



# SKILLER SGK30

MECHANICAL GAMING KEYBOARD

Manual • Anleitung • Manuel • Manuale dell'utente  
Handleiding • Instrukcje • Útmutató • Příručka  
Руководство пользователя • El Kitabı • 使用説明 • マニュアル

# SPECIFICATIONS

## General:

## SKILLER SGK30 RED

## SKILLER SGK30 BLUE

■ Type:	Gaming Keyboard	Gaming Keyboard
■ Switch Technology:	Mechanical (Red)	Mechanical (Blue)
■ Illumination:	RGB	RGB
■ Adjustable Illumination:	✓	✓
■ Lighting Effect:	✓	✓
■ Max. Polling Rate:	1,000 Hz	1,000 Hz
■ Gaming Mode:	✓	✓
■ Block:	3-Block Layout	3-Block Layout
■ Weight incl. Cable:	867 g	867 g
■ Dimensions (L x W x H):	44.0 x 14.4 x 3.5 cm	44.0 x 14.4 x 3.5 cm
■ Supported Operating Systems:	Windows	Windows

## Key Properties:

■ Function Keys with Preset Multimedia Actions:	✓	✓
■ Anti-Ghosting Keys:	✓	✓
■ N-Key Rollover Support:	✓	✓
■ Arrow Keys Functions are Interchangeable with the WASD Section:	✓	✓
■ Operating Force:	45 g	50 g
■ Switch:	Linear	Tactile
■ Switching Point:	Undetectable	Detectable
■ Click Point:	Undetectable	Precisely Detectable
■ Distance to Actuation Point:	2.0 ± 0.3 mm	2.0 ± 0.3 mm
■ Operating Life Cycles of Keys:	Min. 50 Million Keystrokes	Min. 50 Million Keystrokes

## Cable and Connectors:

■ Connector:	USB	USB
■ Textile Braided Cable:	✓	✓
■ Cable Length:	180 cm	180 cm
■ Gold-Plated USB Plug:	✓	✓

























## Software Properties:

■ Gaming Software:	✓	✓
■ Individually Configurable Key Functions:	✓	✓
■ Number of Profiles:	20	20
■ Onboard Memory for Game Profiles:	✓	✓
■ Capacity of Onboard Memory:	64 kB	64 kB

## Package Contents:

SKILLER SGK30, Manual

Function Keys with Preset Multimedia Actions

 + 	Play / Pause	 + 	Lighting Profiles
 + 	Previous Track	 + 	
 + 	Next Track	 + 	
 + 	Mute	 + 	
 + 	Volume Down	 + 	
 + 	Volume Up	 + 	

Additional Functions

 +  Reset to Factory Default



















Arrow Keys Functions are Interchangeable with the WASD Section

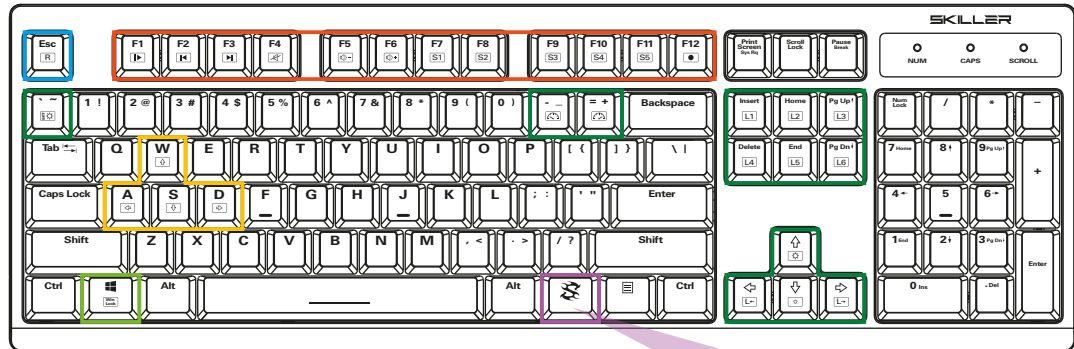
 +  Changes WASD and Arrow Keys









Key Lock Function

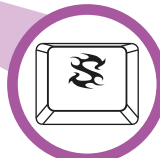
 +  Windows Key Locked

Lighting Effect

 + 	Custom Illumination
 + 	Frequency -
 + 	Frequency +
 + 	Lighting Effect 1 - 3
 + 	Lighting Effect 4 - 6
 + 	Lighting Effect 7 - 9
 + 	Lighting Effect 10 - 12
 + 	Lighting Effect 13 - 15
 + 	Lighting Effect 16 - 18



 + 	Brightness +	 + 	Change Direction of Lighting Effect
 + 	Brightness -	 + 	



# SPEZIFIKATIONEN

## Allgemein:

## SKILLER SGK30 RED

## SKILLER SGK30 BLUE

■ Typ:	Gaming-Tastatur	Gaming-Tastatur
■ Schaltertechnologie:	Mechanisch (Red)	Mechanisch (Blue)
■ Beleuchtung:	RGB	RGB
■ Anpassbare Beleuchtung:	✓	✓
■ Beleuchtungseffekt:	✓	✓
■ Max. Polling-Rate:	1.000 Hz	1.000 Hz
■ Gaming-Modus:	✓	✓
■ Block:	3-Block-Layout	3-Block-Layout
■ Gewicht inkl. Kabel:	867 g	867 g
■ Abmessungen (L x B x H):	44,0 x 14,4 x 3,5 cm	44,0 x 14,4 x 3,5 cm
■ Unterstützte Betriebssysteme:	Windows	Windows

## Tasten-Eigenschaften:

■ Funktionstasten mit voreingestellten Multimedia-Aktionen:	✓	✓
■ Anti-Ghosting-Keys:	✓	✓
■ N-Key-Rollover-Unterstützung:	✓	✓
■ Austauschbare Funktion der Pfeiltasten mit WASD-Sektion:	✓	✓
■ Betätigungskraft:	45 g	50 g
■ Schaltercharakteristik:	Linear	Taktil
■ Umschaltpunkt:	Nicht spürbar	Spürbar
■ Klickpunkt:	Nicht spürbar	Präzise spürbar
■ Weg bis Schaltpunkt:	2,0 ± 0,3 mm	2,0 ± 0,3 mm
■ Lebensdauer der Tasten:	Min. 50 Millionen Anschläge	Min. 50 Millionen Anschläge

## Kabel und Anschlüsse:

■ Anschluss:	USB	USB
■ Textillumanteltes Kabel:	✓	✓
■ Kabellänge:	180 cm	180 cm
■ Goldbeschichteter USB-Stecker:	✓	✓

## Software-Eigenschaften:

■ Gaming-Software:	✓	✓
■ Individuell konfigurierbare Tastenfunktionen:	✓	✓
■ Anzahl Profile:	20	20
■ Onboard-Speicher für Spiel-Profile:	✓	✓
■ Kapazität des Onboard-Speichers:	64 kB	64 kB

