESS
	RAPID BLINK YELLOW x1	ENABLE MACRO
	RAPID BLINK YELLOW x2	DISABLE MACRO
	RAPID BLINK YELLOW x3	DELETE MACRO

## RECHARGE DU CLAVIER

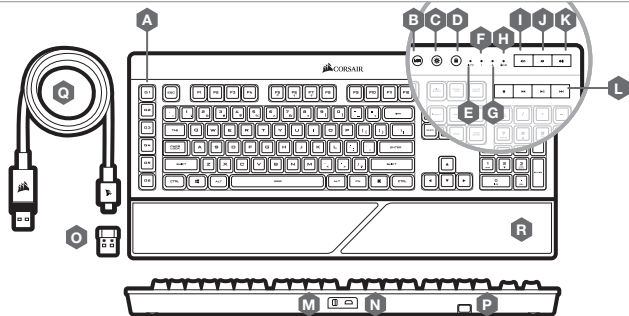
Le clavier K57 RGB WIRELESS doit être complètement chargé avant sa première utilisation.

> Branchez le clavier sur un port USB 2.0 ou USB 3.0 disponible de votre ordinateur à l'aide du câble de recharge et de données USB.

> Le voyant DEL d'état de la batterie et de la connexion sans fil commencera à pulser en vert pour indiquer que la recharge de la batterie est en cours et s'allumera en continu une fois la recharge terminée.

VOYANT D'ÉTAT DEL	ÉTAT DE LA BATTERIE
VERT CLIGNOTANT LENT	RECHARGE EN COURS
ROUGE CLIGNOTANT LENT	CRITIQUE
ROUGE CONTINU	FAIBLE
AMBRE CLIGNOTANT RAPIDE	MOYEN
VERT CLIGNOTANT RAPIDE	ÉLEVÉ
VERT CONTINU	CHARGÉE

## PRÉSENTATION DU CLAVIER



**A** – SIX TOUCHES DE MACROS PROGRAMMABLES

**B** – TOUCHÉ D'ENREGISTREMENT DE MACRO

**C** – TOUCHÉ DE LUMINOSITÉ DU RÉTROÉCLAIRAGE

**D** – DÉSACTIVATION DE LA TOUCHÉ WINDOWS

**E** – VOYANT D'ÉTAT DE LA BATTERIE ET DE LA CONNEXION SANS FIL

**F** – VOYANT DEL DE VERROUILLAGE NUMÉRIQUE (NUM LOCK)

**G** – VOYANT DEL DE VERROUILLAGE DES MAJUSCULES (CAPS LOCK)

**H** – VOYANT D'ÉTAT DE DÉSACTIVATION DE LA TOUCHÉ WINDOWS ET D'ÉTAT DE MACRO

**I** – TOUCHÉ DE DÉSACTIVATION DU SON

**J** – TOUCHÉ DE DIMINUTION DU VOLUME

**K** – TOUCHÉ D'AUGMENTATION DU VOLUME

**L** – TOUCHES MULTIMÉDIAS DÉDIÉES

**M** – INTERRUPTEUR MARCHÉ/ARRÊT

**N** – PORT DE RECHARGE ET DE DONNÉES USB

**O** – RÉCEPTEUR SANS FIL USB

**P** – LOGEMENT DU RÉCEPTEUR SANS FIL USB

**Q** – CÂBLE DE RECHARGE ET DE DONNÉES USB

**R** – REPOSE-POIGNET

## CONFIGURATION DE LA CONNEXION SANS FIL SLIPSTREAM WIRELESS 2,4 GHz

La connexion sans fil ultrarapide à latence inférieure à 1 ms est conçue pour les performances de compétition sans compromis.

> Actionnez l'interrupteur marche/arrêt pour allumer le clavier.

> Branchez le récepteur sans fil USB sur un port USB 2.0 ou 3.0 disponible du panneau avant de votre ordinateur.

> Le voyant d'état DEL s'allume en blanc continu une fois la connexion établie.

Si une reconnexion est nécessaire, lancez le jumelage du récepteur sans fil USB dans les paramètres du logiciel iCUE et maintenez les touches FN et F5 du clavier enfoncées pendant 2 secondes.

## CONFIGURATION DE LA CONNEXION SANS FIL BLUETOOTH®

La technologie sans fil Bluetooth convient parfaitement aux tâches informatiques quotidiennes et aux applications de bureau.

