

EVOLVEO® GBar 1

CZ



MANUAL

R261M-EVO01

OBSAH

- ÚVOD
- TECHNICKÉ SPECIFIKACE
- OBSAH BALENÍ
- MONTÁŽ A UMÍSTĚNÍ
- PŘIPOJENÍ
- INSTALACE APLIKACE NA POČÍTAČ
- APLIKACE

ÚVOD

Tento inovativní světelný panel napájený přes USB se dynamicky synchronizuje s vaší obrazovkou a herním vybavením a vytváří působivé ambientní osvětlení.

- Synchronizace obrazu a zvuku
- Osvětlení reagující na herní dění
- Bílé světlo šetrné k očím
- Bohaté světelné efekty
- Osvětlení podle vlastního vkusu
- Neomezené možnosti barev
- Uživatelsky přívětivé ovládání pomocí počítačové aplikace

TECHNICKÉ PARAMETRY

Osvětlení ARGB

Připojení USB-A, 3pin

Délka kabelu

1,5 m (od ovládací skříňky k osvětlení)
1 m (od ovládací skříňky k USB konektoru)

Provozní napětí

5 V DC (vyžaduje USB rozbočovač s vlastním napájením, výstup ≥ 2 A)

Podporované systémy

Windows 10/11

OBSAH BALENÍ



Poznámka:
Světelný zdroj a další součásti obsažené v tomto výrobku smí vyměňovat pouze výrobce, jeho servisní zástupce nebo jiná kvalifikovaná osoba.

MONTÁŽ A UMÍSTĚNÍ

Možnost 1

Umístění na stole jako doplňkové osvětlení

1) Zasuňte světelnou lištu do drážky na základně, dokud nezacvakne.



MONTÁŽ A UMÍSTĚNÍ

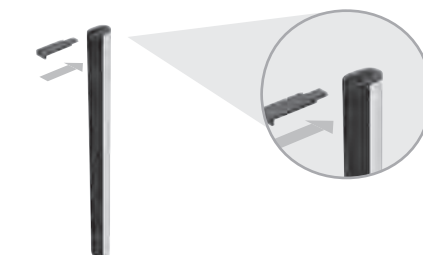
Možnost 2

Použit jako pozadí na obrazovce

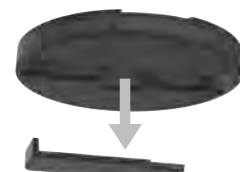
1) Odpojte háček ze spodní části základny

2) Zavěste háček do určeného otvoru na spodní straně světelné lišty.

3) Zavěste obě sestavené světelné lišty svisle přes boční okraje monitoru.



2) Umístěte světelné lišty po obou stranách monitoru tak, aby bílá strana směřovala ke zdi.



PŘIPOJENÍ

Poznámka:

- Před použitím si na oficiálních stránkách výrobce ověřte kompatibilitu základní desky s danou značkou a modelem.
- U některých skříní pro PC může být nutné sejmout boční panel, abyste měli lepší přístup ke konektoru ARGB. Pokud na základní desce nemůžete najít konektor ARGB, podívejte se prosím do návodu k základní desce.
- Synchronizace ARGB je kompatibilní pouze s konektory Aura Addressable, Digital Pin, JRAINBOW a Addressable RGB LED.



POKYNY PRO OBSLUHU OVLÁDACÍHO BOXU

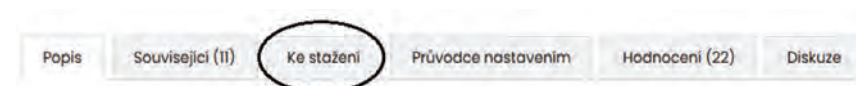
SYNC: Jakmile se tlačítko na ovládacím panelu posune do této polohy, ovládání světelné lišty převezme počítačová aplikace EVOLVEO.

ARGB: Jakmile posunete tlačítko na ovládacím panelu do této polohy, postupujte podle pokynů v ovládacím softwaru vaší základní desky



INSTALACE APLIKACE NA POČÍTAČ

Aplikaci stáhnete na oficiálních stránkách EVOLVEO (<https://eshop.evolveo.cz/>). Karta produktu EVOLVEO Gbar1, kolonka ke stažení.



