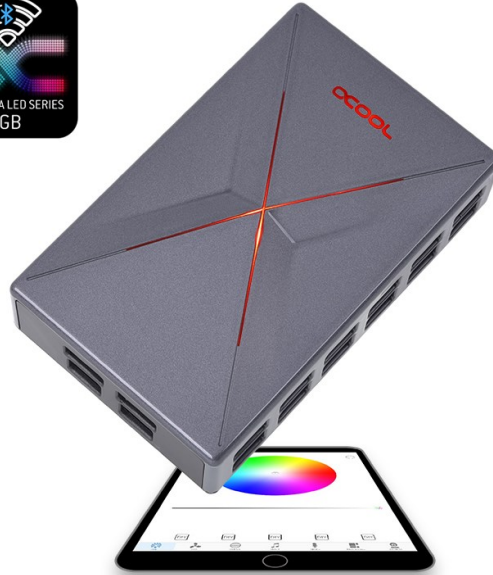


αCOOL

ALPHACOO – THE COOLING COMPANY



*Beispielbild
(example picture)*

Alphacool Eismatrix

Was ist das? What is it? Qu'est-ce que c'est?

Die Alphacool Eismatrix ist ein RGB- und Lüftercontroller, der mittels einer mobilen oder Desktop App per Bluetooth angesteuert wird.

The Alphacool ice matrix is a RGB LED and fan controller, which is controlled via a mobile or desktop app using Bluetooth.

L'Eismatrix d'Alphacool est un contrôleur RGB pour ventilateurs. Il est configuré par une application ordinateur ou portable via Bluetooth.

Highlights / Points forts

- +14 gemeinsam ansteuerbare Kanäle
- +Verbindung über Bluetooth
- +ANDROID (4.3+)und APPLE_ IOS (6.0 +) kompatibel
- +Output: max. 144 Watt
- +Output per Channel: max. 72 Watt
- +Effektive Bluetooth-Distanz: 15-20m

- +14 jointly controllable channels
- +Connection via Bluetooth
- +ANDROID (4.3+)and APPLE_ IOS (6.0 +) compatible
- + Output: max. 144 watts
- + Output per channel: max. 72 watts

Version: 16.08.2018

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler. We assume no responsibility for any typing errors. Nous portons aucune garantie sur des éventuelles erreurs de frappe.

Highlights / Points forts

- +14 canaux contrôlables // français
- +connexion via Bluetooth
- +compatible ANDROID (4.3+)et APPLE IOS (6.0 +)
- + puissance de sortie: max. 144 watts
- + puissance par canal: max. 72 watts
- + distance Bluetooth effective: 15-20m

Lieferumfang/Contents / contenu de la livraison

Teile/Parts	EISMATRIX
Controller/ Gehäuse/ Boîtier	1
+SATA Stromversorgungskabel/Power Cable/ câble d'alimentation	1x 50cm excl. Stecker/plug/ sans prise
+RGB 4-Pin auf RGB Connector Adapter / RGB Connector Adapter / adaptateur RGB 4 broches à prise rgb	2x 10cm excl. Stecker/plug / sans prise
+Male auf Female Wandlerkabel/Male to Female Adapter/ adaptateur male-femelle	2x 10cm excl. Stecker/plug/ sans prise
+Lüfteranschlussverlängerungen/Fan Extension Cable / câble rallonge de ventilateur	4x 50cm excl. Stecker/plug/ sans prise

Technische Spezifikationen / Détails techniques

Teile/Parts/ pièces	Technische Daten/Technical Specifications/ détails techniques	EISMATRIX
Controller/ Contrôleur	BxTxH /WxDxH / l x L x H	116 x73 x 33mm
	Nettogewicht/Net Weight/	100g
	Arbeitstemperaturbereich/ Working Temperature Range/ température de fonctionnement	-20 bis/to/à +60°C
	Stromspannung/Working Voltage/ Tension	DC 12V
	Zertifikate/Certificates / certifi-	CE, FC, ROHScompliant

Sonstige Angaben / Other information / autres informations

Produkt/Product/produit	Alphacool Eismatrix
Artikel/Article Nr./Article Alphacool	13346
Artikel/Article/Article Nr. Aquatuning	1014714
EAN Code	4250197153461
VPE/ Number of Packages/ Nombre de colis	1
Abmessung VPE / Packing Dimensions/ dimensions emballage	BxTxH/ WxDxH / l x L x H 280x160x50mm
Gewicht/ Total Weight / poids total	0,334mm
Zoll Code / code douane	8471500000

Downloads

Produkt		Bilder
Sicherheitsdatenblatt/ Deutsch	./.	www.alphacool.com/download/Pictures EISMATRIX.zip
Safety Data Sheet/ English	./.	
Informations de sécurité / français	./.	

