

Ⓞ **Bedienungsanleitung**

4 Port USB 2.0 OTG-Hub

Best.-Nr. 1268679

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist für den Anschluss an ein Android Smartphone oder Tablet vorgesehen, welches OTG unterstützt. Es dient dazu, Speicherkarten oder USB-Sticks unter Android auszulesen bzw. zu beschreiben. Zusätzlich kann eine Maus und eine Tastatur zur Bedienung angeschlossen werden. Anschluss und Spannungsversorgung erfolgen über das fest angebrachte Micro-USB-Kabel. Aufgrund von einer Beschränkung des Android Betriebssystems wird eine max. Speichergröße von 32 GB unterstützt.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie zum Beispiel Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- OTG-Hub
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - übereinenlängeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produktes haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

Anschluss, Inbetriebnahme und Bedienung

- Verbinden Sie den OTG-Hub mit dem Micro-USB-Port Ihres Android Gerätes. Die Betriebsanzeige leuchtet auf.
- Sie können jetzt USB-Peripheriegeräte wie eine Maus, Tastatur oder einen USB-Stick anschließen bzw. Kartenleser für Speicherkarten einstecken. Android erkennt den Speicher oder andere Geräte automatisch. Eine Maus oder Tastatur ist sofort benutzbar. Bei einer Speicherkarte oder einem Stick wird automatisch der Dateibrowser geöffnet.
- Es ist auch möglich, Geräte und Speichermedien zu kombinieren. Begrenzt ist dies aber durch den maximalen Strom, den Ihr Smartphone oder Tablet liefern kann. Es kann nur ein Speichermedium gleichzeitig ausgelesen und beschrieben werden.

→ Manche USB-Geräte haben eine höhere Stromaufnahme als Mobilgeräte liefern. Sie können nicht an den OTG-Hub angeschlossen werden.

→ Externe HDDs können nicht verwendet werden.

- Bevor Sie ein Gerät, USB-Stick oder Speicherkarte, vom Hub entfernen, sollten Sie es zuvor im Betriebssystem deaktivieren, bzw. entfernen. Ansonsten könnten Ihre Daten oder der Speicher beschädigt werden. (Sehen Sie dazu in die Bedienungsanleitung des Android Gerätes)

Wartung und Reinigung



Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.

- Das Produkt ist für Sie wartungsfrei. Eine Wartung oder Reparatur ist nur durch eine Fachkraft oder Fachwerkstatt zulässig. Es sind keinerlei für Sie zu wartende Bestandteile im Inneren des Produkts, öffnen Sie es deshalb niemals.
- Trennen Sie das USB-Kabel und Ihr angeschlossenes Mobilgerät vor Reinigungsbeginn vom Produkt.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser ein.
- Zur Reinigung der Außenseite genügt ein trockenes, weiches und sauberes Tuch. Drücken Sie nicht zu stark auf das Gehäuse, dies kann zu Kratzspuren führen.
- Staub kann mit Hilfe eines langhaarigen, weichen und sauberen Pinsels leicht entfernt werden.

Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Technische Daten

Stromversorgung	über USB
Betriebsspannung.....	5 V/DC
Stromaufnahme.....	max. 500 mA
Unterstütztes Betriebssystem.....	ab Android 4.x
Unterstütztes Dateisystem	FAT32
Speicherlimit.....	max. 32 GB
Anschlüsse.....	1 x USB2.0 (Micro-USB-Stecker), 4 x USB2.0 (USB-Hub)
Betriebsbedingungen.....	0 bis +60 °C, 20 - 80 % rF
Lagerbedingungen.....	-20 bis +60 °C, 10 - 95 % rF
Abmessungen (B x H x T).....	67 x 21 x 20 mm
Kabellänge	140 mm
Gewicht.....	23 g



GB Operating instructions

4 Port USB 2.0 OTG hub

Item no. 1268679

Intended use

This product is intended for connection to an Android smartphone or tablet that supports OTG. It is designed to read and write to memory cards or USB sticks using Android. In addition, a mouse and keyboard can be connected. The attached micro USB cable provides the connection and the supply voltage. Due to the limitations of the Android operating system, a maximum storage capacity of 32 GB is supported.

For safety and approval purposes (CE), you must not rebuild and/or modify this product. If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. In addition, improper use can cause hazards such as short circuiting, fire, electric shock etc. Read the instructions carefully and keep them. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

This product complies with the statutory national and European requirements. All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

Delivery content

- OTG hub
- Operating instructions

Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. These may become dangerous playing material for children.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, vapours and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.
- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.
- Consult an expert when in doubt about operation, safety or connection of the device.
- Maintenance, modifications and repairs are to be performed exclusively by an expert or at a qualified shop.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

Connection, setup and operation

- Connect the OTG hub to the micro USB port on your Android device. The operational status indicator turns on.
- You can now insert USB peripheral devices such as a mouse, keyboard or a USB stick or a card reader for memory cards. Android automatically recognises the storage device or other devices. The mouse or keyboard can be used straight away. The file browser is opened automatically when a memory card or stick is inserted.

- It is also possible to combine devices and storage media. However, this is limited by the maximum current that can be delivered by your smartphone or tablet. Only one storage medium can be read and written to at the same time.

→ Some USB devices have a higher current consumption than mobile devices. They cannot be connected to the OTG hub.

→ External HDDs cannot be used.

- Before removing a device, USB stick or memory card, it should be safely removed within the operating system. Failing to do so may damage your data or the storage device. (Refer to the operating instructions for your Android device)

Maintenance and cleaning



Never use aggressive detergents, rubbing alcohol or other chemical solutions, as these could damage the housing or even impair the functioning of the product.

- You do not need to carry out maintenance work on the product. Repair or maintenance work must only be carried out by a specialist or a repair centre. Under no circumstances should you service any of the components in the interior of the product, therefore never open it.
- Disconnect the USB cable and your connected mobile device from the product before cleaning.
- Do not immerse the product in water.
- A dry, soft and clean cloth is sufficient for cleaning the exterior. Do not press too hard on the housing as this can lead to scratch marks.
- Dust can be easily removed using a soft and clean long-haired brush.

Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste.

At the end of its service life, dispose of the product according to the relevant statutory regulations.

You thus fulfil your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

Technical data

Power supply.....	via USB
Operating voltage.....	5 V/DC
Current consumption.....	max. 500 mA
Supported operating system.....	Android 4.x and above
Supported file system.....	FAT32
Storage limit.....	max. 32 GB
Connections.....	1 x USB2.0 (Micro USB plug), 4 x USB2.0 (USB hub)
Operating conditions.....	0 to +60 °C, 20 - 80 % RH
Storage conditions.....	-20 to +60 °C, 10 - 95 % RH
Dimensions (W x H x D).....	67 x 21 x 31 mm
Cable length.....	140 mm
Weight.....	23 g