## Verpackungsinhalt:

SKILLER SGK30, Anleitung

## Funktionstasten mit voreingestellten Multimedia-Aktionen

	+		Play / Pause		+		Beleuchtungsprofile
	+		Vorheriger Titel		+		
	+		Nächster Titel		+		
	+		Stumm		+		
	+		Lautstärke -		+		
	+		Lautstärke +		+		

## Weitere Funktionen

+ Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

## Austauschbare Funktion der Pfeiltasten mit WASD-Sektion

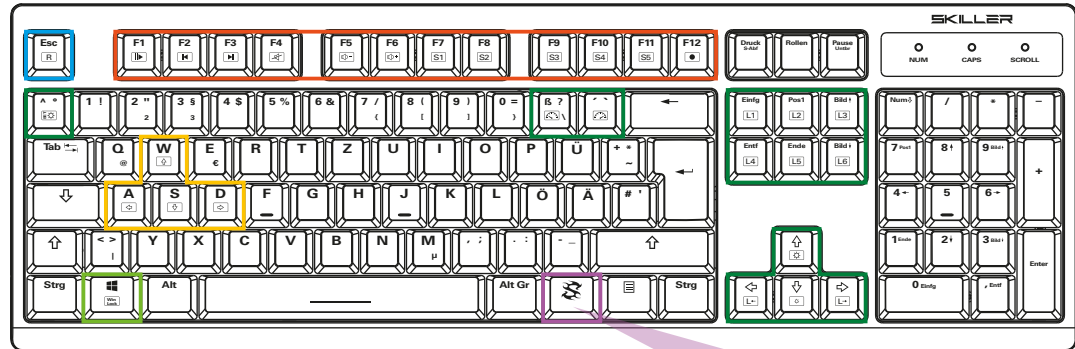
+ Funktion WASD und Pfeiltasten austauschen

## Tastensperre

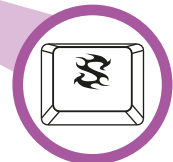
+ Deaktivierung der Windows-Taste

## Beleuchtungseffekt

	+		Individuelle Beleuchtung
	+		Frequenz -
	+		Frequenz +
	+		Beleuchtungseffekt 1 - 3
	+		Beleuchtungseffekt 4 - 6
	+		Beleuchtungseffekt 7 - 9
	+		Beleuchtungseffekt 10 - 12
	+		Beleuchtungseffekt 13 - 15
	+		Beleuchtungseffekt 16 - 18



	+		Intensität +		+		Richtungswechsel des Effekts
	+		Intensität -		+		



# SPÉCIFICATIONS

## Caractéristiques générales:

## SKILLER SGK30 RED

## SKILLER SGK30 BLUE

■ Type:	Clavier gaming	Clavier gaming
■ Technologie de commutation:	Mécanique (Red)	Mécanique (Blue)
■ Eclairage:	RVB	RVB
■ Eclairage réglable:	✓	✓
■ Effet de lumière:	✓	✓
■ Taux d'interrogation max.:	1.000 Hz	1.000 Hz
■ Mode Gaming:	✓	✓
■ Bloc:	Configuration 3-Bloc	Configuration 3-Bloc
■ Poids avec câble fixe:	867 g	867 g
■ Dimensions (L x P x H):	44,0 x 14,4 x 3,5 cm	44,0 x 14,4 x 3,5 cm
■ Systèmes d'exploitation pris en charge:	Windows	Windows

## Propriétés des touches:

■ Touches de fonction avec actions multimédia pré-configurées:	✓	✓
■ Touches anti-ghosting:	✓	✓
■ Prise en charge de la frappe de coulée N touches:	✓	✓
■ Fonctions des touches directionnelles interchangeables avec les touches ZQSD:	✓	✓
■ Force d'activation:	45 g	50 g
■ Commutateur:	Linéaire	Tactile
■ Point de commutation:	Indétectable	Détectable
■ Point de clic:	Indétectable	Précisément détectable
■ Distance au point d'activation:	2,0 ± 0,3 mm	2,0 ± 0,3 mm
■ Durée de vie opérationnelle des touches:	50 millions de frappes au clavier min.	50 millions de frappes au clavier min.

## Câbles et connecteurs:

■ Connecteur:	USB	USB
■ Câble en textile tressé:	✓	✓
■ Longueur du câble:	180 cm	180 cm
■ Fiche USB plaqué or:	✓	✓

























## Propriétés du logiciel:

■ Logiciel gaming:	✓	✓
■ Touches de fonction personnalisables:	✓	✓
■ Nombre de profils:	20	20
■ Mémoire intégrée pour profils de jeu:	✓	✓
■ Capacité de la mémoire intégrée:	64 kB	64 kB

## Contenu de l'emballage:

SKILLER SGK30, Manuel

Touches de fonction avec actions multimédia pré-configurées

 + 	Démarrer / Pause	 + 	Profils de lumière
 + 	Piste précédente	 + 	
 + 	Piste suivante	 + 	
 + 	Muet	 + 	
 + 	Volume -	 + 	
 + 	Volume +	 + 	

Fonctions supplémentaires

 +  Retour aux paramètres d'usine



















Fonctions des touches directionnelles interchangeables avec les touches ZQSD

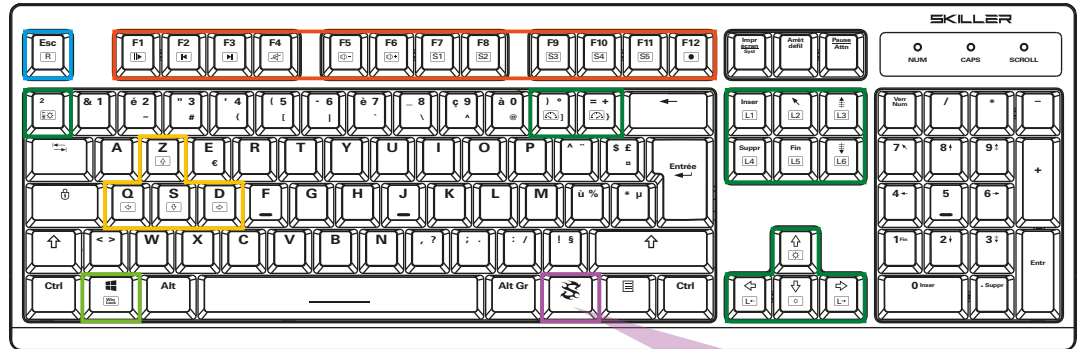
 +  ZQSD et touches Fléchées









Fonction verrouillage

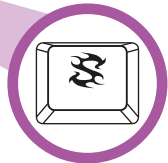
 +  Touche Windows verrouillée

Effet de lumière

 + 	Eclairage personnalisable
 + 	Fréquence -
 + 	Fréquence +
 + 	Effet de lumière 1 - 3
 + 	Effet de lumière 4 - 6
 + 	Effet de lumière 7 - 9
 + 	Effet de lumière 10 - 12
 + 	Effet de lumière 13 - 15
 + 	Effet de lumière 16 - 18



