



## GAMING KEYBOARD SGK 3 A1

GB IE NI

### GAMING KEYBOARD

Operation and safety notes

FR BE

### CLAVIER DE GAMING

Instructions d'utilisation et  
consignes de sécurité

NL BE

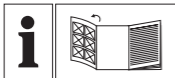
### GAMING TOETSENBORD

Bedienings- en veiligheidsinstructies

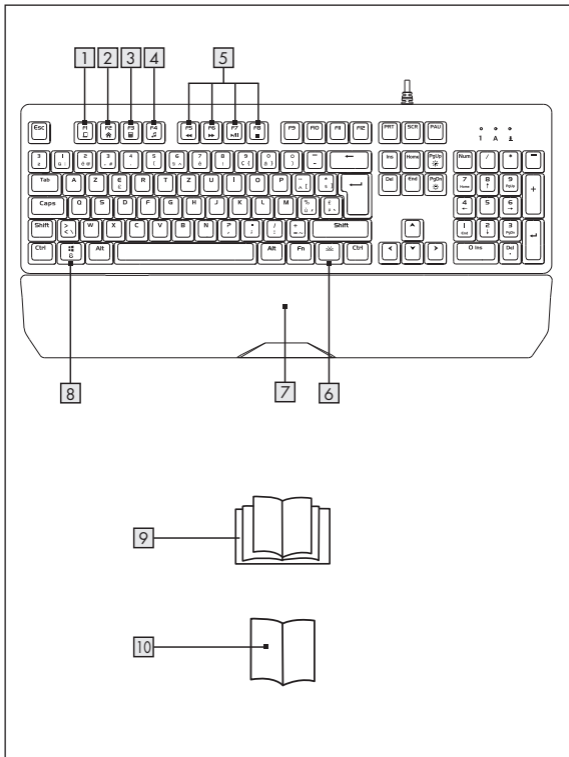
DE AT CH

### GAMING-KEYBOARD

Bedienungs- und  
Sicherheitshinweise



GB/IE/NL	Operation and safety notes	Page	5
FR/BE	Instructions d'utilisation et consignes de sécurité	Page	22
NL/BE	Bedienings- en veiligheidsinstructies	Pagina	40
DE/AT/CH	Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	58



<b>Warnings and symbols used</b> .....	Page	6
<b>Introduction</b> .....	Page	7
<b>Intended use</b> .....	Page	8
<b>Trademark notices</b> .....	Page	8
<b>Scope of delivery</b> .....	Page	9
<b>Safety notes</b> .....	Page	9
<b>Description of parts</b> .....	Page	12
<b>Technical data</b> .....	Page	13
<b>Before use</b> .....	Page	13
<b>Operation</b> .....	Page	14
<b>Lighting mode key combination</b> .....	Page	15
<b>Function keys</b> .....	Page	18
<b>Storage when not in use</b> .....	Page	19
<b>Cleaning</b> .....	Page	19
<b>Troubleshooting</b> .....	Page	19
<b>Disposal</b> .....	Page	20
<b>Warranty</b> .....	Page	21

## Warnings and symbols used

These instructions for use contain the following symbols and warnings:



**DANGER!** This symbol with the signal word “DANGER” indicates a hazard with a high level of risk which, if not avoided, will result in serious injury or death.



**WARNING!** This symbol with the signal word “WARNING” indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, could result in serious injury.



**CAUTION!** This symbol with the signal word “CAUTION” indicates a hazard with a low level of risk which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.



**ATTENTION!** This symbol with the signal word “ATTENTION” indicates a possible property damage.



**NOTE:** This symbol with the signal word "NOTE" provides additional useful information.



Direct current

## **GAMING KEYBOARD**

### **● Introduction**

We congratulate you on the purchase of your new product. You have chosen a high quality product. The instructions for use are part of the product. They contain important information concerning safety, use and disposal. Before using the product, please familiarise yourself with all of the safety information and instructions for use. Only use the product as described and for the specified applications. If you pass the product on to anyone else, please ensure that you also pass on all the documentation with it.

## ● Intended use

This GAMING KEYBOARD (hereinafter referred to as “product”) is an information technology device. This product is intended as an input device for the connection at the USB port of a computer. This product may only be used privately and not for industrial or commercial purposes. Furthermore, this product may not be used in tropical climates. Any other use is considered improper. Any claims resulting from improper use or due to unauthorised modification of the product will be considered un-warranted. Any such use is at your own risk.

## ● Trademark notices

- USB® is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
- Windows® is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- Mac OS is trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- The SilverCrest trademark and trade name is the property of their respective owners.
- Any other names and products are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

## ● Scope of delivery

- 1 Gaming keyboard (including Hand rest)
- 1 Instructions for use
- 1 Quick start guide



## Safety notes

Before using the product, please familiarize yourself with all of the safety instructions and instructions for use! When passing this product on to others, please also include all the documents!

**⚠ WARNING! DANGER TO LIFE AND RISK OF ACCIDENT FOR INFANTS AND CHILDREN!**

**⚠ DANGER! RISK OF SUFFOCATION!** Never leave children unsupervised with the packaging material. The packaging material poses a suffocation hazard. Children frequently underestimate the dangers. The packaging material is not a toy.

- This product may be used by children age 8 years and up, as well as by persons with reduced physical, sensory or mental capacities or lacking experience and/or knowledge, so long as they are supervised or instructed in the safe use of the product and understand the associated risks. Do not allow children to play with the product. Cleaning and user maintenance should not be performed by children without supervision. The product is not a toy.



## **⚠ ATTENTION! RISK OF PROPERTY DAMAGE**

- Check the product before every use! Discontinue use if any damage to the product or the connection cable is detected!
- This product does not contain any parts which can be serviced by the user.
- Do not place burning candles or other open fire on or next to the product.
- If you notice smoke or unusual noise or odour, immediately disconnect the USB connection.
- Do not pull the plug out of the connection socket by the cable, but always touch the plug.
- Sudden temperature changes may cause condensation inside the product. In this case, allow the product to acclimate for some time before using it again to prevent short circuits!
- Do not operate the product near heat sources, e.g. radiators or other devices emitting heat!
- Do not throw the product into fire and do not expose to high temperatures.
- Do not try to open the product! It has no internal parts requiring maintenance.

## **⚠ ATTENTION!** Ensure that

- no direct heat sources (e.g. heating) can affect the product.

- any contact with splashed and dripping water and corrosive liquids is avoided and the product is not operated in the vicinity of water. In particular, the product should never be submerged in liquid; do not place any vessels filled with liquid, for example, vases or drinks, on or near the product.
- the product is not used in the immediate vicinity of magnetic fields (e.g. speakers).
- no fire sources (e.g. burning candles) are placed on or near the product.
- no objects are inserted into the interior of the product.
- the product is never subjected to excessive shocks and vibrations.
- no objects are placed on a connected cable and that a cable is not connected over sharp edges because it could be damaged otherwise.

**i NOTE:** The user must take regular breaks during the use of the product, in case of pain in the hands, arms or shoulder and neck area the work must be interrupted and some stretching exercises must be done.

- It is necessary to repair the product if they have been damaged in any way, for example, if the housing is damaged, if liquid or objects have penetrated the product or if the product has been exposed to rain or moisture.
- Repair work is also required if the product is not working properly or has been dropped. If smoke is produced, or

there are any unusual sounds or smells, turn the product off immediately. In such cases, the product should not be used until they have been inspected by authorised service personnel. Only have the product repaired by qualified personnel. Never open the housing of the product.

## ● Description of parts

Please refer to the fold out page.

