

IMPERION TECH

Professionelle PC & Laptop Hardware-Reinigung & Wartung

KOSTENPFLICHTIGE DIENSTLEISTUNG

Längere Lebensdauer & maximale Performance für deine Hardware: Staub, abgenutzte Wärmeleitpasten und verstopfte Lüfter sind die häufigsten Ursachen für Überhitzung, Drosselung (Thermal Throttling) und laute Betriebsgeräusche. Mit unserer tiefgehenden Wartung bringen wir deine Gaming-PCs, Workstations und Laptops wieder in den Bestzustand.

• UNSERE LEISTUNGEN BEI DER HARDWARE-REINIGUNG

LEISTUNG 1

Tiefenreinigung & Entstaubung

- **Komplette Entstaubung:** Ausblasen aller Lüfter, Radiatoren, Kühlkörper und Filter.
- **ESD-sichere Reinigung:** Behandlung empfindlicher Platinen und Kontakte mit Spezialreiniger.
- **Netzteil & Gehäuse:** Befreiung von tiefsitzendem Staub in Gehäuse-Ecken und Netzteil-Gehäusen.
- **Optisches Refreshing:** Säuberung von Glasfronten, Gehäuse-Oberflächen und Mesh-Gittern.

LEISTUNG 2

Repaste & Wärmeleitpad-Tausch

- **CPU & GPU Repaste:** Fachgerechter Austausch alter, ausgetrockneter Wärmeleitpaste.
- **High-End Wärmeleitpaste:** Einsatz erstklassiger Premium-Compounds (z.B. Arctic MX-6 / Thermal Grizzly).
- **Thermal Pad Erneuerung:** Tausch verschlissener Wärmeleitpads bei Grafikkarten & VRAM.
- **M.2 SSD Kühlung:** Überprüfung & Optimierung der SSD-Kühlkörper.

LEISTUNG 3

Laptop- & Notebook-Service

- **Präzise Zerlegung:** Fachmännisches Öffnen kompakter Laptop-Gehäuse ohne Beschädigung.
- **Lüfterrad-Reinigung:** Beseitigung von verfilzten Staubteppichen in den Heatpipes.
- **Kühlsystem-Refresh:** Erneuerung der Wärmeleitpaste direkt am Mobil-Prozessor und Chip.
- **Tastatur & Ports:** Säuberung der USB-, HDMI- & Ladeanschlüsse sowie der Tastatur.

LEISTUNG 4

Funktions- & Temperatur-Check

- **Vorher-/Nachher-Analyse:** Messung der Temperaturen unter Volllast vor und nach der Reinigung.
- **Lüfter-Lagerprüfung:** Kontrolle auf Schleifgeräusche oder Unwuchten der Lüfterflügel.
- **Airflow-Optimierung:** Ausrichtung der Lüfter für den optimalen Unter-/Überdruck.
- **Silence-Tuning:** Anpassung der Lüfterkurven für flüsterleisen Betrieb.

Die Vorteile einer regelmäßigen Hardware-Wartung

- ✓ **Bis zu 15°C kühler:** Deutlich niedrigere Temperaturen verhindern Leistungs-drosselungen beim Gaming und Arbeiten.
- ✓ **Leiserer Betrieb:** Lüfter müssen viel seltener auf maximaler Drehzahl laufen.
- ✓ **Höhere Lebenserwartung:** Schutz von Grafikkarte, Prozessor und Mainboard vor Hitzeschäden.
- ✓ **Werterhalt:** Gut gepflegte Systeme behalten ihren Wiederverkaufswert signifikant länger.

Kostenpflichtiger Wartungsservice: Preise variieren je nach Aufwand (z.B. einfache Entstaubung vs. kompletter GPU-Repaste oder Laptop-Zerlegung). Gerne erstellen wir dir nach Erstinspektion ein faires Pauschalangebot.

STANDORT

Oberdorfstrasse 48, 3053 Münchenbuchsee

TELEFON / WHATSAPP

+41 77 292 25 82

E-MAIL & WEB

info@imperiontech.ch | imperiontech.ch