

Arctic P12 PWM black/black 120 x x 25 mm

Artikelnummer	994156028
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Bei der Entwicklung des P12 PWM wurde besonders Wert auf einen fokussierten Luftstrom und einen hohen statischen Druck gelegt. Der Lüfter garantiert damit eine äußerst effiziente Kühlung, auch bei erhöhtem Luftwiderstand. Daher ist der P12 PWM besonders für eine Nutzung an Kühlkörpern, Radiatoren sowie auch bei Lochblenden und Filtern geeignet.

- **Effizientere Technik**

Mit einem Neodym-Eisen-Boron Magnetring ist der P12 PWM deutlich effizienter als seine Vorgänger. Ohne Kompromisse bei der Leistung spart das Energie und senkt die Spulentemperatur des Motors deutlich.

- **Maximale Laufruhe, minimale Vibration**

Das Betriebsgeräusch des ARCTIC Motors ist selbst bei geringster Drehzahl kaum wahrnehmbar. Der Motor der P-Lüfter erzeugt dank Sinus-Magnetisierung nur 5% der Kommutationsschwingungen eines herkömmlichen Gleichstrommotors. Somit besteht dank der gleichmäßigen Kraftverteilung kein Bedarf an einer Gummipufferung.

- **Verbesserte Lebensdauer**

Eine um 10 °C niedrigere Motortemperatur sorgt in etwa für eine Verdopplung der Lebensdauer. Aufgrund der niedrigen Spulentemperatur der neuen ARCTIC Lüftermotoren, ist die Lebensdauer der Lüfter etwa viermal so lang.

- **200 bis 1800 U/min via PWM geregelt**

Dank des 4-Pin Steckers kann die Lüfterdrehzahl via PWM gesteuert werden. Dies reduziert die Geräuschentwicklung auf ein Minimum und garantiert gleichzeitig höchste Kühlleistung.

- **0 dB-Modus**

Der P12 PWM verfügt dank seines neuen Motors über einen lautlosen Passivmodus bei einem PWM-Signal von unter 5%. Dies ermöglicht völlig lautloses Arbeiten am PC ohne Nebengeräusche.

- **Hochwertiges Gleitlager**

Dank einer in Deutschland entwickelten Kombination von Legierung/Schmiermittel wird die Reibung innerhalb des Lagers reduziert und eine höhere Effizienz erzielt. Auf diese Weise entwickelt sich weniger Wärme, es gibt weniger Lagergeräusche und die Lebensdauer des Lüfters wird verlängert.

Produkteigenschaften

Service und Support - Typ	10 Jahre Garantie
Zubehörkategorie	Kühlung und Lüfter, Desktop-Computer und Serverzubehör
Farbe	Schwarz
Produkttyp	Gehäuselüfter
Gewicht	139 g
Farbkategorie	Schwarz

Weitere Bilder

