

## DEEPCOOL AK620 DIGITAL SE BÍLÝ



Cena celkem:	<b>1 599 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 1 321 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>1 759 Kč</b>
Ušetříte:	<b>160 Kč</b>
Kód zboží:	CHLDPC11426
Part No.:	R-AK620-WHADMN-GJD
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### DEEPCOOL AK620 Digital SE - chladič s digitálním displejem

Chladič DEEPCOOL AK620 Digital SE je navržen pro procesory AMD a Intel. Jednou z hlavních inovací je přítomnost digitálního displeje, který v reálném čase zobrazuje teplotu a vytížení procesoru. Design chladiče DEEPCOOL AK620 Digital SE využívá kvalitní materiály, od vnější konstrukce až po tepelné trubice.



Měděnou desku doplňuje dvojice tichých ventilátorů s FDB ložisky. Kombinace všech komponent vytváří špičkovou odpověď na zkrocení vysokých teplot. PWM ventilátory s řízením otáček a dynamickými ložisky podporují tichý chod bez ztráty chladicího výkonu a ideální vyváženost.



### DEEPCOOL AK620 Digital SE bílý

**Výkonný CPU chladič s digitálním displejem a ARGB podsvícením pro náročné uživatele.**

DeepCool AK620 DIGITAL SE představuje novou éru digitálních vzduchových chladičů. Zachovává všechny prémiové vlastnosti oblíbeného modelu AK620, ale přidává elegantní nízko profilový magnetický stavový displej a ARGB LED pásy. Křišťálově čistý digitální displej zobrazuje v reálném čase teplotu a vytížení procesoru, včetně varování při vysokých teplotách. Ovládání probíhá prostřednictvím jednoduché aplikace, která vyžaduje pouze volný **USB 2.0 header**.

Díky technologii **CTT2.0** a šesti pokročilým měděným heatpipes, čistě měděné základně, hustému dvouvěžovému chladiči a dvěma tichými ventilátory s **FDB ložisky** nabízí tento chladič vynikající kombinaci vysokého chladicího výkonu a extrémně

nízké hlučnosti. Poskytuje dostatečnou chladicí kapacitu pro náročné přetaktování a zlepšený průtok vzduchu pro snížení teplot při náročných aplikacích.

- Digitální displej zobrazující teplotu a vytížení CPU v reálném čase s funkcí varování při vysokých teplotách
- Šest vysoce účinných měděných heatpipes o průměru 6 mm pro maximální odvod tepla
- Dva tiché 120mm ventilátory s technologií Fluid Dynamic Bearing a PWM řízením otáček 500–1850 RPM
- Adresovatelné RGB LED osvětlení s 3-pin konektorem (+5V-D-G) a podporou USB 2.0
- Dvourstvý chladič s hustými žebry pro efektivní rozptýl tepla při náročném přetaktování
- Nízká hlučnost do 28 dB(A) i při plném výkonu ventilátorů
- Vysoký průtok vzduchu 68,99 CFM a tlak 2,19 mmAq pro efektivní chlazení

### **Pokročilá konstrukce chladiče**

Dvourstvý design s hustými žebry a šesti měděnými heatpipes zajišťuje maximální odvod tepla z procesoru. Čistě měděná základna poskytuje vynikající tepelný kontakt s CPU pro efektivní přenos tepla do celého chladicího systému.

### **Tiché a výkonné ventilátory**

Dva 120mm ventilátory s technologií Fluid Dynamic Bearing (FDB) nabízejí dlouhou životnost a tichý provoz. Díky PWM řízení se otáčky automaticky přizpůsobují aktuální teplotě v rozsahu 500–1850 RPM, což zajišťuje optimální rovnováhu mezi chladicím výkonem a hlučností.

### **Digitální monitoring a personalizace**

Integrovaný digitální displej poskytuje okamžitý přehled o teplotě a vytížení procesoru. Adresovatelné RGB LED osvětlení umožňuje přizpůsobení vzhledu chladiče vašemu hernímu setupu a synchronizaci s ostatními RGB komponenty v systému.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Rozměry:** 129 × 138 × 161 mm

**Hmotnost:** 1400 g

**Heatpipes:** 6 × ø 6 mm

**Rozměry ventilátoru:** 120 × 120 × 25 mm

**Otáčky ventilátoru:** 500–1850 RPM ± 10%

**Průtok vzduchu:** 68,99 CFM

**Tlak vzduchu:** 2,19 mmAq

**Hlučnost:** ≤ 28 dB(A)

**Konektor ventilátoru:** 4pin PWM

**Typ ložiska:** Fluid Dynamic Bearing

**Jmenovité napětí ventilátoru:** 12 V DC

**Jmenovitý proud ventilátoru:** 0,12 A

**Spotřeba ventilátoru:** 1,44 W

**Typ LED:** Adresovatelné RGB LED

**Konektor LED:** 3pin (+5V-D-G) a 9pin USB 2.0