



S100 ARGB

Die S100 ARGB von Sharkoon ist eine All-in-One-Wasserkühlung mit 360-mm-Radiator, die eine eindrucksvolle Optik mit starker Kühlleistung kombiniert. Ihr extragroßer Pumpenkopf mit Infinity-Spiegel-Effekt sorgt für ein einzigartiges Lichtspiel, während eine Kupferplatte, drei präzise steuerbare ARGB-PWM-Lüfter sowie die beiliegende DOWSIL™-Wärmeleitpaste für zuverlässige Kühlung und maximale Effizienz stehen.

Eigenschaften

EFFIZIENTE KÜHLUNG

Mit ihrem 360-mm-Radiator bietet die S100 ARGB eine exzellente Wärmeabfuhr, die leistungsstarke Systeme auch unter hoher Last zuverlässig auf optimaler Temperatur hält. Damit ist sie die ideale Lösung für anspruchsvolle Gaming-PCs und performante Workstations.

LEISTUNGSSTARKE LÜFTERSTEUERUNG

Drei 120-mm-ARGB-PWM-Lüfter liefern eine starke Luftzirkulation und lassen sich flexibel im Drehzahlbereich von 500 bis 2.000 U/min anpassen. So kann die Balance zwischen Kühlleistung und Lautstärke stets individuell nach den Anforderungen des Systems abgestimmt werden.

COOLES DESIGN MIT INFINITY-SPIEGEL-EFFEKT

Der quadratische Pumpenkopf der S100 ARGB beeindruckt mit einem tiefen Infinity-Spiegel-Effekt, der durch seine mehrschichtigen Lichtreflexionen einen faszinierenden visuellen Tiefeneindruck erzeugt. In Kombination mit der ARGB-Beleuchtung entsteht ein modernes, dynamisches Erscheinungsbild, das jedes System aufwertet.

HOCHWERTIG MIT EXTRAS

Eine massive Kupferplatte sorgt für eine effiziente Wärmeübertragung zwischen CPU und Kühlflüssigkeit. Ergänzt durch die im Lieferumfang enthaltene DOWSIL™-Wärmeleitpaste wird eine optimale Wärmeleitfähigkeit mit dauerhaft stabiler Performance gewährleistet.

SAUBERES KABELMANAGEMENT

Die modular aufgebauten Lüfter der S100 ARGB ermöglichen eine einfache Installation und ein aufgeräumtes Kabelmanagement. So bleibt das Innere des PCs übersichtlich und ästhetisch ansprechend – ideal für Builds mit Glas-Seitenpanel.

FLEXIBLE KOMPATIBILITÄT

Dank textilmantelter Schläuche lässt sich die S100 ARGB flexibel im System platzieren. Sie ist kompatibel mit allen gängigen Sockeln wie Intel® LGA 1700/1851 sowie AMD® AM4/AM5 und lässt sich somit vielseitig in unterschiedlichen Konfigurationen einsetzen.

Spezifikationen

Produktname	S100 ARGB
Sockelkompatibilität	Intel® LGA 1700 / 1851 AMD® AM4 / AM5
Gewicht	1,43 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)	396 x 120 x 27 mm
Material	Aluminiumlegierung

Schläuche

Länge	400 mm
-------	--------

Lüfter

Lüfteranzahl	3
Abmessungen (L x B x H)	120 x 120 x 25 mm
Lüfterdrehzahl	500 – 2.000 U/min ± 10 %
Max. Volumenstrom	139,74 m³/h
Max. Luftdruck	3,00 mmH ₂ O
Max. Geräusentwicklung	37,8 dB(A)
Beleuchtung	12x ARGB LED
Nennspannung (Lüfter)	12 V
Nennspannung (LEDs)	5 V
Nennstrom (Lüfter)	0,40 A
Nennstrom (LEDs)	0,48 A
Nennleistung (Lüfter)	4,8 W
Nennleistung (LEDs)	2,4 W
Lüfteranschluss	4-pol. PWM
LED-Anschluss	4-pol. (5V-D-coded-G)
Lüfter-Kabellänge	500 ± 10 mm
LED-Kabellänge	500 ± 10 mm

Verpackungsinhalt

S100 ARGB, Intel®-Montagehalterung, AMD®-Montagehalterung, Backplate, Montageschrauben, Wärmeleitpaste

EAN-Code

S100 ARGB Black	4044951044702
S100 ARGB White	4044951044719

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



