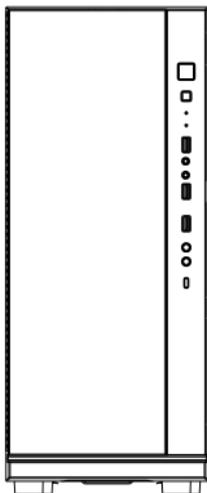


Anleitung

Computergehäuse W-III
Art. 88881291





1	Wichtige grundlegende Informationen	3
1.1	Lieferumfang	3
2	Sicherheit	3
2.1	Bestimmungsgemäße Verwendung des Gerätes	3
2.1.1	Einsatzbereich und lokale Anforderungen	3
2.1.2	Entsorgung	3
2.2	Generelle Hinweise	3
2.3	Gefahren und Schutzmaßnahmen	4
3	Technische Eigenschaften	4
4	Montage und Erstinbetriebnahme	5
4.1	Öffnen des Gehäuses	5
4.2	Einbau des Netzteils	5
4.3	Einbau der 3,5" Festplatten	6
4.4	Einbau der 2,5" Festplatten	6
4.5	Anschluss der Frontanschlüsse	6
4.6	Einbau zusätzlicher Lüfter	7
4.7	Einbau + Anschluss des RGB Controllers	7
5	Bedienung	8
6	FAQ	9
7	Instandhaltung	10
8	Entsorgung	11
9	Garantiebestimmungen	11
10	Kontakt	12
11	Funkbetrieb	12



1 Wichtige grundlegende Informationen

1.1 Lieferumfang

1x Computergehäuse
1x RGB-Steereinheit
1x RF Fernbedienung
1x Schraubentüte
Kabelbinder
1x Handbuch

2 Sicherheit

2.1 Bestimmungsgemäße Verwendung des Gerätes

2.1.1 Einsatzbereich und lokale Anforderungen

Dieses Gerät ist ausschließlich für den Einbau von Computerkomponenten und zur Nutzung als Computergehäuse innerhalb geschlossener Räume vorgesehen.

Benutzen oder lagern Sie das Gerät nicht in feuchten Räumen oder in der Nähe von Wasser.

Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen. Die zusätzliche Wärmezuführung könnte zu Überhitzung und Defekt oder Feuer führen.

2.1.2 Entsorgung

Führen Sie das Produkt nicht dem Hausmüll zu.

Dieses Produkt enthält eine Batterie.

Lesen Sie die ausführlichen Informationen zur Entsorgung in Kapitel 7.

2.2 Generelle Hinweise

Bitte lesen Sie die Betriebsanleitung aufmerksam und vollständig durch, bevor Sie das Gerät installieren oder in Betrieb nehmen.

Bewahren Sie diese Anleitung gut auf. Geben Sie diese Anleitung weiter wenn Sie



das Gerät weitergeben.

Folgen Sie den Anweisungen und Warnungen vor dem Gebrauch des Gerätes.

Die Nichtbeachtung dieser Anleitung kann zu schweren Verletzungen oder Schäden führen.

Für Schäden die aufgrund der Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen übernehmen wir keine Haftung.

2.3 Gefahren und Schutzmaßnahmen

Trotz sorgfältiger Kontrolle kann es vorkommen, dass produktionsbedingt scharfe Kanten vorhanden sind.

Seien Sie bei der Montage der Komponenten entsprechend vorsichtig, um eine Verletzung zu vermeiden.

Wenden Sie keinerlei äußere Kräfte auf das Gerät oder beim Einbau auf die Komponenten an.

Bedienen Sie das Gerät nicht mit nassen Händen

3 Technische Daten

Gehäuse:

Mainboard: ATX, mATX, ITX

Laufwerke: 2x 3,5" intern

3x 2,5" intern

Frontanschlüsse: 1x USB 3.0

2x USB 2.0

1x Mikrofon

1x Kopfhörer

Lüftereinbaumögl.: 3x Front 120mm (installiert)

1x Rückseite 120mm (optional)

2x Deckel 120mm (optional)

2x Netzteilunnel 120mm (optional)

Max. CPU-Kühler: 160mm Höhe

Max. Grafikkarte: 370mm Länge



Lüfter:

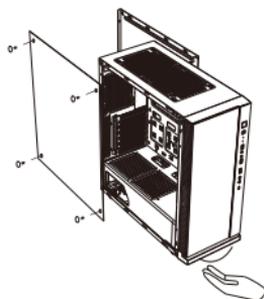
Lüfterdrehzahl:	1200 U/Min.
Luftstrom:	990l/ Min. je Lüfter
Geräuschpegel:	20 dBA
Lager:	Gleitlager
Spannung, Lüfter:	DC 12V=
Anschluss:	Molex
Spannung, LEDs:	DC 5V= Digital
Gewicht:	150g je Lüfter
Maße:	120x120x25mm je Lüfter
LED Anzahl:	21 St. je Lüfter
LED Farbe:	RGB

Fernbedienung:

Batterie:	Lithium CR2025, 3V
Funkfrequenz:	433MHz

4 Montage und Erstinbetriebnahme

4.1 Öffnen des Gehäuses



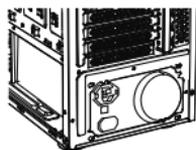
Lösen Sie die 4 Schrauben am Glasseitenteil. Achten Sie darauf, dass die Scheibe nicht runterfällt und beschädigt wird.