 + 	Luminosité +	 + 	Changement de direction d'effet
 + 	Luminosité -	 + 	



# SPECIFICHE TECNICHE

## Generale:

## SKILLER SGK30 RED

## SKILLER SGK30 BLUE

■ Tipo:	Tastiera da gioco	Tastiera da gioco
■ Tecnologia dello switch:	Meccanica (Red)	Meccanica (Blue)
■ Illuminazione:	RGB	RGB
■ Illuminazione personalizzabile:	✓	✓
■ Effetto illuminazione:	✓	✓
■ Polling rate massimo:	1.000 Hz	1.000 Hz
■ Modalità gioco:	✓	✓
■ Blocco:	Layout a 3 blocchi	Layout a 3 blocchi
■ Peso incl. del cavo:	867 g	867 g
■ Dimensioni (L x P x A):	44,0 x 14,4 x 3,5 cm	44,0 x 14,4 x 3,5 cm
■ Sistemi operativi supportati:	Windows	Windows

## Caratteristiche dei tasti:

■ Tasti funzione con azioni multimediali predeterminate:	✓	✓
■ Tasto Anti-Ghosting:	✓	✓
■ Supporta N-Key Rollover :	✓	✓
■ I tasti WASD possono essere intercambiati in tasti freccia e viceversa :	✓	✓
■ Pressione tasto:	45 g	50 g
■ Caratteristiche dello switch:	Lineare	Tattile
■ Punto di pressione:	Impercettibile	Percettibile
■ Click Point:	Impercettibile	Precisione rilevabile
■ Distanza dal punto di attuazione:	2,0 ± 0,3 mm	2,0 ± 0,3 mm
■ Ciclo di vita dei tasti:	Minimo 50 milioni di battute per ogni tasto	Minimo 50 milioni di battute per ogni tasto

## Cavi e connettori:

■ Connettore:	USB	USB
■ Cavo rivestito in treccia di tessuto:	✓	✓
■ Lunghezza cavo:	180 cm	180 cm
■ Connettore USB placcato in oro:	✓	✓

## Software di gestione:

■ Gaming software:	✓	✓
■ Tasti programmabili individualmente:	✓	✓
■ Numero di profili:	20	20
■ Memoria integrata per i profili di gioco:	✓	✓
■ Capacità della memoria integrata:	64 kB	64 kB

## Contenuto della confezione:

SKILLER SGK30, Manuale dell'utente



Tasti funzione con azioni multimediali predefinite

	+		Play / Pausa		+		Profili illuminazione
	+		Traccia precedente		+		
	+		Traccia successiva		+		
	+		Muto		+		
	+		Diminuire il volume		+		
	+		Aumentare il volume		+		

Funzioni aggiuntive

+ Ripristina alle impostazioni di fabbrica

I tasti WASD possono essere intercambiati in tasti freccia e viceversa

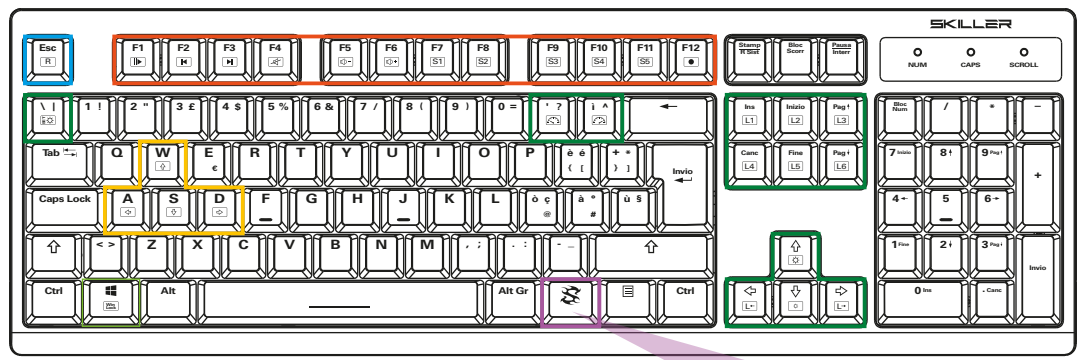
+ Invertire WASD e tasti freccia

Disabilitazione tasti

+ Disabilitazione tasto Windows

Effetto illuminazione

	+		Illuminazione personalizzabile
	+		Frequenza -
	+		Frequenza +
	+		Effetti illuminazione 1 - 3
	+		Effetti illuminazione 4 - 6
	+		Effetti illuminazione 7 - 9
	+		Effetti illuminazione 10 - 12
	+		Effetti illuminazione 13 - 15
	+		Effetti illuminazione 16 - 18



	+		Luminosità +		+		Invertire la direzione dell'effetto d'illuminazione
	+		Luminosità -		+		

# ESPECIFICACIONES

## General:

## SKILLER SGK30 RED

## SKILLER SGK30 BLUE

■ Tipo:	Teclado para juego	Teclado para juego
■ Tecnología de interruptor:	Mecánico (Red)	Mecánico (Blue)
■ Iluminación:	RGB	RGB
■ Iluminación graduable:	✓	✓
■ Efecto de iluminación :	✓	✓
■ Tasa máx. de sondeo:	1.000 Hz	1.000 Hz
■ Modo gaming:	✓	✓
■ Bloques:	Diseño en 3 bloques	Diseño en 3 bloques
■ Peso incl. cable :	867 g	867 g
■ Dimensiones (L x An x Al):	44,0 x 14,4 x 3,5 cm	44,0 x 14,4 x 3,5 cm
■ Sistemas operativos compatibles:	Windows	Windows

## Propiedades de las teclas:

■ Teclas de función con acciones multimedia predeterminadas:	✓	✓
■ Teclas anti-ghosting:	✓	✓
■ Soporte N-Key Rollover:	✓	✓
■ Las funciones de las teclas con flecha se pueden intercambiar con la sección WASD:	✓	✓
■ Fuerza operativa:	45 g	50 g
■ Interruptor:	Lineal	Táctil
■ Punto de conexión:	Indetectable	Detectable
■ Clic point:	Indetectable	Con exactitud detectable
■ Distancia al punto de actuación:	2,0 ± 0,3 mm	2,0 ± 0,3 mm
■ Ciclos operativos de vida de las teclas:	Mín. 50 millones de pulsaciones	Mín. 50 millones de pulsaciones

## Cable y conectores:

■ Conector:	USB	USB
■ Cable trenzado textil:	✓	✓
■ Longitud de cable:	180 cm	180 cm
■ Conector USB chapado en oro:	✓	✓

## Propiedades del software:

■ Software para juego:	✓	✓
■ Funciones de configuración individual de teclas:	✓	✓
■ Número de perfiles:	20	20
■ Memoria integrada para perfiles de juego :	✓	✓
■ Capacidad de la memoria integrada:	64 kB	64 kB

## Contenidos del paquete:

SKILLER SGK30, Manual

## Teclas de función con acciones multimedia predeterminadas

	+		Reproducir / Pausar		+		Perfiles de iluminación
	+		Pista anterior		+		
	+		Pista siguiente		+		
	+		Silencio		+		
	+		Bajar volumen		+		
	+		Subir volumen		+		

