

Command Series KB7



Command Series KB7 - Prvé použitie a správne pripojenie klávesnice

Teraz ste hrdým majiteľom vlastnej klávesnice Command Series KB7? Skvelé! Podme na to.

Pripojenie klávesnice

- Command Series KB7 je dodávaný s káblom USB-C na USB-C. Ak však váš počítač nemá USB-C port, môžete použiť priložený USB-C na 2x USB-A adaptér. Uistite sa, že ste oba USB-A konektory adaptéra pripojili k PC. Dajú sa pripojiť do akéhokoľvek USB 2.0 alebo 3.0 portu. Nepripájajte klávesnicu k USB hubu ani KVM prepínaču. To je obzvlášť dôležité, ak plánujete pripojiť ďalšie zariadenie do USB-portu klávesnice alebo ak chcete použiť držiaky na koľajnice na pripojenie iných zariadení, napríklad KP7. Tiež sa uistite, že USB-C konektor kábla je správne pripojený priamo ku klávesnici.

Pripevňovanie opierky dlane

- Command Series KB7 obsahuje priehľadnú silikónovú opierku dlane, ktorú je možné pripevniť na klávesnicu tak, aby sa rozsvietila. Klávesnica má na prednej strane rad zárezov, do ktorých sa dá zasunúť opierka dlane. Keď je správne pripojený, opierka dlane sa rozsvieti hneď, ako sa rozsvietia LED diódy klávesnice.

DÔLEŽITÉ: Upozorňujeme, že opierka dlane je vyrobená zo silikónu, takže je citlivá na slnečné žiarenie. Dôrazne odporúčame nevystavovať zariadenie

priamemu slnečnému žiareniu a/alebo teplu, aby sa zabránilo zmenám materiálu, ktoré by mohli ovplyvniť jeho vzhľad a pocit.

Nastavenie skladacích nôh

- Keď je klávesnica pripojená, položte ju na pohodlné miesto na stole. Na jeho zadnej strane nájdete dve skladacie nohy s tromi rôznymi vrstvami: zložené, polopostavené a úplne vzpriamené. Nájdite polohu, ktorá vám najviac vyhovuje pre zápästia.

Inštalácia a nastavenie Swarm II

- Teraz navštívte našu webovú stránku a stiahnite si najnovšiu verziu Swarm II. Stiahnutie nájdete [Tu](#). Po dokončení sťahovania rozbalte inštalátor kliknutím pravým tlačidlom myši na stiahnutý súbor a výberom "Rozbaliť všetko". Potom spustíte rozbalený súbor a postupujte podľa pokynov na obrazovke. Po dokončení inštalácie otvorte Swarm II.

Či už ste Swarm II nainštalovali pred používaním Command Series KB7 alebo nie, pravdepodobne budete pri prvom použití požiadaní o aktualizáciu a inštaláciu modulu zariadenia. Urobte to kliknutím na notifikáciu a stiahnutím a inštaláciou všetkých dostupných aktualizácií. Pri tomto kroku je dôležité mať klávesnicu pripojenú priamo k PC a nie cez USB hub alebo KVM prepínač, aby sa predišlo komunikačným problémom. Proces môže chvíľu trvať, potom získate plnú kontrolu nad konfiguráciou zariadenia.

Teraz ste pripravení užívať si svoju novú klávesnicu a všetky jej funkcie!

Ak chcete, môžete tiež pripojiť ďalšie USB zariadenie do passthrough portu klávesnice. Tým sa uvoľní ďalší USB port, ktorý klávesnica môže obsadiť cez 2x USB-A adaptér.

Okrem toho môžete pripojiť aj ďalšie zariadenia na koľajnice klávesnice, napríklad klávesnicu KP7. Všimnite si, že klávesnica klávesnice KB7 bude stále potrebné pripojiť priamo k PC. Ostatné pripojené zariadenia nebudú musieť byť pripojené k počítaču samostatne.

Údržba, čistenie a bezpečnostné opatrenia na klávesnicu

Aby ste udržali klávesnicu v dobrom stave a predišli nechceným škodám, prosím, dôkladne si prečítajte nižšie uvedené informácie.

Všeobecné informácie

S klávesnicami by sa malo zaobchádzať opatrne ako s akýmkoľvek iným elektronickým zariadením.