Lösen Sie die beiden Schrauben hinten am Gehäuse um das rechte Seitenteil abzumachen.

Um an die Lüfter zu kommen, fassen Sie vorne unter die Frontblende und ziehen diese mit einem sanften Ruck ab.

Achten Sie darauf keine Kabel abzureißen.

4.2 Einbau des Netzteils



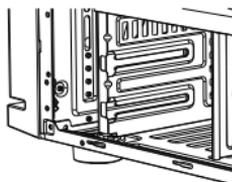
Führen Sie das Netzteil von der Seite in den Netzteilunnel ein und befestigen Sie es mit den beiliegenden 4 Schrauben am Gehäuse.

Sie können das Netzteil wahlweise mit dem Lüfter nach unten (Netzteil zieht frische Luft von außen) oder mit dem Lüfter nach oben (Netzteil

zieht Luft aus dem Gehäuse) einbauen.

Bedenken Sie jedoch, dass die Luft aus dem Gehäuse meist wärmer ist als die Außenluft und das Netzteil weniger kühlt.

4.3 Einbau der 3,5" Festplatten



Die Einbauplätze der 3,5" Festplatten befinden sich hinter dem rechten Seitenteil.

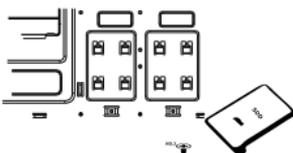
Befestigen Sie die Schrauben 4 auf der nach vorne zeigenden Seite der Festplatte.

Nehmen Sie die Festplatte in die linke Hand und schieben Sie sie, mit den Schrauben nach vorne zeigend, in die dafür vorgesehene Halterung.

Halten Sie die Festplatte fest, nehmen Sie die Thumbscrews 6 in die rechte Hand und schrauben Sie die Festplatte mit zwei Schrauben am Gehäuse fest.

Schließen Sie Strom und Datenkabel, wie in der Anleitung für die Festplatte oder das Mainboard beschrieben, an.

4.4 Einbau der 2,5" Festplatten



Die Träger für den Einbau der 2,5" Festplatten befinden sich hinter dem rechten Seitenteil, auf der Rückseite des Mainboards.

Schrauben Sie die Träger los und nehmen Sie sie vom Gehäuse ab.

Befestigen Sie die Festplatten am Träger mit jeweils 4 der beiliegenden Schrauben.

Setzen Sie den Träger wieder in die Halterungen und befestigen Sie ihn.

4.5 Anschluss der Frontanschlüsse

Die Kabel der Frontanschlüsse sind entsprechend Ihrer Funktion beschriftet.

Bitte Lesen Sie im Handbuch Ihres Mainboards über den vorschriftsmäßigen Anschluss nach.

4.6 Einbau zusätzlicher Lüfter

Auf dem Netzteilunnel können zwei zusätzliche Lüfter befestigt werden.

Sie können dazu handelsübliche 120mm Lüfter nehmen, die, entsprechend Ihrer Anschlüsse, am Mainboard oder direkt am Netzteil angeschlossen werden oder die Lüfter 88885411 aus unserem Programm, die dann ebenfalls über den Controller gesteuert werden können.

Diese können mit den beiliegenden, langen Schrauben von oben am Netzteilunnel befestigt werden.

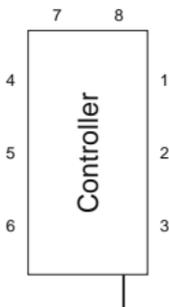
4.7 Einbau + Anschluss des RGB Controllers

Entnehmen Sie den Controller der Verpackung und suchen Sie einen geeigneten Platz für die Montage.

Befestigen Sie ihn mit Kabelbindern oder Klebeband am Gehäuse

Achten Sie darauf, dass die Anschlusskabel der Lüfter bis zum Controller reichen und durch den Einbau keine Be- oder Entlüftung behindert wird.

Die Front-Lüfter sind bereits im Gehäuse installiert und müssen mit den mit „Power“ gekennzeichneten Kabeln an einem Molex-Anschluss des Netzteils und mit den, mit „LED“ gekennzeichneten Kabeln, am RGB Controller angeschlossen werden.