## Funciones adicionales

+ Restablecer ajustes de fábrica

Las funciones de las teclas con flecha se pueden intercambiar con la sección WASD

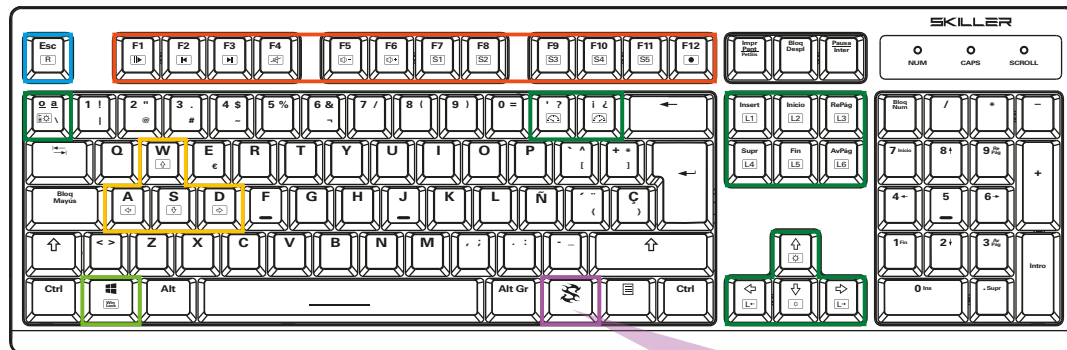
+ Cambia WASD y teclas con flecha

## Función de bloqueo de teclas

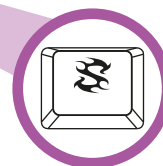
+ Tecla windows bloqueada

## Efecto de iluminación

	+		Iluminación personalizada
	+		Frecuencia -
	+		Frecuencia +
	+		Efecto de iluminación 1 - 3
	+		Efecto de iluminación 4 - 6
	+		Efecto de iluminación 7 - 9
	+		Efecto de iluminación 10 - 12
	+		Efecto de iluminación 13 - 15
	+		Efecto de iluminación 16 - 18



	+		Brillo +		+		Cambio de dirección del efecto de iluminación
	+		Brillo -		+		



# ESPECIFICAÇÕES

## Geral:

## SKILLER SGK30 RED

## SKILLER SGK30 BLUE

■ Tipo:	Teclado para jogos	Teclado para jogos
■ Tecnologia Switch:	Mecânico (Red)	Mecânico (Blue)
■ Iluminação:	RGB	RGB
■ Iluminação ajustável:	✓	✓
■ Efeito de iluminação:	✓	✓
■ Máximo Polling Rate:	1.000 Hz	1.000 Hz
■ Modo de jogo:	✓	✓
■ Bloqueio:	Layout em 3 blocos	Layout em 3 blocos
■ Peso incl. o cabo:	867 g	867 g
■ Dimensões (C x L x A):	44,0 x 14,4 x 3,5 cm	44,0 x 14,4 x 3,5 cm
■ Sistemas operacionais suportados:	Windows	Windows

## Propriedades do teclado:

■ Função de teclas com ações multimídia predefinida:	✓	✓
■ Teclas Anti-Ghosting:	✓	✓
■ N-Key Suporte Rollover:	✓	✓
■ As funções das teclas de seta são intercambiáveis com as teclas WASD:	✓	✓
■ Força operacional:	45 g	50 g
■ Interruptor:	Linear	Tátil
■ Ponto de comutação:	Indetectável	Detectável
■ Ponto de clique:	Indetectável	Precisamente detectável
■ Distância de atuação:	2,0 ± 0,3 mm	2,0 ± 0,3 mm
■ Durabilidade das teclas:	Mínimo 50 milhões de pressionamentos	Mínimo 50 milhões de pressionamentos

## Cabo e conectores:

■ Conector:	USB	USB
■ Cabo têxtil trançado:	✓	✓
■ Comprimento do cabo:	180 cm	180 cm
■ Plug USB banhado a ouro:	✓	✓

## Propriedades do software:

■ Software de jogo:	✓	✓
■ Funções de teclas configuráveis individualmente:	✓	✓
■ Número de perfis:	20	20
■ Memória onboard para perfis de jogo:	✓	✓
■ Capacidade da memória onboard:	64 kB	64 kB

## Conteúdo da embalagem:

SKILLER SGK30, Manual

## Função de teclas com ações multimédia predefinida

	+		Play / Pause		+		Perfis de iluminação
	+		Faixa anterior		+		
	+		Próxima faixa		+		
	+		Mudo		+		
	+		Volume -		+		
	+		Volume +		+		

## Funções adicionais

+ Redefinir para o padrão de fábrica

As funções das teclas de seta são intercambiáveis com as teclas WASD

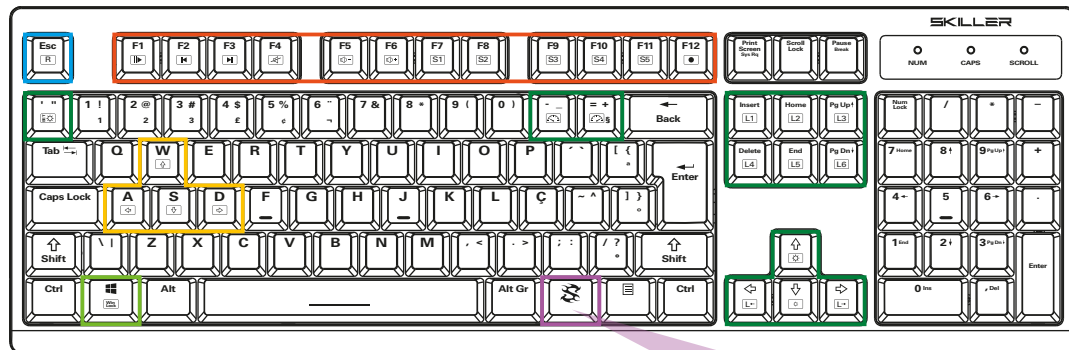
+ Alterar WASD e Teclas seta

## Função de bloquear teclas

+ Tecla do windows bloqueada

## Efeito de iluminação

	+		Iluminação customizável
	+		Frequência -
	+		Frequência +
	+		Efeito de iluminação 1 - 3
	+		Efeito de iluminação 4 - 6
	+		Efeito de iluminação 7 - 9
	+		Efeito de iluminação 10 - 12
	+		Efeito de iluminação 13 - 15
	+		Efeito de iluminação 16 - 18

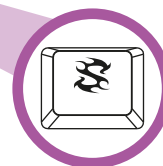


+ Brilho +

+ Mudança de direção de efeito de iluminação

+ Brilho -

+ Mudança de direção de efeito de iluminação



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Общее:

