

# SILVER MONKEY ✖



- EN User Manual
- PL Instrukcja Obsługi
- DE Bedienungsanleitung
- FR Manuel D'utilisation
- NL Gebruiksaanwijzing

## SMXC036



English
---------

Carefully read these instructions before using the product. Keep it for future reference.

### Safety information

- Avoid direct contact with water and other liquids.
- Do not use the device in a humid environment.
- Keep the device out of the reach of children. They may swallow some parts.
- Use the device only in accordance with the operating instructions.
- If the device stops working properly - contact us.

### Package contents

- Hub
- 3x PWM signal cable
- 1x SATA extension cable
- 3M foam
- User manual

### Intended use and construction

SMX Aspre is a device designed to efficiently manage the speed of up to 10 fans.



- A PWM signal connectors - used to transmit the signal and control the fan speed
- B SATA connector - power supply connector
- C PWM 4-pin connectors - used to connect fans

### How to use the product

**NOTE: Before you start assembling the HUB, make sure the computer is turned off and unplugged from the power supply.**

- Connect the PWM cables of the fans to the corresponding connectors on the HUB C.
- Connect the SATA cable to the corresponding connector on the HUB B and to the power supply connector on the computer.
- Connect the supplied PWM cable to the appropriate HUB connector A and to the connector on the motherboard\*.

The PWM signals you set are transmitted synchronously to all fans. Channel 1 (white connector) controls fans 1 to 5, channel 2 (black connector) controls fans 6 to 10.

If you use a dual or combined PWM cable, you can conveniently control all connected fans from one PWM port on the motherboard.



\* Most often this is the SYS\_Fan, but we recommend checking the motherboard manufacturer's manual.



### Specification

SMXC036	
Expansion ports	10
Power supply voltage	12 V
SATA power cable length	500 mm
PWM cable length	700 mm
Rated current	5 V
Max.voltage	5 V
Dimension	135.5 x 52.5 x 18.3 mm
Weight	80 g



### Warranty and technical support

Your product is covered by a 24-month manufacturer's warranty. For more information go to **www.silvermonkey.com/support**.

If you have questions about using the product – contact us at **kontakt@silvermonkey.com**


**Manufacturer:**  
**Silver Monkey sp. z o.o.**, ul. Twarda 18, 00-105 Warszawa, Poland.

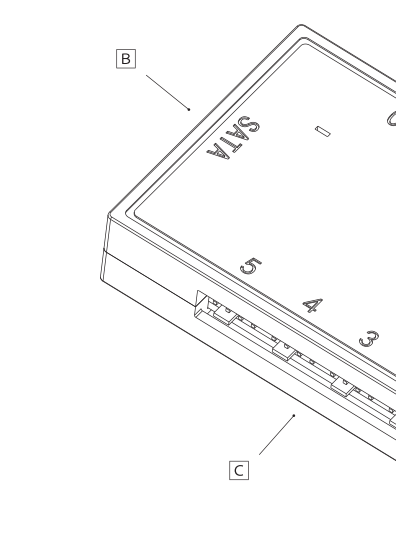


### Disposal and the EU compliance statement



**CE** We, as the manufacturer of this equipment, declare that it meets the rules of the appropriate EU directives. If you need a copy of the EU Declaration of Conformity – contact us.

 Do not throw this equipment out with other household waste. This equipment is made from materials that may be harmful to the environment and human health, if the product is disposed of in the wrong way. When you need to throw away an old product, take it to a designated collection point.



Polski
--------

Zanim użyjesz produktu, dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi. Zachowaj ją na przyszłość.

### Informacje o bezpieczeństwie

- Unikaj bezpośredniego kontaktu urządzenia z wodą i innymi płynami.
- Nie używaj urządzenia w środowisku o dużej wilgotności.
- Chroń urządzenie przed zasięgiem dzieci. Mogą one połknąć niektóre elementy.
- Używaj urządzenia tylko zgodnie z instrukcją obsługi.
- Jeśli urządzenie przestanie działać prawidłowo – skontaktuj się z nami.