Sie können die Lüfter an den Anschlüssen 1-6 und 7-8 anschließen.

Wenn Sie die Anschlüsse 1-6 nutzen, schließen Sie die Lüfter fortlaufend, bei 1 beginnend, an.

Die Anschlüsse 7 und 8 können beliebig verwendet werden.

Haben Sie alle Lüfter angeschlossen, verbinden Sie den Controller mit einem Molex-Anschluss Ihres Netzteiltes.

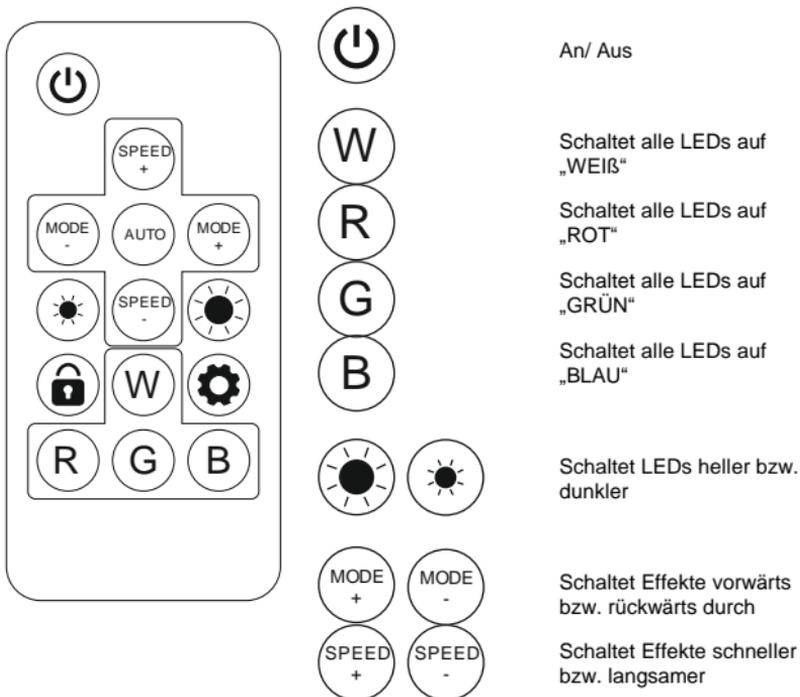
5 Bedienung

Nach der ordnungsmäßigen Verkabelung der Lüfter und dem Starten des Computers drehen sich die Lüfter automatisch mit einer Geschwindigkeit von ca. 1.200 U/Min..

Die LED-Beleuchtung können Sie über die mitgelieferte Fernbedienung oder den Schalter an der Gehäusefront an- und ausschalten sowie verschiedene Lichteffekte steuern.

Per Druck auf den Taster an der Gehäusefront wird jeweils um einen Effekt bzw. An/Aus weitergeschaltet.

Wenn Sie über die mitgelieferte Funkfernbedienung schalten möchten, entfernen Sie zunächst den Kunststoffstreifen im Batteriefach. Dieses erfolgt durch einen kurzen Zug an der dafür vorgesehenen, aus der Fernbedienung stehenden, Plastiklasche.





Auto-Modus, schaltet alle Effekte nacheinander durch

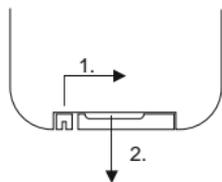


Schloss-Taste



Einstellungen

Austausch der Batterie:



Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite der Fernbedienung indem Sie die kleine Lasche nach innen drücken und gleichzeitig den Batteriehalter herausziehen.

Entnehmen Sie die Batterie und setzen Sie eine neue CR2025 Batterie, wie auf der Rückseite der Fernbedienung abgebildet, wieder ein.

Entsorgen Sie die Batterie nicht über den Hausmüll. Lesen Sie dazu Kap. 8.

6 Fehlersuche

Störung / Fehlermeldung	Mögliche Ursache(n)	Abhilfe
Der/ die Lüfter drehen nicht	Lüfter nicht angeschlossen	Überprüfen Sie ob die mit „Fan“ gekennzeichneten Kabel korrekt angeschlossen sind.
LEDs leuchten nicht	Ausgeschaltet	Schalten Sie die LED Beleuchtung über die Fernbedienung an.
	Kabel nicht oder nicht richtig angeschlossen	Überprüfen Sie ob die mit „LED“ gekennzeichneten Kabel korrekt angeschlossen sind. Lesen Sie dazu auch Kap4

Störung / Fehlermeldung	Mögliche Ursache(n)	Abhilfe
		Überprüfen Sie ob der Controller am Strom angeschlossen ist.
Effekte lassen sich nicht mit der Fernbedienung verstellen	Verbindung zum Empfänger/ Controller gestört	Gehen Sie mit der Fernbedienung dichter an den Empfänger/ Controller
	Batterie der Fernbedienung leer	Tauschen Sie die Batterie der Fernbedienung aus. Lesen Sie dazu Kap. 5 „Austausch der Batterie“

7 Instandhaltung

Grundsätzlich bedürfen die Lüfter keinerlei Wartung.

