

# be quiet! Silent Loop 3 420 mm

---

<b>Artikel</b>	140682
<b>Herstellernummer</b>	BW026
<b>EAN</b>	4260052192559
be quiet!	



## Überlegene Technologie und Kühlung

Silent Loop 3 420mm ist die nahezu unhörbare und unglaublich performante All-in-One-Wasserkühlung mit Weltklasse-Technologie. Sie ist der Inbegriff deutscher Hardware-Ingenieurskunst und verkörpert, wofür be quiet! steht.

## Zusammenfassung

---

### Überlegene Technologie und Kühlung

Silent Loop 3 420mm ist die nahezu unhörbare und unglaublich performante All-in-One-Wasserkühlung mit Weltklasse-Technologie. Sie ist der Inbegriff deutscher Hardware-Ingenieurskunst und verkörpert, wofür be quiet! steht.

be quiet! Silent Loop 3 420 mm, All-in-One-Flüssigkeitskühler, 14 cm, 133,2 m<sup>3</sup>/h, Schwarz

be quiet! Silent Loop 3 420 mm. Typ: All-in-One-Flüssigkeitskühler, Lüfterdurchmesser: 14 cm, Luftstrom: 133,2 m<sup>3</sup>/h, Maximum Luftdruck: 2,36 mmH<sub>2</sub>O, Lagertyp: Fluidodynamisches Lager (FDB). Breite: 140 mm, Tiefe: 52 mm, Höhe: 475 mm. Produktfarbe: Schwarz

## Merkmale

---

### Sonstige Funktionen

Wärmeleitpaste	Ja
----------------	----

### Technische Details

Nachhaltigkeitszertifikate	Triman
Garanzzeit	3 Jahr(e)
Konformitätsbescheinigungen	CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), RoHS, UKCA, WEEE

### Logistikdaten

Menge pro Versandkarton	4 Stück(e)
Versandkartonsbreite	42,4 cm
Versandkartonslänge	51,1 cm
Versandkartonshöhe	33,6 cm
Gewicht (innerer) Versandkarton	14,8 kg

### Design

Produktfarbe	Schwarz
Heizkörpermaterial	Aluminium
Grundkörper Material	Kupfer
Anzahl Lüfter	3 Lüfter
Beleuchtungs-LED	Ja

## Energie

Stromverbrauch Lüfter	3,6 W
LED-Spannung	5 V
Ventilatoren Spannung	12 V
Ventilatoren Strom	0,3 A

## Lieferumfang

Verpackungsart	Box
Montageset	Ja
Schrauben enthalten	Ja
Betriebsanleitung	Ja
CPU-Halterung(en)	Ja

Farben der Beleuchtung	Multi
LED-Anschlusstyp	3-polig
Ventilator-Anschluss	4-polig

## Gewicht und Abmessungen

Breite	140 mm
Heizungs-Breite	14 cm
Heizungs-Tiefe	45,7 cm
Heizungs-Höhe	2,7 cm
Tiefe	52 mm
Schlauch-/Rohrlänge	40 cm
Kühler Breite	8 cm
Kühler Tiefe	5,6 cm
Kühler Höhe	9,35 cm
Höhe	475 mm
Gewicht	2,01 kg
Abmessungen Gebläse (B x T x H)	120 x 120 x 25 mm
Kabellänge	0,5 m
Verpackungsbreite	204 mm
Verpackungstiefe	499 mm
Verpackungshöhe	154 mm
Paketgewicht	3,3 kg

## Leistungen

Empfohlene Platzierung	Prozessor
Typ	All-in-One-Flüssigkeitskühler
Lüfterdurchmesser	14 cm
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Intel LGA1851, LGA 1150 (Socket H3), LGA 1151 (Socket H4), LGA 1155 (Socket H2), LGA 1200 (Socket H5), LGA 1700, Sockel AM4, Sockel AM5, Socket TR4, Socket TR5
Geräuschpegel (langsame Geschwindigkeit)	19,4 dB
Geräuschpegel (hohe Geschwindigkeit)	34,3 dB
Maximaler Luftstrom	78,4 cfm
Luftstrom	133,2 m <sup>3</sup> /h
Maximum Luftdruck	2,36 mmH <sub>2</sub> O
Unterstützung der Pulsweitenmodulation	Ja
Lagertyp	Fluiddynamisches Lager (FDB)
Pumpenanschluss	4-polig
Menge pro Packung	1 Stück(e)
Motorschnelligkeit der Pumpe	3500 RPM
Motorschnelligkeit der Pumpe (min)	1700 RPM
Motorschnelligkeit der Pumpe (max)	3500 RPM
Ventilatoren Geschwindigkeit (max)	1900 RPM
Mittlere Zeit bis zum Ausfall (MTTF) des Lüfters	300000 h