## SKILLER SGK30 RED

## SKILLER SGK30 BLUE

■ Тип :	Игровая клавиатура	Игровая клавиатура
■ Технология переключателей:	Механическая (Red)	Механическая (Blue)
■ Подсветка:	RGB	RGB
■ Настраиваемая подсветка :	✓	✓
■ Подсветка с эффектами:	✓	✓
■ Макс. частота опроса :	1,000 Гц	1,000 Гц
■ Режим игры:	✓	✓
■ Компоновка:	3-блочная	3-блочная
■ Вес вкл. кабель:	867 г	867 г
■ Размеры (Д x Ш x В):	44,0 x 14,4 x 3,5 см	44,0 x 14,4 x 3,5 см
■ Поддерживаемые операционные системы :	Windows	Windows

## Свойства клавиш:

■ Удобные клавиши с предустановленными функциями управления мультимедиа:	✓	✓
■ Клавиши anti-ghosting:	✓	✓
■ Поддержка N-Key Rollover:	✓	✓
■ Клавиши стрелок могут быть переназначены с клавишами WASD :	✓	✓
■ Сила срабатывания :	45 г	50 г
■ Переключатель:	Линейный	Тактильный
■ Тактильный отклик срабатывания:	Нет	Есть
■ Звуковой отклик срабатывания:	Нет	Очень сильный
■ Расстояние до точки срабатывания:	2,0 ± 0,3 мм	2,0 ± 0,3 мм
■ Жизненный цикл клавиш:	Мин. 50 миллионов нажатий	Мин. 50 миллионов нажатий

## Кабели и разъемы:

■ Разъем:	USB	USB
■ Оплетенный кабель :	✓	✓
■ Длина кабеля:	180 см	180 см
■ Позолоченный штекер USB:	✓	✓

## Свойства программного обеспечения:

■ Игровое программное обеспечение:	✓	✓
■ Индивидуальная настройка основных функций:	✓	✓
■ Количество профилей игры:	20	20
■ Встроенная память для профилей игр:	✓	✓
■ Объем встроенной памяти:	64 кБ	64 кБ

## Содержимое упаковки:

SKILLER SGK30, Руководство пользователя

Удобные клавиши с предустановленными функциями управления мультимедиа

	+		Воспроизведение / Пауза		+		Профили свечения
	+		Предыдущая песня		+		
	+		Следующая песня		+		
	+		Выключение звука		+		
	+		Звук тише		+		
	+		Звук громче		+		

Дополнительные настройки

+ Сброс до заводских настроек

Клавиши стрелок могут быть переназначены с клавишами WASD

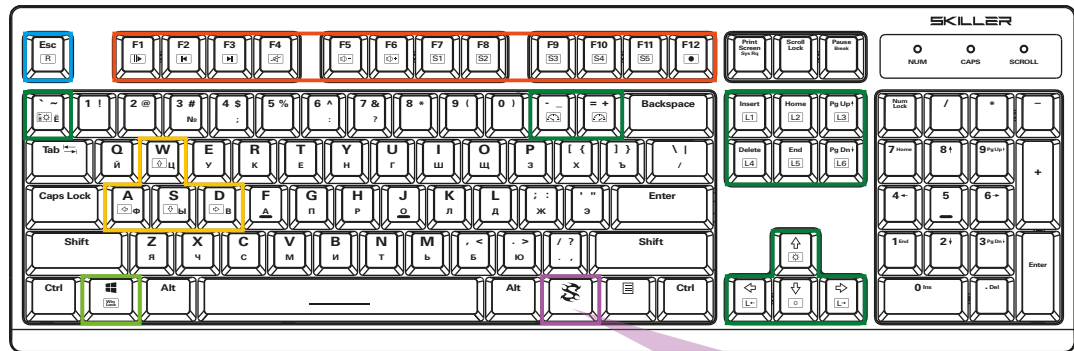
+ Изменение WASD и клавиш-стрелок

Функция блокировки клавиш

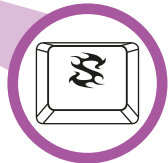
+ Блокировка клавиши Windows

Подсветка с эффектами

	+		Настраиваемая подсветка
	+		Частота -
	+		Частота +
	+		Подсветка с эффектами 1 - 3
	+		Подсветка с эффектами 4 - 6
	+		Подсветка с эффектами 7 - 9
	+		Подсветка с эффектами 10 - 12
	+		Подсветка с эффектами 13 - 15
	+		Подсветка с эффектами 16 - 18



	+		Яркость +		+		Изменение направления светового эффекта
	+		Яркость -		+		



# SPECIFICATIES

## Algemeen:

## SKILLER SGK30 RED

## SKILLER SGK30 BLUE

■ Type:	Gamingtoetsenbord	Gamingtoetsenbord
■ Technologie switches:	Mechanisch (Red)	Mechanisch (Blue)
■ Verlichting:	RGB	RGB
■ Aanpasbare verlichting:	✓	✓
■ Lichteffecten:	✓	✓
■ Max. polling rate:	1.000 Hz	1.000 Hz
■ Gaming modus:	✓	✓
■ Blok:	3-Blok indeling	3-Blok indeling
■ Gewicht incl. kabel:	867 g	867 g
■ Afmetingen (L x B x H):	44,0 x 14,4 x 3,5 cm	44,0 x 14,4 x 3,5 cm
■ Ondersteunde besturingssystemen:	Windows	Windows

## Toets Eigenschappen:

■ Functietoetsen met voorgeprogrammeerde multimedia-acties:	✓	✓
■ Anti-Ghosting toetsen:	✓	✓
■ N-Key Rollover ondersteuning:	✓	✓
■ Pijltoetsen zijn verwisselbaar met de ZQSD-toetsen:	✓	✓
■ Actuatiekraft:	45 g	50 g
■ Switch:	Lineair	Tactiel
■ Schakelpunt:	Niet merkbaar	Merkbaar
■ Klikpunt:	Niet merkbaar	Precies merkbaar
■ Afstand tot actuatiepunt:	2,0 ± 0,3 mm	2,0 ± 0,3 mm
■ Levensduur van de toetsen:	Min. 50 miljoen aanslagen	Min. 50 miljoen aanslagen

## Kabel en aansluitingen:

■ Aansluiting:	USB	USB
■ Gevlochten kabel:	✓	✓
■ Kabellengte:	180 cm	180 cm
■ Vergulde USB-stekker:	✓	✓

## Eigenschappen software:

























■ Gamingsoftware:	✓	✓
■ Individueel configureerbare toetsfuncties:	✓	✓
■ Aantal profielen:	20	20
■ Intern geheugen voor gameprofielen:	✓	✓
■ Capaciteit van het intern geheugen:	64 kB	64 kB

## Inhoud verpakking:

SKILLER SGK30, Handleiding



## Funcietoetsen met voorgeprogrammeerde multimedia-acties

 + 	Play / Pause	 + 	Verlichting profielen
 + 	Vorige titel	 + 	
 + 	Volgende titel	 + 	
 + 	Mute	 + 	
 + 	Volume -	 + 	
 + 	Volume +	 + 	