### Function keys 1 - 5

1 My computer key

2 Internet browser key

3 Calculator key

4 Music player key

5 Music playback function keys

6 Backlight on / off key

7 Hand rest

8 Windows key

9 Instructions for use

10 Quick start guide

### **i** NOTE:

- 1) Regional keyboard layouts may differ.
- 2) All special functions and/or multi-assignments can only be used with using the "Fn" function key.

## ● Technical data

Operating systems:	Microsoft® Windows® 7 / 8 / 10 and Mac OS
Required ports:	1 free USB port
Working voltage:	5 V $\equiv$
Working current:	330 mA (max.)
Cable length:	approx. 1.8 m
Operating temperature:	-10 to +60 °C
Operating humidity:	40 to 80 % RH
Storage temperature:	-10 to +60 °C
Storage humidity:	20 to 90 % RH
Dimension (L x W x H):	440 x 140 x 45 mm
Net weight (incl. Hand rest):	approx. 1050 g

The specification and design may be changed without notification.

## ● Before use

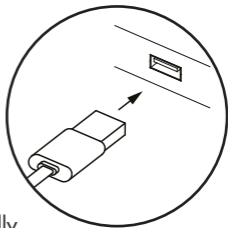
### **i** NOTE:

- Before use, verify the package contents are complete and undamaged!
- All parts have to be unpacked and the packaging material has to be removed completely.

## ● Operation

### Setup your product

1. Turn ON your computer.
2. Connect your gaming keyboard to any free USB port of your computer.
3. Your gaming keyboard will be recognized by your computer and, if necessary, the necessary drivers will be installed automatically.  
The keyboard is now ready for use.









The keys in the top row are reserved for special functions. Corresponding to the symbols used, they can be used to directly control program features such as media playback. Depending on the Mac OS used, the keys may have slightly different functions. Note that depending on the version of the operating system, some standard and special keys may not work with the described function e.g. Windows key.

**i NOTE:** This keyboard fulfills all functions of a normal standard keyboard, the special functions and settings can be reached via the function key “Fn”.

Please refer to “Function key” Section for more details on the special functions that differ from a standard keyboard

## ● Lighting mode key combination

To access the special functions, press and hold the “Fn” function key and then press the desired key.

Key combinations	Functions
	Continuous light with colour gradient, color from left to right is Green, Yellow, Orange, Red, Purple, Blue, Cyan
	Interval running light
	Pulsating color change
	<b>DEFAULT</b> - Running light
	Running light from the middle to both sides (low speed)
	Running light from right to left, Filling

## Key combinations    Functions



Running light from the middle to both sides (high speed)

---



Key confirmation; when a key is released, a running light to the right and left is triggered.

---



All light modes of functions **FN+2** to **FN+7** are called up one after the other.

---



In **FN+4** to **FN+8**, changes the flashing light direction to the right

---



In **FN+4** to **FN+8**, changes the flashing light direction to the left

---



In modes **FN+2** bis **FN+8** the light intensity increases, when the maximum brightness is reached the 3 status LEDs on the keyboard flash.

---

## Key combinations    Functions



In modes **FN+2** bis **FN+8** the light intensity decreases, when the minimum brightness is reached the 3 status LEDs on the keyboard flash.

---



Increases the LED running speed

---



Decreases the LED running speed

---



Enables / disables LED lighting effects

---



















Locks Win key to avoid switching between Windows and Apps.

---



## ● Function keys

To access these functions, press the **FN** key and the desired key simultaneously.

Keys	Functions
 + 	This key combination opens the "My Computer (Windows Explorer)" of the computer.
 + 	Starts the default web browser and loads the home page
 + 	Opens the calculator
 + 	Starts the default media player programme
 + 	Back to previous track
 + 	Go to next track
 + 	Play / pause track.
 + 	Stop track

## ● Storage when not in use

Store the product in a dry indoor location protected from direct sunlight, preferably in its original packaging.

## ● Cleaning

- Disconnect the USB connection before cleaning!
- Only clean the outside of the product using a soft, dry cloth!
- At persistent soiling, a mild cleaning agent can be used.
- Only use a clean, dry cloth for cleaning the product and never use any corrosive liquids. Use a slightly moistened cloth and a mild cleaning agent to remove stubborn dirt.

## ● Troubleshooting

### **Problem**

The product does not work properly.

### **Solution**

**Option 1:** Make sure the USB plug is fully plugged into a USB port and the computer is on or try to use a different USB port.

**Option 2:** Re-insert the USB plug into the USB port.

## ● Disposal

### **Packaging:**

The packaging is made of environmentally friendly materials, which may be disposed of through your local recycling facilities.

### **Product:**

Contact your municipality for information on how to dispose of your worn-out product.



The adjacent symbol of a crossed out dustbin on wheels indicates this product is subject to Directive 2012/19/EU. This directive states at the end of the life this product must not be disposed of through regular household refuse but must be returned to special collection sites, recycling depots or waste management companies.

### **This disposal is free of charge to you.**

Protect the environment and dispose of properly.

The product is recyclable, subject to extended manufacturer responsibility, and collected separately.

## ● Warranty

The product has been manufactured to strict quality guidelines and meticulously examined before delivery. In the event of product defects you have legal rights against the retailer of this product. Your legal rights are not limited in any way by our warranty detailed below.

The warranty for this product is 3 years from the date of purchase. Should this product show any fault in materials or manufacture within 3 years from the date of purchase, we will repair or replace it – at our choice – free of charge to you.

The warranty period begins on the date of purchase. Please keep the original sales receipt in a safe location. This document is required as your proof of purchase. This warranty becomes void if the product has been damaged, or used or maintained improperly.

The warranty applies to defects in material or manufacture. This warranty does not cover product parts subject to normal wear, thus possibly considered consumables (e.g. batteries) or for damage to fragile parts, e.g. switches, rechargeable batteries or glass parts.



<b>Avertissements et symboles utilisés</b> .....	Page	23
<b>Introduction</b> .....	Page	24
<b>Utilisation prévue</b> .....	Page	25
<b>Avis relatifs aux marques</b> .....	Page	25
<b>Contenu de la livraison</b> .....	Page	26
<b>Consignes de sécurité</b> .....	Page	26
<b>Description des pièces</b> .....	Page	29
<b>Données techniques</b> .....	Page	30
<b>Avant utilisation</b> .....	Page	31
<b>Fonctionnement</b> .....	Page	31
<b>Combinaison de touches du mode lumineux</b> .....	Page	32
<b>Touches de fonctions</b> .....	Page	35
<b>Stockage en l'absence d'utilisation</b> .....	Page	36
<b>Nettoyage</b> .....	Page	36
<b>Dépannage</b> .....	Page	37
<b>Mise au rebut</b> .....	Page	37
<b>Garantie</b> .....	Page	38

## Avertissements et symboles utilisés

Ces instructions d'utilisation contiennent les symboles et les avertissements suivants :



**DANGER !** Ce symbole avec le terme « DANGER » indique un danger avec un niveau élevé de risque qui, s'il n'est pas évité, entraîne des blessures graves ou la mort.



**AVERTISSEMENT !** Ce symbole avec le terme « AVERTISSEMENT » indique un danger avec un niveau modéré de risque qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner des blessures graves.



**ATTENTION !** Ce symbole avec le terme « ATTENTION » indique un danger avec un niveau faible de risque qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner des blessures mineures à modérées.



**PRUDENCE !** Ce symbole avec le terme « PRUDENCE » indique la possibilité de dégâts matériels.



**REMARQUE :** Ce symbole avec le terme « REMARQUE » fournit des informations utiles supplémentaires.



Courant continu

## **CLAVIER DE GAMING**

### **● Introduction**

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouveau produit. Vous avez opté pour un produit de grande qualité. Le mode d'emploi fait partie intégrante de ce produit. Il contient des indications importantes pour la sécurité, l'utilisation et la mise au rebut. Veuillez lire consciencieusement toutes les indications d'utilisation et de sécurité du produit. Ce produit doit uniquement être utilisé conformément aux instructions et dans les domaines d'application spécifiés. Lors d'une cession à tiers, veuillez également remettre tous les documents.