### Zawartość opakowania

- Hub
- 3x Przewód sygnałowy PWM
- 1x Przedłużacz SATA
- Pianka 3M
- Instrukcja obsługi

### Przeznaczenie i budowa

SMX Aspre to urządzenie zaprojektowane do efektywnego zarządzania prędkością obrotów do maksymalnie 10 wentylatorów.



- A Złącze sygnałowe PWM - służy do przekazywania sygnału z płyty głównej i kontrolowania obrotów wentylatorów
- B Złącze SATA - złącze zasilające
- C Złącza PWM 4-pin - służą do podłączenia wentylatorów

### Jak używać produktu

**UWAGA: Zanim rozpoczniesz montaż HUB'a, upewnij się, że komputer jest wyłączony oraz odłączony od zasilania.**

- Podłącz kable PWM wentylatorów do odpowiednich złącz w HUBie C.
- Podłącz kabel SATA do odpowiedniego złącza w HUBie B oraz do złącza zasilacza komputera.
- Podłącz dołączony kabel PWM B do odpowiedniego złącza HUB'a A oraz do złącza w płycie głównej\*.

Ustawione przez Ciebie sygnały PWM są przekazywane synchronicznie do wszystkich wentylatorów.

Kanał 1 (białe złącze) kontroluje wentylatory od 1 do 5, kanał 2 (czarne złącze) kontroluje wentylatory od 6 do 10.

Jeśli użyjesz podwójnego lub połączonego przewodu PWM, możesz wygodnie kontrolować wszystkie podłączone wentylatory z jednego portu PWM na płycie głównej.

\* Najczęściej jest to SYS\_Fan, zalecamy jednak sprawdzenie instrukcji obsługi producenta płyty głównej.

\* Najczęściej jest to SYS\_Fan, zalecamy jednak sprawdzenie instrukcji obsługi producenta płyty głównej.



### Specyfikacja

SMXC036	
Porty rozszerzeń	10
Napięcie zasilania	12 V
Długość kabla zasilającego SATA	500 mm
Długość kabla PWM	700 mm
Prąd znamionowy	5 V
Maksymalne napięcie	5 V
Rozmiar	135.5 x 52.5 x 18.3 mm
Waga	80 g

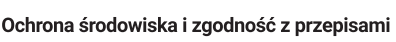


### Gwarancja i wsparcie techniczne

Twój produkt jest objęty 24-miesięczną gwarancją producenta. Więcej informacji znajdziesz na stronie internetowej **www.silvermonkey.com/support**.

Jeśli chcesz uzyskać wsparcie dotyczące używania produktu – skontaktuj się z nami pod adresem **kontakt@silvermonkey.com**.


**Producent:**  
**Silver Monkey sp. z o.o.**, ul. Twarda 18, 00-105 Warszawa, Polska.

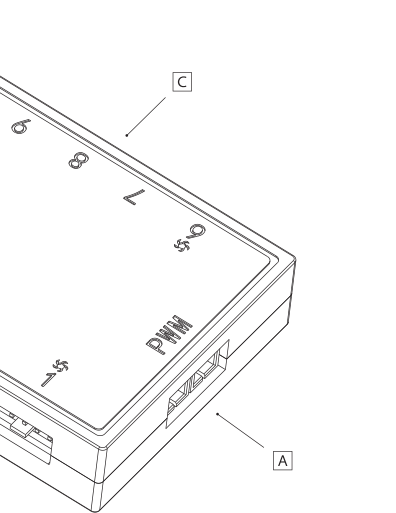


### Ochrona środowiska i zgodność z przepisami



**CE** Jako producent tego sprzętu oświadczamy, że spełnia on wymagania odpowiednich dyrektyw Unii Europejskiej. Jeśli potrzebujesz kopii deklaracji zgodności – skontaktuj się z nami.

 Nie wyrzucaj tego sprzętu razem z innymi odpadami. Materiały, z których zrobiony jest sprzęt, mogą mieć zły wpływ na środowisko i zdrowie ludzi, jeśli produkt będzie niewłaściwie zutylizowany. Zużyty sprzęt przekaż do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektronicznych.



Deutsch
---------

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt benutzen. Bewahren Sie diese für die Zukunft auf.