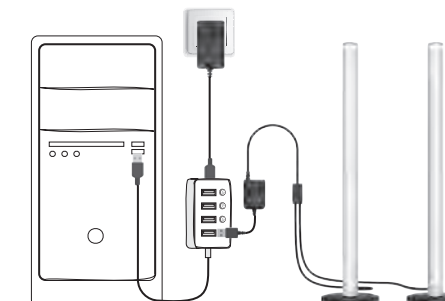
Postup Instalace

Po stažení najdete komprimovaný soubor s názvem „EVOLVEO“. Rozbalte soubor ZIP a nainstalujte ovladač s názvem CH341SER.EXE a poté aplikaci „EVOLVEOinstaller.exe“

PŘIPOJENÍ

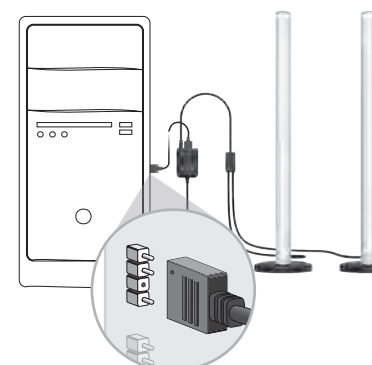
Po připojení zařízení EVOLVEO GBar1-ARGB třikrát zabliká a přestane svítit, což znamená, že funguje správně. Poté si můžete nainstalovat aplikaci pro PC, abyste jej mohli ovládat.

UPOZORNĚNÍ! Ovládání přes PC aplikaci funguje pouze při připojení zařízení přes USB. Při zapojení pomocí 3pin ARGB konektoru není ovládání přes aplikaci dostupné.



Tento produkt podporuje synchronizaci ARGB. Připojte 3pin do základové desky – pro používání EVOLVEO PC aplikace toto není nutné.

USB konektor připojte do USB portu vaší počítačové skříně. Pokud vaše základová deska nepodporuje ARGB, není nutné zapojovat 3 pin.



APLIKACE

1) Spustíte aplikaci EVOLVEO pro PC.

Pokud byl modul EVOLVEO GBar1-ARGB úspěšně připojen ke skříni počítače přes USB, zobrazí se v počítačové aplikaci položka „EVOLVEO GBar1-ARGB“ na panelu nástrojů „Moje zařízení“ vlevo. Klikněte na „EVOLVEO GBar1-ARGB“ a přejděte do rozhraní pro nastavení světelných efektů.



2) Pracovní plocha aplikace pro PC úvod

Přednastavení

Zkontrolujte, zda je výrobek správně umístěn. Správný světelný efekt by měl na levé straně svítit červeně a na pravé straně modře, přičemž světlo by mělo plynule stoupat nahoru.



Vyberte podle způsobu instalace produktu.

Pokud je levá strana modrá a pravá strana červená, stačí kliknout na tlačítko a barvy se prohodí. Změna umístění světel není nutná.

Ambientsync

Světlo se přizpůsobuje okrajům obsahu na obrazovce. Při použití s více monitory se barva podsvícení přizpůsobí barvě hlavního displeje.



Nastavte rychlost přechodu barev

Zapněte funkci „Synchronizovat s hudbou“. Intenzita světla se bude přizpůsobovat hlasitosti

Posunem myši nastavíte jas

APLIKACE

Film

Osvětlení se přizpůsobuje filmu v různých formátech obrazu. Po zapnutí režimu „AmbientSync“ vyberte poměr podle poměru stran vašeho obsahu.



Hra

Konkrétní světelné efekty se spouštějí přednastavenými příkazy klávesnice nebo myši.

Q&A: Proč se v některých hrách nedají spustit světelné efekty a jak to vyřešit?



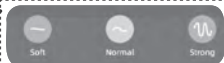
Normální: Stiskněte libovolné písmeno, číslici nebo mezerník, aby se spustil světelný efekt

MOBA: Stiskněte klávesy Q/W/E/R, číselné klávesy 1-6 nebo mezerník, abyste spustili světelný efekt

FPS: Klikněte levým tlačítkem myši nebo stiskněte klávesu „R“ pro spuštění světelného efektu

Vlastní režim: Lze nastavit až 5 profilů osvětlení. Pro každý profil si můžete vybrat konkrétní klávesu, která má akci spustit, a pro každou klávesu nastavit odpovídající barvu

Posuňte tlačítko doprava a aktivujte funkci synchronizace



K dispozici jsou 3 režimy pro nastavení rychlosti přechodu barev

Bílá

Bílé světlo pro ochranu zraku a optimální pracovní prostředí.