### Extra functie

 +  Fabrieksinstellingen terugzetten



















### Pijltoetsen zijn verwisselbaar met de WASD-toetsen

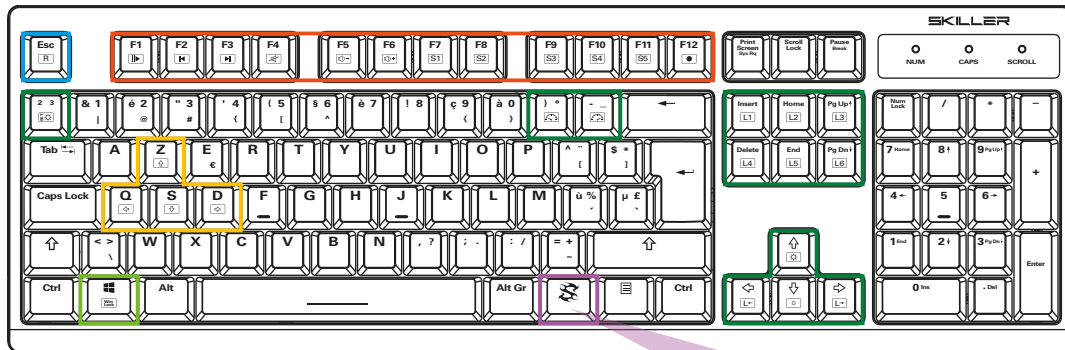
 +  ZQSD en pijltjes-toetsen omwisselen









### Sleutelvergrendeling functie

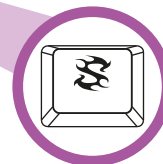
 +  Windows vergrendeling

## Lichteffecten

 + 	Aangepaste verlichting
 + 	Frequentie -
 + 	Frequentie +
 + 	Lichteffect 1 - 3
 + 	Lichteffect 4 - 6
 + 	Lichteffect 7 - 9
 + 	Lichteffect 10 - 12
 + 	Lichteffect 13 - 15
 + 	Lichteffect 16 - 18



 + 	Helderheid +	 + 	Richting van effect veranderen
 + 	Helderheid -	 + 	



## Legal Disclaimer

For potential loss of data, especially due to inappropriate handling, Sharkoon assumes no liability. All named products and descriptions are trademarks and/or registered trademarks of the respective manufacturers and are accepted as protected. As a continuing policy of product improvement at Sharkoon, the design and specifications are subject to change without prior notice. National product specifications may vary. All rights reserved especially (also in extracts) for translation, reprinting, reproduction by copying or other technical means. Infringements will lead to compensation. All rights reserved especially in case of assignment of patent or utility patent. Means of delivery and technical modifications reserved.

## Rechtliche Hinweise

Für evtl. auftretenden Datenverlust, insbesondere durch unsachgemäße Handhabung, übernimmt Sharkoon keine Haftung. Alle genannten Produkte und Bezeichnungen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller und werden als geschützt anerkannt. Als ein Teil von Sharkoons Politik der fortwährenden Produktverbesserung unterliegen Produktdesign und -spezifikationen Änderungen ohne vorherige Ankündigung. Die Spezifikationen können in verschiedenen Ländern variieren. Alle Rechte vorbehalten, insbesondere (auch auszugsweise) die der Übersetzung, des Nachdrucks, der Wiedergabe durch Kopieren oder ähnliche Verfahren. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte vorbehalten, insbesondere für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung. Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten

## Mentions légales

Sharkoon n'assume aucune responsabilité pour les pertes de données, en particulier celles causées par un traitement inapproprié. Les noms de produits et descriptions sont des marques commerciales et/ou protégées des fabricants respectifs, acceptées comme protégées. Dans le cadre de la politique d'amélioration continue des produits chez Sharkoon, le design et les spécifications sont sujets à des modifications sans préavis. Les spécifications nationales du produit peuvent varier. Tous les droits sont réservés, en particulier pour la traduction, la réimpression, la reproduction par copie ou tout autre moyen technique. Toute infraction donnera lieu à une demande de compensation. Tous droits réservés, en particulier en cas de cession de brevet ou de brevet d'utilité. Les méthodes de livraison et de modification technique sont réservées.

## Avvertenze legali

Per potenziali perdite dei dati, in particolare a causa di un trattamento inappropriato, Sharkoon non si assume alcuna responsabilità in merito. Tutti i prodotti e le descrizioni riportate sono marchi e/o marchi registrati dei rispettivi produttori e vengono accettati come protetti. Come parte della politica di miglioramento del prodotto di Sharkoon, i prodotti sono soggetti a cambi del Design e le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Le specifiche possono variare nei diversi paesi. Tutti i diritti sono riservati in particolare (anche per gli estratti) per traduzioni, ristampe, riproduzione tramite copia e metodi simili. I trasgressori sono passibili di risarcimento danni. Tutti i diritti sono riservati, in particolare per la concessione di brevetti o di registrazione. Disponibilità e modifiche tecniche sono riservate.

## Aviso legal

Sharkoon no asume ninguna responsabilidad por la posible pérdida de datos, especialmente por una manipulación inadecuada. Todos los productos y descripciones mencionados son marcas comerciales y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes y están aceptados como protegidos. Cumpliendo nuestra continuada directiva de mejora de productos en Sharkoon, el diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso. Las especificaciones de productos nacionales pueden variar. Reservados todos los derechos, especialmente (también en extractos) en lo que a traducción, reimpresión y reproducción mediante copia u otros medios técnicos se refiere. Las infracciones darán lugar a compensaciones. Reservados todos los derechos, especialmente en el caso de asignación de patente o patente de utilidad. Reservados los medios de entrega y las modificaciones técnicas.

## Aviso Legal


A empresa Sharkoon não assume qualquer responsabilidade por uso inapropriado ou perda de dados. Todos os produtos e descrições são marcas comerciais e/ou marcas registradas dos respectivos fabricantes. Como uma continuação da política de melhoria do produto em Sharkoon, o design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. Especificações de produtos nacionais podem variar. Todos os direitos reservados (aplicável também aos extractos) para tradução, reimpressão, reprodução pela cópia ou outros meios técnicos. Qualquer infração dá direito a compensação. Todos os direitos reservados especialmente em caso de atribuição de patente ou utilidade do patente. Meios de distribuição e modificações técnicas reservados.

## Wettelijke vermelding

Voor het potentiële verlies van data, speciaal na oneigenlijk gebruik, accepteert Sharkoon geen aansprakelijkheid. Alle genoemde productnamen en omschrijvingen zijn trademarks en/of geregistreerde trademarks van de respectievelijke fabrikant en zijn als beschermd geaccepteerd. Als onderdeel van het beleid van Sharkoon aangaande productverbetering kunnen de specificaties en design wijzigen zonder vooraanmelding. De specificaties kunnen per land verschillen. Alle rechten voorbehouden speciaal (ook in uittreksel) voor vertaling, herdruk, reproductie of kopiëren met andere technische middelen. Overtredingen leiden tot vervolging voor schadevergoeding. Alle rechten zijn voorbehouden met nadruk op patenten of goederrechten. Leveringsmogelijkheden en andere technische modificaties voorbehouden.