## ● Utilisation prévue

Ce CLAVIER DE GAMING (dénommé ci-après „produit“) est un appareil informatique. Ce produit est destiné à être utilisé comme un périphérique d'entrée pour un raccordement au port USB d'un ordinateur. Ce produit ne peut être utilisé qu'en privé et non à des fins industrielles ou commerciales. De plus, ce produit ne doit pas être utilisé dans les climats tropicaux. Toute autre utilisation est considérée comme incorrecte. Toute réclamation résultant d'une utilisation incorrecte ou d'une modification non autorisée du produit sera considérée comme hors garantie. Toute utilisation de la sorte est à vos risques et périls.

## ● Avis relatifs aux marques

- USB® est une marque déposée de USB Implementers Forum, Inc.
- Windows® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Mac OS est une marque commerciale d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.
- La marque et le nom commercial SilverCrest sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
- Tous les autres noms et produits peuvent être des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs.



## ● Contenu de la livraison

- 1 Clavier de gaming (avec repose-main)
- 1 Instructions d'utilisation
- 1 Guide de démarrage rapide



## Consignes de sécurité

Avant d'utiliser le produit, veuillez vous familiariser avec toutes les instructions de sécurité et toutes les instructions d'utilisation. Lorsque vous passez ce produit à d'autres, veuillez également inclure tous les documents !

**⚠ AVERTISSEMENT ! DANGER POUR LA VIE ET RISQUE D'ACCIDENT POUR LES BÉBÉS ET LES ENFANTS !**

**⚠ DANGER ! RISQUE D'ÉTOUFFEMENT !** Ne jamais laisser les enfants sans surveillance avec le matériau d'emballage. Le matériau d'emballage présente un risque d'étouffement. Les enfants sous-estiment souvent les dangers. Le matériau d'emballage n'est pas un jouet.

- Ce produit peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus, ainsi que par des personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et / ou de connaissances, pour autant qu'elles soient surveillées ou guidées dans l'utilisation du produit en toute sécuritaire et dans la compréhension des risques

associés. Ne pas laisser les enfants jouer avec le produit. Le nettoyage et la maintenance utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. Le produit n'est pas un jouet.

## **PRUDENCE ! RISQUE DE DÉGÂTS MATÉRIELS**

- Contrôlez le produit avant chaque utilisation ! Cessez de l'utiliser en cas de dégâts détectés au niveau du produit ou au câble de connexion !
- Ce produit ne contient aucune pièce pouvant être réparée par l'utilisateur.
- Ne placez pas de bougies allumées ni d'autre flamme nue sur le produit ou à proximité.
- Si vous remarquez une fumée ou une odeur ou un bruit inhabituel, débranchez immédiatement la connexion USB.
- Ne retirez pas la fiche de la prise de raccordement par le câble, mais saisissez toujours la fiche.
- Les modifications soudaines de température peuvent entraîner de la condensation à l'intérieur du produit. Le cas échéant, laissez le produit s'acclimater pendant un certain temps avant de l'utiliser à nouveau afin d'éviter les courts-circuits !
- N'utilisez pas le produit à proximité de sources de chaleur, par exemple des radiateurs ou d'autres appareils émettant de la chaleur !
- Ne jetez pas le produit au feu et ne l'exposez pas à des températures élevées.

- N'essayez pas d'ouvrir le produit ! Aucune pièce interne ne nécessite de maintenance.

**⚠ PRUDENCE !** Assurez-vous que

- aucune source de chaleur directe (par ex un chauffage) ne peut affecter le produit.
- tout contact avec des éclaboussures ou des ruissellements d'eau est évité et le produit n'est pas utilisé à proximité d'eau. En particulier, le produit ne doit jamais être immergé dans un liquide ; Ne placez pas de récipients remplis de liquide, par exemple, des vases ou des boissons, sur le produit ou à proximité.
- le produit n'est pas utilisé à proximité immédiate de champs magnétiques (par ex des haut-parleurs).
- aucune source de feu (par ex des bougies allumées) n'est placée sur le produit ou à proximité.
- aucun objet n'est inséré à l'intérieur du produit.
- le produit n'est jamais soumis à des vibrations et à chocs excessifs.
- aucun objet n'est placé sur un câble connecté et qu'un câble n'est pas connecté en passant au-dessus de bords tranchants car cela pourrait l'endommager.

**i REMARQUE:** L'utilisateur doit faire des pauses régulières pendant l'utilisation du produit. En cas de douleur dans les mains, les bras ou la région des épaules et du cou, l'utilisation doit être interrompue et des exercices d'étirement doivent être faits.

- Il est nécessaire de réparer le produit s'il a été endommagé de quelque manière que ce soit; par exemple, si le boîtier est endommagé, si du liquide ou des objets ont pénétré dans le produit ou si le produit a été exposé à la pluie ou à l'humidité.
- Des travaux de réparation sont également nécessaires en cas de dysfonctionnement ou de chute du produit. Si de la fumée est émise, ou en cas d'odeurs ou de bruits inhabituels, éteignez immédiatement le produit. Dans de tels cas, le produit ne doit pas être utilisé tant qu'il n'a pas été inspecté par un personnel de service agréé. Ne faites réparer le produit que par du personnel qualifié. N'ouvrez jamais le boîtier du produit.

## ● Description des pièces

Veuillez consulter la page dépliant.

### **Touches de fonctions** 1 - 5

- |   |   |    |  |
|---|---|----|--|
| 1 | Touche Mon ordinateur                         | 6  | Touche Rétroéclairage activé / désactivé |
| 2 | Touche Navigateur Internet                    | 7  | Repose-main                              |
| 3 | Touche Calculatrice                           | 8  | Touche Windows                           |
| 4 | Touche Lecteur musical                        | 9  | Instructions d'utilisation               |
| 5 | Touches de fonctions pour la lecture musicale | 10 | Guide de démarrage rapide                |

## **i** REMARQUE:

- 1) La disposition des claviers régionaux peut être différente.
- 2) Toutes les fonctions spéciales et/ou les affectations multiples ne peuvent être utilisées qu'avec la touche de fonction « Fn ».

## **● Données techniques**

Systèmes d'exploitation :	Microsoft® Windows® 7 / 8 / 10 et Mac OS
Ports requis :	1 port USB libre
Tension de fonctionnement :	5 V ===
Courant de fonctionnement :	330 mA (max.)
Longueur du câble :	Environ 1,8 m
Température de fonctionnement :	-10 à +60 °C
Humidité de fonctionnement :	40 à 80 % HR
Température de stockage :	-10 à +60 °C
Humidité de stockage :	20 à 90 % HR
Dimensions (L x l x H):	440 x 140 x 45 mm
Poids net (dont repose-main) :	environ 1050 g

Les caractéristiques et la conception peuvent être modifiées sans préavis.

## ● Avant utilisation

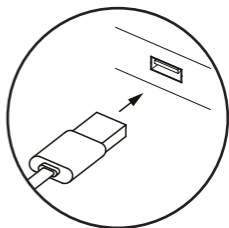
### **i** REMARQUE:

- Avant utilisation, vérifiez que le contenu de l'emballage est complet et intact !
- Toutes les pièces doivent être déballées et le matériau d'emballage doit être retiré complètement.

## ● Fonctionnement

### Configurer votre produit

1. Allumez votre ordinateur.
2. Connectez votre Clavier de gaming à un port USB libre de votre ordinateur.
3. Votre Clavier de gaming est reconnu par votre ordinateur et, si nécessaire, les pilotes nécessaires sont installés automatiquement. Le clavier est maintenant prêt à l'emploi.



