



S50 ARGB

Die S50 ARGB All-in-One-Wasserkühlung von Sharkoon kombiniert starke Kühlleistung mit modernem Design in einem kompakten Format. Ausgestattet mit zwei vorinstallierten 120-mm-ARGB-PWM-Lüftern, einem markanten Pumpenkopf mit Spiegel-Effekt und einer hochwertigen Kupferplatte bietet sie zuverlässige Performance, einfache Handhabung und eine breite Kompatibilität mit gängigen Mainboards.

Eigenschaften

■ KOMPAKTE KÜHLLLEISTUNG

Mit ihrem 240-mm-Radiator ist die S50 ARGB die passende Lösung für kompaktere Systeme, die dennoch eine leistungsstarke Kühlung benötigen. Sie hält CPUs zuverlässig auf niedrigen Temperaturen und eignet sich ideal für Gaming- und Allround-PCs.

■ LEISTUNGSSTARKE LÜFTER

Zwei 120-mm-ARGB-PWM-Lüfter sind bereits auf der S50 ARGB vormontiert. Sie liefern einen starken Luftstrom und lassen sich über die PWM-Steuerung präzise regeln, um das optimale Verhältnis von Lautstärke und Kühlleistung zu erzielen.

■ AUFFÄLIGES DESIGN

Der extragroße, quadratische Pumpenkopf der S50 ARGB mit Spiegel-Effekt verleiht der Kühlung einen modernen Look. Zusammen mit der ARGB-Beleuchtung wird ein optisches Highlight gesetzt, das in jedes Gehäuse-Setup passt.

■ HOCHWERTIGE WÄRMEÜBERTRAGUNG

Die große Kupferplatte der Pumpe stellt eine optimale Wärmeleitung sicher. So wird die entstehende Abwärme effizient vom Prozessor in den Kühlkreislauf abgeführt.

■ EINFACHES KABELMANAGEMENT

Dank der Daisy-Chain-Anschlüsse lassen sich die Lüfter der S50 ARGB unkompliziert miteinander verbinden. Das reduziert den Kabelaufwand und sorgt für ein aufgeräumtes System mit klarer Struktur.

■ BREITE KOMPATIBILITÄT

Die S50 ARGB ist kompatibel mit den gängigen Sockeln LGA 1700/1851 sowie AM4/AM5. Eine Tube Wärmeleitpaste ist im Lieferumfang enthalten, sodass die Montage sofort erfolgen kann.

Spezifikationen

Produktname	S50 ARGB
Sockelkompatibilität	Intel® LGA 1700 / 1851 AMD® AM4 / AM5
Gewicht	1,07 kg
CPU-Kühler- & Pumpe	
Abmessungen (L x B x H)	65 x 65 x 59 mm
Kühlplattenmaterial	Kupfer
Pumpendrehzahl	2.100 – 2.700 U/min ± 10 %
Nennspannung (Pumpe)	12 V
Nennspannung (LEDs)	5 V
Nennstrom (Pumpe)	0,24 A
Nennstrom (LEDs)	0,52 A
Nennleistung (Pumpe)	2,88 W
Nennleistung (LEDs)	2,6 W
Pumpenanschluss	4-pol. PWM
LED-Anschluss	4-pol. (5V-D-coded-G)
Pumpen-Kabellänge	280 ± 10 mm
LED-Kabellänge	720 ± 10 mm

Radiator

Typ	Gelöteter Radiator
Abmessungen (L x B x H)	276 x 120 x 27 mm
Material	Aluminiumlegierung

Schläuche

Länge	400 mm
-------	--------

Lüfter

Lüfteranzahl	2
Abmessungen (L x B x H)	120 x 120 x 25 mm
Lüfterdrehzahl	500 – 2.000 U/min ± 10 %
Max. Volumenstrom	141,75 m³/h
Max. Luftdruck	2,18 mmH₂O
Max. Geräuschentwicklung	34,3 dB(A)
Beleuchtung	8x ARGB LED
Nennspannung (Lüfter)	12 V
Nennspannung (LEDs)	5 V
Nennstrom (Lüfter)	0,40 A
Nennstrom (LEDs)	0,32 A
Nennleistung (Lüfter)	4,8 W
Nennleistung (LEDs)	1,6 W
Lüfteranschluss	7-pol. PWM*
LED-Anschluss	4-pol. (5V-D-coded-G)
Lüfter-Kabellänge	500 mm
LED-Kabellänge	500 mm

Verpackungsinhalt

S50 ARGB, Intel®-Montagehalterung, AMD®-Montagehalterung, Backplate, Montageschrauben, Wärmeleitpaste

EAN-Code

S50 ARGB Black	4044951044962
----------------	---------------

* Kombiniertes 4-Pin-PWM- und 3-Pin-ARGB-Anschluss