### Sicherheitshinweise

- Vermeiden Sie direkten Kontakt des Geräts mit Wasser und anderen Flüssigkeiten.
- Chroñ urřadzenie przed zasięgiem dzieci. Mogą one połknąć niektóre elementy.
- Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Sie können einige Gegenstände verschlucken.
- Verwenden Sie das Gerät nur gemäß der Bedienungsanleitung.
- Wenn das Gerät nicht mehr richtig funktioniert - bitte kontaktieren Sie uns.

### Inhalt der Verpackung

- Hub
- 3x PWM-Signalkabel
- 1x SATA-Verlängerungskabel
- 3M-Schaumstoff
- Bedienungsanleitung

### Verwendungszweck und Aufbau

SMX Aspre wurde entwickelt, um die Drehzahl von bis zu 10 Lüftern effizient zu steuern.



- A PWM-Signalanschlüsse – dienen zur Übertragung des Signals und zur Steuerung der Lüftergeschwindigkeit
- B SATA-Anschluss - Stromversorgungsanschluss
- C 4-polige PWM-Anschlüsse - für den Anschluss von Lüftern

### Gebrauchswaise des Produkt

**HINWEIS: Vergewissern Sie sich, dass der Computer ausgeschaltet und von der Stromversorgung getrennt ist, bevor Sie mit dem Zusammenbau des HUBs beginnen.**

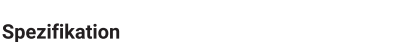
- Verbinden Sie die PWM-Kabel der Lüfter mit den entsprechenden Anschlüssen am HUB C.
- Verbinden Sie das SATA-Kabel mit dem entsprechenden Anschluss am HUB B und mit dem Stromversorgungsanschluss des Computers.
- Verbinden Sie das mitgelieferte PWM-Kabel B mit dem entsprechenden Anschluss am HUB A und mit dem Anschluss auf dem Motherboard\*.

Die von Ihnen eingestellten PWM-Signale werden synchron an alle Lüfter übertragen.

Kanal 1 (weißer Stecker) steuert die Lüfter 1 bis 5, Kanal 2 (schwarzer Stecker) steuert die Lüfter 6 bis 10.

Wenn Sie ein Dual- oder Kombi-PWM-Kabel verwenden, können Sie alle angeschlossenen Lüfter bequem über einen einzigen PWM-Anschluss auf dem Motherboard steuern.

\* Meistens ist dies der SYS-Lüfter, aber wir empfehlen, im Handbuch des Motherboard-Herstellers nachzusehen.



### Spezifikation

SMXC036	
Erweiterungsanschlüsse	10
Spannung der Stromversorgung	12 V
Länge des SATA-Stromkabels	500 mm
Länge des PWM-Kabels	700 mm
Nennstrom	5 V
Max. Spannung	5 V
Größe	135.5 x 52.5 x 18.3 mm
Gewicht	80 g



### Garantie und technischer Support

Auf Ihr Produkt erhalten Sie eine 24-monatige Herstellergarantie. Weitere Informationen finden Sie auf der Website **www.silvermonkey.com/support**.

Wenn Sie Unterstützung bei der Verwendung des Produkts wünschen - kontaktieren Sie uns bitte unter **kontakt@silvermonkey.com**.


**Hersteller:**  
**Silver Monkey sp. z o.o.**, ul. Twarda 18, 00-105 Warschau, Polen.

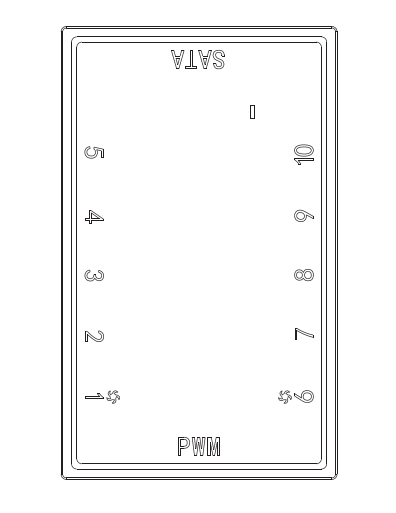


### Umweltschutz und Einhaltung von Vorschriften



**CE** Als Hersteller dieses Gerätes erklären wir, dass es den Anforderungen der einschlägigen Richtlinien der Europäischen Union entspricht. Wenn Sie eine Kopie der Konformitätserklärung benötigen - bitte kontaktieren Sie uns.

