

MARS GAMING
G A M E R S U N I V E R S E



MK320
GAMING KEYBOARD

KEYS FUNCTION SCHEME.....	1
FN FUNCTION DESCRIPTION.....	3
EN.....	4
ES.....	5
IT.....	6
PT.....	7
FR.....	8
DE.....	9
PL.....	10
RU.....	11

Keys function scheme



FN ❶ FUNCTION DESCRIPTION

- ❷ FN + F1 = MEDIA
- ❸ FN + F2 = - VOLUME
- ❹ FN + F3 = + VOLUME
- ❺ FN + F4 = MUTE
- ❻ FN + F5 = CD STOP
- ❼ FN + F6 = PRE TRACK
- ❽ FN + F7 = PLAY / PAUSE
- ❾ FN + F8 = NEXT TRACK
- ❿ FN + F9 = EMAIL
- ⓫ FN + F10 = WWW WEB
- ⓬ FN + F11 = KEY LOCK
- ⓭ FN + F12 = CALCULATOR
- ⓮ FN + W = SWAP AWSO KEYS TO DIRECTION KEYS
- ⓯ FN + WINDOWS KEY = WINDOWS-LOCK FUNCTION

LIGHTING CONTROL

1. MODE SELECTION:

- FN + INS = RGB FLOW EFFECT
- FN + SUP = RAINBOW EFFECT
- FN + SUP = ARCADE EFFECT
- FN + FIN = BREATHING EFFECT
- FN + RE PAG = CUSTOM MODE
- FN + INI = 7 SOLID COLORS + STATIC RAINBOW

2. HOW TO CONTROL THE EFFECTS:

- FN + "← →" = CHANGE EFFECT SPEED
- FN + "↑ ↓" = INCREASE/DECREASE BRIGHTNESS

3. HOW TO CREATE THE CUSTOM MODE (FN + RE PAG):

- Press FN + RE PAG to activate the Custom Mode
- Press again to start editing the mode. The block LED indicators will start to blink
- Select the different light stripes by pressing the numbers from 1 to 6 while holding FN. Choose the colors you want to design your lighting.
- When you are done, press again FN + RE PAG to save your design.

4. HOW TO CHOOSE THE COLOR FOR THE BREATHING EFFECT:

- Press FN + FIN to activate the Breathing Effect
- Press again FN + FIN on the color you want to stop the effect. The Breathing Mode will automatically play in the selected color.

EN

CONTROL DE ILUMINACIÓN

1. SELECCIÓN DE MODOS:

- FN + INS = EFECTO RGB FLOW
- FN + SUP = EFECTO RAINBOW
- FN + SUP = EFECTO ARCADE
- FN + FIN = EFECTO BREATHING
- FN + RE PAG = MODO PERSONALIZADO
- FN + INI = 7 COLORES SÓLIDOS + RAINBOW ESTÁTICO

2. CÓMO CONTROLAR LOS EFECTOS DE ILUMINACIÓN:

- FN + "← →" = CAMBIAR VELOCIDAD DEL EFECTO
- FN + "↑ ↓" = AUMENTAR/DISMINUIR BRILLO

3. CÓMO CREAR EL MODO PERSONALIZADO (FN + RE PAG):

- Pulsa FN + RE PAG para activar el Modo Personalizado.
- Pulsa de nuevo para comenzar a editar el modo. Los indicadores de bloqueo comenzarán a parpadear.
- Selecciona las distintas franjas de luz pulsando los números del 1 al 6 mientras mantienes FN. Elige los colores que quieras para diseñar tu iluminación.
- Cuando hayas terminado, pulsa de nuevo FN + RE PAG para guardar tu diseño.

4. CÓMO ELEGIR EL COLOR DEL EFECTO BREATHING:

- Pulsa FN + FIN para activar el Efecto Breathing.
- Pulsa de nuevo FN + FIN en el color que deseas para detener el efecto. El modo Breathing se reproducirá únicamente en el color seleccionado.

ES

From Mars Gaming team:
we want to thank you for the purchase of this product!
We try to improve everyday to offer the best service and the best quality
on our peripherals. Thank you for your trust!

ARE YOU HAPPY WITH YOUR
PURCHASE?



