

# Betriebsanleitung

## für Micro-USB SlimPort auf VGA-Adapter 61751

### Allgemeines

Lesen Sie die Betriebsanleitung vollständig und sorgfältig durch. Sie ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zur korrekten Installation und Benutzung. Bewahren Sie sie auf, damit Sie diese bei Unsicherheiten und Weitergabe des Produktes parat haben.

### Sicherheitshinweise

#### **VORSICHT**

##### Verletzungsgefahr durch Stolpern und Sturz

>> Produkt, Produktteile und Zubehör sicher platzieren, installieren und transportieren.

##### Gefahr durch Selbsteingriffe und Zweckentfremdung

>> Produkt, Produktteile und Zubehör nicht baulich ändern oder modifizieren, Gehäuse nicht öffnen!

#### **ACHTUNG**

##### Sachschaden

>> Technische Daten aller verwendeter Produkte vergleichen. Diese müssen übereinstimmen oder im angegebenen Bereich liegen.

>> Belastungen, wie Hitze und Kälte, Nässe und direkte Sonneneinstrahlung sowie Vibrationen und mechanischen Druck vermeiden.

### Beschreibung und Funktion

Der Micro-USB SlimPort auf VGA-Adapter ist ideal für den Anschluss Ihres Smartphones, Tablet PCs oder anderen SlimPort-fähigen Geräten an einen VGA-Monitor. Dieser Adapter überträgt Videosignale in WUXGA-Qualität. So können Sie Ihre Bilder oder Filme auf einem VGA-Monitor genießen.

### Bestimmungsgemäße Verwendung



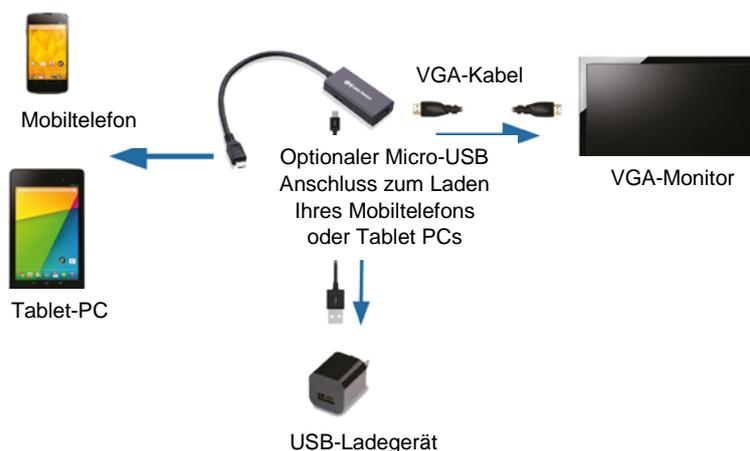
Eine andere Verwendung als in Kapitel „Beschreibung und Funktion“ beschrieben, ist nicht zugelassen. Dieses Produkt darf nur in trockenen Innenräumen benutzt werden. Das Nichtbeachten oder Nichteinhalten dieser Bestimmungen und der Sicherheitshinweise kann zu schweren Unfällen und Schäden an Personen und Sachen führen.

### Lieferumfang

Micro-USB SlimPort auf VGA-Adapter, Betriebsanleitung

### Anschluss und Bedienung

1. Kontrollieren Sie den Verpackungsinhalt auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.
2. Vergleichen Sie die technischen Daten aller zu verwendenden Geräte und stellen Sie die Kompatibilität sicher.
3. Verbinden Sie das Produkt wie abgebildet über die entsprechenden Verbindungskabel miteinander.  
*HINWEIS: Alle verwendeten Geräte und Kabel müssen die gleichen Videostandards unterstützen, um die maximal möglichen Gerätestandards nutzen zu können.*



Bei Anschluss eines USB-Ladeadapters oder –Ladekabels wird Ihr Mobilgerät während der Datenübertragung und im Stand-by Betrieb geladen.