Les touches de la rangée supérieure sont réservées aux fonctions spéciales. Correspondant aux symboles utilisés, elles peuvent être utilisées pour contrôler directement des fonctions des programmes, telles que la lecture multimédia. En fonction de la version de Mac OS utilisée, les touches peuvent avoir des fonctions légèrement différentes. Veuillez noter qu'en fonction de la version du système d'exploitation, certaines touches



standard et spéciales peuvent ne pas fonctionner avec la fonction décrite, par exemple la touche Windows

**i REMARQUE :** Ce clavier remplit toutes les fonctions d'un clavier standard normal, les fonctions et les paramètres spéciaux sont accessibles par la touche de fonction « Fn ».

Veillez consulter la section « Touches de fonctions » pour obtenir plus d'informations sur les fonctions spéciales qui diffèrent par rapport à un clavier standard

## ● Combinaison de touches du mode lumineux

Pour accéder aux fonctions spéciales, appuyez et maintenez la touche de fonction « Fn » enfoncée puis appuyez sur la touche souhaitée.

Combinaisons de touches	Fonctions
	Éclairage continu avec dégradé de couleurs, les couleurs de gauche à droite sont Vert, Jaune, Orange, Rouge, Violet, Bleu, Cyan
	Éclairage défilant par intervalles

## Combinaisons de touches

## Fonctions



Changement de couleur de pulsation



**PAR DÉFAUT** - Éclairage défilant



Éclairage défilant du milieu vers les deux côtés (basse vitesse)



Éclairage défilant de droite à gauche, Remplissage



Éclairage défilant du milieu vers les deux côtés (haute vitesse)



Confirmation de touche ; lorsqu'une touche est relâchée, un éclairage défilant vers la droite et la gauche est déclenché.



Tous les modes lumineux des fonctions **FN+2** à **FN+7** sont exécutés l'un après l'autre.



De **FN+4** à **FN+8**, change la direction de l'éclairage clignotant vers la droite



## Combinaisons de touches

## Fonctions



De **FN+4** à **FN+8**, change la direction de l'éclairage clignotant vers la gauche

---



En modes **FN+2** à **FN+8** l'intensité lumineuse augmente. Lorsque la luminosité maximale est atteinte, les 3 LED de statut du clavier clignotent.

---



En modes **FN+2** à **FN+8** l'intensité lumineuse diminue. Lorsque la luminosité minimale est atteinte, les 3 LED de statut du clavier clignotent.

---



Augmente la vitesse de défilement des LED

---



Diminue la vitesse de défilement des LED

---



Active / désactive les effets lumineux LED

---











Verrouille la touche Windows pour éviter de basculer entre les fenêtres et les applications.

---

## ● Touches de fonctions

Pour accéder à ces fonctions, appuyez simultanément sur la touche **FN** et la touche souhaitée.

Touches	Fonctions
	Cette combinaison de touches ouvre « Mon ordinateur (Explorateur Windows) » sur l'ordinateur.
	Lance le navigateur Web par défaut et charge la page d'accueil
	Ouvre la calculatrice
	Lance le lecteur multimédia par défaut
	Retour à la piste précédente
	Passage à la piste suivante
	Lire / interrompre lecture piste.
	Arrêter piste

## ● Stockage en l'absence d'utilisation

Stockez le produit à l'intérieur, dans un endroit sec et protégé de la lumière directe du soleil, de préférence dans son emballage d'origine.

## ● Nettoyage

- Débranchez la connexion USB avant de procéder au nettoyage !
- Nettoyer uniquement l'extérieur du produit à l'aide d'un chiffon doux et sec !
- En cas de salissure persistante, un agent de nettoyage doux peut être utilisé.
- Utilisez uniquement un chiffon propre et sec pour nettoyer le produit et n'utilisez jamais de liquides corrosifs. Utilisez un chiffon légèrement humidifié et un agent de nettoyage doux pour enlever la salissure persistante.

## ● Dépannage

### Problème

Le produit ne fonctionne pas correctement.

### Solution

**Option 1 :** Assurez-vous que la prise USB est complètement branchée dans un port USB et que l'ordinateur est allumé ou essayez d'utiliser un autre port USB.

**Option 2 :** Ré-insérez la prise USB dans le port USB.

## ● Mise au rebut

### Emballage :

L'emballage se compose de matières recyclables pouvant être mises au rebut dans les déchetteries locales.

### Produit :

Les possibilités de recyclage des produits usés sont à demander auprès de votre municipalité.



Le symbole de la poubelle à roulettes barrée ci-contre indique que ce produit est soumis aux dispositions de la directive 2012/19/UE. Cette directive stipule que vous ne devez pas jeter ce produit avec les ordures ménagères mais dans des centres de collecte désignés, des centres de recyclage ou des services d'élimination des déchets.

## **La mise au rebut est gratuite.**

Éliminez correctement pour protéger l'environnement.

Le produit est recyclable, soumis à la responsabilité élargie du fabricant et collecté séparément.

## ● **Garantie**

Le produit a été fabriqué selon des critères de qualité stricts et contrôlé consciencieusement avant sa livraison. En cas de défaillance, vous êtes en droit de retourner ce produit au vendeur. La présente garantie ne constitue pas une restriction de vos droits légaux.

Ce produit bénéficie d'une garantie de 3 ans à compter de sa date d'achat. La durée de garantie débute à la date d'achat. Veuillez conserver le ticket de caisse original. Il fera office de preuve d'achat.

Si un problème matériel ou de fabrication devait survenir dans 3 ans suivant la date d'achat de ce produit, nous assurons à notre discrétion la réparation ou le remplacement du produit sans frais supplémentaires. La garantie prend fin si le produit est endommagé suite à une utilisation inappropriée ou à un entretien défaillant.

La garantie couvre les vices matériels et de fabrication. Cette garantie ne s'étend ni aux pièces du produit soumises à une usure normale (p. ex. des piles) et qui, par conséquent, peuvent être considérées comme des pièces d'usure, ni aux dommages sur des composants fragiles, comme des interrupteurs, des batteries ou des éléments fabriqués en verre.



<b>Gebruikte waarschuwingen en symbolen</b> .....	Pagina	41
<b>Inleiding</b> .....	Pagina	42
<b>Beoogd gebruik</b> .....	Pagina	43
<b>Verklaring met betrekking tot handelsmerken</b> .....	Pagina	43
<b>Inhoud verpakking</b> .....	Pagina	44
<b>Veiligheidsopmerkingen</b> .....	Pagina	44
<b>Beschrijving van de onderdelen</b> .....	Pagina	48
<b>Technische gegevens</b> .....	Pagina	49
<b>Voor het gebruik</b> .....	Pagina	50
<b>Gebruik</b> .....	Pagina	50
<b>Toetsencombinaties lichtmodus</b> .....	Pagina	51
<b>Functietoetsen</b> .....	Pagina	54
<b>Opbergen indien niet in gebruik</b> .....	Pagina	55
<b>Reinigen</b> .....	Pagina	55
<b>Problemen oplossen</b> .....	Pagina	55
<b>Afvoer</b> .....	Pagina	56
<b>Garantie</b> .....	Pagina	57

## Gebruikte waarschuwingen en symbolen

Deze gebruiksaanwijzing bevat de volgende symbolen en waarschuwingen:



**GEVAAR!** Dit symbool met het signaalwoord “GEVAAR” geeft een gevaar aan met een hoog risiconiveau dat, als dit niet wordt vermeden, ernstig letsel of de dood kan veroorzaken.



**WAARSCHUWING!** Dit symbool met het signaalwoord “WAARSCHUWING” geeft een gevaar met een middelmatig risiconiveau aan dat, als hier geen aandacht aan wordt besteed, ernstig letsel ten gevolge kan hebben.