> Lancez le jumelage Bluetooth sur votre appareil compatible Bluetooth 4.0 ou version ultérieure.

> Actionnez l'interrupteur marche/arrêt pour allumer le clavier.

> Maintenez les touches FN et F6 enfoncées jusqu'à ce que le voyant d'état DEL clignote en bleu.

> Suivez les instructions pour connecter votre appareil.

Le K57 RGB WIRELESS possède deux touches Bluetooth (F6 et F7) permettant d'enregistrer deux appareils hôtes Bluetooth et de basculer facilement entre ceux-ci.

VOYANT D'ÉTAT DEL	ÉTAT DE LA CONNEXION	
BLANC CLIGNOTANT	SLIPSTREAM WIRELESS	JUMELAGE EN COURS
BLANC CONTINU		JUMELÉ
BLANC PULSANT	SANS FIL BLUETOOTH #1	ÉCHEC DU JUMELAGE
BLEU CLIGNOTANT		JUMELAGE EN COURS
BLEU CONTINU	SANS FIL BLUETOOTH #2	JUMELÉ
BLEU PULSANT		ÉCHEC DU JUMELAGE
CYAN CLIGNOTANT	SANS FIL BLUETOOTH #2	JUMELAGE EN COURS
CYAN CONTINU		JUMELÉ
CYAN PULSANT	SANS FIL BLUETOOTH #2	ÉCHEC DU JUMELAGE
JAUNE CONTINU		USB CONNECTÉ

## MODES D'ÉCLAIRAGE INTÉGRÉS

Le K57 RGB WIRELESS offre un éclairage dynamique individuel à chaque touche entièrement programmable avec le logiciel iCUE pour une personnalisation d'éclairage pratiquement illimitée. Le clavier comprend également 11 modes d'éclairage intégrés pour une illumination instantanée. Vous pouvez accéder à ces modes via des combinaisons avec la touche FN.


MODE D'ÉCLAIRAGE	COMBINAISON FN + TOUCHE	EFFETS LUMINEUX	MODE D'ÉCLAIRAGE	COMBINAISON FN + TOUCHE	EFFETS LUMINEUX
1	FN + 1	ARC-EN-CIEL EN SPIRALE	7	FN + 7	VARIATION DE COULEUR
2	FN + 2	PLUIE	8	FN + 8	PULSATION DE COULEUR
3	FN + 3	VAGUE ARC-EN-CIEL	9	FN + 9	VAGUE DE COULEUR
4	FN + 4	VISIÈRE	10	FN + 0	STATIQUE
5	FN + 5	ÉCLAIRAGE DE FRAPPE (TOUCHE)	11	FN + -	AUCUN ÉCLAIRAGE
6	FN + 6	ÉCLAIRAGE DE FRAPPE (ONDULATION)			

Vous pouvez également personnaliser la vitesse, la durée et le sens des modes d'éclairage dynamiqués.

MODE D'ÉCLAIRAGE									COMBINAISON FN + TOUCHE	FONCTION
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
•	•	•	•	x	x	•	•	•	↓	VITESSE (RAPIDE, MOYENNE, LENTE)
x	x	x	x	•	•	x	x	x		DURÉE (LONGUE, MOYENNE, COURTE)
•	•	•	•	x	x	•	•	•	↑	VITESSE (LENTE, MOYENNE, RAPIDE)
x	x	x	x	•	•	x	x	x		DURÉE (COURTE, MOYENNE, LONGUE)
x	x	•	x	x	x	x	x	•	←	SENS (VERS LA GAUCHE)
•	x	x	x	x	x	x	x	x		SENS (ANTIHORAIRE)
x	x	•	x	x	x	x	x	•	→	SENS (VERS LA DROITE)
•	x	x	x	x	x	x	x	x		SENS (HORAIRE)

## ÉCLAIRAGE ET AUTONOMIE DE LA BATTERIE

Lorsqu'il est pleinement chargé, le clavier K57 RGB WIRELESS a une autonomie d'utilisation continue allant jusqu'à 170 heures. Cette autonomie peut varier en fonction de l'usage, de la luminosité, du mode de connexion sans fil, ainsi que d'autres facteurs. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour une estimation de l'autonomie maximale de la batterie.

