

# Handbuch Manual

GD-25620

USB 3.0 2,5" Festplattengehäuse 2,5" Enclosure

1	Grundlegende Informationen
1.1 1.2 1.3	Einleitung Lieferumfang Generelle Hinweise
2	Sicherheit
2.1 2.1.1 2.1.2 2.2 2.3	Bestimmungsgemäße Verwendung des Gerätes Einsatzbereich und lokale Anforderungen Entsorgung Generelle Hinweise Gefahren und Schutzmaßnahmen
3	Produkteigenschaften
3.1 3.2	Merkmale Techn. Eigenschaften
4	Inbetriebnahme und Nutzung
4.1 4.2	Erklärung der Anzeigen/ Anschlüsse Inbetriebnahme
5	FAQ
6	Instandhaltung
7	Entsorgung
8	Garantiebestimmungen
9	Kontaktinformation

1 <b>0</b>	General Information
10.1 10.2	Introduction Scope of delivery
11	Safety
	Intendend use Application area and local requirements Disposal General notice Danger and protection
12	Specification
12.1 12.2	Features Techn. data
13	Implementing
13.1	Overview
13.2	Mounting
14	FAQ
15	Maintenance
16	Disposal
17	Warranty terms
18	Contact information



### 1. Grundlegende Informationen

### 1.1 Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf des Festplattengehäuses aus der Argus-Serie entschieden haben.

Das USB 3.0 Festplattengehäuse ermöglicht Ihnen den Anschluss an einen Computer zur Sicherung oder zum Transport Ihrer Daten

Das Festplattengehäuse der Argus-Serie erfüllt RoHS II.

Um das Festplattengehäuse richtig nutzen zu können empfehlen wir Ihnen die nachfolgende Bedienungsanleitung aufmerksam durchzulesen und insbesondere die Sicherheitsinformationen zu beachten.

#### 1.2 Lieferumfang

1x Festplattengehäuse

1x USB 3.0 Kabel

1x Anleitung in Deutsch und Englisch

#### 1.3 Generelle Hinweise

Symbole und Signalwörter

Symbol / Signalwort	Bedeutung	
---------------------	-----------	--



Macht Sie auf die Handhabung und Auswirkung von Sicherheitsinformationen aufmerksam.





Macht Sie auf eine gefährliche Situation aufmerksam, die eine schwere Verletzung oder den Tod nach sich ziehen **kann**, wenn sie nicht vermieden wird.



Macht Sie auf mögliche Sachschäden und andere wichtige Informationen aufmerksam.

#### 2 Sicherheit

### 2.1 Bestimmungsgemäße Verwendung des Gerätes

#### 2.1.1 Einsatzbereich und lokale Anforderungen

Dieses Gerät ist ausschließlich für den Anschluss an Computern 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 Gerät nicht dem Hausmüll zu.

Lesen Sie bitte die 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 benutzen.

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

Platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Hitzequellen

Bedienen Sie das Gerät nicht mit nassen Händen. (Kann zu Kurzschluss und Defekt führen)

Wenden Sie keinerlei äußere Kräfte auf das Kabel an.

Verbinden Sie kein geflicktes oder beschädigtes Kabel mit dem Gerät

Stellen Sie sicher, dass alle Kabel fest mit dem Gerät verbunden sind.



### 3 Produkteigenschaften

### 3.1 Merkmale

- Plug&Play
- 2.5" SATA I/ II/ III HDDs oder SSDs
  - Festplattengröße bis zu 6TB
  - USB 3.0 Verbindung (5 Gbps)
  - Unterstützt Stand-by Modus

### 3.2 Techn. Eigenschaften

Anschluss USB A

Datenübertragungsrate max. 5 Gbps (USB 3.0)

Festplatten Unterstützt 2,5" SATA I, II, III

Festplatten bis zu 6TB bis zu 9,5mm Dicke

LEDs Power/ Festplattenaktivität

Stromversorgung über USB DC 5V=

Betriebstemperatur 5°C bis 50°C

Lagertemperatur -40°C bis 70°C

Luftfeuchtigkeit 5% bis 90%, nicht kondensierend

Unterstützte Windows ab Windows 2000

Betriebssysteme Mac OS ab Version 10.x

Linux ab Version 2.4.x

Abmessungen 120 x 78 x 13 mm



### 4 Inbetriebnahme und Nutzung

### 4.1 Erklärung der Anzeigen/ Anschlüsse

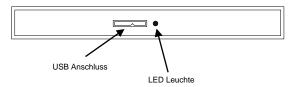


Abb.1

#### 4.2 Inbetriebnahme

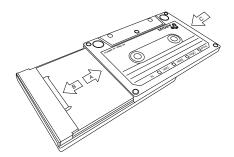
Zum Anschluss wird an Ihrem Computer oder Notebook ein USB A Anschluss benötigt.