## Disposal of your old products


Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused.

 When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product, it means the product is covered by the European Directive 2012/19/EU.

■ Please be informed about the local separate collection system for electrical and electronic products. Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences to the environment and human health.

## Entsorgung Ihres alten Gerätes


Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.

 Befindet sich dieses Symbol (durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern) auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäische Richtlinie 2012/19/EU gilt.

■ Informieren Sie sich über die geltenden Bestimmungen zur getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Ihrem Land. Richten Sie sich bitte nach den geltenden Bestimmungen in Ihrem Land, und entsorgen Sie Altgeräte nicht über Ihren Haushaltsabfall. Durch die richtige Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.

## Traitement de votre produit usagé

Votre produit est conçu et fabriqué avec des matériaux et composants de haute qualité qui peuvent être réutilisés et recyclés.

 Lorsque ce symbole de poubelle barrée est présent sur un produit, cela signifie que ce dernier est couvert par la directive européenne 2012/19/EU.

■ Veuillez-vous informer sur le système local de collecte de tri sélectif pour les produits électriques et électroniques. Veuillez respecter la réglementation locale et ne pas jeter vos produits usagés avec vos déchets ménagers. La mise au rebut conforme de votre ancien produit aidera à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine.

## Smaltimento vecchio dispositivo


Il prodotto è stato progettato e realizzato con materiali e componenti che possono essere riciclati e riutilizzati di alta qualità.

 Questo simbolo (bidone ruote) sul dispositivo, significa che per questo vale la direttiva europea 2012/19/EU.

■ La preghiamo di informarsi sulle modalità di raccolta differenziata di apparecchiature elettriche ed elettroniche nel Suo paese. ■ Siate sicuri di fare riferimento alle leggi in vigore nel vostro paese e non gettare i vecchi prodotti nei normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento dei vecchi dispositivi, contribuisce a prevenire l'ambiente e le persone da possibili conseguenze negative.

## Deshacera de productu antiguu


El productu está diseñáu y fabricáu con materiales y componentes de alta calidad que se pueden reciclar y reutilizar.

 Cuando este símbolo del contenedor con ruedas tachado se incorpore a un producto, significará que dicho producto está cubierto por la Directiva Europea 2012/19/EU dorada.

■ Infórme sobre el sistema local de recolección y separación relacionado con los productos eléctricos y electrónicos. Actúe conforme a las normas locales y no se deshaga de los productos antiguos mezclándolos con los residuos domésticos convencionales. Si se deshace de forma correcta de sus productos antiguos, ayudará a prevenir las posibles consecuencias negativas en el medio ambiente y en la salud humana.

## Descarte do seu produto antigo

O seu produto foi fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.

 Caso um símbolo de lata de lixo cruzado por duas linhas na forma de X estiver anexado a um produto, significa que o produto é coberto pela diretiva europeia 2012/19/EU.

■ Por favor se informe sobre o sistema de coleta local para produtos eletrônicos. Proceda de acordo com as regras locais e não elimine os seus antigos produtos com lixo doméstico. A eliminação correta do seu antigo produto ajuda a evitar consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde humana.

## Afoeren van uw oude product

Uw product is ontworpen en geproduceerd uit hoogkwaliteitsmaterialen en -componenten die kunnen worden gerecycled en hergebruikt.

 Wanneer dit symbool van een afvalcontainer met een kruis erdoor op het apparaat wordt afgebeeld, betekent dit dat het product onder de Europese richtlijn 2012/19/EU valt.

■ Zorg dat u geïnformeerd bent over de lokale bestemmingen van oude elektrische of elektronische producten. Handel naar de lokale regelgeving en voer uw oude apparaten niet af met het huisafval. De correcte afvoer van uw oude producten helpt potentiële schade voor mens en milieu voorkomen.

## Zastrzeżenia prawne

Za potencjalną utratę danych, szczególnie w wyniku nieprawidłowej obsługi produktu, firma Sharkoon nie ponosi żadnej odpowiedzialności. Wszystkie wymienione produkty i opisy są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich producentów i są zaakceptowane jako chronione. W następstwie polityki stałego ulepszania produktu przez firmę Sharkoon, konstrukcja i specyfikacje mogą ulegać zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Krajowe specyfikacje produktów poszczególnych regionów mogą się różnić od siebie. Wszelkie prawa zastrzeżone, szczególnie w zakresie tłumaczenia, przedruku, powielania poprzez kopiowanie lub przy użyciu innych środków technicznych. Naruszenia doprowadzi do wywrócenia. Wszelkie prawa są zastrzeżone, szczególnie w zakresie praw do patentu lub użytkowego patentu. Sposób dostawy i modyfikacje techniczne są zastrzeżone.

## Felhasználás elhárítása

A Sharkoon nem vállal felelősséget az esetleges adatvesztésért, különösen a nem megfelelő kezelés következtében. Minden megnevezett márká- vagy terméknév az adott vállalat védjegye és/vagy bejegyzett védjegye, ill. módon védelem alatt állóknak tekintendő. A Sharkoon folyamatosan termékfejlesztési politikája értelmében a konstrukció és műszaki adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Az országos termékspecifikációk változhatnak. Minden jog fenntartva, beleértve a (kivonatolt) idényt, újranyomatást, illetve a másolással és egyéb műszaki megoldással történő sokszorosítást. A jogsértés kártérítési igényét you maga után. Minden jog fenntartva, különösképpen a szabadalmi jog, illetve a használati jog átruházása tekintetében. A közlés és műszaki módosítások módja fenntartva.

## Právní omezení

Společnost Sharkoon nenese žádnou odpovědnost za případnou ztrátu dat, zejména z důvodu nevhodné manipulace. Všechny pojmenované produkty a popisy jsou ochranné známky a/nebo registrované ochranné známky příslušných výrobců a jsou považovány za chráněné. Vzhledem k tomu, že společnost Sharkoon své produkty neustále vylepšuje, je změna designu a specifikací bez předchozího upozornění vyhrazena. Národní specifikace produktů se mohou lišit. Veškerá práva, zejména (rovněž ve výtazích) na předklad, přetisk, reprodukování nebo kopírování nebo jiných technických prostředků, jsou vyhrazena. Porušení budou potkáována. Všechny práva vyhrazena zejména v případě udělení patentu nebo patentu na nástroj. Způsoby dodání a technické úpravy jsou vyhrazeny.

## Юридическая информация

В случае потери данных, в частности по причине не правильной эксплуатации, Sharkoon не несет ответственности. Все названные продукты и описания являются товарными знаками и/или зарегистрированными товарными знаками соответствующих производителей и принимаются в качестве защищенных. Как продолжение политики улучшения продукта в Sharkoon, дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Национальные спецификации продукта могут отличаться. Все права, особенно на перевод, перепечатку, снятие копий, воспроизведение путем копирования и иных подобных средств, защищены. Нарушения приведут к компенсации. Все права защищены, особенно право на получение патента и исключительное право на изобретение. Предоставляются средства доставки и технические изменения.