	NIVEAU DE LUMINOSITÉ	AUTONOMIE DE LA BATTERIE, JUSQU'À
	0 (ÉCLAIRAGE ÉTEINT)	175 HEURES
	1	35 HEURES
	2	20 HEURES
	3 (LUMINOSITÉ MAX.)	8 HEURES

## FONCTIONS DE MACROS

Le clavier de jeu K57 RGB WIRELESS dispose des touches de macros dédiées G1 à G6. Ces touches peuvent être affectées à l'exécution de différentes actions à une ou plusieurs touches afin de pouvoir y accéder rapidement lors d'une partie ou lors de tâches informatiques quotidiennes.

### POUR ENREGISTRER UNE MACRO:

- > Appuyez sur la touche MR. Le voyant DEL d'état de macro commencera à clignoter en jaune pour confirmer que le mode d'enregistrement de macro est maintenant activé.
- > Sélectionnez la touche G à laquelle vous souhaitez affecter la macro. Le voyant DEL d'état de macro commencera à clignoter rapidement pour indiquer que l'enregistrement de la macro est en cours. Vous pouvez maintenant enregistrer des séquences de touches comprenant jusqu'à 50 éléments.
- > Appuyez sur la touche MR pour arrêter l'enregistrement macro. Le voyant DEL d'état de macro arrêtera de clignoter.



### POUR EXÉCUTER UNE MACRO:

- > Appuyez sur une touche de G1 à G6 pour exécuter la macro précédemment enregistrée.



### FONCTIONS SPÉCIALES DES TOUCHES DE MACROS:

- > Appuyez à nouveau sur la touche et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes pour basculer en mode Fonctions spéciales des touches de macros. Le voyant DEL d'état de macro s'allumera en jaune continu pour confirmer le nouveau mode de fonctionnement. Lorsque ce mode est activé, vous pouvez accéder à trois fonctions de touche de macro.

#### POUR ACTIVER UNE TOUCHE DE MACRO DE G1 À G6:

- > Appuyez à nouveau sur l'une des touches de G1 à G6 pour activer la touche de macro. Le voyant DEL d'état de macro clignotera rapidement une fois pour confirmer que la touche sélectionnée est maintenant activée.


#### POUR DÉSACTIVER UNE TOUCHE DE MACRO DE G1 À G6:

- > Appuyez sur l'une des touches de G1 à G6 pour désactiver la touche de macro en question sans en supprimer l'action (si une telle action lui a été affectée précédemment). Le voyant DEL d'état de macro clignotera rapidement deux fois pour confirmer que la touche sélectionnée est maintenant désactivée.

#### POUR SUPPRIMER LA MACRO AFFECTÉE À UNE TOUCHE DE MACRO DE G1 À G6:

- > Appuyez sur une touche de G1 à G6 et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes pour supprimer la macro précédemment affectée à la touche. Le voyant DEL d'état de macro clignotera rapidement trois fois pour confirmer que la macro a été supprimée.

Pour quitter le mode Fonctions spéciales des touches de macros, appuyez sur la touche MR et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes. Le voyant DEL d'état de macro s'éteindra pour confirmer l'action.

	VOYANT D'ÉTAT DEL	ÉTAT DE MACRO
	JAUNE CONTINU	MODE DE CONFIGURATION MACRO
	JAUNE CLIGNOTANT	ENREGISTREMENT DE MACRO PRÊT
	JAUNE CLIGNOTANT RAPIDEMENT	ENREGISTREMENT DE MACRO EN COURS
	JAUNE CLIGNOTANT RAPIDEMENT x1	ACTIVER LA MACRO
	JAUNE CLIGNOTANT RAPIDEMENT x2	DÉSACTIVER LA MACRO
	JAUNE CLIGNOTANT RAPIDEMENT x3	SUPPRIMER LA MACRO

## CARGA DEL TECLADO

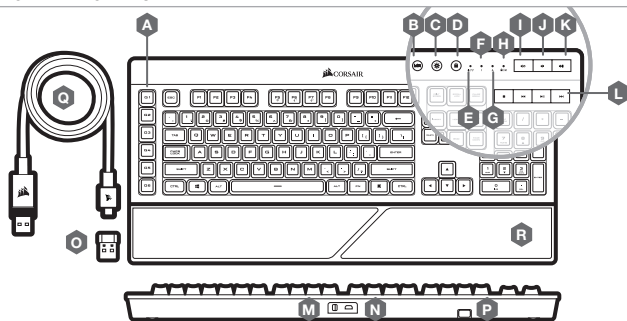
El teclado K57 RGB WIRELESS se debe cargar por completo antes del primer uso.