 Packen Sie das Gerät aus und kontrollieren Sie es auf Vollständigkeit und Beschädigungen.

Sollte Ihr Produkt äußerliche Defekte aufweisen oder Teile des Lieferumfanges fehlen, wenden Sie sich bitte zwecks Umtausches an den Fachhandel.

Bewahren Sie die Originalverpackung auf, um im Reparaturfall das Gerät transportsicher verschicken zu können.





- 2. Schieben Sie den Deckel nach hinten (A).
- Setzen Sie die Festplatte vorsichtig in das Gehäuse ein (B) und schließen Sie den Deckel wieder (C).
- Schließen Sie das Festplattengehäuse mit dem beiliegenden Kabel an Ihrem Computer an.
- 5. Das Gerät ist nun betriebsbereit.

Das mitgelieferte Anschlusskabel erlaubt Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gibt/s.

Bei, wie oben beschriebenem, Anschluss an einen USB 3.0 oder USB 2.0 Anschluss können Datenübertragungsraten von 5 Gbps (über USB 3.0) oder 480Mbps (über USB 2.0) erreicht werden.

Die Festplatte wird nun als Laufwerk in Ihrem Betriebssystem angezeigt.

Wenn Sie eine unformatierte Festplatte nutzen, muss diese vor



der Verwendung erst formatiert und partitioniert werden. Bauen Sie sie dazu wie oben beschrieben in das Festplattengehäuse ein und starten Sie die Datenträgerverwaltung Ihres Computers.

Wenn Sie sich mit diesen Schritten nicht auskennen fragen Sie bitte einen Fachmann um Hilfe, da beim Formatieren des falschen Datenträgers Ihr Betriebssystem beschädigt werden kann oder wichtige Daten gelöscht werden können.

#### 5 FAQ

### 1. Das Gerät wird nicht im Computer angezeigt?

a) Ist das USB Kabel angeschlossen?

Prüfen Sie ob das USB Kabel sowohl am Festplattengehäuse als auch am Computer richtig eingesteckt ist.

Ziehen Sie das USB Kabel nochmals komplett raus und verbinden Sie es erneut mit dem Festplattengehäuse und Ihrem Computer.

b) Ist die eingelegte Festplatte formatiert und partitioniert?

Wenn Sie eine neue, unbenutzte Festplatte in das Festplattengehäuse einbauen muss diese zuerst formatiert und partitioniert werden bevor sie im Dateimanager angezeigt wird.

c) Ist die verwendete Festplatte funktionstüchtig?

Prüfen Sie ob die Festplatte funktionstüchtig ist indem Sie sie direkt in Ihrem Computer testen, in ein anderes externes Festplattengehäuse einbauen und dieses mit dem Computer verbinden oder eine andere bewusst, funktionstüchtige Festplatte in das Festplattengehäuse einbauen.

Wenn keine der oben genannten Vorgehensweisen zum Erfolg führt, ist eines der verwendeten Teile defekt. Gehen Sie mit dem Festplattengehäuse inklusive allem Zubehör, der



Festplatte und Ihrem Kaufbeleg zu Ihrem Händler um die Funktionstüchtigkeit des Gerätes zu überprüfen. Sollte eines der, von der Fa. Inter-Tech gelieferten, Teile defekt sein, wird Ihnen dieses Teil oder das komplette Gerät getauscht, sofern es sich innerhalb des Garantiezeitraumes befindet.

### 2. Welche Festplatten können verwendet werden?

Sie können 2,5" SATA I, II und III Festplatten verwenden.

### 6 Instandhaltung

Grundsätzlich bedarf dieses Produkt keinerlei Wartung.

Um eine dauerhafte, reibungslose Funktion zu gewährleisten empfehlen wir Ihnen das Festplattengehäuse von Zeit zu Zeit zu entstauben.

Trennen Sie dazu das Festplattengehäuse vom USB Anschluss und wischen Sie es mit einem leicht feuchten Lappen von außen ab.

### 7 Entsorgung

Wenn Sie Ihr Produkt austauschen 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 fragen Sie Ihren Fachhändler.

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



### 8 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.



### 9 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



#### 10 General information

#### 10.1 Introduction

Thank you for buying an Argus HDD enclosure.

This USB 3.0 enclosure enables to connect SATA HDDs to a computer to transport or safe data.

For your safety and the satisfaction of using this product, please read this manual carefully before installation or using.

#### 10.2 Scope of delivery

1x HDD enclosure

1x USB 3.0 cable

1x Manual in English and German

### 11 Safety

#### 11.1 Intended Use

### 11.1.1 Application area and local requirements

This product is only for indoor use to connect to computers.