**LET OP!** Dit symbool met het signaalwoord “LET OP” geeft een gevaar met een laag risiconiveau aan dat, als hier geen aandacht aan wordt besteed, enig of matig letsel ten gevolge kan hebben.



**LET OP!** Dit symbool met het signaalwoord “LET OP” wijst op mogelijke schade aan eigendommen.





**OPMERKING:** Dit symbool met het signaalwoord "OPMERKING" biedt aanvullende nuttige informatie.



Gelijkstroom

## GAMING TOETSENBORD

### ● Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe product. U heeft voor een hoogwaardig product gekozen. De gebruiksaanwijzing is een deel van het product. Deze bevat belangrijke aanwijzingen voor veiligheid, gebruik en verwijdering. Maakt U zich voor de ingebruikname van het product met alle bedienings- en veiligheidsvoorschriften vertrouwd. Gebruik het product alleen zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingsgebieden. Overhandig alle documenten bij doorgifte van het product aan derden.

## ● Beoogd gebruik

Dit GAMING TOETSENBORD (hierna “product” genoemd) is een apparaat voor informatietechnologie. Dit product is bedoeld als invoerapparaat voor aansluiting op de USB-poort van een computer. Dit product mag alleen privé worden gebruikt en niet voor industriële of commerciële doeleinden. Tevens mag dit product niet worden gebruikt in tropische klimaten. Alle andere gebruik wordt als onjuist beschouwd. Alle claims als gevolg van onjuist gebruik of als gevolg van niet-geautoriseerde modificaties aan het product vallen buiten de garantie. Dergelijk gebruik is op uw eigen risico.

## ● Verklaring met betrekking tot handelsmerken

- USB® is een gedeponeerd handelsmerk van USB Implementers Forum, Inc.
- Windows® is een gedeponeerd handelsmerk van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Mac OS is een handelsmerk van Apple Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen.
- Het handelsmerk en de handelsnaam SilverCrest zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.
- Overige productnamen en merknamen zijn mogelijk

handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren.

## ● Inhoud verpakking

- 1 Gaming toetsenbord (inclusief handsteun)
- 1 gebruiksaanwijzing
- 1 Snelgids



## Veiligheidsopmerkingen

Maak uzelf voordat u het product gebruikt, bekend met alle veiligheidsinformatie en instructies voor het gebruik. Als u dit product aan anderen geeft, geef dan ook alle documenten mee!

**⚠ WAARSCHUWING! LEVENSGEVAAR EN RISICO VOOR ONGELUKKEN VOOR KINDEREN!**

**⚠ GEVAAR! VERSTIKKINGSGEVAAR!** Laat kinderen nooit zonder toezicht achter met het verpakkingsmateriaal. Het verpakkingsmateriaal vormt een verstikkingsrisico. Kinderen onderschatten deze gevaren. Het verpakkingsmateriaal is geen speelgoed.

- Dit product mag worden gebruikt door kinderen van 8 jaar of ouder en door personen met beperkte fysieke of geestelijke capaciteiten of zonder ervaring en/of kennis, zolang ze onder toezicht staan of instructie krijgen in het

veilige gebruik van het product en de bijbehorende risico's begrijpen. Laat kinderen niet spelen met het product. Onderhoud en reiniging mogen niet door kinderen worden uitgevoerd zonder toezicht. Het product is geen speelgoed.

## **LET OP! GEVAAR VAN SCHADE AAN EIGENDOMMEN**

- Controleer het product voor elk gebruik. Gebruik het niet meer als schade aan het product of de aansluitkabel is vastgesteld.
- Dit product bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden onderhouden.
- Plaats geen brandende kaarsen of ander open vuur op of bij het product.
- Verbreek direct de USB-aansluiting bij rook of ongebruikelijke geluiden of geuren.
- Trek de verbinding niet los door aan de draad te trekken maar gebruik altijd de stekker.
- Plotselinge temperatuurwijzigingen kunnen condensatie binnen het product veroorzaken. Laat het product in dat geval enige tijd acclimatiseren voordat u het weer gebruikt om kortsluiting te voorkomen.
- Gebruik het product niet in de buurt van warmtebronnen, zoals radiatoren of andere apparaten die warmte afgeven.
- Werp het product niet in het vuur en stel het niet bloot aan hoge temperaturen.

- Probeer nooit het product te openen. Het bevat geen interne onderdelen die onderhoud behoeven.

**⚠ LET OP!** Zorg ervoor dat

- directe warmtebronnen (zoals een kachel) het product niet kunnen beïnvloeden.
- contact met spattend en druppelend water en corroderende vloeistoffen wordt vermeden en dat het product niet in de nabijheid van water wordt gebruikt. Met name mag het product nooit worden ondergedompeld in vloeistof; plaats geen containers met vloeistof zoals vazen of bekers op of bij het product.
- het product niet wordt geruikt in de directe omgeving van magnetische velden (zoals luidsprekers).
- geen brandhaarden (zoals brandende kaarsen) op of in de buurt van het product worden geplaatst.
- geen voorwerpen in het binnenste van het product worden gestoken.
- het product nooit wordt onderworpen aan zware schokken en trillingen.
- geen objecten worden geplaatst op een aangesloten kabel en dat de kabel niet wordt aangesloten over scherpe randen omdat deze anders beschadigt.

**i OPMERKING:** De gebruiker moet tijdens het werken met het product regelmatig pauzeren, in het geval van pijn in

de handen, armen of schouder- en nekgebied moet het werk worden onderbroken en moet een paar rekoefeningen worden gedaan.

- Het is noodzakelijk om het product te repareren als het op enige wijze is beschadigd, bijvoorbeeld als de behuizing is beschadigd, als vloeistof of voorwerpen in het product zijn beland of als het product is blootgesteld aan regen of vocht.
- Tevens is reparatie nodig als het product niet goed werkt of is gevallen. Als er rook of vreemde geluiden uit de apparatuur komen, schakel dit dan direct uit. In dergelijke gevallen mag u het product niet gebruiken totdat het is geïnspecteerd door geautoriseerd onderhoudspersoneel. Laat het product uitsluitend repareren door gekwalificeerd personeel. Open nooit de behuizing van het product.

## ● Beschrijving van de onderdelen

Raadpleeg de uitklapbare pagina.

### **Functietoetsen** 1 - 5

1 Toets Deze pc

2 Toets internetbrowser

3 Calculatortoets

4 Toets muziekspeler

5 Functietoetsen voor muziekweergave

6 Aan-/uittoets achtergrondverlichting

7 Handsteun

8 Windows-toets

9 Gebruiksaanwijzing

10 Snelstartgids

### **i OPMERKING:**

- 1) Regionale toetsenbordindelingen kunnen afwijken.
- 2) Alle speciale functies en/of meervoudige toewijzingen kunnen alleen met de toets "Fn" worden gebruikt.

## ● Technische gegevens

Besturingssystemen:	Microsoft® Windows® 7 / 8 / 10 en Mac OS
Benodigde poorten:	1 vrije USB-poort
Werkspanning:	5 V ===
Werkstroom:	330 mA (max.)
Kabellengte:	ca. 1,8 m
Bedrijfstemperatuur:	-10 tot +60 °C
Bedrijfsvochtigheid:	40 tot 80 % RV
Opslagtemperatuur:	-10 tot +60 °C
Opslagvochtigheid:	20 tot 90 % RV
Afmetingen (L x B x H):	440 x 140 x 45 mm
Nettogewicht (incl. Handsteun):	ca. 1050 g.