> Conecte el teclado a un puerto USB 2.0 o USB 3.0 disponible en su PC con el cable de datos y carga USB.

> El indicador de estado LED a batería o inalámbrico se encenderá de forma intermitente en color verde para señalar que la batería se está cargando y se quedará encendido todo el tiempo cuando la carga esté completa.

 	INDICADOR DE ESTADO LE	ESTADO DE LA BATERÍA
	VERDE INTERMITENTE	CARGANDO
	ROJO INTERMITENTE	CRÍTICA
	ROJO SÓLIDO	BAJA
	ÁMBAR PARPADEANTE	MEDIA
	VERDE PARPADEANTE	ALTA
VERDE SÓLIDO	CARGADA	

## CONOZCA EL TECLADO



**A** – SEIS TECLAS MACRO PROGRAMABLES

**B** – TECLA DE GRABADO MACRO

**C** – TECLA DE BRILLO DE RETROILUMINACIÓN

**D** – INHABILITAR TECLA WIN/LOCK

**E** – INDICADOR DE ESTADO A BATERÍA O INALÁMBRICO

**F** – INDICADOR LED DE BLOQUEO DE NÚMEROS

**G** – INDICADOR LED DE BLOQUEO DE MAYÚSCULAS

**H** – INDICADOR DE ESTADO MACRO O WIN/LOCK

**I** – TECLA DE SILENCIO

**J** – TECLA PARA BAJAR EL VOLUMEN

**K** – TECLA PARA SUBIR EL VOLUMEN

**L** – TECLAS PARA LA REPRODUCCIÓN MULTIMEDIA

**M** – INTERRUPTOR DE ENCENDIDO

**N** – PUERTO USB DE CARGA Y DATOS

**O** – RECEPTOR INALÁMBRICO USB

**P** – ESPACIO PARA GUARDAR EL RECEPTOR INALÁMBRICO USB

**Q** – CABLE USB DE CARGA Y DATOS

**R** – APOYO DE REPOSAMUECAS

## CONFIGURACIÓN DE LA RED SLIPSTREAM WIRELESS DE 2.4 GHz

La conexión inalámbrica sub-1ms hiperrápida está diseñada para un rendimiento impecable mientras se está jugando juegos.

> Mueva el interruptor de encendido para encender el teclado.

> Conecte el receptor inalámbrico USB a un puerto USB 2.0 o 3.0 disponible ubicado en el panel frontal de su PC.

> El indicador de estado LED se iluminará de color blanco sólido cuando esté conectado.

Si es necesario volver a conectar, inicie el emparejamiento del receptor inalámbrico USB mediante el menú de configuración de software de iCUE y mantenga presionadas las teclas FN + F5 en el teclado durante 2 segundos.

## CONFIGURACIÓN DE LA CONEXIÓN INALÁMBRICA BLUETOOTH®

La conexión inalámbrica por Bluetooth es lo mejor para realizar tareas informáticas habituales, así como para las aplicaciones de oficina y la productividad.



> Inicie el emparejamiento Bluetooth en su dispositivo compatible con Bluetooth 4.0 o posterior.

> Mueva el interruptor de encendido para encender el teclado.

> Mantenga presionadas las teclas FN + F6 hasta que el indicador de estado LED parpadee en color azul.

> Siga las instrucciones para conectar exitosamente su dispositivo.

El K57 RGB WIRELESS cuenta con dos teclas de Bluetooth (F6 y F7), lo que le permite recordar y cambiar fácilmente entre dos dispositivos Bluetooth.

 	INDICADOR DE ESTADO LED	ESTADO DE CONECTIVIDAD	
	BLANCO PARPADEANTE	SLIPSTREAM WIRELESS	EMPAREJAMIENTO
	BLANCO SÓLIDO		EMPAREJADO
	BLANCO INTERMITENTE		ERROR DE EMPAREJAMIENTO
	AZUL PARPADEANTE	BLUETOOTH INALÁMBRICO #1	EMPAREJAMIENTO
	AZUL SÓLIDO		EMPAREJADO
AZUL INTERMITENTE	ERROR DE EMPAREJAMIENTO		
CIAN PARPADEANTE	BLUETOOTH INALÁMBRICO #2	EMPAREJAMIENTO	
CIAN SÓLIDO		EMPAREJADO	
CIAN INTERMITENTE		ERROR DE EMPAREJAMIENTO	
AMARILLO SÓLIDO	CONECTADO A USB		

## MODOS DE ILUMINACIÓN INTEGRADOS

El K57 RGB WIRELESS presenta la función completamente programable de iluminación por tecla dinámica con software iCUE que permite personalizar la iluminación prácticamente sin límites. También viene con 11 modos de iluminación integrados e incorporados que ofrecen iluminación instantánea. Estos modos se pueden acceder a través de la tecla combinada FN.