Rate us in your marketplace and
share your experience in your
social media

Please contact our technical
support service by sending an
e-mail to



@MarsGaming_
marsgaming
MarsGamingOfficial

support@marsgaming.eu

WWW.MARSGAMING.EU

CONTROLLO DELL'ILLUMINAZIONE

1. SELEZIONE DELLA MODALITÀ:

FN + INS = RGB FLOW
FN + SUP = RAINBOW
FN + SUP = ARCADE
FN + FIN = BREATHING
FN + RE PAG = MODALITÀ PERSONALIZZATA
FN + INI = 7 COLORI SOLIDI + RAINBOW STATICO

2. COME CONTROLLARE GLI EFFETTI DI LUCE:

FN + "← →" = CAMBIA LA VELOCITÀ DELL'EFFETTO
FN + "↑↓" = AUMENTA / DIMINUISCI LUMINOSITÀ

3. COME CREARE LA MODALITÀ PERSONALIZZATA (FN + RE PAG):

1. Premere FN + RE PAGE per attivare la modalità personalizzata.
2. Premere di nuovo per iniziare a modificare la modalità. Gli indicatori di blocco inizieranno a lampeggiare.
3. Seleziona le diverse strisce chiare premendo i numeri da 1 a 6 tenendo premuto FN. Scegli i colori che desideri per progettare la tua illuminazione.
4. Al termine, premere di nuovo FN + RE PAG per salvare il disegno.

4. COME SCEGLIERE IL COLORE DELL'EFFETTO RESPIRAZIONE:

1. Premi FN + FINE per attivare l'effetto Respirazione.
2. Premere di nuovo FN + END nel colore in cui si desidera interrompere l'effetto. La modalità di respirazione verrà riprodotta solo nel colore selezionato.

CONTROLE DE ILUMINAÇÃO

1. SELEÇÃO DE MODO:

FN + INS = RGB FLOW
FN + SUP = RAINBOW
FN + SUP = ARCADE
FN + FIN = BREATHING
FN + RE PAG = MODO PERSONALIZADO
FN + INI = 7 CORES SÓLIDAS + ARCO-ÍRIS ESTÁTICO

2. COMO CONTROLAR EFEITOS DE ILUMINAÇÃO:

FN + "← →" = ALTERAR A VELOCIDADE DO EFEITO
FN + "↑↓" = AUMENTAR / DIMINUIR O BRILHO

3. COMO CRIAR O MODO PERSONALIZADO (FN + RE PAG):

1. Pressione FN + RE PAGE para ativar o modo personalizado.
2. Pressione novamente para começar a editar o modo. Os indicadores de bloqueio começarão a piscar.

3. Selecione as diferentes faixas de luz pressionando os números de 1 a 6 enquanto mantém pressionado FN. Escolha as cores que você deseja projetar sua iluminação.

4. Quando terminar, pressione FN + RE PAG novamente para salvar seu design.

4. COMO ESCOLHER A COR DO EFEITO DA RESPIRAÇÃO:

1. Pressione FN + END para ativar o efeito de respiração.

2. Pressione FN + END novamente na cor em que você deseja interromper o efeito. O modo de respiração será reproduzido apenas na cor selecionada.

CONTRÔLE DE L'ÉCLAIRAGE

1. SÉLECTION DU MODE:

FN + INS = RGB FLOW
FN + SUP = RAINBOW
FN + SUP = ARCADE
FN + FIN = BREATHING
FN + RE PAG = MODE PERSONNALISÉ
FN + INI = 7 COULEURS UNIES + ARC-EN-CIEL STATIQUE

2. COMMENT CONTRÔLER LES EFFETS D'ÉCLAIRAGE:

FN + "← →" = CHANGER LA VITESSE DE L'EFFET
FN + "↑↓" = AUGMENTER / DIMINUER LA LUMINOSITÉ

3. COMMENT CRÉER UN MODE PERSONNALISÉ (FN + RE PAG):

1. Appuyez sur FN + RE PAGE pour activer le mode personnalisé.
2. Appuyez à nouveau pour commencer à éditer le mode. Les indicateurs de verrouillage commenceront à clignoter.

3. Sélectionnez les différentes bandes lumineuses en appuyant sur les chiffres de 1 à 6 tout en maintenant FN enfoncées. Choisissez les couleurs que vous voulez concevoir votre éclairage.

4. Lorsque vous avez terminé, appuyez à nouveau sur FN + RE PAG pour enregistrer votre dessin.

4. COMMENT CHOISIR LA COULEUR DE L'EFFET DE RESPIRATION:

1. Appuyez sur FN + FIN pour activer l'effet de respiration.

2. Appuyez de nouveau sur FN + END dans la couleur souhaitée pour arrêter l'effet. Le mode respiration ne sera joué que dans la couleur sélectionnée.