Pri káblových klávesniciach sa uistite, že kábel je rozmotaný, aby sa zabránilo krúteniu alebo skratu vnútorného vedenia. Vyhnite sa opieraniu klávesnice s káblami o zariadenia, ktoré generujú teplo, ako sú PC alebo konzoly. Omotanie kábla okolo klávesnice a/alebo jeho položenie nad zdrojom tepla je recept na poruchu produktu kvôli zlyhaniu kábla. Neprekladajte drôt viackrát a nepripínajte ho drôtenými páskami. Káble majú tiež "pamäť". Jednoduché riešenie je kábel jemne omotať v kruhoch, ale nie príliš pevne. Dávajte pozor, aby ste kábel neohýbali alebo nepritlačili, pretože to môže kábel preťažiť a spôsobiť poškodenie vnútorného vedenia.

Pri preprave klávesnice vždy odpojte káble. Vyhýbajte sa ležaniu, krokom alebo odkladaniu čohokoľvek ťažkého na klávesnicu. Tiež buďte opatrní pri ukladaní klávesnice do batohu spolu s inými vecami.

Aby ste predišli riziku úrazu elektrickým prúdom, neotvárajte žiadne komponenty. Vo vnútri nie sú žiadne servisovateľné diely a otvorenie produktu zruší záruku na produkt.

Aby ste predišli poškodeniu klávesnice Turtle Beach, skladujte ju na suchom mieste, kde nehrozí riziko pádu ťažkých predmetov. Nenechávajte klávesnicu ani žiadne príslušenstvo na mieste, kde by o ne mohli ľudia alebo domáce zvieratá náhodou zakopnúť. Nesadajte si na klávesnicu ani na ňu nestúpajte, a dávajte pozor, aby ste ju náhodou nepadli na zem.

Bezdrôtové zariadenia a nabíjanie

Naše bezdrôtové zariadenia zvyčajne majú zabudovanú batériu, ktorá nie je určená na vyberanie. Ak to urobíte alebo rozoberáte zariadenie inakýmkoľvek spôsobom, záruka zrušíte a dôrazne sa tomu neodporúča.

Na nabitie batérie pripojte zariadenie k bezpečnému zdroju energie, napríklad PC, notebooku alebo konzole, pomocou priložených káblov. Pripojenie do zásuvky alebo použitie kábla od tretej strany môže teoreticky spôsobiť poškodenie zariadenia. Takéto poškodenie nie je kryté zárukou.

Vždy nabíjajte klávesnicu pred dlhším skladovaním (dlhšie ako 3 mesiace). Nikdy neskladujte jednotku pri teplotách nad 113 °F (45 °C).

Záruka

Akékoľvek poškodenie spôsobené nesprávnym používaním produktu ruší vašu záruku. Typy zneužitia môžu byť nasledovné, ale nie sú obmedzené na:

- Pôsobenie sily, ako napríklad zaťaženie zariadenia alebo stúpanie naň, pád, ohýbanie, udieranie alebo rozbíjanie zariadenia.
 - Použitie hardvéru tretích strán na zariadení, napríklad pripojenie pomocou káblov tretích strán alebo pripojenie do zásuvky.
 - Otváranie alebo rozoberanie zariadenia.
 - Privedenie zariadenia do kontaktu s akýmkoľvek druhom kvapaliny.
 - Použitie softvéru tretích strán na manipuláciu s firmvérom alebo vstavanou pamäťou zariadenia.
-

Čistenie

Postupom času sa na zariadení môže ukladať prach, špina, vlasy alebo iné nečistoty, v závislosti od prostredia. Okrem zrejmých kozmetických dôvodov ho možno budete chcieť občas aj vyčistiť, aby ste zachovali funkčnosť. Inak môžu byť mechanické aj optické časti v určitom bode zablokované a prestať fungovať.

Na čistenie klávesnice postupujte podľa nižšie uvedených pokynov.

Príprava

- 1. Predtým, než začnete čistiť akúkoľvek časť zariadenia, odpojte klávesnicu od akéhokoľvek zdroja napájania.**
2. Odfoťte si klávesnicu, aby bolo neskôr jednoduchšie pripájať klávesy.