## Yasal Uyarı

Potansiyel veri kaybından dolayı, özellikle uygunsuz kullanım nedeniyle, Sharkoon hiçbir sorumluluk kabul etmemektedir. Adı belirtilen tüm ürünler ve açıklamalar ilgili üreticilerin ticari markaları ve/veya tescilli ticari markalarıdır, ve korumalı olarak kabul edilir. Sharkoon'da, sürekli ürün geliştirme politikasına göre, tasarım ve teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Ulusal ürün özellikleri değişebilir. Tüm hakları, özellikle (ayrıca yazılı olarak) çeviri, yeniden basma, kopyalama veya başka teknik yöntemlerle çoğaltma için saklıdır. Herhangi bir ihlal tazminatı ya da açacaktır. Özellikle patent veya faydalı patent devri durumunda tüm hakları saklıdır. Teslim şekli ve teknik değişiklik hakkı saklıdır.

## 法律免責聲明

若發生資料遺失（特別是因不當操作所引起）之情形，Sharkoon 不需承擔任何責任。本冊提及之所有產品與說明 均為其所屬製造商之商標和 / 或註冊商標，且均受保護。基於 Sharkoon 產品持續改進之政策，相關設計和規格會隨時變動，恕不另行通知。各國產品規格可能有所不同。本公司保留所有權利，特別是以任何複製或其他技術方式進行翻譯、翻印、再製（包含再錄）方面，違者將負賠償責任。本公司保留所有權利，特別是在專利或實用新發明專利方面。本公司保留交付方式和技術修改的權利。

## 免責事項

特に不適当な取り扱いによるデータの潜在的な損失について、Sharkoonは一切の責任を負いません。名前の付いたすべての製品と説明は、各メーカーの商標および/または登録商標であり、保護されているものとして受け入れられています。Sharkoonにおける継続的な製品改良の方針として、設計および仕様は予告なく変更される場合があります。各国別に製品仕様が変わる場合があります。特に翻訳、再印刷、コピーまたは他の技術的手段による再生に対するすべての権利（抽出物に含まれるものを含む）は留保されています。侵害行為があった場合は、補償が請求されることになります。特に特許または実用特許の譲渡の場合、すべての権利が留保されます。提供手段および技術的修正が留保されます。

## Utilizacija zúzytego produktu

To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z wysokiej jakości materiałów i elementów, które mogą zostać poddane utylizacji oraz ponownemu wykorzystaniu.

Symbol przekreślonego śmietnika na kółkach dołączony do produktu oznacza, że jest on objęty Dyrektywą Euro- pejską 2012/19/EU w sprawie elektroniki.

■ Należy zapoznać się z krajowym systemem odbioru produktów elektry- cznych i elektronicznych. Należy postępować zgodnie z krajowymi przepisami i nie wyrzucać tego typu urządzeń wraz z innymi odpadami domowymi. Prawidłowa utylizacja starego używanego produktu pomoże zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

## Az elhasznált termék elhelyezése

Az elhasznált termék elhelyezése: Az Ön termékét kiváló minőségű, újrahasznosítható anyagokból és alkatrészekből gyártották.

A termék szereplő áthúzott keresek hulladéktárgyaló embléma azt jelenti, hogy a 2012/19/EK európai irányelv hatálya alá tartozik.

■ Kérjük tájékozódjon az elektronikus és elektronikus termékek elkülönített begyűjtésével kapcso- latos, helyi rendszerrel kapcsolatban. Kérjük, tartsa be a hulladékkezelésre vonatkozó, helyi szabályozás és ne dobja az elhasznált terméket a háztartási szemétebe. Az elhasználotott termék helyes elhelyezése segít megelőzni a potenciálisan negatív következményeket a környezetre és a közegészségre nézve.

## Likvidace starého produktu

Tento produkt byl navržen a vyroben z vysoce kvalitních materiálů a součástí, které lze recyklovat a znovu použít.

■ Když je na produktu uveden symbol přeškrtnuté popelnice s kolečky, znamená to, že se na tento produkt vztahuje evropská směrnice 2012/19/EU.

■ Informujte se o místním separovaném sběru elektrických a elektronických produktů. Postupujte podle místních předpisů a nelikvidujte staré produkty s běžným komunálním odpadem. Správná likvidace starého produktu zabraňuje potenciálním negativním důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví.

## Утилизация старых продуктов

Ваш продукт разработан и изготовлен из высококачественных материалов и компонентов, которые могут быть переработаны и использованы повторно.

■ Когда этот символ перечеркнутого мусорного контейнера прикрепляется к изделию, это означает, что продукт защищен Европейской директивой 2012/19 / EU.

■ Пожалуйста, будьте внимательны к местной раздельной системе сбора электрических и электронных продуктов. Пожалуйста, действуйте в соответствии с вашими местными правилами и не утилизируйте старую электронную с обычными бытовыми отходами. Правильная утилизация вашей старой техники поможет предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.

## Eski Ürününüzün Elden Çıkarılması

Ürününüzü, geri dönüşümü ve tekrar kullanım mümkün, yüksek kaliteli malzemelerden ve bileşenlerden tasarlanmış ve ürettirmişir.

■ Bu çarpışaretili çöp arabası etiketinin bir ürüne yapıştırmak, söz konusu ürünü 2012/19/EU Avrupa Yönergesi kapsamında ilgili anlamına gelir.

■ Lütfen elektrikli ve elektronik ürünler için bulunduğunuz bölgenin toplama sistemi hakkında bilgi edinin. Lütfen yerli kurallara uygun hareket edin ve eski ürünlerinizi normal ev atıklarınızla birlikte atmayın. Eski ürününüzün doğru şekilde elden çıkarılması, çevre ve insan sağlığı üzerindeki olası olumsuz sonuçları önlemeye yardımcı olacaktır.

## 舊產品之棄置

您的產品於設計和製造時採用高品質的材料和零件，可進行回收和重複使用。

■ 若產品標有此打叉的垃圾桶符號，代表該產品符合歐盟指令 2012/19/EU。

■ 請告知您當地的電氣和電子產品分類回收系統。請根據當地法規處理，勿將舊產品丟入日常生活垃圾中。

■ 正確處理舊產品將可避免對環境與人體健康造成潛在的負面影響。

## 古くなった製品の処分

製品は、高品質の材料と部品を用いて設計かつ製造されており、リサイクルおよび再利用することができます。

■ クロドアフアウト・ワールドピン記号が製品に取り付けられている場合、製品が欧州指令 2012/19/EU の対象であることを意味します。

■ 電気・電子製品に対する地域の分別収集システムについてお知らせします。お住まいの地域のルールに応じて行動し、通常の家庭ごみと一緒に古い製品を処分しないでください。古い製品を正しく処分することにより、環境および人間の健康に対する潜在的な負の影響を防ぐことができます。



**DETAILED MANUAL  
AND SOFTWARE**

**Sharkoon Technologies GmbH**  
Grüninger Weg 48  
35415 Pohlheim  
Germany

© **Sharkoon Technologies 2020**