MODO DE ILUMINACIÓN	FN + TECLA COMBINADA	EFFECTO DE ILUMINACIÓN	MODO DE ILUMINACIÓN	FN + TECLA COMBINADA	EFFECTO DE ILUMINACIÓN
1	FN + 1	ARCOIRIS EN ESPIRAL	7	FN + 7	CAMBIO DE COLOR
2	FN + 2	LLUVIA	8	FN + 8	INTERMITENCIA DE COLOR
3	FN + 3	OLA DE ARCOIRIS	9	FN + 9	OLA DE COLOR
4	FN + 4	VISOR	10	FN + 0	ESTÁTICO
5	FN + 5	TIPO DE ILUMINACIÓN (TECLA)	11	FN + -	SIN ILUMINACIÓN
6	FN + 6	TIPO DE ILUMINACIÓN (ONDA)			

Los modos de iluminación dinámicos también se pueden personalizar en función de la velocidad, la duración y la dirección.

MODO DE ILUMINACIÓN									FN + TECLA COMBINADA	FUNCIÓN
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
•	•	•	•	x	x	•	•	•	↓	VELOCIDAD (RÁPIDA, MEDIA, LENTA)
x	x	x	x	•	•	x	x	x		DURACIÓN (LARGA, MEDIA, CORTA)
•	•	•	•	x	x	•	•	•	↑	VELOCIDAD (LENTA, MEDIA, RÁPIDA)
x	x	x	x	•	•	x	x	x		DURACIÓN (CORTA, MEDIA, LARGA)
x	x	•	x	x	x	x	x	•	←	DIRECCIÓN (IZQUIERDA)
•	x	x	x	x	x	x	x	x		DIRECCIÓN (SENTIDO ANTIHORARIO)
x	x	•	x	x	x	x	x	•	→	DIRECCIÓN (DERECHA)
•	x	x	x	x	x	x	x	x		DIRECCIÓN (SENTIDO HORARIO)

## ILUMINACIÓN Y VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA

Con carga completa, el teclado K57 RGB WIRELESS ofrece hasta 170 horas de uso ininterrumpido, aunque la duración puede variar según el uso, la intensidad del brillo, el modo inalámbrico y otros factores. Consulte la siguiente tabla para conocer la vida útil máxima estimada de la batería.

	NIVEL DE BRILLO	VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA, HASTA
	0 (LUZ APAGADA)	175 HORAS
	1	35 HORAS
	2	20 HORAS
	3 (BRILLO MÁX.)	8 HORAS

## FUNCIONES MACRO

El teclado para juegos K57 RGB WIRELESS tiene teclas macro especiales del G1 al G6. A estas teclas se les pueden asignar funciones pulsando una o varias teclas para acceder rápidamente a ciertas acciones mientras se está jugando o durante el uso habitual de la computadora.

### PARA GUARDAR LA MACRO:

- > Pulse la tecla MR. El indicador de estado LED de la macro comenzará a parpadear en amarillo para confirmar que el modo de grabado de la macro está activo.
- > Seleccione la tecla G a la que le desea asignar la macro. El indicador de estado LED de la macro comenzará a parpadear rápidamente para indicar que el grabado de la macro está en curso. Se pueden grabar hasta 50 teclas.
- > Pulse la tecla MR para detener el grabado de macros. El indicador de estado LED de la macro dejará de parpadear.



### PARA EJECUTAR LA MACRO:

- > Pulse una tecla del G1 al G6 para reproducir la macro que ha guardado previamente.



### FUNCIONES ESPECIALES DE LAS TECLAS MACRO

- > Pulse y mantenga pulsada la tecla MR durante dos segundos para entrar al modo de Funciones especiales de las teclas macro. El indicador de estado LED de la macro se pondrá de color amarillo sólido para confirmar el nuevo modo de funcionamiento. Mientras está en este modo, usted tiene acceso a tres funciones de las teclas macro.