Čistenie kláves

1. Odstráňte klávesy z klávesnice, ideálne pomocou ťahača klávesov. Ak nemáte po ruke držiak na klávesy, môžete ich tiež odstraňovať prstami. Začnite s vonkajšími klávesmi. Pevne uchop a jemne stiahni klávesy priamo z klávesnice. Neťahajte pod uhlom ani sa nesnažte vrtieť.
2. Vložte klávesy do misky s vlažnou vodou. Môžete pridať veľmi jemný prací prostriedok. Výber agresívneho pracieho prostriedku môže poškodiť povrchovú úpravu kláves, preto buďte opatrní.
3. Po 10-15 minútach použite buď prsty, alebo veľmi jemný štetec na zotretie špiny z klávesov.

4. Keď sú všetky klávesy čisté, položte ich na mikrovláknovú utierku a nechajte uschnúť. Môže byť rozumné ich po čase otočiť. Odporúčame nechať keycapy vyschnúť aspoň 24 hodín.
5. Pred opätovným pripevnením kláves sa uistite, že úplne vyschli, najmä dutina stopky. Opätovné pripevnenie mokrých klávesov môže dostať vodu do klávesnice a nenávratne ju poškodiť. Keď všetky klávesy zaschnú, pripevnite ich späť na klávesnicu tak, že ich zarovnáte a jemne zatlačíte priamo na krížový spínač.

Čistenie klávesnice

1. Pred čistením samotnej klávesnice sa odporúča odstrániť všetky klávesy. Postupujte podľa kroku 1 z vyššie uvedených inštrukcií.
2. Odstráňte z klávesnice voľné nečistoty, ako sú vlasy alebo prach. Odporúčame používať vzduch v plechovke a/alebo mäkký štetec.
3. Ak na klávesnici zostane nejaká tvrdohlavá špina alebo mastnota, použite suchú mikrovláknovú handričku na zotrenie. Môžete ju mierne zvlhčiť použitím vysokoperceného alkoholu, napríklad izopropylalkoholu, ale vyhnite sa používaniu akýchkoľvek vodných roztokov.
4. Pre úzke priestory môže pomôcť kombinácia vatových tyčiniek a izopropylalkoholu. Buďte však veľmi opatrní s vatovými tyčinkami a vyhýbajte sa elektronickým súčiastkam alebo spínačom, pretože bavlna môže zanechať drobné chĺpky, ktoré môžu spôsobiť poruchy.
5. Keď je klávesnica čistá, znovu pripevnite klávesy. Ak ste ich tiež čistili, uistite sa, že úplne vyschli.

Upozornenie

- Dostať vodu alebo vodou riediteľné roztoky na klávesnicu môže spôsobiť poškodenie.
- Používanie vatových tyčiniek/vatových tyčiniek alebo iných nástrojov, ktoré môžu vypadávať vlasy alebo vlákna, môže spôsobiť poruchy elektronických častí alebo spínačov.
- Neotvárajte klávesnicu, aby ste čistili jej vnútornosti, pretože tým stratíte záruku.
- Pri používaní akéhokoľvek čistiaceho alkoholu sa uistite, že ide o vysokopercený alkohol, aby sa rýchlo odparil.
- Vyhnite sa čisteniu samotných spínačov, najmä ak sú odnímateľné alebo vymieňateľné za pochodu, aby ste nepoškodili elektronické komponenty.

Command Series KB7 - Diely

Balík Command Series KB7 obsahuje

- Command Series KB7 káblková TKL herná klávesnica
- USB-C na USB-C kábel

- USB-C na 2x USB-A adaptér
- Osvetlená opierka zápästia
- Sada extra prířnavých WASD textúrovaných klávesníc
- Vyťahovač kláves

Ak vám niektorá časť klávesnice zmizne alebo spôsobí poruchu, neváhajte sa obrátiť na našu podporu. V závislosti od skladu a lokality vám možno budeme vedieť poskytnúť náhradné diely.

Iné časti okrem vyššie uvedených nie je možné poskytnúť.

Command Series KB7 - Technické špecifikácie

- **Rozmery klávesnice**
 - Palce (šírka, výška, hĺbka): 15,71 x 1,22 x 6,85
 - Centimetre (šírka, výška, hĺbka): 39,9 x 3,1 x 17,4
- **Rozmery opierky zápästia**
 - Šírka, hĺbka: 15,71 x 3,23
 - Centimetre (šírka, hĺbka): 39,9 x 8,2
- **Hmotnosť klávesnice**
 - 1,89 libry bez opierky dlane
 - 2,47 libry s opierkou dlane
- **Miera hlasovania**
 - Nastaviteľné až do 8000 Hz
- **Proti ghostingu**
 - Áno
- **Rollover kľúčov**
 - N-Key
- **Veľkosť klávesnice**
 - Tenkeyless (TKL)
- **Typ prepínača**
 - Hallov efekt, magneticko-mechanický spínač
- **Životný cyklus prepínača**
 - 100 miliónov tlačí
- **Dostupné prepínače**
 - Lineárne
- **Vzdialenosť pohybu kľúča**
 - 3,2 mm
- **Aktuačný bod**
 - Nastaviteľné 0,1 - 3,2 mm

