

## NZXT KRAKEN ELITE 280 RGB



Cena celkem:	<b>6 999 Kč</b> <b>(bez DPH: 5 784 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>7 699 Kč</b>
Ušetříte:	<b>700 Kč</b>
Kód zboží:	CHLNZX21001
Part No.:	RL-KR28E-B2
Záruka:	6 roky / roků
Stav:	Nové zboží

## Popis

### NZXT Kraken Elite 280 RGB - vodní chladič pro hráče a streamery



**Vodní chladič NZXT Kraken Elite 280 RGB** je navržen pro procesy Intel i AMD a stane se blyštivou hvězdou PC sestavy díky RGB podsvícení. PC skříň oživíte také s pomocí **IPS displeje**, který dokáže zobrazit nejenom provozní údaje, ale také animované GIFy. Podporuje bohaté možnosti přizpůsobení nebo integraci Spotify či YouTube, a tak záleží jen na vás, jak sestavu vyladíte. Vylepšené **turbínové čerpadlo NZXT** je navrženo pro vysoký průtok a také tlak.

Díky tomu dosahuje **tichého provozu** při **10% navýšení celkového výkonu** oproti předchozí generaci. Mezi další přednosti patří snadná instalace a široká kompatibilita. **Předaplikovaná pasta** a **systém kabelů** umožní jednoduchou montáž bez použití náradí. Samozřejmostí je také kvalitní **konstrukce**, která podporuje dlouhodobý, a především bezpečný provoz.



### NZXT Kraken Elite 280 RGB

**Výkonný vodní chladič s 2,72" IPS displejem a RGB podsvícením pro maximální personalizaci vašeho PC.**

NZXT Kraken 280 ELITE RGB přináší špičkový výkon díky vlastní **NZXT Turbine pumpě**, která poskytuje o 10 % lepší chlazení procesoru. Chladič je vybaven **2,72" IPS displejem** s rozlišením **640 × 640 pixelů** a obnovovací frekvencí **60 Hz**, který umožňuje zobrazení vlastních GIF animací, systémových informací nebo integraci se Spotify či YouTube.

Radiátor o rozměrech **321 × 137 × 27 mm** je osazen dvojicí **140mm RGB ventilátorů** s technologií RGB Core, které zajišťují optimální proudění vzduchu při zachování tichého provozu. Chladič nabízí snadnou instalaci díky předaplikované teplotní pastě a bezšroubovým montážním držákům pro nejnovější **Intel a AMD sockety**.

- Vlastní NZXT Turbine pumpa poskytuje vysoký průtok a tlak pro výkonné a tiché chlazení CPU
- 2,72" IPS LCD displej s rozlišením 640 × 640 px, obnovovací frekvencí 60 Hz a širokými pozorovacími úhly
- RGB podsvícení s možností synchronizace s obsahem na displeji a dalšími RGB zařízeními
- Dva 140mm ventilátory s technologií RGB Core pro optimální proudění vzduchu a výrazné podsvícení
- Snadná instalace díky předaplikované teplotní pastě a jedinému breakout kabelu
- Kompatibilita s nejnovějšími sockety Intel LGA 1851/1700/1200/115X a AMD AM5/AM4
- Prodloužené gumové hadičky s opleteným rukávem zajišťují bezproblémovou manipulaci a dlouhodobou ochranu proti úniku
- Optimalizovaná základna cold plate pro rovnoměrnou distribuci chladicí kapaliny a efektivní odvod tepla

### **Výkonná NZXT Turbine pumpa**

Speciálně navržená pumpa poskytuje vysoký průtok a tlak, což zajišťuje účinné a tiché chlazení procesoru. Pumpa pracuje v rozsahu 1200 až 2800 otáček za minutu a je napájena 12 V DC s příkonem 0,3 A.

### **Pokročilý displej s neomezenými možnostmi**

2,72" IPS displej s vysokým jasnem 690 cd/m<sup>2</sup> a 16,7 miliony barev umožňuje zobrazení vlastních GIF animací, sledování výkonu systému v reálném čase nebo integraci s populárními službami. Orientaci displeje lze snadno upravit pomocí softwaru.

### **Optimalizovaný chladicí systém**

Měděná základna cold plate umožňuje snadný průtok chladicí kapaliny kanálky, čímž zajišťuje rovnoměrnou distribuci po celém povrchu procesoru AMD nebo Intel pro rychlý a účinný odvod tepla. Hliníkový radiátor o rozměrech 321 × 137 × 27 mm efektivně rozptyluje teplo do okolí.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Typ chlazení:** vodní (AIO)

**Rozměry radiátoru:** 321 × 137 × 27 mm

**Materiál radiátoru:** hliník

**Ventilátory:** 2 × 140 mm RGB Core

**Otáčky ventilátorů:** 500–2 000 ± 200 RPM

**Průtok vzduchu:** 98,61 CFM na ventilátor

**Hlučnost:** 34,5 dBA na ventilátor

**Displej:** 2,72" IPS, 640 × 640 px, 60 Hz

**Jas displeje:** 690 cd/m<sup>2</sup>

**Rozměry pumpy (průměr × výška):** 93,5 × 65 mm

**Materiál základny:** měď

**Délka hadiček:** 400 mm

**Kompatibilita:** Intel LGA 1851/1700/1200/115X, AMD AM5/AM4

**Příkon:** 20,4 W

**Konektor:** 8pin pro PWM a RGB