Don't use or store this product close to water or in humid rooms.

Don't use this product close to heat. The additional heat could cause overheating or fire.



## 11.1.2 Disposal

Don't put this product to the general trash.

Please look at chapter 16 for detailed information.

#### 11.2 General notice

Please read this manual before installing or using.

Please keep this manual and pass it if the product will be passed.

Please follow the instructions and warnings.

The non-observance of this manual can cause defects, violation or death.

We assume no liability for damages or violations caused by the non-observance of this manual.

#### 11.3 Danger and protection

Don't place the product close to heating.

Don't operate the products with wet or humid hands.

Please take care that all cables will be connected stable.

Don't use repaired or defective cables.



### 12 Specification

#### 12.1 Features

- Plug&Play
- 2.5" SATA I/ II/ III HDDs or SSDs
- HDD size up to 4TB
- USB 3.0 interface
- Supports Stand-by Mode

#### 12.2 Technical data

Interface USB A

Transfer rate max. 5 Gbps (USB 3.0)

HDDs Supports 2,5" SATA I, II, III HDDs

up to 6TB and up to 9,5mm height.

LEDs Power/ HDD activity

Power Supply By USB DC 5V=

Operation temp. 5°C to 50°C

Storage temp. -40°C to 70°C

Humidity 5% to 90%, not condensing

OS Windows up from 2000

Mac OS version 10.x or above

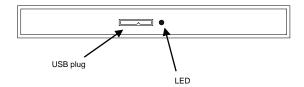
Linux version 2.4.x or above

Dimension 120 x 78 x 13 mm



### 13 Implementing

### 13.1 Overview



Pic.1

### 13.2 Mounting

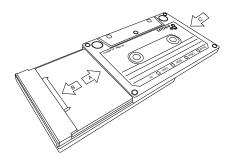
You need an USB Type A port on your notebook or Computer to connect the enclosure.

 Take out the product and check the package content for completeness or damages.

In case of something is missing or damaged please contact your local dealer for replacement.

Please keep the original package for shipping in case of warranty case.





- 2. Slide the upper cover back (A).
- 3. Place the hard disk carefully into the enclosure (B) and close the cover again (C).
- Use the included cable to connect the enclosure with your computer.
- 5. The enclosure is ready for use now.

The included cable allows transfer rates up to 5 Gbps.

By using the descripted connections you can realize transfer rates up to 5 Gbps (with USB 3.0) or up to 480 Mbps (with USB 2.0).

6. The hard disk will be shown in your OS now.

If you use a new unformated hard disk you have to format and partition it first. Mount the hard disk as descriped above and start the disk management of your computer.

In case you don't know how to format and partition a hard disk, please ask an expert to do it. Mistakes can cause damages or non usability of the OS.



#### 14 FAQ

#### 1. The enclosure isn't shown in the file manager?

a) Is the USB cable connected?

Check if the cable is connected to enclosure and computer.

Pull out both ends and connect them again.

b) Is the hard disk formated und partitioned?

If you use a new unformated hard disk you have to format and partition it first.

c) Is the used hard disk working?

Check if the hard disk is working by mounting it into the computer directly or into another enclosure or by using another really working hard disk into that enclosure.

If none of the above ways help to solve the problem, maybe the enclosure is faulty. Go with the enclosure (incl. all accessories), the hard disk and your invoice to the dealer where you've bought the enclosure to look for the fault. In case of a faulty Inter-Tech product it will be changed according our warranty terms.

#### 2. Which hard disk can be used?

You can use all 2,5" SATA I, II and III HDDs or SSDs up to 9,5mm height.

#### 15 Maintenance

This device needs no maintenance.



To get a steady and smooth function, please remove dust from time to time

Disconnect the device from computer and clean it with a damp or dry rag outside.

### 16 Disposal

Don't put this product to the general trash after its lifetime.

You can dispose this product without any costs at the intended places.

Please dispose your product by using the special discharge point for electronic waste. Please ask your municipality or disposal company in case of further questions.

### 17 Warranty terms

Inter-Tech grants 12 months warranty by proper use up from the date of purchase.

In case of warranty please contact your local dealer or the dealer from which you bought the product.

We will grant no warranty by:

- Missing or damaged warranty seal,
- Negligent behavior,
- Improper use,
- Nonobservance of the manual,
- External violence,
- Acts of god,



- Damages caused by manipulation, upgrading, updating or reconstruction of hardware or software
- Damages caused by other harm,

In case of data loss Inter-Tech will only be liable at wanton negligence or deliberate intention or, in all other cases, only for the recovery of data from a continuous, daily backup. Inter-Tech does not assume liability for all other matters.

Please look also at our complete warranty terms on our website.

#### 18 Contact information

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



www.inter-tech.de