

## Northbridge Cooler



ENGLISH



DEUTSCH

### Components:

1. Thermal Grease
2. Thermal Adhesive Tape
3. Spring (2 pcs)
4. Pushpin (2 pcs)
5. Link (2 pcs)

### Bauteilübersicht:

1. Wärmeleitpaste
2. Wärmeleit-Klebeband
3. Federn (2x)
4. Pushpin (2x)
5. Verbindungsstück (2x)

### Installation with Thermal Adhesive Tape

1. Peel off the film from the thermal adhesive tape on the bottom of the heatsink.
2. Place the heatsink on the Northbridge chipset and press it firmly with your finger for proper adhesion.
3. Finish the installation by connecting the connector onto the mainboard.

### Installation mit Wärmeleit-Klebeband

1. Ziehen Sie den Schutzfilm vom Wärmeleit-Klebeband auf der Unterseite des Kühlkörpers ab.
2. Platzieren Sie den Kühlkörper auf dem Northbridge-Chipsatz, und drücken Sie ihn für einen festen Halt mit Ihren Fingern fest.
3. Beenden Sie die Installation durch das Anschliessen des Steckers an das Mainboard.

### Installation with Pushpin

1. Peel off the thermal adhesive tape from the bottom of the heatsink and clean the heatsink surface thoroughly.
2. Assemble the spring and pushpin onto the link, then insert the link assembly into the groove on the heatsink.
3. Spread the thermal grease evenly on the base of the heatsink.
4. Place the heatsink on the Northbridge chipset and align the pushpins on the link assembly with the holes on the motherboard.
5. Insert the pushpins into the mounting holes on the motherboard and ensure the pushpins are firmly in place.
6. Finish the installation by connecting the connector onto the mainboard.

### Installation mit Pushpins

1. Entfernen Sie das Wärmeleit-Klebeband vom Kühlkörperboden, und reinigen Sie gründlich die Oberfläche des Kühlkörpers.
2. Montieren Sie Feder und Pushpin auf das Verbindungsstück, fügen Sie dieses dann in die vorgesehene Vertiefung am Kühlkörper.
3. Verteilen Sie gleichmässig Wärmeleitpaste auf dem Kühlkörperboden.
4. Platzieren Sie den Kühlkörper auf dem Northbridge-Chipsatz, und richten Sie die Pushpins auf den Verbindungsstücken an den Bohrungen des Mainboards aus.
5. Führen Sie die Pushpins in die Bohrungen des Mainboards ein, und stellen Sie sicher, dass diese einen festen Halt haben.
6. Beenden Sie die Installation durch das Anschliessen des Steckers an das Mainboard.