# Betriebsanleitung

## für Micro-USB SlimPort auf VGA-Adapter 61751

### Technische Daten

Eingang:	Micro-USB SlimPort 1.0 Stecker
Ausgang:	VGA-Buchse (entspricht der VESA VSIS V1R2 Clock-Jitter-Spezifikation)
Spannungsversorgung:	über Micro-USB-Kabel oder –Ladegerät (optional)
Pixelrate Ausgang:	max. 165MHz
Unterstützte Formate:	WUXGA (1920x1200p), Full HD (1080p), 3D, Single-Wire-AUXP (C-WIRE) Seitenband-Kommunikation
Stand-by Energieverbrauch:	0,012W

### Wartung, Pflege, Lagerung und Transport

- Das Produkt ist wartungsfrei.
- Trennen Sie das Produkt bei Nichtgebrauch vom Gerät und dieses vom Stromnetz.
- Reinigen Sie es nur mit einem trockenen, weichen Tuch. Gehen Sie beim Reinigen vorsichtig vor, um Kratzer zu vermeiden. Bei starken Verschmutzungen kann das Reinigungstuch leicht mit Wasser angefeuchtet werden. Achten Sie dabei auf stromführende Leitungen. Setzen Sie keine Reinigungsmittel oder Chemikalien ein, da dies das Material angreifen kann. Es darf keine Feuchtigkeit in das Produktinnere gelangen.
- Vermeiden Sie Stellen mit hohen Temperaturen und Feuchtigkeit, bzw. Stellen, die nass werden können, auch bei Wartung, Pflege, Lagerung und Transport.
- Lagern Sie Ihr Produkt bei längerem Nichtgebrauch für Kinder unzugänglich und in trockener und staubgeschützter Umgebung.
- Heben Sie die Originalverpackung für den Transport auf, um Schäden zu vermeiden.

### Gewährleistung und Haftung

- Der Hersteller gewährt auf ein neues Produkt 2 Jahre Garantie.
- Da der Hersteller keinen Einfluss auf die Installation des Produktes hat, deckt die Gewährleistung nur das Produkt selbst ab.
- Der Hersteller haftet nicht für Personen- oder Sachschäden, die durch unsachgemäße Installation, Bedienung oder Wartung entstanden sind.
- Ein anderer als in dieser Betriebsanleitung beschriebener Einsatz ist unzulässig und führt zu Gewährleistungsverlust, Garantieverlust und Haftungsausschluss.
- Druckfehler und Änderungen an Gerät, Verpackung oder Anleitung behalten wir uns vor.

### Entsorgungshinweise



Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Gesundheit und Umwelt nachhaltig schädigen können.

Sie sind als Verbraucher nach dem Elektroggesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

WEEE Richtlinie: 2012/19/EU, WEEE Nr.: 82898622.

# User's manual

## for Micro-USB SlimPort to VGA Adapter 61751

### General Notes

Read the user's manual completely and carefully. It is part of the product and includes important information for proper installation and use. Keep this user's manual for clarification and only pass it on together with the product.

### Safety Instructions

#### **CAUTION**

##### Risk of injury by tripping and falling

>> Place, install and transport product, product parts and accessories safely.

##### Risk of self-intervention and misuse

>> Do not modify the product, product parts or accessories and do not open the housing!

#### **NOTICE**

##### Material damage

>> Compare the specifications of all products used. These must match or be within the specified range.

>> Avoid stresses such as heat and cold, moisture and direct sunlight and vibration and mechanical pressure.

### Description and Function

The Micro USB SlimPort to VGA Adapter is ideal for connecting your smartphone, tablet PC or other SlimPort enabled device to a VGA monitor. It transmits video in WUXGA quality, so you can view your pictures and movies on a VGA monitor.

### Intended Use



We do not permit using the device in other ways like described in chapter Description and Function. Use the product only in dry interior rooms. Not attending to these regulations and safety instructions might cause fatal accidents, injuries, and damages to persons and property.

