



www.jonsbo.eu



HP-625 Red

Technische Daten

Länge	138 mm (m. Lüfter)
Breite	123 mm (m. Lüfter)
Höhe	77 mm (m. Lüfter)
Gewicht	735g (m. Lüfter)
Abmessungen Lüfter	120 x 120 x 25 mm
Material	Hybrid
Drehzahl	600 - 1.600 U/min
Förderleistung	45,0 - 82,6 m ³ /h
Geräusentwicklung	20,5 - 28,5 dB(A)
Anschluss Lüfter	4-Pin PWM
Heatpipe	6 x 6 mm
Max. Kühlleistung	150 Watt
Hersteller-Nummer	HP625R
EAN Code	4250140324566
Bestellnummer	100600530

Logistische Daten

Höhe (Verpackung)	145 mm
Breite (Verpackung)	160 mm
Tiefe (Verpackung)	185 mm
Bruttogewicht (Verpackung)	0,72 kg
Höhe (VPE)	450 mm
Breite (VPE)	600 mm
Tiefe (VPE)	410 mm
Bruttogewicht (VPE)	16,0 kg
Stück / (VPE)	24
Zolltarifnummer	84145920300

Mit dem HP-625 präsentiert Jonsbo einen besonders kompakten HTPC-Kühler. Als besonderes High"light" verfügt der Kühler über einen rot beleuchteten PWM-Lüfter.

Das Hauptmerkmal des Kühlers ist die besonders flache Bauform. Mit Lüfter bringt es der HP-625 auf gerade einmal 77 mm Einbauhöhe. Damit ist der HP-625 insbesondere für Heimkino-/Multimedia-Systeme mit geringer Gehäusehöhe prädestiniert.

Der HP-625 setzt auf das bewährte T-förmige "Down Draft" Kühlerdesign, welches den Luftstrom senkrecht auf das Mainboard leitet und somit auch die umliegenden Bauteile kühlt. Auf diese Weise können auch Spannungswandler, Arbeitsspeicher und Chipsatz wirksam mitgekühlt werden.

Jonsbo hat den HP-625 mit sechs vernickelten, hochwertigen 6 mm Heatpipes ausgestattet. In Verbindung mit dem 120 mm PWM-Lüfter erreicht der Kühler somit eine hervorragende Kühlleistung und ist für CPU mit einer maximalen TDP von 150 Watt freigegeben.

Der HP-625 wird mit einem 120 mm PWM Lüfter mit roter LED-Beleuchtung ausgeliefert, der es bei einer Drehzahl von 600 - 1.600 U/min auf eine Lautstärke von ca. 20,5 – 28,5 dB(A) bringt. Dabei befördert er zwischen 45,0 und 82,6 m³/h durch die Kühlfinnen aus Aluminium. Es kommt ein Hydraulic Bearing zum Einsatz, was dem Lüfter eine lange Lebenserwartung garantiert.

Der Kühler verfügt über universelle Montagemöglichkeiten, die die Verwendung auf den meisten aktuellen Intel- (LGA 775, 1155/1156/1150/1151) und AMD-Plattformen (FM1, FM2, AM2, AM2+, AM3 und AM3+) ermöglichen. Zudem ist der Kühler ab Werk mit Montagematerial für die neuen AM4 Ryzen Prozessoren von AMD ausgestattet.