 Entsorgen Sie dieses Gerät nicht mit anderem Abfall. Materialien, aus denen das Gerät besteht, können bei unsachgemäßer Entsorgung negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Geben Sie Altgeräte bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektronikschrott ab.



Français
----------

Avant d'utiliser le produit, veuillez lire attentivement ces instructions. Gardez-les pour vous y référer à l'avenir.

### Consignes de sécurité

- Évitez le contact direct de l'appareil avec l'eau ou tout autres liquides.
- N'utilisez pas cet appareil dans un environnement à forte humidité.
- Gardez l'appareil hors de portée des enfants. Risque d'ingestion de certaines parties.
- N'utilisez l'appareil que conformément aux instructions d'utilisation.
- Si l'appareil cesse de fonctionner correctement, veuillez nous contacter.

### Contenu de l'emballage

- Moyeu
- 3x câble de signal PWM
- 1x câble d'extension SATA
- Mousse 3M
- Manuel d'utilisation

### Usage prévu et schéma

SMX Aspre est un dispositif conçu pour gérer efficacement la vitesse de rotation de jusqu'à 10 ventilateurs.



- A Connecteur de signal PWM - utilisé pour transmettre le signal de la carte mère et contrôler la vitesse du ventilateur
- B Connecteur SATA - connecteur d'alimentation
- C Connecteurs PWM à 4 broches - utilisés pour connecter les ventilateurs

### Mode d'utilisation du produit

**REMARQUE: Avant de commencer à assembler le HUB, assurez-vous que l'ordinateur est éteint et débranché de l'alimentation électrique.**

- Connectez les câbles PWM des ventilateurs aux connecteurs correspondants sur le HUB C.
- Connectez le câble SATA au connecteur correspondant sur le HUB B et sur le connecteur d'alimentation de l'ordinateur.
- Connecter le câble PWM fourni B au connecteur correspondant sur le HUB A et au connecteur sur la carte mère\*.

Les signaux PWM que vous définissez sont transmis de manière synchrone à tous les ventilateurs.

Le canal 1 (connecteur blanc) contrôle les ventilateurs 1 à 5, le canal 2 (connecteur noir) contrôle les ventilateurs 6 à 10.

Si vous utilisez un câble PWM double ou combiné, vous pouvez facilement contrôler tous les ventilateurs connectés à partir d'un seul port PWM de la carte mère.

\* Le plus souvent, il s'agit du SYS\_Fan, mais nous recommandons de vérifier le manuel du fabricant de la carte mère.



### Caractéristiques

SMXC036	
Ports d'extension	10
Tension d'alimentation	12 V
Longueur du câble d'alimentation SATA	500 mm
Longueur du câble PWM	700 mm
Courant nominal	5 V
Tension max.	5 V
Taille	135.5 x 52.5 x 18.3 mm
Poids	80 g



### Garantie et assistance technique

Votre produit est couvert par une garantie du fabricant de 24 mois. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site web **www.silvermonkey.com/support**.

Si vous souhaitez obtenir de l'aide pour utiliser les produits, veuillez nous contacter à l'adresse suivante: **kontakt@silvermonkey.com**.


**Fabricant:**  
**Silver Monkey sp. z o.o.**, ul. Twarda 18, 00-105 Warszawa, Pologne.

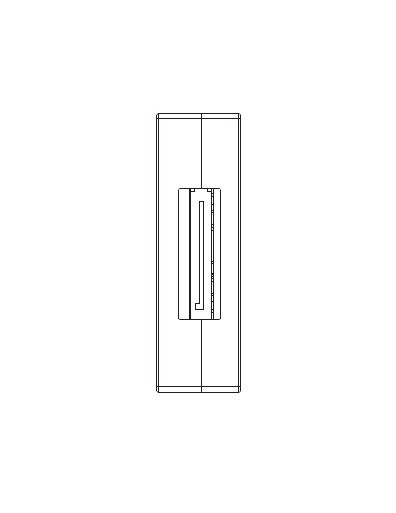


### Protection de l'environnement et conformité



**CE** En tant que fabricant de cet équipement, nous déclarons qu'il est conforme aux exigences des directives pertinentes de l'Union européenne. Si vous avez besoin d'une copie de la déclaration de conformité, veuillez nous contacter.

