

VODNO HLAJENJE VALKYRIE DRAGONFANG - 360MM ARGB BELA (VK-AIODR360W)

101,78€

SKU: VK-AIODR360W
Hlajenje za procesorje, Računalniški deli, Vodno hlajenje

OPIS IZDELKA

VALKYRIE DRAGONFANG 360 – ZMOGLJIVO 360 MM AIO VODNO HLAJENJE Z ARGB OSVETLITVIJO

Valkyrie Dragonfang 360 je zmogljiv **360 mm AIO sistem vodnega hlajenja**, zasnovan za učinkovito hlajenje sodobnih Intel in AMD procesorjev. Kombinacija velikega aluminijastega radiatorja, visokozmogljive črpalke in treh 120 mm ARGB ventilatorjev zagotavlja učinkovito odvajanje toplote tudi pri zahtevnejših gaming in delovnih sistemih.

Hladilni sistem podpira procesorje z deklarirano toplotno močjo do **300 W TDP**, zato je primeren tudi za zmogljive procesorje z višjo porabo energije.

Visokozmogljiva PWM črpalka

Dragonfang 360 uporablja zmogljivo črpalko s hitrostjo delovanja med **800 in 2600 RPM**. PWM upravljanje omogoča samodejno prilagajanje hitrosti glede na temperaturo procesorja in trenutno obremenitev sistema.

Zgornji del črpalke je opremljen z **ARGB osvetlitvijo** in omogoča **360-stopinjsko rotacijo**, kar omogoča pravilno orientacijo logotipa ne glede na položaj namestitve hladilnika.

Trije Valkyrie X12 ARGB ventilatorji

Na 360 mm radiatorju so nameščeni trije **120 mm Valkyrie X12 ARGB ventilatorji**, ki delujejo v območju **800–2150 RPM**.

Vsak ventilator zagotavlja pretok zraka do **80 CFM** oziroma **135,92 m³/h** ter statični tlak do **3,14 mmH₂O**, zaradi česar so ventilatorji primerni za učinkovito potiskanje zraka skozi gosto strukturo radiatorja.

Največja deklarirana glasnost ventilatorjev znaša le **29 dBA**. Uporabljeni **Fluid Dynamic Bearing (FDB)** ležaji zagotavljajo gladko, stabilno in dolgotrajno delovanje.

ARGB osvetlitev in PWM upravljanje

Ventilatorji in črpalka so opremljeni z naslovljivo **ARGB osvetlitvijo**, ki omogoča sinhronizacijo svetlobnih učinkov z združljivo matično ploščo ali ARGB krmilnikom.

Za osvetlitev se uporablja standardni **3-pin 5V ARGB priključek**, ventilatorji in črpalka pa uporabljajo **4-pin PWM** upravljanje.

Priložen je tudi **Valkyrie Hub**, ki omogoča enostavnejšo povezavo ventilatorjev in ARGB naprav ter pomaga pri urejenem upravljanju kablov.

360 mm aluminijast radiator

Velik **360 mm aluminijast radiator** zagotavlja veliko površino za odvajanje toplote. Dimenzije radiatorja znašajo **379 × 120 × 27 mm**, hladilna tekočina pa se pretaka skozi **425 mm** dolge FEP cevi z zaščitnim pletenim ovojem.

Široka združljivost z Intel in AMD procesorji

Valkyrie Dragonfang 360 podpira platformi **AMD AM5 in AM4** ter **Intel LGA 1851, LGA 1700, LGA 1200 in LGA 1151**. Pred nakupom je priporočljivo preveriti, ali računalniško ohišje podpira namestitev 360 mm radiatorja.

Glavne prednosti

- **360 mm AIO** vodno hlajenje procesorja
- Podpora procesorjem do **300 W TDP**
- Visokozmogljiva črpalka **800–2600 RPM**
- **360° vrtljiv ARGB pokrov črpalke**
- **3× 120 mm Valkyrie X12 ARGB** ventilator
- Hitrost ventilatorjev **800–2150 RPM**
- Pretok zraka do **80 CFM / 135,92 m³/h**
- Statični tlak do **3,14 mmH_2O**
- Največja glasnost **29 dBA**
- **Fluid Dynamic Bearing (FDB)** ležaji
- **3-pin 5V ARGB** osvetlitev
- **4-pin PWM** upravljanje
- Priložen **Valkyrie Hub**
- **425 mm** dolge zaščitene cevi
- Elegantna **bela izvedba**
- **2 leti garancije**

Proizvajalec	Valkyrie
Model	Dragonfang 360
Šifra izdelka	VK-AIODR360W
Tip hlajenja	AIO vodno hlajenje procesorja
Velikost radiatorja	360 mm

Največji TDP	300 W
Material hladilne plošče	Baker
Material radiatorja	Aluminij
Dimenzije radiatorja	379 × 120 × 27 mm
Število ventilatorjev	3
Ventilatorji	3× Valkyrie X12 ARGB
Velikost ventilatorja	120 mm
Hitrost ventilatorja	800–2150 RPM ±10 %
Največji pretok zraka	80 CFM / 135,92 m³/h
Statični tlak	3,14 mmH_2O
Največja glasnost	29 dBA
Tip ležaja	Fluid Dynamic Bearing (FDB)
Napetost ventilatorjev	12 V
Tok ventilatorja	0,2 A
Hitrost črpalke	800–2600 RPM ±10 %
Upravljanje črpalke	PWM
Napetost črpalke	12 V
Dimenzije enote črpalke	83 × 78,6 × 58 mm
Dolžina cevi	425 mm
Material cevi	FEP
Zaščita cevi	Pleten zaščitni ovoj
Osvetlitev	ARGB
ARGB priključek	3-pin 5V ARGB
Priključek ventilatorjev / črpalke	4-pin PWM
ARGB / PWM Hub	Da, priložen Valkyrie Hub
AMD podnožja	AM5, AM4
Intel podnožja	LGA 1851, LGA 1700, LGA 1200, LGA 1151
Barva	Bela
Garancija	2 leti