#### PARA HABILITAR CUALQUIER TECLA MACRO DEL G1 AL G6

- > Pulse nuevamente cualquier tecla del G1 al G6 para habilitar la tecla macro. El indicador de estado LED de la macro parpadeará rápidamente una vez para confirmar que la tecla seleccionada ahora está habilitada.


#### INHABILITAR CUALQUIER TECLA MACRO DEL G1 AL G6

- > Pulse cualquier tecla del G1 al G6 para inhabilitar la tecla macro sin acción de borrado (si ya ha sido asignada previamente). El indicador de estado LED de la macro parpadeará rápidamente dos veces para confirmar que la tecla seleccionada ahora está inhabilitada.

#### PARA BORRAR UNA MACRO ASIGNADA A UNA TECLA DE G1 A G6

- > Pulse y mantenga pulsado cualquier tecla de G1 a G6 para borrar la macro que se le ha asignado previamente a esa tecla. El indicador de estado LED de la macro parpadeará rápidamente tres veces para confirmar que la tecla seleccionada se ha borrado.

Para salir del modo de Funciones especiales de las teclas macro, pulse y mantenga pulsada la tecla MR durante dos segundos. El indicador de estado LED de la macro se apagará para confirmar.



	INDICADOR DE ESTADO LED	ESTADO DE LA MACRO
	AMARILLO SÓLIDO	MODO DE CONFIGURACIÓN DE MACRO
	AMARILLO	GRABADO DE MACRO LISTO
	AMARILLO PARPADEANTE RÁPIDO	GRABADO DE MACRO EN CURSO
	AMARILLO PARPADEANTE RÁPIDO x1	HABILITAR MACRO
	AMARILLO PARPADEANTE RÁPIDO x2	INHABILITAR MACRO
AMARILLO PARPADEANTE RÁPIDO x3	ELIMINAR MACRO	



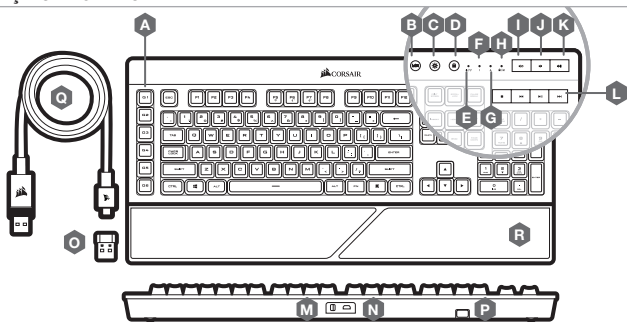
## CARREGANDO O TECLADO

O teclado sem fio K57 RGB WIRELESS precisa estar totalmente carregado antes do seu primeiro uso.

- > Conecte o teclado a uma porta USB 2.0 ou 3.0 disponível do PC usando o cabo de carregamento/dados USB.
- > O indicador LED DE status da bateria/conexão sem fio piscará lentamente em verde para sinalizar que a bateria está sendo carregada, e permanecerá estável e aceso quando o carregamento estiver concluído.

 	INDICADOR LED DE STATUS	STATUS DA BATERIA
	PISCANDO LENTAMENTE EM VERDE	CARREGANDO
	PISCANDO LENTAMENTE EM VERMELHO	CRÍTICA
	ACESO EM VERMELHO	BAIXA
	PISCANDO EM AMARELO	MÉDIA
	PISCANDO EM VERDE	ALTA
	ACESO EM VERDE	CARREGADA

## CONHEÇA O TECLADO



**A** – SEIS TECLAS DE MACRO PROGRAMÁVEIS

**B** – TECLA GRAVAR MACRO

**C** – TECLA PARA AJUSTAR A INTENSIDADE DA LUZ DE FUNDO

**D** – DESATIVAR TECLA WIN/LOCK

**E** – INDICADOR DE STATUS DA BATERIA/CONEXÃO SEM FIO

**F** – INDICADOR LED DA FUNÇÃO NUM LOCK

**G** – INDICADOR LED DA TECLA CAPS LOCK

**H** – INDICADOR DE STATUS WIN/LOCK/MACRO

**I** – TECLA PARA SILENCIAR

**J** – TECLA DIMINUIR VOLUME

**K** – TECLA AUMENTAR VOLUME

**L** – TECLAS DE MULTIMÍDIA DEDICADAS

**M** – BOTÃO LIGA/DESLIGA

**N** – PORTA USB DE CARREGAMENTO/TRANSFERÊNCIA DE DADOS

**O** – RECEPTOR DE CONEXÃO SEM FIO USB

**P** – SUPORTE DE RECEPTOR DE CONEXÃO SEM FIO USB

**Q** – CABO DE DADOS/CARREGAMENTO USB

**R** – DESCANSO PARA PULSO

## CONFIGURAR SLIPSTREAM WIRELESS DE 2,4 GHz

A conexão Bluetooth sem fio é melhor para tarefas cotidianas de computação, produtividade e aplicativos de escritório.



