

EVOLVEO® GBar 1

DE



MANUAL

R261M-EVO01

INHALT

- EINLEITUNG
- TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN
- INHALT VERPACKUNG
- MONTAGE UND AUFSTELLUNG
- ANSCHLUSS
- INSTALLATION DER ANWENDUNG AUF DEM COMPUTER
- ANWENDUNGEN

EINLEITUNG

Dieses innovative, über USB mit Strom versorgte Lichtpanel synchronisiert sich dynamisch mit Ihrem Bildschirm und Ihrer Gaming-Ausrüstung und sorgt für eine beeindruckende Raumbeleuchtung.

- Synchronisation von Bild und Ton
- Beleuchtung, die auf das Geschehen im Spiel reagiert
- Augenfreundliches weißes Licht
- Vielfältige Lichteffekte
- Beleuchtung ganz nach Ihrem Geschmack
- Unbegrenzte Farbmöglichkeiten
- Benutzerfreundliche Bedienung über Computer- Anwendungen

TECHNISCHE DATEN

Beleuchtung ARGB

Anschluss USB-A, 3pin

Kabellänge

1,5 m (vom Schaltkasten zur Beleuchtung)
1 m (vom Steuergerät zum USB-Anschluss)

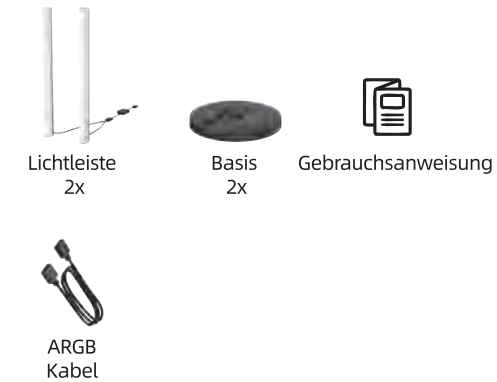
Betriebsspannung

5 V Gleichstrom (erfordert einen USB-Hub mit eigener Stromversorgung, Ausgang ≥ 2 A)

Unterstützte Systeme

Windows 10/11

LIEFERUMFANG



Anmerkung:

Die Lichtquelle und andere in diesem Produkt dürfen nur vom Hersteller, seinem Kundendienstvertreter oder eine andere qualifizierte Person ausgetauscht werden.

MONTAGE UND AUFSTELLUNG

Option 1

Auf dem Tisch als Zusatzbeleuchtung

1) Schieben Sie die Lichtleiste in die Nut an der Basis, bis sie einrastet.



MONTAGE UND AUFSTELLUNG

Option 2

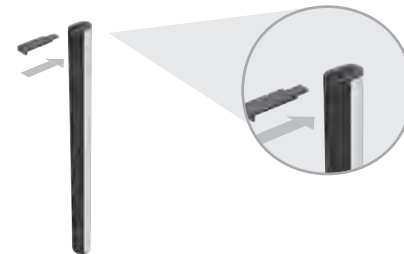
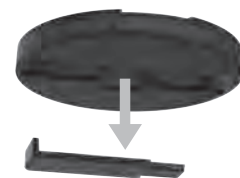
Als Hintergrundbild verwenden

1) Lösen Sie den Haken an der Unterseite des Sockels

2) Hängen Sie den Haken in die dafür vorgesehene Öffnung an der Unterseite der Lichtleiste ein.

3) Hängen Sie beide zusammengebauten Lichtleisten senkrecht über die Seitenkanten des Monitors.

2) Bringen Sie die Lichtleisten auf beiden Seiten des Monitors so an, dass die weiße Seite zur Wand zeigt.



ANSCHLUSS

Anmerkung:

- Überprüfen Sie vor der Verwendung auf der offiziellen Website die Kompatibilität des Motherboards mit der jeweiligen Marke und dem Modell.
- Bei einigen PC-Gehäusen muss möglicherweise die Seitenwand entfernt werden, um einen besseren Zugang zum ARGB-Anschluss zu erhalten. Falls Sie auf dem Motherboard keinen ARGB-Anschluss finden können, schauen Sie bitte in der Bedienungsanleitung des Motherboards nach.
- Die ARGB-Synchronisation ist nur mit Aura Addressable-, Digital Pin, JRAINBOW und Addressable RGB-LEDs.



BEDIENUNGSANLEITUNG FÜR DIE STEUERUNG

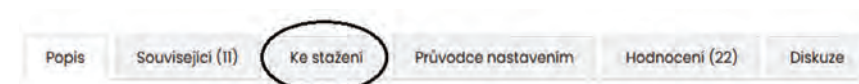
SYNC: Sobald der Schalter am Bedienfeld in diese Position gebracht wird, übernimmt die Computeranwendung EVOLVEO die Steuerung der Lichtleiste.