- **Softvérová podpora**
 - Turtle Beach Swarm II (podporovaný od Windows 10 vyššie, 64bit)
- **Kompatibilita**
 - Windows PC (plná podpora pre Windows 10 64bit alebo vyšší cez Swarm II)
 - Mac OS (bez pokročilých funkcií alebo softvérovej podpory)
 - Linux (bez pokročilých funkcií alebo softvérovej podpory)
- **Typ osvetlenia/LED diódy**
 - Per key
- **RGB rozsah**
 - 16,8 milióna farieb
- **Typ displeja**
 - Dotyková obrazovka, farebná
- **Veľkosť displeja**
 - 4.3"
- **Skladacie nohy**
 - Dvojnásobná výška
- **Materiál keycapu**
 - Dvojitý výstrel PBT
- **Materiál prípadu**
 - Plast
- **Materiál hornej platne**
 - Hliníkové eloxované brúsené
- **Materiál na opierku dlane**
 - Silikón
- **Dĺžka kábla**
 - 1,8 m / 5,9 ft
- **Typ kábla**
 - Pletený a odnímateľný, USB-C na USB-C, s USB-C na 2x USB-A adaptér
- **Typ pripojenia**
 - USB 2.0

Command Series KB7 - Často kladené otázky

Nižšie nájdete rýchle a jednoduché odpovede na často kladené otázky. Mnohé témy majú aj vlastné články s podrobnejšími informáciami. Môžete [sa vrátiť na stránku produktu](#) pre prehľad všetkých dostupných článkov.

- **Sú k dispozícii náhradné diely?**

Áno, vo všeobecnosti vieme nahradiť časť balenia klávesnice, ak je to potrebné. Dostupnosť závisí od skladu a záruky. Ak máte podozrenie, že niektorá z častí nefunguje správne, neváhajte kontaktovať podporu cez našu [Kontaktný formulár](#).

Funkcie

- **Na čo môžem použiť ovládací displej?**

Displej príkazov môže byť použitý na rôzne účely. Má štyri stránky, ktorými môžete prechádzať v cykloch. Prvá stránka je pevná a umožňuje prístup k systémovému mixéru hlasitosti, takže môžete nezávisle ovládať hlasitosť rôznych aplikácií bez minimalizácie aplikácie alebo hry, ktorá práve beží na vašom PC. Ostatné tri stránky sú prispôsobiteľné a umožňujú sledovať výkon vášho PC, pristupovať k funkciám rôznych aplikácií, napríklad odpovedať na Discord hovory, stíšiť mikrofón a podobne, alebo dokonca sledovať výkon a zdroje v rôznych hrách, ako je CS2. Displej umožňuje prístup k mnohým ďalším funkciám, ktoré sú užitočné pre hranie hier aj produktivitu, a povzbudzujeme vás, aby ste ich preskúmali priamo cez displej a Swarm II.

- **Môžem si prispôbiť displej Control?**

Áno, ovládací displej umožňuje prispôbiť niektoré nastavenia bez prístupu k softvéru, ale väčšina možností sa sprístupní cez Swarm II. Môžete meniť rozloženie stránok 2-4, pridávať alebo odstraňovať skratky, vytvárať integrácie s inými aplikáciami alebo hrami, ako sú Discord alebo CS2, a môžete ukladať šablóny a pristupovať k výberu predpripravených šablón.

- **Funguje ovládací displej nezávisle od Swarm II?**

Zatiaľ čo základné funkcie displeja fungujú bez Swarm II, všetky funkcie, ktoré vyžadujú vytvorenie integrácie, napríklad funkcie súvisiace s konkrétnymi hrami alebo aplikáciami, budú vyžadovať, aby Swarm II bežal na pozadí.