- > Use o botão liga/desliga para ligar o teclado.
- > Conecte o receptor de conexão sem fio USB a uma porta USB 2.0 ou 3.0 disponível localizada no painel frontal do seu PC.
- > O indicador LED de status ficará estável e aceso em branco depois que o receptor for inserido.
- > Se for necessário reconectar, inicie o receptor de conexão sem fio USB pareando-o pelo menu de configurações do software iCUE e mantendo pressionadas as teclas FN e F5 simultaneamente por dois segundos.

## CONFIGURAR CONEXÃO SEM FIO POR BLUETOOTH®

A conexão Bluetooth sem fio é melhor para tarefas cotidianas de computação, produtividade e aplicativos de escritório.

- > Inicie o modo de pareamento Bluetooth no seu dispositivo habilitado para Bluetooth 4.0 ou superior.
- > Use o botão liga/desliga para ligar o teclado.
- > Mantenha pressionadas as teclas FN e F6 simultaneamente até o indicador LED de status piscar em azul.
- > Siga as instruções para conectar seu dispositivo com sucesso.

O K57 RGB WIRELESS tem duas teclas (F6 e F7) para conexão Bluetooth, permitindo que você se lembre e alterne com facilidade entre dois dispositivos com conexão Bluetooth.

 	INDICADOR LED DE STATUS	STATUS DE CONECTIVIDADE		
	PISCANDO EM BRANCO	SLIPSTREAM WIRELESS	PAREANDO	
	ACESO EM BRANCO		PAREADO	
	PISCANDO LENTAMENTE EM BRANCO	BLUETOOTH SEM FIO N.º 1	FALHA NO PAREAMENTO	
	PISCANDO EM AZUL		PAREANDO	
	ACESO EM AZUL	BLUETOOTH SEM FIO N.º 2	PAREADO	
	PISCANDO LENTAMENTE EM AZUL		FALHA NO PAREAMENTO	
PISCANDO EM CIANO	USB CONECTADO	PAREANDO		
ACESO EM CIANO		PAREADO		
PISCANDO LENTAMENTE EM CIANO		FALHA NO PAREAMENTO		
ACESO EM AMARELO				

## MODOS INTEGRADOS DE ILUMINAÇÃO

O teclado K57 RGB WIRELESS tem iluminação dinâmica por tecla e pode ser totalmente programado com o software iCUE para possibilitar uma personalização praticamente ilimitada de efeitos luminosos. Ele vem com 11 modos de iluminação integrados para uso imediato. Para acessar esses modos, pressione a tecla FN e a combinação de teclas.


MODO DE ILUMINAÇÃO	FN + COMBINAÇÃO DE TECLAS	EFEITO DE ILUMINAÇÃO	MODO DE ILUMINAÇÃO	FN + COMBINAÇÃO DE TECLAS	EFEITO DE ILUMINAÇÃO
1	FN + 1	ARCO-ÍRIS ESPIRAL	7	FN + 7	MUDANÇA DE COR
2	FN + 2	CHUVA	8	FN + 8	PULSAÇÃO DE COR
3	FN + 3	ONDA DE ARCO-ÍRIS	9	FN + 9	ONDA DE CORES
4	FN + 4	VISOR	10	FN + 0	ESTÁTICO
5	FN + 5	ILUMINAÇÃO AO DIGITAR (TECLA)	11	FN + -	SEM ILUMINAÇÃO
6	FN + 6	ILUMINAÇÃO AO DIGITAR (ONDULAÇÃO)			

Você pode personalizar a velocidade, a duração e a direção dos modos de iluminação dinâmica.