 Ne pas jeter cet équipement avec d'autres déchets domestiques. Les matériaux à partir desquels l'équipement est fabriqué peuvent avoir un impact négatif sur l'environnement et la santé humaine si le produit est éliminé de manière incorrecte. Veuillez éliminer votre équipement usagé au point de collecte approprié pour les déchets électriques et électroniques.



Nederlands
------------

Voordat u het product gaat gebruiken lees aandachtig de gebruiksaanwijzing. Bewaar deze voor later.

### Veiligheidsinformatie

- Vermijd direct contact van het apparaat met water en vloeistoffen.
- Gebruik het apparaat niet in de omgeving met hoge luchtvochtigheid.
- Het apparaat buiten kinder bereik houden. Om inslikken van sommige onderdelen te voorkomen.
- Gebruik het apparaat volgens de gebruiksaanwijzing.
- Indien het apparaat niet meer goed werkt- neem contact met ons op.

### Inhoud verpakking

- Hub
- 3x PWM-signaalkabel
- 1x SATA-verlengkabel
- 3M schuim
- Gebruiksaanwijzing

### Bestemming en constructie

SMX Aspre is een apparaat dat is ontworpen om de rotatiesnelheid van maximaal 10 ventilatoren effectief te beheren.



- A PWM-signaalconnector - wordt gebruikt om het signaal van het moederbord te verzenden en de ventilatorsnelheid te regelen
- B SATA-aansluiting - aansluiting voor voeding
- C PWM 4-pins connectors - gebruikt om fans aan te sluiten

### Hoe het product te gebruiken

**OPMERKING: Zorg ervoor dat de computer is uitgeschakeld en losgekoppeld van de voeding voordat je begint met het in elkaar zetten van de HUB.**

- Sluit de PWM-kabels van de ventilatoren aan op de bijbehorende connectors op de HUB C.
- Sluit de SATA-kabel aan op de corresponderende connector op de HUB B en op de voedingsconnector van de computer.
- Sluit de meegeleverde PWM-kabel B aan op de corresponderende connector op de HUB A en op de connector op het moederbord\*.

De door u ingestelde PWM-signalen worden synchroon naar alle ventilatoren verzonden.

Kanaal 1 (witte connector) bestuurt ventilatoren 1 tot 5, kanaal 2 (zwarte connector) bestuurt ventilatoren 6 tot 10.

Als u een dubbele of gecombineerde PWM-kabel gebruikt, kunt u alle aangesloten ventilatoren gemakkelijk bedienen vanaf één enkele PWM-poort op het moederbord.

\* Meestal is dit de SYS\_Fan, maar we raden aan om de handleiding van de fabrikant van het moederbord te raadplegen.



### Specificatie

SMXC036	
Uitbreidingspoorten	10
Voedingsspanning	12 V
Langte SATA-voedingskabel	500 mm
PWM-kabellengte	700 mm
Nominale stroom	5 V
Max.spanning	5 V
Dimensie	135.5 x 52.5 x 18.3 mm
Gewicht	80 g



### Garantie en technische hulp

Uw product heeft fabrieksgarantie van 24 maanden. Meer informatie vindt u op internetsite **www.silvermonkey.com/support**.

Indien u hulp nodig hebt mbt gebruik van de producten- neem contact met ons op via **kontakt@silvermonkey.com**.

**Fabrikant:**  
**Silver Monkey sp. z o.o.**, ul. Twarda 18, 00-105 Warschau, Polen.



### Millieubescherming en conformiteit met voorschriften



**CE** Als fabrikant van dit apparaat verklaren we , dat het aan alle relevante EU- verordeningen voldoet. Hebt u een kopie van conformiteitsverklaring nodig- neem contact met ons op.

 Gooi dit apparaat niet weg met andere afval. Indien het product op een onjuiste manier wordt geutiliseerd, kunnen de stoffen waaruit het apparaat is gemaakt slechte invloed op het milieu en gezondheid van de mensen hebben. Lever de gebruikte apparaten

