

## Handbuch/ Manual IT-3503

Vielen Dank für den Kauf eines Gehäuses der Firma Inter-Tech.

Dieses Gehäuse ist ausschließlich für die Montage von Computern und für den Gebrauch innerhalb geschlossener Räume vorgesehen. Wir empfehlen Ihnen, diese Anleitung aufmerksam durchzulesen und den Einbau von Komponenten nach dieser Anleitung vorzunehmen. Für Schäden, die aufgrund der Nichtbeachtung dieser Anleitung entstanden sind, übernehmen wir keine Haftung. Bewahren Sie die Anleitung auf, um bei einer Um-Konfiguration darauf zurückgreifen zu können.

Vergewissern Sie sich bei Arbeiten am Gehäuse, dass dieses vom Stromnetz getrennt ist. Sollten Sie beim Betrieb des Computer merkwürdige Geräusche oder Gerüche wahrnehmen, bzw. eine Rauchentwicklung entdecken, trennen Sie den Computer schnellstmöglich vom Stromnetz. Wir empfehlen bei längerer Nichtbenutzung oder Abwesenheit den Computer komplett vom Stromnetz zu trennen.

Wenn Sie das Computergehäuse entsorgen wollen oder müssen, entsorgen Sie es bitte nicht über den Hausmüll, sondern über die speziellen Sammelstellen für Elektroaltgeräte. Bei Fragen dazu wenden Sie sich bitte an Ihre Gemeinde-/ Stadtverwaltung oder befragen Sie Ihren Fachhändler. Die anfallenden Verpackungsreste von Pappe und Kunststoffen entsorgen Sie bitte über die entsprechenden Sammelbehälter Ihres Hausmülls.

Wir gewähren auf dieses Produkt die gesetzliche Gewährleistung. Im Falle eines Garantiefalls wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler von dem Sie das Produkt erworben haben. Die genauen Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Internetseite: [www.inter-tech.de](http://www.inter-tech.de).

*Thank you for buying a case from Inter-Tech.*

*This case is made only for computer assembling and indoor use. We recommend to read this manual carefully and to mount the components as per description. We assume no liability for damages caused by nonobservance of this manual. Keep this manual for later use.*

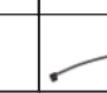
*Make sure that the case is isolated from electric grid when working on it. In case of strange noise, smell or smoke, cut the connection to the electric grid immediately. We recommend to separate the computer from the electric grid in case of longer non-use.*

*If you want to dispose your computer, don't dispose it with normal waste. Please bring it to the special collection points for electric waste. Please ask you municipality for that. Cardboard and plastics from packaging can be disposed in the appropriate waste container of household garbage.*

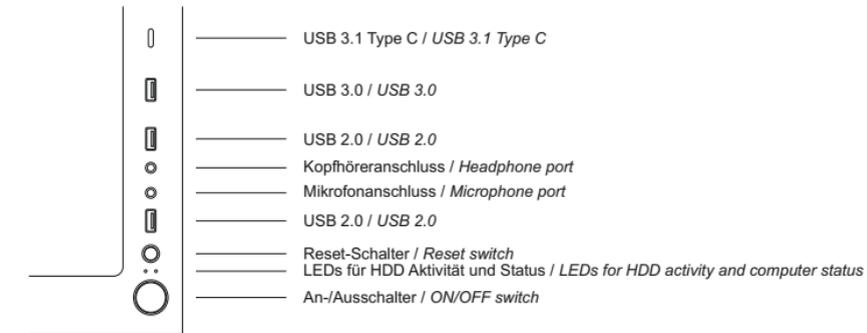
*We grant the implied warranty for this product. In case of warranty claim, please contact your dealer. The complete warranty terms are shown on our website [www.inter-tech.de](http://www.inter-tech.de).*