ARGB: Sobald Sie den Schalter am Bedienfeld in diese Position gebracht haben, befolgen Sie bitte die Anweisungen in der Steuerungssoftware Ihres Motherboards



INSTALLATION DER ANWENDUNG AUF DEM COMPUTER

Sie können die App auf der offiziellen Website von EVOLVEO (<https://eshop.evolveo.cz/>) herunterladen. Produktdatenblatt EVOLVEO Gbar1, Download-Bereich.



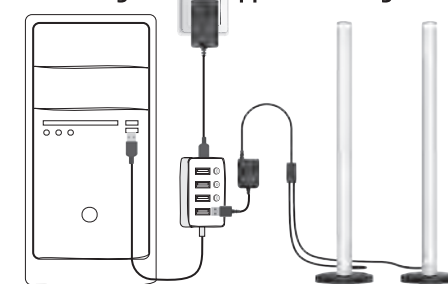
Installationsanleitung

Nach dem Herunterladen finden Sie eine komprimierte Datei mit dem Namen „EVOLVEO“. Entpacken Sie die ZIP-Datei und installieren Sie den Treiber mit dem Namen CH341SER.EXE sowie anschließend die Anwendung „EVOLVEOinstaller.exe“

ANSCHLUSS

Nach dem Anschließen des EVOLVEO GBar1-ARGB blinkt es dreimal und erlischt dann, was bedeutet, dass es ordnungsgemäß funktioniert. Anschließend können Sie die App auf Ihrem PC installieren, um ihn zu steuern.

ACHTUNG! Die Steuerung über die PC-Anwendung funktioniert nur, wenn das Gerät über USB angeschlossen ist. Bei Anschluss über einen 3-poligen ARGB-Stecker ist die Steuerung über die App nicht verfügbar.



Dieses Produkt unterstützt die ARGB-Synchronisation. Schließen Sie den 3-poligen Stecker an die Hauptplatine an – für die Nutzung der EVOLVEO-PC-Anwendung ist dies nicht erforderlich.

Stecken Sie den USB-Stecker in den USB-Anschluss Ihres Computergehäuses. Wenn Ihr Motherboard ARGB nicht unterstützt, müssen Sie den 3-poligen Stecker nicht anschließen.



ANWENDUNGEN

1) Starten Sie die EVOLVEO-Anwendung für den PC

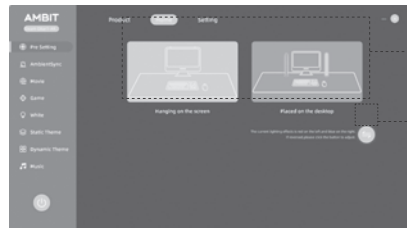
Wenn das EVOLVEO GBar1-ARGB-Modul erfolgreich über USB an das Computergehäuse angeschlossen wurde, wird in der Computeranwendung links in der Symbolleiste „Meine Geräte“ der Eintrag „EVOLVEO GBar1-ARGB“ angezeigt. Klicken Sie auf „EVOVLEO GBar1-ARGB“ und rufen Sie die Benutzeroberfläche für die Einstellung der Lichteffekte auf.



2) Arbeitsbereich der PC-Anwendung Startseite

Voreinstellungen

Bitte überprüfen Sie, ob das Produkt richtig positioniert ist. Bei einem korrekten Lichteffekt sollte auf der linken Seite rotes Licht und auf der rechten Seite blaues Licht leuchten, wobei das Licht sanft nach oben wandern sollte.



Wählen Sie entsprechend der Art der Produktinstallation.

Wenn die linke Seite blau und die rechte Seite rot ist, genügt ein Klick auf einen Knopf, um die Farben zu tauschen. Die Position der Lichter muss nicht verändert werden.

Ambientsync

Die Beleuchtung passt sich den Rändern des Bildschirminhalts an. Bei Verwendung mehrerer Monitore passt sich die Farbe der Hintergrundbeleuchtung an die Farbe des Hauptbildschirms an.



Soft Normal Strong

Stellen Sie die Geschwindigkeit des

Aktivieren Sie die Funktion „Mit Musik synchronisieren“. Die Lichtintensität passt sich der Lautstärke an

Durch Bewegen der Maus

ANWENDUNGEN

Film

Die Beleuchtung passt sich dem Film in verschiedenen Bildformaten an. Nachdem Sie den Modus „AmbientSync“ aktiviert haben, wählen Sie das Seitenverhältnis entsprechend Seitenverhältnis Ihres Inhalts.



Spiel

Bestimmte Lichteffekte werden durch voreingestellte Tastatur- oder Mausebefehle ausgelöst.

Q&A: Warum lassen sich in manchen Spielen die Lichteffekte nicht aktivieren und wie kann man das beheben?



