

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

15.04.26 8:47:42

## ARCTIC P12 PRO A-RGB



Cena celkem:	<b>301 Kč</b> <b>(bez DPH: 249 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>331 Kč</b>
Ušetříte:	<b>30 Kč</b>
Kód zboží:	CHLARC1410
Part No.:	ACFAN00311A
Záruka:	6 roky / roků
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ARCTIC P12 Pro A-RGB - chlazení s minimálním hlukem a podsvícením

**Ventilátor ARCTIC P12 Pro A-RGB**, který se neunaví v pracovní, multimediální ani herní PC sestavě. Je navržen pro dlouhodobý a efektivní provoz, který udrží vaše počítačové komponenty v optimálních provozních teplotách. **Ventilátor ARCTIC P12 Pro A-RGB s plynulou regulací otáček** dosahuje vysokého statického tlaku, díky čemuž perfektně doplní funkce perforovaných panelů a dalších typů skříní.



**Vylepšený design lopatek** ventilátorů podporuje plynulý a stabilní průtok vzduchu. Součástí je také moderní **fluidní dynamické ložisko**, které se podílí na tichém provozu a zajišťuje **dlouhou životnost**. Tento model je navíc vybaven **adresovatelných RGB LED podsvícením**, které dodá sestavě stylový vzhled.



### ARCTIC P12 Pro A-RGB

**Prémiový 120mm ventilátor s pokročilým A-RGB podsvícením a PWM řízením pro optimální chlazení a vizuální efekt.**

Představujeme špičkový **120mm ventilátor** vybavený nejnovější generací **12× A-RGB Gen2 LED diod** pro spektakulární barevné efekty. S **PWM řízením v rozsahu 600-3000 rpm** nabízí perfektní rovnováhu mezi výkonem a tichým provozem, přičemž dokáže při nízkém zatížení zcela zastavit otáčení pod 5 % PWM signálem.

Ventilátor využívá pokročilé **FDB ložisko** pro dlouhodobou spolehlivost a minimální hlučnost. Díky **daisy-chain kabeláži** s konektory typu plug + socket můžete snadno propojit více ventilátorů v sérii bez nutnosti dalších rozbočovačů.

- Vysoký průtok vzduchu 77 CFM (131 m<sup>3</sup>/h) při statickém tlaku 6,9 mm H<sub>2</sub>O
- Pokročilé A-RGB podsvícení s 12× Gen2 LED diodami a 3pin konektorem
- PWM řízení otáček 600–3000 rpm s možností úplného zastavení pod 5 % PWM
- Spolehlivé FDB ložisko pro dlouhodobý a tichý provoz
- Daisy-chain kabeláž 400 mm + 80 mm s 4pin fan konektory plug + socket
- Nízké napájecí nároky 0,33 A při 12 V DC, startovací napětí pouze 3,3 V DC
- Kompaktní rozměry 120 × 120 × 25 mm při hmotnosti pouhých 185 g
- Provozní teplotní rozsah 0–40 °C pro široké spektrum aplikací

### **Pokročilé RGB podsvícení**

A-RGB systém s 12× Gen2 LED diodami poskytuje jasné a rovnoměrné osvětlení s podporou všech hlavních RGB systémů. Napájení 5 V DC při spotřebě 0,4 A zajišťuje energeticky úsporný provoz.

### **Inteligentní PWM řízení**

Pokročilé PWM řízení umožňuje plynulou regulaci otáček od 600 do 3000 rpm. Pod 5 % PWM signálem se ventilátor zcela zastaví, což zajišťuje absolutní ticho při nízkém zatížení systému.

### **Snadná instalace a propojení**

Daisy-chain kabeláž s konektory plug + socket umožňuje sériové propojení více ventilátorů bez potřeby dalších rozbočovačů. V balení najdete montážní šrouby pro okamžitou instalaci.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Rozměry:** 120 × 120 × 25 mm

**Hmotnost:** 185 g

**Otáčky:** 600–3000 rpm (PWM řízené)

**Průtok vzduchu:** 77 CFM (131 m<sup>3</sup>/h)

**Statický tlak:** 6,9 mm H<sub>2</sub>O

**Ložisko:** Fluid Dynamic Bearing

**Napájení ventilátoru:** 12 V DC, 0,33 A

**Napájení RGB:** 5 V DC, 0,4 A

**RGB diody:** 12× A-RGB Gen2 LED

**Délka kabelů:** 400 mm + 80 mm daisy-chain

**Konektory:** 4pin fan plug + socket, 3pin A-RGB plug + socket