<01>

### ■ Mitgeliefertes Zubehör / Included accessories

						
8	12	8	8	1	4	4
Montage SSD Mounting SSD	Mainboard Mainboard	Montage HDD Mounting HDD	Mainboardhalter Mainboard holder	MB Halter Werkzeug MB holder Tool	Montage Netzteil Mounting PSU	Befestigung Kabel Fixing cables

### ■ Bedienelemente / Control panel



Die Kabel der obigen Elemente sind beschriftet. Zum Anschluss auf dem Mainboard lesen Sie bitte das Handbuch Ihres Mainboards. Achten Sie auf die richtige Polung beim Aufstecken.  
The cable of the above controls are labeled. Please read the manual of your Mainboard to connect them with your Mainboard. Take care of the correct polarity when connect.

<02>

### ■ Lüftermontage in der Front optional / Fan mounting in the front optional

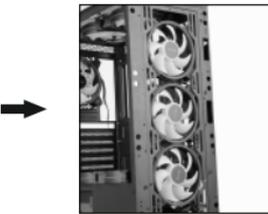


Vorbereitet für 2x 200 mm, 3x 140 mm, 3x 120 mm  
Applicable for 2x 200 mm, 3x 140 mm, 3x 120 mm

Die Lüfter (außer 200 mm Lüfter) können vor oder hinter der Front montiert werden  
The fans (except 200 mm fans) can be mounted in front of or behind the front



Lüfter an die Front halten, Luftstrom beachten  
Hold fans on the front, follow airflow

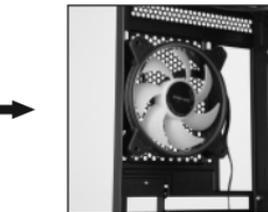


Lüfter von außen befestigen  
Fix fans from outside

### ■ Lüftermontage in der Rückseite optional / Fan mounting in the back side optional



Vorbereitet für 3x 120 mm Lüfter  
Applicable for 3x 120 mm fans



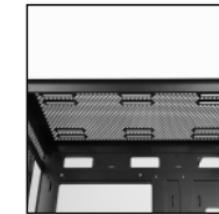
Lüfter hinter die Front halten, Luftstrom beachten  
Hold fans behind the front, follow airflow



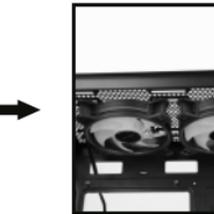
Lüfter von außen befestigen  
Fix fans from outside

<03>

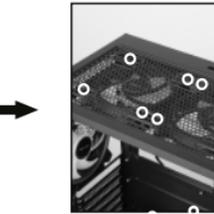
### ■ Lüftermontage im Deckel optional / Fan mounting on top side optional



Vorbereitet für 2x 120 mm oder 2x 140 mm Lüfter  
Applicable for 2x 120 mm or 2x 140 mm fans



Lüfter unter den Deckel halten, Luftstrom beachten  
Hold fans under the top side, follow airflow



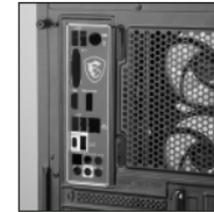
Lüfter von oben befestigen  
Fix fans from top

<04>

### ■ Mainboardmontage / *Mainboard mounting*



Platz für Mainboard  
*Space for Mainboard*



I/O Schild befestigen  
*I/O shield mounting*

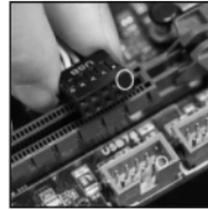


Mainboard platzieren  
*Place mainboard*



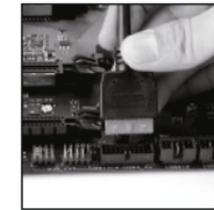
Mainboard befestigen  
*Fix Mainboard*

### ■ USB 2.0



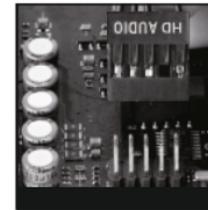
Auf richtige Polung achten  
*Take care of correct polarity*