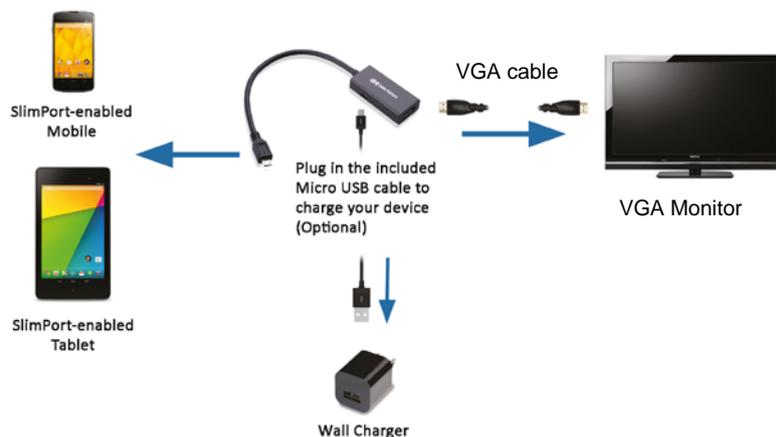
### Scope of Delivery

Micro USB SlimPort to VGA Adapter, User's manual

### Connecting and Operating

1. Check the packing content for being complete and undamaged.
2. Compare the specifications of all used devices and check them for being compatible to each other.
3. Connect the product as shown below by appropriate connection cables.

**NOTE:** All equipment and cables used must support the same video standards for using the maximum possible standards.



By connecting an USB charging adapter or cable, your product will charge, whether if in use or not.

### Specifications

Input:	Micro USB SlimPort 1.0 plug
Output:	VGA socket (meets the VESA VSIS v1r2 clock jitter specification)
Power:	via Micro USB cable or charger (optional)
Output pixel rate:	up to 165MHz
Clock signal:	SSC (Spread Spectrum Clocking)
Supported formats:	WUXGA (1920x1200p), Full HD (1080p), 3D, Single-Wire-AUXP (C-WIRE) sideband communication
Stand-by power consumption:	0.012W

# User's manual

## for Micro-USB SlimPort to VGA Adapter 61751



### Maintenance, Care, Storage and Transport

- The device is maintenance-free.
- Always disconnect the product from the device and unplug the mains plug, when not in use!
- Use a dry and soft cloth to clean your product. Be careful to avoid scratches. Use a slightly moist cloth for heavy stains. Look out for live cables! Do not use any cleaning supplies. This can cause burns to the materials. Avoid liquid entry to the device.
- Avoid places with high temperatures, humidity, or places, which can become wet, also during maintenance, care, storage, and transport.
- Keep the product away from children and store it at dry and dust-proof places!
- Keep the original packing for transport and to avoid damages.

### Warranty and Liability

- The producer grants a 2 years warranty to a new device.
- As the manufacturer has no influence on installation, warranty only applies to the product itself.
- The manufacturer is not liable for damages to persons or property caused by improper installation, operation or maintenance, not described in this user's manual.
- Any use other than described in this user's manual is not permitted and causes loss of warranty, loss of guarantee, and non-liability.
- We reserve our right for misprints and changes of the device, packing, or user's manual.

### Disposal Instructions



According to the European WEEE directive, electrical and electronic equipment must not be disposed with consumers waste. Its components must be recycled or disposed apart from each other. Otherwise contaminative and hazardous substances can pollute our environment.

As a consumer, you are committed by law to dispose electrical and electronic devices to the producer, the dealer, or public collecting points at the end of the devices lifetime for free. Particulars are regulated in national right. The symbol on the product, in the user's manual, or at the packaging alludes to these terms. With this kind of waste separation, application, and waste disposal of used devices you achieve an important share to environmental protection.

WEEE Directive: 2012/19/EU, WEEE No: 82898622.