



S100 ARGB

L'S100 ARGB di Sharkoon è un sistema di raffreddamento a liquido all-in-one con un radiatore da 360 mm che combina un design accattivante con elevate prestazioni di raffreddamento. L'unità pompa extra-large con effetto specchio infinito crea un gioco di luci unico, mentre la piastra di rame, le tre ventole ARGB PWM controllabili con precisione e la pasta termica DOWSIL™ inclusa garantiscono un raffreddamento affidabile e la massima efficienza.

Caratteristiche

■ RAFFREDDAMENTO EFFICIENTE

Con il suo radiatore da 360 mm, l'S100 ARGB offre un'eccellente dissipazione del calore, mantenendo in modo affidabile i sistemi ad alte prestazioni alla temperatura ottimale, anche con carichi elevati. Questo lo rende la soluzione ideale per PC da gioco esigenti e workstation potenti.

■ POTENTE CONTROLLO DELLE VENTOLE

Tre ventole ARGB PWM da 120 mm garantiscono una forte circolazione dell'aria e possono essere regolate in un intervallo di velocità compreso tra 500 e 2.000 giri/min. Ciò significa che è sempre possibile regolare con precisione l'equilibrio tra capacità di raffreddamento e volume del rumore in base alle esigenze del proprio sistema PC.

■ DESIGN ACCATTIVANTE CON EFFETTO SPECCHIO INFINITO

L'unità pompa quadrata dell'S100 ARGB è dotata di un effetto specchio infinito per un affascinante gioco di luci con un'impressione di profondità multistrato. In combinazione con l'illuminazione ARGB, questo crea un aspetto moderno e dinamico che valorizza l'estetica di qualsiasi configurazione hardware.

■ MATERIALI RESISTENTI CON UN EXTRA IN PIÙ

Una solida piastra di rame garantisce un efficiente trasferimento del calore dalla CPU al liquido di raffreddamento. A ciò si aggiunge la pasta termica DOWSIL™ in dotazione, che assicura una conduttività termica ottimale con prestazioni costantemente stabili.

■ GESTIONE ORDINATA DEI CAVI

Il design modulare delle ventole S100 ARGB consente una semplice installazione e una gestione ordinata dei cavi, contribuendo a mantenere l'interno del PC pulito ed esteticamente gradevole, ideale per configurazioni con pannello laterale in vetro.

■ COMPATIBILITÀ FLESSIBILE

Grazie ai tubi intrecciati in tessuto, l'S100 ARGB può essere posizionato in modo flessibile all'interno della configurazione hardware. Il sistema di raffreddamento è compatibile con tutti i socket comuni come Intel® LGA 1700/1851 e AMD® AM4/AM5 e può quindi essere utilizzato per un'ampia gamma di configurazioni hardware.

Specifiche tecniche

Nome del prodotto	S100 ARGB
Compatibilità socket CPU	Intel® LGA 1700 / 1851 AMD® AM4 / AM5
Peso	1,43 kg
Water Block e pompa	
Dimensioni (L x P x A)	65 x 65 x 59 mm
Materiale del cold plate	Rame
Velocità della pompa	2.100 – 2.700 giri/min ± 10 %
Tensione nominale (Pompa)	12 V
Tensione nominale (LED)	5 V
Consumi nominali (Pompa)	0,24 A
Consumi nominali (LED)	0,52 A
Potenza nominale (Pompa)	2,88 W
Potenza nominale (LED)	2,6 W
Connettori della pompa	4-pin PWM
Connettore LED	4-pin (5V-D-coded-G)
Lunghezza cavo pompa	280 ± 10 mm
Lunghezza cavo LED	720 ± 10 mm

Radiatore

Tipo	Brazed Radiator
Dimensioni (L x P x A)	396 x 120 x 27 mm
Materiale	Aluminium Alloy

Tubi

Lunghezza	400 mm
-----------	--------

Ventole

Numero di ventole	3
Dimensioni (L x P x A)	120 x 120 x 25 mm
Velocità di rotazione	500 – 2.000 rpm ± 10 %
Flusso d'aria massimo	139,74 m³/h
Pressione statica massima	3,00 mmH ₂ O
Rumorosità	37,8 dB(A)
Illuminazione	12x ARGB LED
Tensione nominale (Ventola)	12 V
Tensione nominale (LED)	5 V
Consumi nominali (Ventola)	0,40 A
Consumi nominali (LED)	0,48 A
Potenza nominale (Ventola)	4,8 W
Potenza nominale (LED)	2,4 W
Connettore ventola	4 pins PWM
Connettore LED	4 pins (5V-D-coded-G)
Lunghezza cavo ventola	500 ± 10 mm
Lunghezza cavo LED	500 ± 10 mm

Contenuto della confezione

S100 ARGB, Soporte Intel®, Soporte AMD®, Placa posterior, Tornillos de montaje, Pasta térmica

Codice EAN

S100 ARGB Black	4044951044948
S100 ARGB White	4044951044955

* Collegamento combinato PWM a 4-pin e ARGB a 3-pin