MODO DE ILUMINAÇÃO									FN + COMBINAÇÃO DE TECLAS	FUNÇÃO
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
•	•	•	•	x	x	•	•	•	↓	VELOCIDADE (RÁPIDA, MÉDIA, LENTA)
x	x	x	x	•	•	x	x	x		DURAÇÃO (LONGA, MÉDIA, CURTA)
•	•	•	•	x	x	•	•	•	↑	VELOCIDADE (LENTA, MÉDIA, RÁPIDA)
x	x	x	x	•	•	x	x	x		DURAÇÃO (CURTA, MÉDIA, LONGA)
x	x	•	x	x	x	x	x	•	←	DIREÇÃO (PARA ESQUERDA)
•	x	x	x	x	x	x	x	x		DIREÇÃO (SENTIDO ANTI-HORÁRIO)
x	x	•	x	x	x	x	x	•	→	DIREÇÃO (PARA DIREITA)
•	x	x	x	x	x	x	x	x		DIREÇÃO (SENTIDO HORÁRIO)

## ILUMINAÇÃO E AUTONOMIA DA BATERIA

Com uma carga completa, o teclado RGB K57 WIRELESS tem autonomia para até 170 horas de uso contínuo e pode variar dependendo do uso, do brilho da iluminação, do modo sem fio e de outros fatores. Consulte a tabela abaixo para ver o tempo máximo de autonomia estimado que você pode esperar do dispositivo.

	NÍVEL DE BRILHO	AUTONOMIA, ATÉ
	0 (ILUMINAÇÃO DESLIGADA)	175 HORAS
	1	35 HORAS
	2	20 HORAS
	3 (BRILHO MÁXIMO)	8 HORAS

## FUNÇÕES DE MACRO

O teclado gamer K57 RGB WIRELESS tem teclas de macro dedicadas G1-G6. Podem ser atribuídas a essas teclas determinadas ações de teclas individuais ou múltiplas para rápido acesso durante o jogo ou para a computação cotidiana.

### PARA GRAVAR MACROS:

- > Pressione a tecla MR. O indicador LED do status de macros começará piscando em amarelo para confirmar que o modo de gravação de macros está ativo.
- > Selecione a tecla G a que deseja atribuir a macro. O indicador LED do status de macros começará piscando rapidamente, indicando que a gravação de macros está em andamento. Agora você pode gravar até 50 eventos de teclas.
- > Pressione a tecla MR para interromper a gravação de macros. O indicador LED de status de macros parará de piscar.



### PARA EXECUTAR MACROS:

- > Pressione qualquer tecla G1-G6 para reproduzir uma macro gravada anteriormente.



### FUNÇÕES DE TECLAS ESPECIAIS DE MACRO:

- > Para entrar no modo Funções de teclas especiais de macro, pressione e mantenha pressionada a tecla MR durante 2 segundos. O indicador LED de status de macros ficará estável e acesso em amarelo para confirmar o novo modo de operação. Enquanto estiver nesse modo, você terá acesso a três funções de tecla de macro.

### PARA ATIVAR QUALQUER TECLA DE MACRO G1-G6:

- > Pressione qualquer tecla G1-G6 novamente para ativar a tecla de macro. O indicador LED de status de macros irá piscar rapidamente para confirmar que as teclas selecionadas estão ativadas.


### PARA DESATIVAR QUALQUER TECLA DE MACRO G1-G6:

- > Pressione qualquer tecla G1-G6 para desativar a tecla de macro sem excluir a ação (se atribuída anteriormente). O indicador LED de status de macro irá piscar rapidamente duas vezes para confirmar que as teclas selecionadas estão desativadas.

### PARA EXCLUIR MACRO ATRIBUÍDA À TECLA DE MACRO G1-G6:

- > Pressione e mantenha pressionada qualquer tecla G1-G6 durante 3 segundos para excluir a macro anteriormente atribuída a essa tecla. O indicador LED de status de macros irá piscar rapidamente três vezes para confirmar que a macro foi excluída.

Para sair do modo Funções de teclas especiais de macro, pressione e mantenha pressionada a tecla MR durante 2 segundos. O indicador LED de status de macros se desligará para confirmar.

	INDICADOR LED DE STATUS	STATUS DE MACROS
	ACESO EM AMARELO	MODO CONFIGURAR MACRO
	PISCANDO EM AMARELO	GRAVAÇÃO DE MACROS PRONTA
	PISCANDO RAPIDAMENTE EM AMARELO	GRAVAÇÃO DE MACROS EM PROGRESSO
	PISCANDO RAPIDAMENTE EM AMARELO x1	ATIVAR MACRO
	PISCANDO RAPIDAMENTE EM AMARELO x2	DESATIVAR MACRO
	PISCANDO RAPIDAMENTE EM AMARELO x3	EXCLUIR MACRO