- **Čo je to AIMO?**

AIMO je inteligentný osvetľovací systém od ROCCAT. Všetky zariadenia kompatibilné s AIMO majú dynamické živé svetlo, ktoré interaguje s vami a vaším počítačom. Či už píšete alebo meníte nastavenia počítača, AIMO reaguje intuitívne a naprieč všetkými kompatibilnými zariadeniami. Nie je potrebné žiadne používateľské programovanie, žiadne nastavenia a nie je potrebné sťahovať plug-iny tretích strán. Pripojte svoje zariadenia, spustíte Swarm II a ste pripravení! Upozorňujeme, že Swarm II je dostupný iba pre Windows PC.

- **Čo je Easy-Shift?**

Easy-Shift[+] je technológia duplikátora tlačidiel. Kým je tlačidlo Easy-Shift[+] podržané, ostatné tlačidlá a klávesy majú po stlačení nové funkcie. Môžu to byť klávesové skratky, makrá, multimediálne ovládacie prvky a mnoho ďalších. Dokonca môžete použiť Easy Shift naprieč zariadeniami, keď nastavíte priradené tlačidlo na "Easy Shift všetky zariadenia".

- **Prečo LED diódy klávesnice zobrazujú farby inak ako na mojich ostatných zariadeniach Turtle Beach?**

Nie všetky naše zariadenia používajú rovnaké typy LED, vždy sa snažíme používať aspoň najnovšie štandardy. Kvôli použitiu rôznych LED diód a materiálov nie je možné zaručiť, že farby sa vždy zobrazia rovnako naprieč zariadeniami.

Použiteľnosť a kompatibilita

- **Môžem používať klávesnicu bez inštalácie Swarm II?**

Naše zariadenia fungujú bez softvéru, ale týmto spôsobom sú obmedzené na svoje základné funkcie. Aj bez Swarm II má Command Series KB7 niektoré ďalšie funkcie dostupné cez FN klávesy v predvolenom nastavení. Napriek tomu bez Swarm II nie sú možnosti úprav, t. j. farby alebo priradenie klávesov nie je možné prispôbiť individuálnym potrebám alebo záujmom. Naše zariadenia sa však dajú jednoducho nastaviť raz v Swarm II, takže funkcie programu sa nestrácajú. Potom už nie je potrebné, aby bol Swarm II aktívny alebo nainštalovaný pre väčšinu funkcií.

- **Dá sa klávesnica použiť s KVM prepínačmi alebo USB hubmi?**

Aj keď skúsenosti ukazujú, že klávesnice vo všeobecnosti spolupracujú s hubmi a KVM prepínačmi, tieto môžu spôsobovať chyby v správaní klávesnice. Je to spôsobené tým, že medzi klávesnicou a PC nedochádza k priamej komunikácii a signály sú niekedy prerušované. Preto odporúčame pripojiť naše zariadenia priamo k PC.

- **Aký je aktivačný bod spínačov na klávesnici?**

Command Series KB7 má prepínače typu "Hall Effect". Tieto spínače majú aktivačný bod s prispôsobiteľnými hodnotami od 0,1 do 3,2 mm. Štandardne je aktivačný bod klávesnice nastavený na 1,2 mm. Aktivačný bod spínača je bod, v ktorom sa signál prenáša do PC.

- **Môžem zmeniť klávesy na klávesnici?**

Command Series KB7 je vybavený nízko profilovými dvojitémi PBT klávesmi, ktoré

sú jedinečné pre tento model. Aj keď je klávesnica kompatibilná s klávesmi tretích strán, nemôžeme ich odporučiť ani zaručiť, že budú pasovať.

- **Môžem meniť spínače na klávesnici?**

Spínače klávesnice nie sú vymieňateľné za pochodu, a preto ich nie je možné ľahko vymeniť alebo vymeniť.

- **Môžem upraviť alebo rozobrať svoj produkt?**

Úprava alebo rozobratie našich produktov zruší vašu záruku. V prípade problémov alebo otázok je vždy lepšie najskôr kontaktovať našu zákaznícku podporu alebo v prípade potreby vymeniť zariadenie. Akýkoľvek pokus o úpravu alebo rozobratie klávesnice jej majiteľom je na jeho vlastné riziko.

Hallove spínače

- **Čo sú Hallove spínače?**

Hall-Effect označuje spôsob, akým fungujú prepínače Command Series KB7. Na základe poznatkov slávneho fyzika Edwina Halla fungujú spínače podobne ako mechanické alebo optické spínače, ale využívajú magnetizmus a meranie magnetických polí. To umožňuje nastaviť aktuálny bod, ktorý označuje vzdialenosť, do akej musí byť tlačidlo stlačené, aby sa pridelená funkcia aktivovala, a odstraňuje akékoľvek mechanické trenie medzi komponentmi, ktoré by mohlo skrátiť životnosť spínača.