De specificaties en het ontwerp kunnen zonder bericht vooraf worden gewijzigd Voor het gebruik



## ● Voor het gebruik

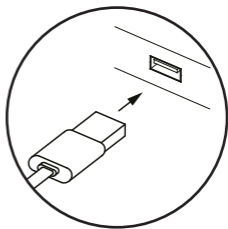
### **i** **OPMERKING:**

- Controleer voor het gebruik of de inhoud van de verpakking volledig en onbeschadigd is.
- Alle onderdelen moeten worden uitgepakt en het verpakkingsmateriaal moet volledig worden verwijderd.

## ● Gebruik

### **Uw product installeren**

1. Schakel de computer in.
2. Sluit het gaming toetsenbord aan op een beschikbare USB-poort op uw computer.
3. Uw gaming toetsenbord wordt door de computer herkend en indien nodig worden de benodigde stuurprogramma's automatisch geïnstalleerd. Het toetsenbord is nu gebruiksklaar.



De toetsen in de bovenste rij zijn gereserveerd voor speciale functies. Conform de gebruikte symbolen kunt u ze gebruiken om programmafuncties zoals de weergave van media rechtstreeks te bedienen. Afhankelijk van het gebruikte besturingssysteem op de Mac kunnen de toetsen iets




afwijkende functies hebben. Let op dat afhankelijk van de versie van het besturingssysteem sommige standaard en speciale toetsen mogelijk niet werken met de beschreven functie, zoals de Windows-toets.

**i** **OPMERKING:** Dit toetsenbord voert alle functies uit van een normaal standaard toetsenbord. De speciale functies en instellingen zijn bereikbaar met de functietoets "Fn".

Zie de paragraaf "Functietoets" voor meer informatie over de speciale functies die afwijken van een standaard toetsenbord.

## ● Toetsencombinaties lichtmodus

Houd de functietoets "Fn" ingedrukt om naar de speciale functies te gaan en druk vervolgens op de gewenste toets.

Toetscombinaties	Functions (Functies)
	Continu licht met kleurverloop, kleur van links naar rechts is groen, geel, oranje, rood, paars, blauw, cyaan.
	Interval lopend licht
	Pulserende kleurverandering

## Toetscombinaties

## Functions (Functies)



**STANDAARD** - Lopend licht



Lopend licht vanaf het midden naar beide kanten (lage snelheid)



Lopend licht van links naar rechts, vullend



Lopend licht vanaf het midden naar beide kanten (hoge snelheid)



Toetsbevestiging, als een toets wordt losgelaten, wordt een lopend licht naar links en rechts geactiveerd.



Alle lichtmodi van functies **FN+2** tot **FN+7** worden na elkaar aangeroepen.



In **FN+4** tot **FN+8** verandert de richting van het knipperende licht naar rechts.



In **FN+4** tot **FN+8** verandert de richting van het knipperende licht naar links.

## Toetscombinaties

## Functions (Functies)



In de modi **FN+2** tot **FN+8** neemt de lichtintensiteit toe; als de maximale helderheid is bereikt, knipperen de 3 status LEDs op het toetsenbord.

---



In de modi **FN+2** tot **FN+8** neemt de lichtintensiteit af; als de minimale helderheid is bereikt, knipperen de 3 status LEDs op het toetsenbord.

---



Verhoogt de LED-loopsnelheid

---



Verlaagt de LED-loopsnelheid

---



Schakelt LED-lichteffecten in/uit

---











Blokkeert Win-toets om wisselen tussen Windows en apps te voorkomen.

---

## ● Funcietoetsen

Druk om deze functies te gebruiken tegelijkertijd op de toets **FN** en de gewenste toets.

toetsen	Functions (Funcities)
	Deze toetscombinatie opent "Deze pc (Windows Verkenner)" op de computer.
	Start de standaard webbrowser en gaat naar de startpagina
	Opent de rekenmachine
	Start het standaard mediaspelerprogramma
	Terug naar vorige track
	Ga naar volgend nummer
	Track afspelen/pauzeren
	Track stoppen

## ● Opbergen indien niet in gebruik

Berg het product op een droge plek binnenshuis op dat is beschermt tegen rechtstreeks zonlicht, bij voorkeur in de originele verpakking.

## ● Reinigen

- Verbreek voor het reinigen de USB-verbinding!
- Maak alleen de buitenkant van het product schoon met een zachte, droge doek.
- Bij hardnekkig vuil kunt u een zacht reinigingsmiddel gebruiken.
- Gebruik alleen een schone, droge doek om het product te reinigen en gebruik nooit corroderende vloeistoffen. Gebruik een licht vochtige doek en een zacht reinigingsmiddel om hardnekkig vuil te verwijderen.

## ● Problemen oplossen

### Probleem

Het product werkt niet goed.

### Oplossing

**Optie 1:** Controleer of de USB-steker volledig in de USB-poort is gestoken en dat de computer is ingeschakeld of probeer een andere USB-poort te gebruiken.

**Optie 2:** Steek de USB-steker opnieuw in de USB-poort.

## ● Afvoer

### **Verpakking:**

De verpakking bestaat uit milieuvriendelijke grondstoffen die u via de plaatselijke recyclingcontainers kunt afvoeren.

### **Product:**

Uw gemeentelijke overheid verstrekt informatie over de mogelijkheden om het uitgediende product af te voeren.



Het hiernaast afgebeelde symbool van een doorgestreepte vuilniscontainer op wieltjes geeft aan dat dit apparaat voldoet aan de richtlijn 2012/19/EU. Deze richtlijn houdt in dat u dit apparaat aan het einde van de gebruiksduur niet via het normale huisvuil mag afvoeren, maar dat u het op een speciaal hiervoor ingericht inzamelpunt, bij een milieupark of afvalverwerkend bedrijf af moet geven.

### **Deze afvoer is voor u gratis.**

Ontzie het milieu en voer producten op een correcte manier af.

Het product kan worden gerecycled, is onderhevig aan een uitgebreide fabrikant-verantwoordelijkheid en wordt afzonderlijk ingezameld.

## ● Garantie

Het product wordt volgens strenge kwaliteitsrichtlijnen zorgvuldig geproduceerd en voor levering grondig getest. In geval van schade aan het product kunt u rechtmatig beroep doen op de verkoper van het product. Deze wettelijke rechten worden door onze hierna vermelde garantie niet beperkt.

Op dit product verlenen wij 3 jaar garantie vanaf aankoopdatum. De garantieperiode start op de dag van aankoop. Bewaar de originele kassabon alstublieft. Dit document is nodig als bewijs voor aankoop.

Wanneer binnen 3 jaar na de aankoopdatum van dit product een materiaal- of productiefout optreedt, dan wordt het product door ons – naar onze keuze – gratis voor u gerepareerd of vervangen. Deze garantie komt te vervallen als het product beschadigd wordt, niet correct gebruikt of onderhouden wordt.

De garantie geldt voor materiaal- en productiefouten. Deze garantie is niet van toepassing op productonderdelen, die onderhevig zijn aan normale slijtage en hierdoor als aan slijtage onderhevige onderdelen gelden (bijv. batterijen) of voor beschadigingen aan breekbare onderdelen, zoals bijv. schakelaars, accu's of dergelijke onderdelen, die gemaakt zijn van glas.