Artikeltexte

Bis 450 Wörter

Mit dem Alphacool Eismatrix RGB-LED Controller und den Eismatrix Lüftern erhält man die perfekte Grundlage, um den eigenen PC umfangreich und eindrucksvoll zu beleuchten. Natürlich kann die Lüfterdrehzahl auch geregelt werden. Aber nicht nur das. Mit dem RGB-LED-Controller lässt sich nicht nur die Farbe wechseln, sondern auch eine ganze Reihe von Farbeffekten erzeugen. Und das Beste, alles kann über die einfache und übersichtliche Eismatrix App gesteuert werden. Dazu wird lediglich ein Bluetooth fähiges Android (ab Version 4.3) oder Apple Smartphone (ab der iOS Version 6.0) oder ein entsprechendes Tablet benötigt.

Der Eismatrix Controller beherrscht eine riesige Palette von 29 unterschiedlichen RGB-Effekten. Dazu gehören unter anderem folgende Farbeffekte: Static, Breathing, Fading, Marquee, Covering Marquee, Alternating, Spectrum Wave und Pulse.

Freunde der Musik haben die Möglichkeit, ihre Beleuchtung im Takt pulsieren zu lassen. Das Ganze kann natürlich mit Farbwechseln kombiniert werden. Ein Tanz der Farben zur Musik, das ist beeindruckend.

Wer gerne ein Feuerwerk bunter Farben haben möchte, kann sich ein eigenes Profil mit einer eigenen Farbpalette anlegen. Die gewählten Farben werden dann in der gewünschten Reihenfolge abgespielt. Es kann frei bestimmt werden, wie schnell die Farbwechsel vorstattengehen sollen. Damit keine Langeweile aufkommt besteht die Möglichkeit das Ganze mit drei Effekten zu kombinieren.

Über einen Timer in der Eismatrix-App können sogar unterschiedliche Effekte zu bestimmten Zeiten abgespielt werden. Dazu stehen 22 RGB-LED-Beleuchtungseffekte zur Verfügung. Die Schnelligkeit und die Helligkeit der Effekte können natürlich zusätzlich stufenlos verändert werden.

An den Eismatrix Controller können bis zu 14 RGB-LED-Lüfter angeschlossen werden. Dabei werden alle Lüfter immer gleichzeitig angesteuert. Eine separate Ansteuerung einzelner Lüfter ist nicht möglich. Die Regelung der RGB-LED-Lüfter erfolgt ebenfalls über die App und ist stufenlos. Bei der Verwendung der Eiszyklon RGB-LED-Lüfter kann die Steuerung sogar auf 0 gestellt werden, wodurch die Lüfter vollständig stehen bleiben. Die Leuchtkraft der Eiszyklon RGB-LED-Lüfter wird dadurch nicht verändert. Diese wird unabhängig von der Ansteuerung des Lüfters geregelt. Die Verbindung aus Eismatrix RGB-LED-Controller und Eiszyklon RGB-LED-Lüfter ist eine perfekte Paarung.

Die Stromzufuhr erfolgt über einen SATA-Anschluss. Die Lüfter werden über einen 3- oder 4-Pin Anschluss angesteuert. Der Eismatrix Controller verwendet einen eigenen RGB-Anschluss, um die Kabel sicher an Ort und Stelle zu halten. Für die Verwendung von RGB-LED-Lüftern oder RGB-LED-Strips mit einem klassischen 4-Pin RGB Anschluss benötigen sie einen Adapter. Zwei Adapter sind im Lieferumfang enthalten.

Die Montage erfolgt ganz simpel über am Boden angebrachte Magnete. Damit lässt sich der Eismatrix RGB-LED-Controller leicht in fast jedem Gehäuse unterbringen.

Article text

Up to 450 words

ENGLISH:

With the Alphacool Eismatrix RGB-LED Controller and the Eiszyklon fans you have the perfect tools to illuminate your PC extensively and impressively. Of course, the Eismatrix can control your fan speeds, but that's not all. With the RGB LED controller you can not only change the colour, but also create a whole series of dynamic effects and best of all, everything can be controlled via the simple and clear Eismatrix mobile phone app. All you need is a Bluetooth enabled Android (from version 4.3) or Apple smartphone (from iOS version 6.0) or an appropriate tablet for full control.

The Eismatrix Controller can handle a huge range of 29 different RGB effects. These include the following colour effects: Static, Breathing, Fading, Marquee, Covering Marquee, Alternating, Spectrum Wave and Pulse. Music fans have the possibility to let their lighting pulsate in time with their tunes. The whole thing can of course be combined with colour changes. Continue the party inside and out of your computer!