- **Čo robí Hallove spínače výnimočnými?**

Ako už bolo spomenuté, hallove prepínače umožňujú veľa prispôbenia. Keďže aktivačný bod je plne nastaviteľný, každý jednotlivý spínač je možné prispôbiť spôsobom, ktorý najlepšie vyhovuje potrebám a návykom používateľa. Tento typ prepínača dokonca umožňuje využívať technológie ako Rapid Trigger alebo Multi-Input (rôzne vstupy pri rôznych vzdialenostiach pohybu spínača). Tiež umožňuje emulovať ovládanie ovládača, čo môže byť veľmi užitočné v niektorých hrách, kde je potrebný jemnejší vstup, napríklad v pretekárskych hrách, kde môžete oveľa presnejšie zrýchľovať v porovnaní s jednoduchým "zapnutým/vypnutým" vstupom. Hallove spínače tiež postrádajú mechanické trenie, čo predlžuje ich životnosť.

- **Cítia sa Hallove spínače inak ako mechanické alebo optické spínače?**

Mechanické, optické a Hallove spínače sa vo všeobecnosti cítia veľmi podobne v porovnaní s membránovými klávesnicami a všetky sa všeobecne považujú za mechanické spínače, avšak skúsený používateľ pociťuje mierne rozdiely pri písaní. Keď mechanické spínače pôsobia relatívne ťažko a "klikajúce" a optické

spínače sú ľahké a "duté", Hallov efekt spínačov je niekde medzi tým. Keďže im chýba mechanické trenie klasických mechanických spínačov, pôsobia trochu ľahšie, avšak vďaka svojmu dizajnu pôsobia, akoby mali väčšiu hmotnosť než optické spínače. Na konci dňa závisí typ pocitu, ktorý používateľ preferuje, otázkou osobných preferencií.

- **Ovplyvňuje zmena aktivačného bodu pocit zo spínačov?**

Zmena aktuálneho bodu Hallových spínačov mení to, v ktorom bode sa zmeny v ich magnetickom poli interpretujú ako vstup. Fyzicky sa však nič nemení, a preto spínače budú pôsobiť rovnako bez ohľadu na to, či je aktivačný bod nastavený na 0,1 mm, 3,2 mm alebo niekde medzi tým.

Konfigurácia

- **Ako môžem nastaviť nastavenia Command Series KB7?**

Nastavenia Command Series KB7 je možné konfigurovať pomocou Swarm II, ktorý nájdete a stiahnete na našom [Stránka na stiahnutie](#). Keď sú ovládače klávesnice a modul Swarm II úspešne nainštalované na vašom Windows PC, získate prístup k rôznym možnostiam prispôsobenia a nastaveniam osvetlenia.

- **Ako používam FN-klúče?**

FN klávesy sú tie klávesy, ktoré majú druhú funkciu, ktorá sa aktivuje stlačením tlačidla FN, podobne ako klávesnica notebooku. Presné kombinácie sa líšia v závislosti od rozloženia, ale mali by byť ľahko zrozumiteľné, pretože každá FN funkcia je vytlačená na príslušnom klávese pod svojou hlavnou funkciou (t. j. "Herný režim" na klávese Windows).

- **Môžem pripojiť Command Series KB7 k Macu?**

Command Series KB7 je možné pripojiť k Mac zariadeniu, ale nebudete mať prístup k softvéru Swarm II (Swarm II je dostupný iba na PC). Po pripojení k Macu budete môcť klávesnicu stále používať ako bežné zariadenie, ale nie sú dostupné žiadne pokročilé funkcie.

- **Čo je uložené v zabudovanej pamäti?**

Command Series KB7 má zabudovanú pamäť, čo umožňuje ukladať značné množstvo nastavení na klávesnici. Hoci to umožňuje používanie špeciálnych funkcií, ako sú makrá a vlastné klávesové skratky, bez ďalšieho softvéru, niektoré funkcie stále vyžadujú, aby bol Swarm aktívny. Medzi takéto funkcie patrí otváranie konkrétnych programov stlačením klávesov, špecifické typy konfigurácií osvetlenia a niekoľko ďalších.