<b>Verwendete Warnhinweise und Symbole</b> .....	Seite	59
<b>Einleitung</b> .....	Seite	60
<b>Bestimmungsgemäße Verwendung</b> .....	Seite	61
<b>Markenhinweise</b> .....	Seite	61
<b>Lieferumfang</b> .....	Seite	62
<b>Sicherheitshinweise</b> .....	Seite	62
<b>Teilebeschreibung</b> .....	Seite	66
<b>Technische Daten</b> .....	Seite	67
<b>Vor der Verwendung</b> .....	Seite	67
<b>Bedienung</b> .....	Seite	68
<b>Tastenkombinationen</b> .....	Seite	69
<b>Funktionstasten</b> .....	Seite	71
<b>Lagerung bei Nichtbenutzung</b> .....	Seite	72
<b>Reinigung</b> .....	Seite	73
<b>Fehlerbehebung</b> .....	Seite	73
<b>Entsorgung</b> .....	Seite	74
<b>Garantie</b> .....	Seite	75

## Verwendete Warnhinweise und Symbole

In dieser Bedienungsanleitung werden die folgenden Symbole und Warnhinweise verwendet:



**GEFAHR!** Dieses Symbol weist in Kombination mit dem Signalwort „Gefahr“ auf eine lebensbedrohliche Situation hin, welche, wenn der Gefahrenhinweis nicht beachtet wird, tödliche Verletzungen verursachen kann.



**WARNUNG!** Dieses Symbol weist in Kombination mit dem Signalwort „Warnung“ auf eine gefährliche Situation hin, welche, wenn der Gefahrenhinweis nicht beachtet wird, schwere Verletzungen verursachen kann.



**VORSICHT!** Dieses Symbol weist in Kombination mit dem Signalwort „Vorsicht“ auf eine Gefährdung mit geringem Risikograd hin, welche, wenn der Gefahrenhinweis nicht beachtet wird, leichte oder mittlere Verletzungen verursachen kann.



**ACHTUNG!** Dieses Symbol weist in Kombination mit dem Signalwort „Achtung“ weist auf einen möglichen Sachschaden hin.



**HINWEIS:** Dieses Symbol mit dem Signalwort „Hinweis“ bietet weitere nützliche Informationen.



Gleichstrom

## GAMING-KEYBOARD

### ● Einleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

## ● Bestimmungsgemäße Verwendung

Diese GAMING-KEYBOARD (nachfolgend als „Produkt“ bezeichnet) ist ein Informationstechnologiegerät. Dieses Produkt ist als Eingabegerät für den Anschluss an den USB-Port eines Computers vorgesehen. Dieses Produkt darf nur privat und nicht für industrielle oder gewerbliche Zwecke verwendet werden. Des Weiteren darf dieses Produkt nicht in tropischen Klimazonen verwendet werden. Jede andere Verwendung gilt als unsachgemäß. Ansprüche aufgrund unsachgemäßer Verwendung oder aufgrund unbefugter Änderungen am Produkt werden vom Garantieumfang nicht erfasst. Eine derartige Verwendung erfolgt auf Ihre eigene Gefahr.

## ● Markenhinweise

- USB® ist eine eingetragene Marke von USB Implementers Forum, Inc.
- Windows® ist eine eingetragene Marke von Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.
- Mac OS ist eine Marke der Apple Inc., eingetragen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.
- Die Marke und der Handelsname SilverCrest stehen im Eigentum der jeweiligen Inhaber.
- Alle anderen Namen und Produkte sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

## ● Lieferumfang

- 1 Gaming-Keyboards (inklusive Handballenaufgabe)
- 1 Bedienungsanleitung
- 1 Kurzanleitung



## Sicherheitshinweise

Machen Sie sich vor der Verwendung des Produktes mit allen Sicherheitshinweisen und Gebrauchsanweisungen vertraut! Wenn Sie dieses Produkt an andere weitergeben, geben Sie auch alle Dokumente weiter!

**⚠️ WARNUNG! LEBENSGEFAHR UND UNFALLGEFAHR FÜR SÄUGLINGE UND KINDER!**

**⚠️ GEFAHR! ERSTICKUNGSGEFAHR!** Lassen Sie Kinder mit dem Verpackungsmaterial nicht unbeaufsichtigt. Das Verpackungsmaterial stellt eine Erstickungsgefahr dar. Kinder unterschätzen die damit verbundenen Gefahren häufig. Das Verpackungsmaterial ist kein Spielzeug.

- Dieses Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren, sowie von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder fehlender Erfahrung und/oder fehlendem Wissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Produktes unterwiesen wurden und die

daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Wartung sollten nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden. Das Produkt ist kein Spielzeug.

## **⚠️ ACHTUNG! GEFAHR VON SACHBESCHÄDIGUNG**

- Überprüfen Sie das Produkt vor jeder Verwendung! Stellen Sie die Verwendung ein, wenn Schäden am Produkt auftreten oder wenn das Anschlusskabel defekt ist!
- Dieses Produkt enthält keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können.
- Positionieren Sie keine brennenden Kerzen oder andere offene Feuerstellen in der Nähe des Produktes.
- Wenn Sie Rauch oder ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche bemerken, trennen Sie sofort die USB-Verbindung.
- Stecker nicht am Kabel aus der Anschlussbuchse gezogen wird, sondern immer am Stecker angefasst wird.
- Plötzliche Temperaturschwankungen können Kondenswasserbildung an der Innenseite des Produktes verursachen. Lassen Sie das Produkt in diesem Fall einige Zeit akklimatisieren, bevor Sie es erneut verwenden, um Kurzschlüsse zu vermeiden!
- Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wärmequellen, z. B. Heizkörpern oder anderen Geräten, die Wärme abstrahlen!

- Werfen Sie das Produkt nicht in Feuer und setzen Sie es keinen hohen Temperaturen aus.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt zu öffnen! Es hat keine Innenteile, die einer Wartung bedürfen.

**⚠ ACHTUNG!** Achten Sie darauf, dass

- das Produkt keinen direkten Wärmequellen (z. B. Heizung) ausgesetzt ist.
- jeder Kontakt mit Spritz- und Tropfwasser, sowie ätzenden Flüssigkeiten vermieden wird und dass das Produkt nicht in der Nähe von Wasser verwendet wird. Insbesondere sollte das Produkt nicht in Flüssigkeit eingetaucht werden; stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeit, beispielsweise Vasen oder Getränke, auf oder in der Nähe des Produktes ab.
- das Produkt nicht in unmittelbarer Nähe von Magnetfeldern (z. B. Lautsprechern) verwendet wird.
- keine Feuerquellen (z. B. brennende Kerzen) auf oder in der Nähe des Produktes positioniert werden.
- keine Gegenstände in das Innere des Produkts eingeführt werden.
- das Produkt keinen übermäßigen Erschütterungen und Vibrationen ausgesetzt ist.
- keine Objekte auf dem Verbindungskabel abgestellt werden und dass das Kabel nicht über scharfe Kanten geführt wird, da es andernfalls beschädigt werden könnte.

**i HINWEIS:** Der Anwender muss regelmäßige Pausen während der Benutzung des Produkts machen, bei Schmerzen in den Händen, Armen oder im Schulter und Nackenbereich muss die Arbeit unterbrochen werden und einige Dehnübungen gemacht werden.

- Es ist notwendig, das Produkt zu reparieren, wenn es beschädigt ist, beispielsweise wenn das Gehäuse beschädigt ist, wenn Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Produkt eingedrungen sind oder wenn das Produkt Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war.
- Reparaturen sind auch erforderlich, wenn das Produkt nicht ordnungsgemäß funktioniert oder fallen gelassen wurde. Wenn Rauch oder ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche auftreten, schalten Sie das Produkt sofort ab. In solchen Fällen sollte das Produkt nicht verwendet werden, bis es durch autorisiertes Personal überprüft wurde. Lassen Sie das Produkt nur von qualifiziertem Personal reparieren. Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Produktes.



## ● Teilebeschreibung

Bitte beachten Sie die Ausklappseite.

### **Funktionstasten** 1 - 5

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| 1 Arbeitsplatz                | 6 Hintergrundbeleuchtung Ein- / Aus-Taste |
| 2 Internetbrowser-Taste       | 7 Handballenauflage                       |
| 3 Rechner-Taste               | 8 Windows-Taste                           |
| 4 Musikplayer-Taste           | 9 Bedienungsanleitung                     |
| 5 Musikplayer-Funktionstasten | 10 Kurzanleitung                          |

### **i HINWEIS:**

- 1) Regionale Tastaturlayouts können abweichen.
- 2) Alle Sonderfunktionen bzw. Mehrfachbelegungen nur unter Verwendung der Funktionstaste „Fn“ verwendet werden können.

