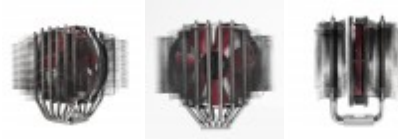




Thermalright

Silver Arrow ITX-R



Technische Daten

Länge	153 mm (m. Lüfter)
Breite	103 mm (m. Lüfter)
Höhe	150 mm (m. Lüfter)
Gewicht	660 g (m. Lüfter)
Abmessungen Lüfter	130 x 130 x 25 mm
Drehzahl	300 - 1.300 U/min
Förderleistung	21,9 - 94,8 m³/h
Geräuschentwicklung	21 - 33 dBa
Lager	FDB Bearing
Heatpipe	6 x 6 mm
Max. Kühlleistung	320 Watt
Hersteller-Nummer	Silver Arrow ITX-R
EAN Code	814256001175
Bestellnummer	100700417

Logistische Daten

Höhe (Verpackung)	180 mm
Breite (Verpackung)	190 mm
Tiefe (Verpackung)	210 mm
Bruttogewicht (Verpackung)	1,32 kg
Höhe (VPE)	210 mm
Breite (VPE)	445 mm
Tiefe (VPE)	580 mm
Bruttogewicht (VPE)	9,04 kg
Stück / (VPE)	6
EAN Code	814256001069
Zolltarifnummer	84733080000
Ursprungsland	China



Mit dem Silver Arrow ITX-R präsentieren wir eine überarbeitete Variante des Silver Arrow ITX mit nochmals kompakteren Abmessungen. Das Ziel hierbei ist es, den CPU-Kühler auch auf den aktuellen Modellen der ASUS MAXIMUS Mainboard-Serie nutzen zu können. Zusätzlich bietet der leistungsstarke Twin Tower Kühler durch seine verringerte Höhe die Möglichkeit, auch in deutlich kompakteren Mini-ITX Gehäusen Platz zu finden, als sein Vorgänger.

Trotz des kompakteren Designs gewährleistet die Konzeptionierung als Twin Tower eine besonders große Kühlfläche. Dies bildet die Grundlage für die herausragende Kühlleistung des Silver Arrow ITX-R. Durch das optimierte, an die Lüfterbestückung angepasste Design der Kühl lamellen bietet der Kühler gerade auch bei geringer Lüfterdrehzahl und entsprechendem Luftdurchsatz eine sehr gute Performance.

Auch der Silver Arrow ITX-R überzeugt durch sein stylisches "Black-Nickel-Design" und hebt optisch klar von der „grauen Masse“ der CPU-Kühler ab. Die Kupfer-Heatpipes und das Montagematerial sind ebenfalls schwarz vernickelt und ergeben in Verbindung mit dem schwarzen Heatpipe-Kappen eine besonders edle Optik.

Das Design der Kühl lamellen wurde speziell für die Mainboards der Asus „Republic of Gamer“ Mini-ITX Mainboards optimiert. Dadurch wird gewährleistet, dass es nicht zu Inkompatibilitäten mit Grafikkarten oder RAM-Speichern kommen kann.

Wie bei allen leistungsstarken Kühlern aus unserem Hause wird auch bei dem Silver Arrow ITX-R auf die vielfach bewährte Heatpipe-Technologie zurückgegriffen. Gleich sechs leistungsstarke 6 mm hochglanzvernickelte Heatpipes sorgen für eine besonders effiziente Ableitung der Prozessor-Abwärme. Die Heatpipes sind fest in die vernickelte Kupfergrundplatte integriert, um eine möglichst effektive Wärmeableitung zu garantieren.

Die Unterseite des Kühlers verfügt über die patentierte, leicht konvex geformte Auflagefläche. Die konvexe Form bewirkt gegenüber ebenen Oberflächen eine weitere Optimierung der Kühlleistung - insbesondere bei Intel-Systemen.

Der mitgelieferte TY 129 Lüfter ist temperaturgeregt (PWM) - die Drehzahl beträgt in Abhängigkeit von der CPU-Temperatur zwischen 300 - 1.300 U/min. Somit ist der Lüfter im Normalbetrieb von außen praktisch nicht wahrnehmbar. Die Förderleistung des auf flüsterleisen Betrieb optimierten Lüfters variiert zwischen 21,9 und 94,8 m³/h bei einer Geräuschentwicklung von ca. 21 - 33 dB(A).

Der laufruhige Lüfter verfügt über die Montagepunkte eines konventionellen 120 mm Lüfters und weist dabei einen größeren Innendurchmesser als gebräuchliche 120 mm Lüfter auf. Der Lüfter wird mit den beiliegenden Klammern am Kühlkörper sicher montiert - selbstklebende Antivibrations-Pads für eine entkoppelte Befestigung befinden sich im Lieferumfang.

Der Silver Arrow ITX-R kann selbstverständlich auf praktisch allen aktuellen Prozessoren eingesetzt werden. Nutzer einer Intel LGA 775/1366/1156/1155/2011/1150/1151/2011-3 CPU können den Kühler ebenso verbauen, wie Besitzer eines AMD AM2/AM2+/AM3/AM3+/FM1/FM2/FM2+ und ist ebenso zu den neuen Intel LGA 2066 Prozessoren kompatibel. Der Kühler wird nicht mit AM4 Montagmaterial ausgeliefert.

Abgerundet wird der Lieferumfang durch die hochwertige Chill Factor 3 Wärmeleitpaste in der praktischen 2 Gramm Spritze, sowie einem Paar weißer Baumwollhandschuhe.

Bitte beachten Sie die Bauhöhe des Silver Arrow ITX-R (150 mm) und prüfen Sie, ob Ihr Gehäuse ausreichend Platz zur Installation dieses Twin Tower Kühlers bietet.