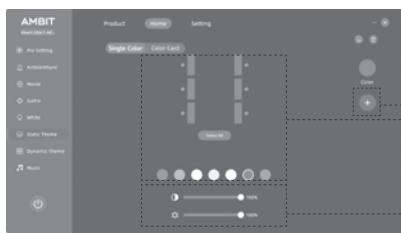
Vyberte jiný typ bílého světla

Posuňte posuvník pro nastavení jasů.

Statické osvětlení

V rámci statického motivu si můžete vybrat mezi možnostmi „Barva“ a možnostmi „Barevná karta“.

Barva: Upravte barvu a jas osvětlení pro každou osvětlenou část.

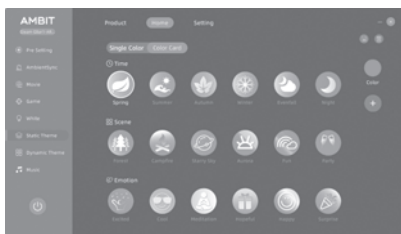


Vytvořte si vlastní profil statických efektů

Vyberte světlou část, kterou chcete změnit, a poté zvolte požadovanou barvu. Kliknutím na „Vybrat vše“, abyste rychle vybrali všechny světlé části

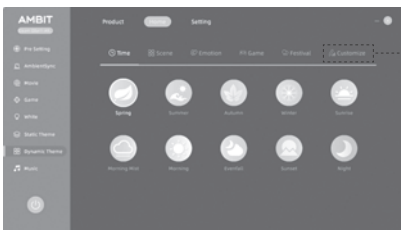
Posunem těchto posuvníků upravíte jas a sytost barvy

Vzorník barev: Nabízí řadu přednastavených statických světelných efektů přizpůsobených různým tématům.



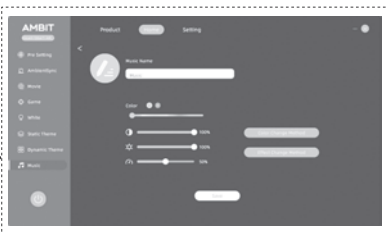
Dynamické téma

Obsahuje 5 přednastavených motivů. Každé téma nabízí výběr z řady dynamických světelných efektů. Můžete si také přizpůsobit dynamické světelné efekty podle svých konkrétních potřeb.



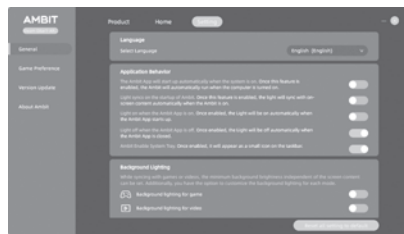
Hudba

Intenzita osvětlení se mění v závislosti na rytmu hudby. K dispozici je 6 přednastavených hudebních režimů, případně si můžete světelné efekty přizpůsobit podle svých představ.



Nastavení

Podle svých potřeb si můžete libovolně nastavit jazyk, aktualizaci verze, herní předvolby a další možnosti.



Poznámka:

Vzhledem k tomu, že se aplikace pro PC průběžně aktualizuje, slouží funkce a uživatelské rozhraní popsané v této příručce pouze jako orientační informace a mohou se lišit od aktuální verze.



Likvidace

Symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, literatuře nebo obalu znamená, že na území Evropské unie musí být všechny elektrické a elektronické výrobky, baterie a akumulátory po ukončení své životnosti uloženy do odděleného sběru. Neodhazujte tyto výrobky do netřídněného komunálního odpadu.

CE PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto společnost Abacus Electric, s.r.o. prohlašuje, že EVOLVEO GBar 1 je ve shodě se základními požadavky směrnice 2014/53/EC. Kompletní text Prohlášení o shodě je ke stažení na <http://ftp.evolveo.com/ce/>

Dovozce / Výrobce - Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Česká republika
Email: helpdesk@evolveo.com

Vyrobena v P.R.C.

Copyright © 2026 Abacus Electric, s.r.o.
Všechna práva vyhrazena. Vzhled a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.
Tiskové chyby vyhrazeny.

