

DEEPCOOL AK620 DIGITAL SE BÍLÝ



Cena celkem:	1 599 Kč
	(bez DPH: 1 321 Kč)
Běžná cena:	1 759 Kč
Ušetříte:	160 Kč
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 nízkoprofilový 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 tichým ventilátorům 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
- Dvouvrstvý 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

Dvouvrstvý 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