Durch die angesaugte Luft kann es aber zu Verschmutzungen (Staubansammlungen) auf den Lüftern kommen, die bei starkem Anfall zu Überhitzung oder gar Feuer führen können.

Diese können durch Druckluft von den Lüftern geblasen werden. Um diese selbst auszublasen, trennen Sie das Netzteil vom Stromnetz. Bauen Sie die Lüfter aus und blasen Sie mit einer geeigneten Druckluftpistole den Staub von den Lüftern.

Öffnen Sie unter keinen Umständen das Controller-Gehäuse. Zum einen können Sie dadurch Bauteile beschädigen, zum anderen verlieren Sie dadurch jeglichen Gewährleistungsanspruch.

Um eine effiziente Reinigung sicherzustellen empfehlen wir Ihnen die Reinigung von Ihrem Fachhändler durchführen zu lassen.

8 Entsorgung

Wenn Sie Lüfter austauschen wollen oder müssen, entsorgen Sie sie bitte nicht über den Hausmüll, sondern über die speziellen Sammelstellen für Elektroaltgeräte. Bei Fragen dazu wenden Sie sich bitte an Ihre Gemeinde-/ Stadtverwaltung oder fragen Sie Ihren Fachhändler.

Die anfallenden Verpackungsreste von Pappe und Kunststoffen, entsorgen Sie bitte über die entsprechenden Sammelbehälter Ihres Hausmülls.

Im Zusammenhang mit dem Vertrieb von Batterien oder mit der Lieferung von Geräten, die Batterien enthalten, sind wir verpflichtet, Sie auf folgendes hinzuweisen:

Sie sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien als Endnutzer gesetzlich verpflichtet. Sie können Altbatterien, die wir als Neubatterien im Sortiment führen oder geführt haben, unentgeltlich an unserem Versandlager (Inter-Tech, Hainhäuser Weg 93, 30855 Langenhagen) zurückgeben. Die auf den Batterien abgebildeten Symbole haben folgende Bedeutung:

Das Symbol der durchgekreuzten Mülltonne bedeutet, dass die Batterie nicht in den Hausmüll gegeben werden darf.

Pb = Batterie enthält mehr als 0,004 Masseprozent Blei

Cd = Batterie enthält mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium

Hg = Batterie enthält mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber.

Bitte beachten Sie die vorstehenden Hinweise



9 Garantiebestimmungen

Wir gewähren auf unser Produkt eine Garantie von 24 Monaten ab Kaufdatum bei sachgemäßem Gebrauch.

Zur Abwicklung des Garantiefalls wenden Sie sich bitte mit Ihrem Kaufbeleg an den Fachhandel.

Wir gewähren keine Garantie bei:

fehlendem oder beschädigtem Garantiesiegel, fahrlässigem Verhalten, Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung, unsachgemäßer Verwendung, Missbrauch jeglicher Art, Fehlfunktionen die auf äußere Einwirkungen zurückzuführen sind, Schäden durch höhere Gewalt, Schäden die durch Manipulation, Erweiterung, Update oder Umbau von Hard- oder Software entstanden sind, Schäden die infolge eines anderen Schadens entstanden sind.

Im Falle von Datenverlusten und Dateibeschädigungen haftet Inter-Tech nur bei grober Fahrlässigkeit oder Vorsatz sowie, in allen anderen Fällen, nur für die



Wiederherstellung von Daten aus einer regelmäßig, täglich erstellten Sicherungskopie. Im Übrigen wird eine Haftung ausgeschlossen.

10 Kontaktinformation

Inter-Tech Elektronik Handels GmbH
Hainhäuser Weg 93
D-30855 Langenhagen
Germany
Tel: +49 511 72667830 - Fax: +49 511 72667837 - Email: vertrieb@inter-tech.de -
www.inter-tech.de

11 Funkbetrieb

Dieses Produkt beinhaltet eine Funkfernbedienung. Die Übertragung der Signale erfolgt auf einem offenen Übertragungsweg, so dass Störeinflüsse durch andere Funkverbindungen möglich sind. Ferner hängt die Sendeleistung auch von Umgebungs- und Umweltbedingungen ab.

Hiermit erklärt Inter-Tech, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie RED 2014/53/EU entspricht. Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter www.inter-tech.de