If you would like to have a display of bright colours, you can create your own profile with your own colour palette. The selected colours are then played back in the desired order. You can determine how fast the colour changes should take place and if you wish, you can combine this with three effects to ensure everything stays fresh.

Using the timer in the Eismatrix app, different effects can even be played at certain times. For this purpose, 22 RGB LED lighting effects are available. The speed and brightness of the effects can also be controlled to your liking.

Up to 14 RGB LED fans can be connected to the Eismatrix controller. The fans are always controlled simultaneously, controlling individual fans this way isn't possible. The RGB LED fans are also controlled via the app and are infinitely variable. When using the Eiszyklon RGB LED fans, the control can even be set to 0, which stops the fans completely. This does not change the luminosity of the RGB LED Eiszyklon fans. The LEDs and fan speed are controlled separately. The combination of Eismatrix RGB LED controller and Eiszyklon RGB LED fan is a perfect match.

Power is supplied via a SATA connector and the fans are controlled via a 3 or 4-pin connector. The Eismatrix Controller uses its own RGB connector to securely hold the cables in place. For the use of RGB LED fans or RGB LED strips with a classic 4-pin RGB connector you need an adapter. Two adapters are included.

Installation is very simple using magnets attached to the floor. This means that the Eismatrix RGB LED controller can be easily accommodated in almost any case.

Version: 16.08.2018

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler. We assume no responsibility for any typing errors. Nous portons aucune garantie sur des éventuelles erreurs de frappe.

Texte de l'article en français

jusqu'à 450 mots

Le contrôleur Eismatrix RGB-LED et les ventilateurs Eismatrix d'Alphacool offrent la base parfaite pour un éclairage aussi impressionnant que complet pour l'ordinateur. La vitesse des ventilateurs est bien sûr réglable. Mais que ça. Le contrôleur RGB-LED n'offre pas que la possibilité d'un simple changement de couleur, il est également possible de créer toute une série d'effets de couleur. Et la meilleure chose : tous ces configurations se font simplement par l'application simple et claire : Eismatrix App. Tout ce qu'il faut c'est un téléphone portable Android avec Bluetooth (Version 4.3 ou supérieure) ou une montre connectée Apple (version iOS 6.0 ou supérieure) ou une tablette respective.

Le contrôleur Eismatrix propose le nombre incroyable de 29 effets RGB différentes. Y compris les effets de couleur suivants : Static, Breathing, Fading, Marquee, Covering Marquee, Alternating, Spectrum Wave und Pulse.

Les fans de la musique ont la possibilité de faire clignoter la lumière au rythme de la musique. Cela peut se combiner, bien évidemment, avec des changements de couleurs. Une danse de couleurs au rythme de la musique, impressionnante.

Toute personne, souhaitant voir un feu d'artifice de couleurs variées, a la possibilité de créer sa propre palette de couleurs. Les couleurs choisies sont ainsi répétées dans l'ordre choisi. Le temps de transition des couleurs peut être librement choisi. Afin d'éviter des suites ennuyeuses, le tout peut se combiner avec jusqu'à trois effets.

La minuterie dans l'application Eismatrix permet le déclenchement de différents effets à des horaires choisis. 22 effets d'éclairage RGB-LED sont disponibles pour cela. La vitesse et l'intensité des effets peuvent être réglés librement.

Le contrôleur Eismatrix permet la connexion de jusqu'à 14 Ventilateurs RGB-LED. Tous les ventilateurs sont contrôlés en même temps. Le contrôle d'un ventilateur singulier n'est pas possible. Le réglage des ventilateurs RGB-LED se fait également par l'application Eismatrix de manière continue. L'utilisation de ventilateurs Eiszyklon RGB-LED permet même un réglage à 0. Cela cause l'arrêt complet des ventilateurs. L'intensité d'éclairage des ventilateurs Eiszyklon RGB-LED n'est pas altérée par cela. Elle est contrôlée de manière indépendante. La combinaison du contrôleur Eismatrix RGB-LED avec les ventilateurs Eiszyklon RGB-LED semble être un couple parfait.

L'alimentation se fait par une prise SATA. Les ventilateurs sont contrôlés par un connecteur à 3 ou 4 broches. Le contrôleur Eismatrix utilise ses propres connecteurs RGB afin de mieux maintenir en place les câbles. L'utilisation de ventilateurs ou rubans RGB-LED avec un connecteur classique à 4 broches nécessite un adaptateur. Deux tels adaptateurs sont inclus dans la livraison.

L'installation se fait simplement par un aimant fixé au fond. Ainsi le contrôleur RGB-LED Eismatrix s'installe facilement dans presque tout type de boîtier.