### ■ USB 3.0



Auf richtige Richtung achten  
*Take care of correct direction*

### ■ HD Audio



Auf richtige Polung achten  
*Take care of correct polarity*

<05>

### ■ Einbau des Netzteils / *Mounting of power supply*



Platz für Netzteil  
*Space for power supply*



Netzteil platzieren  
*Place power supply*



Netzteil befestigen  
*Fix power supply*

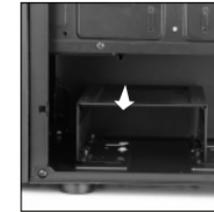
### ■ Einbau der Festplatten / *Mounting of hard disks*

Im Festplattenkäfig können bis zu 2x 3,5" Festplatten oder 1x 3,5" und 1x 2,5" Festplatten verbaut werden. Wenn Sie nur eine 2,5" Festplatte verbauen kann diese im oder auf dem Festplattenkäfig befestigt werden.

*You can mount up to 2x 3,5" hard disks or 1x 3,5" and 1x 2,5" hard disks in the HDD cage. If you're mounting only one 2,5" hard disk you can mount it upon or in the HDD cage.*

<06>

### ■ Einbau einer SSD / *Mounting of a SSD*



Schieben Sie den Käfig etwas nach außen und heben Sie ihn ab.  
*Move the HDD cage a little bit outwards and take it up.*

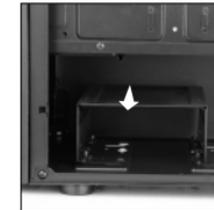


Platzieren Sie die SSD und befestigen Sie sie mit 4 Schrauben.  
*Place the SSD and fix it with 4 screws.*

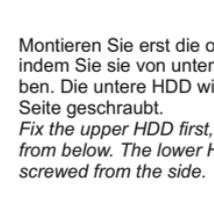


Bauen Sie den HDD Käfig, umgekehrt zum Ausbau wieder ein.  
*Mount the HDD cage again, reverse to the removal*

### ■ Einbau einer 3,5" HDD / *Mounting of a 3,5" HDD*



Entnehmen Sie den HDD Käfig wie vorher beschrieben.  
*Remove the HDD cage as described before*



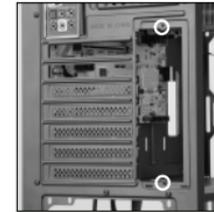
Montieren Sie erst die obere HDD, indem Sie sie von unten festschrauben. Die untere HDD wird von der Seite geschraubt.  
*Fix the upper HDD first, screwing from below. The lower HDD will be screwed from the side.*



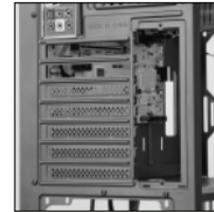
Bauen Sie den HDD Käfig, umgekehrt zum Ausbau wieder ein.  
*Mount the HDD cage again, reverse to the removal*

<07>

### ■ Einbau einer Grafikkarte / *Mounting of a graphic adapter*



Lösen Sie die Thumbscrews und nehmen Sie die Halterung ab.  
*Loose the Thumbscrews and take off the bracket.*



Entnehmen Sie die entsprechenden Slotbleche.  
*Remove the relevant slot brackets.*



Schieben Sie die Grafikkarte vorsichtig in den Slot des Mainboards.  
*Push the graphic adapter carefully into the slot of the Mainboard.*



Befestigen Sie die Grafikkarte an der Rückseite und setzen Sie die Halterung wieder ein.  
*Fix the adapter on the backside of the case and fix the bracket again.*

Statt des üblichen horizontalen Einbaus kann die Grafikkarte auch vertikal eingebaut werden. Dazu ist das optional erhältliche Grafikkarten-Erweiterungs-Set notwendig.

*It is possible to mount the graphic adapter vertically instead of the usual horizontal mounting. For that is the optional available Graphic-Extension-Set necessary.*

<08>