## ● Technische Daten

Betriebssysteme:	Microsoft® Windows® 7 / 8 / 10 und Mac OS
Erforderliche Anschlüsse:	1 freier USB-Port
Betriebsspannung:	5 V ===
Betriebsstrom:	330 mA (max.)
Kabellänge:	ca. 1,8 m
Betriebstemperatur:	-10 bis +60 °C
Betriebsfeuchtigkeit:	40 bis 80 % relative Luftfeuchte
Lagerungstemperatur:	-10 bis +60 °C
Lagerungsfeuchtigkeit:	20 bis 90 % relative Luftfeuchte
Abmessungen (L x B x H):	440 x 140 x 45 mm
Nettogewicht (inkl. Handballenaufgabe):	ca. 1050 g

Die Spezifikationen und das Design können ohne Benachrichtigung geändert werden.

## ● Vor der Verwendung

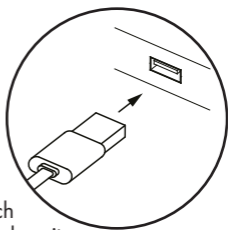
### **i** HINWEIS:

- Überprüfen Sie vor Gebrauch, ob der Packungsinhalt vollständig und unbeschädigt ist!
- Alle Teile müssen ausgepackt und das Verpackungsmaterial muss vollständig entfernt werden.

## ● Bedienung

### Richten Sie Ihr Produkt ein

1. Schalten Sie Ihren Computer EIN.
2. Schließen Sie Ihre Gaming-Keyboard an einen freien USB-Port Ihres Computers an.
3. Ihr Gaming-Keyboard wird vom Computer erkannt und ggf. werden die erforderlichen Treiber automatisch installiert. Die Tastatur ist nun betriebsbereit.



Die Tasten in der obersten Reihe sind speziellen Funktionen vorbehalten. Entsprechend der verwendeten Symbole können sie genutzt werden, um Programmfunktionen direkt zu steuern, wie beispielsweise die Wiedergabe von Medien. Abhängig vom verwendeten Mac OS können die Tasten leicht abweichende Funktionen haben. Beachten Sie, dass je nach Version des Betriebssystems einige Standard- und Sondertasten möglicherweise für die beschriebene Funktion nicht geeignet sind, z. B. Windows-Taste.

### **i HINWEIS:**

Die Tastatur erfüllt alle Funktionen einer normalen Standardtastatur, die Sonderfunktionen und Einstellungen sind über die Funktionstaste „Fn“ erreichbar.

Weitere Einzelheiten zu Sonderfunktionen, welche von einer Standardtastatur abweichen, finden Sie im Abschnitt „Funktionstaste“.

## ● Tastenkombinationen

Um die Sonderfunktionen aufzurufen, drücken und halten Sie die Funktionstaste „Fn“ und betätigen dann die gewünschte Taste.

### Tastenkombinationen Funktionen



Dauerlicht mit Farbverlauf, Farbe von links nach rechts ist Grün, Gelb, Orange, Rot, Lila, Blau, Cyan



Intervall-Lauflicht



Pulsierender Farbwechsel



**STANDARD** - Lauflicht



Lauflicht von der Mitte zu beiden Seiten (geringe Geschwindigkeit)



Lauflicht von rechts nach links, Füllend



Lauflicht von der Mitte zu beiden Seiten (hohe Geschwindigkeit)

## Tastenkombinationen Funktionen



Tastenbestätigung; beim Loslassen einer Taste wird ein Lauflicht nach rechts und links ausgelöst

---



Alle Lichtmodi der Funktion **FN+2** bis **FN+7** werden nacheinander aufgerufen

---



Ändert in **FN+4** bis **FN+8** die Blinkrichtung nach rechts

---



Ändert in **FN+4** bis **FN+8** die Blinkrichtung nach links

---



In den Modi **FN+2** bis **FN+8** erhöht sich die Lichtintensität, beim Erreichen der maximalen Helligkeit blinken die 3 Status LEDs auf der Tastatur.

---



In den Modi **FN+2** bis **FN+8** nimmt die Lichtintensität ab, beim Erreichen der Mindesthelligkeit blinken die 3 Status LEDs auf der Tastatur.

---



Erhöht die LED-Laufgeschwindigkeit

---

## Tastenkombinationen Funktionen



Verringert die LED-Laufgeschwindigkeit

---



Aktiviert / deaktiviert die LED-Lichteffekte

---



Sperrt Win-Taste, damit nicht zwischen Windows und APPS umgeschaltet wird

---

## ● Funktionstasten

Um auf diese Funktionen zuzugreifen, drücken Sie zugleich die Taste **FN** und die gewünschte Taste.

## Tastenkombinationen Funktionen



Mit dieser Tastenkombination wird der „Arbeitsplatz (Windows Explorer)“ des Computers geöffnet.

---



Startet den Standard-Webbrowser und lädt die Startseite

---

## Tastenkombinationen Funktionen



Öffnet den Taschenrechner

---



Startet das standardmäßige  
Medienplayer-Programm

---



Zum vorherigen Titel zurückkehren

---



Nächsten Titel aufrufen

---



Titel wiedergeben / anhalten.

---



Titel stoppen

---

## ● Lagerung bei Nichtbenutzung

Lagern Sie das Produkt in einem trockenen Innenraum, geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung, vorzugsweise in der Originalverpackung.

## ● Reinigung

- Trennen Sie vor der Reinigung die USB-Verbindung!
- Reinigen Sie das Gehäuse des Produktes ausschließlich mit einem weichen, trockenen Tuch!
- Bei anhaltender Verschmutzung kann ein mildes Reinigungsmittel verwendet werden.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Produktes ausschließlich ein sauberes, trockenes Tuch und verwenden Sie niemals ätzende Flüssigkeiten. Verwenden Sie ein leicht angefeuchtetes Tuch und ein mildes Reinigungsmittel, um hartnäckigen Schmutz zu entfernen.

## ● Fehlerbehebung

### **Problem**

Das Produkt funktioniert nicht ordnungsgemäß.

### **Behebung**

**Option 1:** Achten Sie darauf, dass der USB-Stecker korrekt mit dem USB-Port verbunden ist und dass der Computer eingeschaltet ist. Versuchen Sie ggf. einen anderen USB-Port.

**Option 2:** Stecken Sie den USB-Stecker erneut in den USB-Port.



## ● Entsorgung

### **Verpackung:**

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.

### **Produkt:**

Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde oder Stadtverwaltung.



Das nebenstehende Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern zeigt an, dass dieses Produkt der Richtlinie 2012/19/EU unterliegt. Diese Richtlinie besagt, dass Sie dieses Produkt am Ende seiner Nutzungszeit nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgen dürfen, sondern in speziell eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen oder Entsorgungsbetrieben abgeben müssen.

### **Diese Entsorgung ist für Sie kostenfrei.**

Schonen Sie die Umwelt und entsorgen Sie fachgerecht.

Das Produkt ist recycelbar, unterliegt einer erweiterten Herstellerverantwortung und wird getrennt gesammelt.

## ● Garantie

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Sie erhalten auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original-Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt.

Tritt innerhalb von 3 Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind (z. B. Batterien) und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus oder die aus Glas gefertigt sind.



**OWIM GmbH & Co. KG**

Stiftsbergstraße 1  
DE-74167 Neckarsulm  
GERMANY

Model No.: HG04118

Version: 07/2018

IAN 306133