Normal: Drücke eine beliebige Buchstabe, Ziffer oder die Leertaste, um den Lichteffekt zu starten

MOBA: Drücke die Tasten Q/W/E/R, die Zifferntasten 1-6 oder die Leertaste, um den Lichteffekt auszulösen

FPS: Klicken Sie mit der linken Maustaste oder drücken Sie die Taste „R“, um den Lichteffekt zu starten

Eigenes Profil: Es können bis zu 5 Beleuchtungsprofile eingestellt werden. Für jedes Profil können Sie eine bestimmte Taste, die die Aktion auslösen soll, und für jede Taste die entsprechende

Schieben Sie den Schalter nach rechts, um die Synchronisierungsfunktion zu aktivieren

Soft Normal Strong

Es stehen 3 Einstellungsmodi zur Verfügung Farbwechselgeschwindigkeit

Weiß

Weißes Licht für den Augenschutz und ein optimales Arbeitsumfeld.



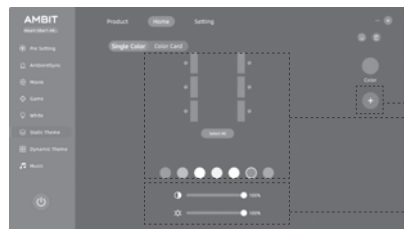
Wählen Sie eine andere Art von weißem Licht

Bewegen Sie den Schieberegler, um die Helligkeit anzupassen.

Statische Beleuchtung

Im Rahmen des statischen Motivs können Sie zwischen den Optionen „Farbe“ und „Farbkarte“ wählen.

Farbe: Passen Sie Farbe und Helligkeit der Beleuchtung für jeden beleuchteten Bereich an.

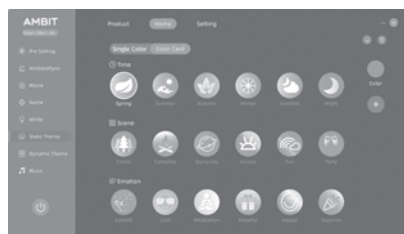


Erstellen Sie Ihr eigenes Profil für statische Effekte

Wählen Sie den hellen Bereich aus, den Sie ändern möchten, und wählen Sie dann die gewünschte Farbe aus. Klicken Sie auf „Alles auswählen“, um schnell alle hellen Bereiche auszuwählen

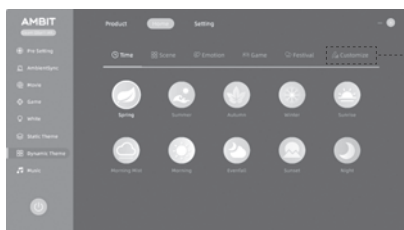
Durch Verschieben dieser Schieberegler können Sie die Helligkeit und die Farbsättigung anpassen

Farbkarte: Es bietet eine Vielzahl voreingestellter statischer Lichteffekte, die auf verschiedene Themen zugeschnitten sind.



Dynamisches Thema

Enthält 5 voreingestellte Designs. Jedes Thema bietet eine Auswahl an verschiedenen dynamischen Lichteffekten. Sie können die dynamischen Lichteffekte auch an Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen.



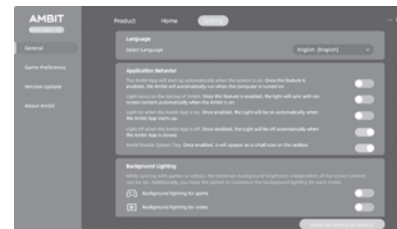
Musik

Die Lichtintensität ändert sich im Takt der Musik. Es stehen 6 voreingestellte Musikmodi zur Verfügung, oder Sie können die Lichteffekte ganz nach Ihren Wünschen anpassen.



Einstellungen

Je nach Bedarf kannst du die Sprache, die Versionsaktualisierung, die Spieleinstellungen und weitere Optionen frei anpassen.



Anmerkung:

Da die PC-Anwendung laufend aktualisiert wird, dienen die in diesem Handbuch beschriebenen Funktionen und die Benutzeroberfläche lediglich als Orientierungshilfe und können von der aktuellen Version abweichen.



Entsorgung

Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt, in der Produktliteratur oder auf der Verpackung bedeutet, dass in der Europäischen Union alle Elektro- und Elektronikgeräte sowie Batterien und Akkus nach am Ende ihrer Lebensdauer einer getrennten Sammlung zugeführt werden. Werfen Sie diese Produkte nicht in den unsortierten Hausmüll.

CE KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt die Firma Abacus Electric, s.r.o., dass das Produkt EVOLVEO GBar 1 den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 2014/53/EG entspricht. Der vollständige Text der Konformitätserklärung steht zum Download bereit unter <http://ftp.evolveo.com/ce/>

Importeur / Hersteller - Abacus Electric, s.r.o. Planá 2, 370 01, Tschechische Republik
Email: helpdesk@evolveo.com

Hergestellt in der Volksrepublik China

Copyright © 2026 Abacus Electric, s.r.o.
Alle Rechte vorbehalten. Das Design und die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Druckfehler vorbehalten.