LICHTSTEUERUNG

1. MODUSAUSWAHL:

FN + INS = RGB FLOW
FN + SUP = RAINBOW
FN + SUP = ARCADE
FN + FIN = BREATHING
FN + RE PAG = BENUTZERDEFINIERTER MODUS
FN + INI = 7 FESTE FARBEN + STATISCHER REGENBOGEN

2. SO STEuern SIE DIE EFFEKTE:

FN + "← →" = EFFEKtGESCHWINDIGKEIT ÄNDERN
FN + "↑↓" = HELLIGKEIT ERHÖHEN / VERRINGERN

3. SO ERSTELLEN SIE DEN BENUTZERDEFINIERTEN MODUS (FN + RE PAG):

1. Drücken Sie FN + RE PAG, um den benutzerdefinierten Modus zu aktivieren
2. Drücken Sie erneut, um den Modus zu bearbeiten. Die Block-LED-Anzeigen beginnen zu blinken
3. Select the different light stripes by pressing the numbers from 1 to 6 while holding FN. Choose the colors you want to design your lighting.
4. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie erneut FN + RE PAG, um Ihr Design zu speichern.

4. COMMENT CHOISIR LA COULEUR DE L'EFFET DE RESPIRATION:

1. Drücken Sie FN + FIN, um den Atemeffekt zu aktivieren

2. Drücken Sie erneut FN + FIN für die Farbe, für die Sie den Effekt beenden möchten. Der Atemmodus wird automatisch in der ausgewählten Farbe abgespielt.

KONTROLA OŚWIETLENIA

1. WYBÓR TRYBU:

FN + INS = RGB FLOW
FN + SUP = TĘCZA
FN + SUP = ARKADA
FN + FIN = ODDECHOWY
FN + RE PAG = TRYB NIESTANDARDOWY
FN + INI = 7 SOLID COLORS + STATIC RAINBOW

2. JAK KONTROLOWAĆ EFEKTY:

FN + "← →" = ZMIENIĆ PRĘDKOŚĆ EFEKTU
FN + "↑↓" = ZWIĘKSZ / ZMNIJSZ JASNOŚĆ

3. JAK UTWORZYĆ TRYB NIESTANDARDOWY (FN + RE PAG):

1. Naciśnij FN + RE PAG, aby włączyć tryb niestandardowy

2. Naciśnij ponownie, aby rozpocząć edycję trybu. Blokowe wskaźniki LED zaczną migać

3. Wybierz różne jasne pasy, naciskając cyfry od 1 do 6, trzymając jednocześnie FN. Wybierz kolory, które chcesz zaprojektować swoje oświetlenie.

4. Po zakończeniu naciśnij ponownie FN + RE PAG, aby zapisać projekt.

4. JAK WYBRAĆ KOLOR DLA EFEKTU ODDYCHANIE:

1. Naciśnij FN + FIN, aby aktywować efekt oddychania

2. Naciśnij ponownie FN + FIN na kolorze, który chcesz zatrzymać. Tryb oddychania zostanie automatycznie odtworzony w wybranym kolorze.

УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ

1. ВЫБОР РЕЖИМА:

FN + INS = RGB Flow
FN + SUP = радуги
FN + SUP = Аркада
FN + FIN = дышащий
FN + RE PAG = Пользовательский режим
FN + INI = 7 сплошных цветов + статическая радуга

2. КАК КОНТРОЛИРОВАТЬ ЭФФЕКТЫ:

FN + "← →" = ИЗМЕНИТЬ СКОРОСТЬ ЭФФЕКТА
FN + "↑↓" = УВЕЛИЧИТЬ / УМЕНЬШИТЬ ЯРКОСТЬ

3. КАК СОЗДАТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ РЕЖИМ (FN + RE PAG):

1. Нажмите FN + RE PAG, чтобы активировать пользовательский режим.

2. Нажмите еще раз, чтобы начать редактирование режима. Светодиодные индикаторы блока начнут мигать

3. Выберите разные световые полосы, нажимая цифры от 1 до 6, удерживая FN. Выберите цвета, которые вы хотите, чтобы дизайн вашего освещения.

4. Когда вы закончите, нажмите еще раз FN + RE PAG, чтобы сохранить ваш дизайн.

4. КАК ВЫБРАТЬ ЦВЕТ ДЛЯ ЭФФЕКТА «ДЫХАНИЕ»:

1. Нажмите FN + FIN, чтобы активировать эффект дыхания

2. Нажмите еще раз FN + FIN на цвете, который вы хотите остановить эффект. Режим дыхания будет автоматически воспроизводиться в выбранном цвете.