

Betriebs- und Montageanleitung für Spannungsreglerkühler

Sehr geehrter Kunde,
 wir danken Ihnen für den Kauf eines Wasserkühlers aus unserem Hause. Sie erhalten mit diesem Kühler einen extrem hochqualitativen und auf längste Lebensdauer ausgelegten Wasserkühlkörper für die Spannungsregler ihres Mainboards.

Artikel	Passend zu (Beispiele)	Lieferumfang	Abmessungen (BxTxH) in mm ohne Anschlüsse	Abstand Befestigungs-löcher	Anschluss-gewinde/ Abstand	Gewicht
26003	ABIT Fatal1ty AN8 SLI AN8-V AW8 KN8 SLI	Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 43 x 13 x 15	37 mm	G1/8 17 mm	ca. 13 g
26005	ASUS A8N-E A8N-SLI, A8N-SLI Premium A8N32-SLI Deluxe A8N5X A8R-MVP M2N32-SLI Deluxe P5B Deluxe, P5B Deluxe WiFi-AP P5W DH Deluxe P5N32-SLI Deluxe, P5N32-SLI SE Deluxe Striker Extreme	Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 86 x 16 x 17	81,5 mm	G1/8 48 mm	ca. 34 g
26006	ASUS P5AD2-E Deluxe, P5AD2-E Premium P5AD2 Deluxe, P5AD2 Premium P5GD1 PRO P5GD2, P5GD2 Deluxe, P5GD2 Premium P5GD2-X P5GDC-Pro P5GDC Deluxe P5GPL P5LD2, P5LD2 Deluxe P5LD2-V P5ND2-SLI, P5ND2-SLI Deluxe P5WD2-E Premium P5WD2, P5WD2 Premium	Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 40 x 32 x 16	41 mm	G1/8 17 mm	ca. 36 g
26007	MSI K9N Platinum K9N SLI Platinum K9N Neo-F K8N Diamond Plus	Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 89 x 15 x 18	29,5 mm	G1/8 59 mm	ca. 37 g
26008	GIGABYTE GA-965P-DQ6	Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 15 x 103 x 18	95 mm	G1/8 62 mm	ca. 42 g
26009	ASUS M2N-SLI Deluxe	Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 15 x 123 x 18	118 mm	G1/8 86 mm	ca. 50 g
26010	ABIT AB9, AB9 Pro AW9D-Max Fatal1ty AN9 32X KN9, KN9 Ultra, KN9S NF-M2 nView	Kühler ohne Anschlüsse vier Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 39 x 62 x 12	ca. 54,5 x 18 mm (rechteckig, 4 Bohrungen)	G1/8 34 mm	ca. 37 g

26011	ABIT AB9 Quad GT ABIT IN9 32X-Max	Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 66 x 15 x 18	58 mm	G1/8 39 mm	ca. 30 g
26012	ASUS P5K P5KC P5KR	Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben zwei Kunststoffmuttern diese Anleitung	ca. 35 x 37 x 14,5	31 mm	G1/8 20 mm	ca. g
26013	GIGABYTE P35-Serie	Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 72 x 15 x 18	66 mm	G1/8 30,5 mm	ca. g
26014	ASUS Crosshair	2 Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 108 x 29 x 18 ca. 82 x 17 x 18	104,5 mm 75,5 mm	G1/8 82 mm 56 mm	ca. g
26015	EVGA nForce 680i SLI	Kühler ohne Anschlüsse zwei Kunststoffschrauben diese Anleitung	ca. 68 x 27 x 18	64/64,5 mm	G1/8 30,5 mm	ca. g

Montageanleitung für alle Typen:

1. Sichern Sie alle Daten und trennen den PC anschließend komplett vom Stromnetz.
2. Entfernen Sie den vorhandenen Spannungsreglerkühler vom Mainboard. Dieser Schritt entfällt, falls kein Kühler montiert sein sollte.
3. Belassen Sie das herstellerseitig verwendete Wärmeleitpad auf den zu kühlenden Bauelementen, sofern der Hersteller ein Wärmeleitpad montiert hat. Alternativ verwenden Sie bitte einen passenden Zuschnitt des als optionales Zubehör verfügbaren Wärmeleitpads (Art. Nr. 51206) oder eine elektrisch nicht leitfähige Wärmeleitpaste, sofern die zu kühlenden Bauelemente keine größeren Höhendifferenzen als 0,3 mm aufweisen.

Montieren Sie den Kühler auf keinen Fall ohne die Verwendung von Wärmeleitpaste oder eines Wärmeleitpads. Die Spannungsregler können in diesem Fall die Wärme nicht optimal an den Wasserkühler übertragen und können überhitzen.

4. Montieren Sie Anschlüsse (nicht im Lieferumfang enthalten) am Kühler.
5. Befestigen Sie den Kühler mit den beiliegenden Nylonschrauben am Mainboard. Ziehen Sie dazu die Schrauben abwechselnd fester, bis der Kühler fest auf dem Mainboard montiert ist. Achten Sie dabei darauf, den Kühler nicht zu verkanten. Der Kühler muss plan auf den zu kühlenden Bauelementen aufliegen. Ziehen Sie dazu die Schrauben gleichmäßig und nicht mit Gewalt an.

Ausnahme: Art. 26012 kann wahlweise mit den Befestigungsclips des Originalkühlers oder alternativ mit den beiliegenden Schrauben und Muttern befestigt werden.

6. Integrieren Sie den Wasserkühler in Ihren Wasserkreislauf. Achten Sie dabei darauf, keine Parallelschaltung von Wasserkühlern vorzunehmen.
7. Nehmen Sie die Wasserkühlung in Betrieb, verbinden Sie aber die anderen PC-Komponenten noch nicht mit dem Stromnetz! Prüfen Sie den Wasserkühler sowie die Anschlüsse auf mögliche Leckagen. Nehmen Sie den PC nur in Betrieb, wenn Sie Leckagen sicher ausschließen können! Sollte Wasser ausgetreten sein, dürfen Sie den PC nicht in Betrieb nehmen, bevor die Undichtigkeit beseitigt wurde und alle Komponenten vollständig abgetrocknet sind!