

# **ATEN Essentials** für professionelle IT- und AV-Lösungen

# USB Konverter

- Plug-and-Play
- doppelter Datenpuffer
- 4 Ausgänge (UC2324, UC4854)
- Stromversorgung über BUS oder extern



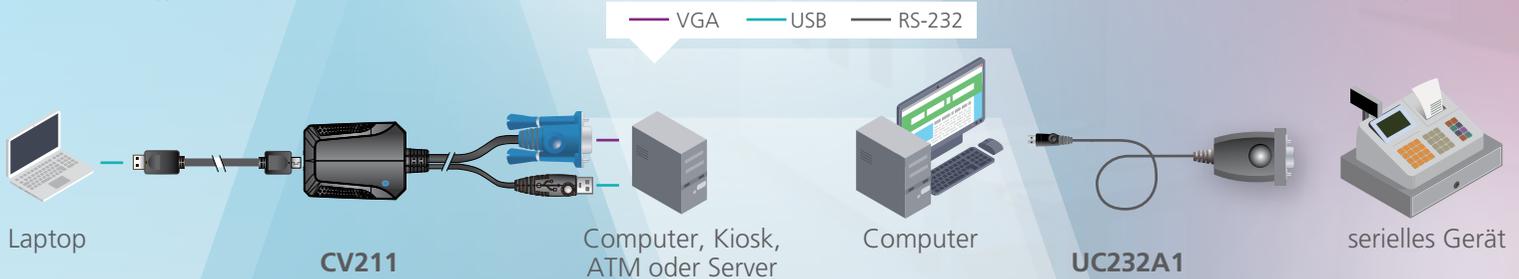
**Produkt  
CV211**

Laptop USB-Konsolenadapter, für Techniker.

	Adapter
<b>CV211</b>	USB mini auf VGA und USB
<b>UC3002</b>	USB-C auf VGA
<b>UC3008</b>	USB-C auf HDMI
<b>UC232A1</b>	USB auf RS-232
<b>UC100KMA</b>	PS/2 auf USB
<b>UC2324</b>	USB auf RS-232
<b>UC4854</b>	USB auf RS-422 / 485
<b>UC485</b>	USB auf RS-422 / 485
<b>UC1284B</b>	USB auf IEEE1284

Steuern Sie Ihre seriellen Geräte völlig unkompliziert.

**Produkt  
UC232A**

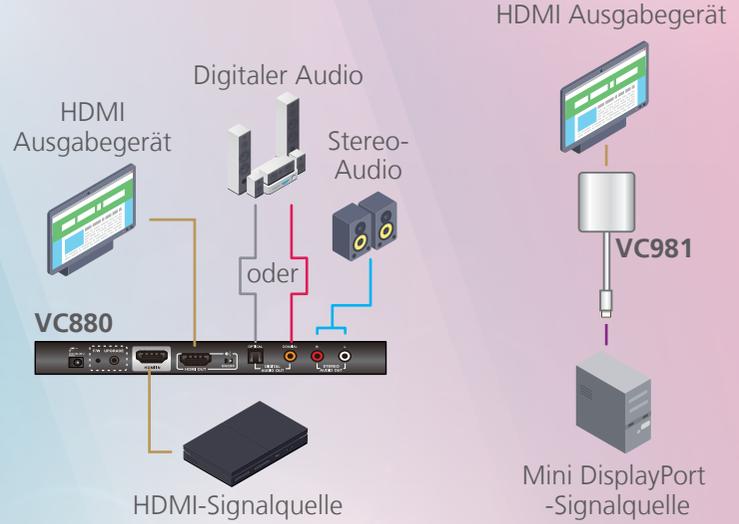


# Video Konverter

- Plug-and-Play
- eingebautes OSD-Menü (VC812)
- eingebaute Skalierfunktion (VC812, VC182)
- getrennte Ausgabe des HDMI-Tonsignals (VC880)

	Schnittstelle	Auflösung
<b>VC880</b>	HDMI-Repeater	bis zu 1920 x 1200
<b>VC812</b>	HDMI auf VGA	bis zu 1920 x 1200
<b>VC182</b>	VGA auf HDMI	bis zu 1920 x 1200
<b>VC160A</b>	VGA auf DVI-D	bis zu 1920 x 1080
<b>VC960</b>	Mini DisplayPort auf DVI	bis zu 1920 x 1200
<b>VC965</b>	DisplayPort auf DVI-I	bis zu 1920 x 1080
<b>VC985</b>	DisplayPort auf HDMI	bis zu 1920 x 1080
<b>VC981</b>	Mini DisplayPort auf HDMI	bis zu 3840 x 2160
<b>VC986</b>	DisplayPort auf HDMI	bis zu 3840 x 2160
<b>VC480</b>	3G/HD/SD-SDI auf HDMI	bis zu 1920 x 1080
<b>VC840</b>	HDMI auf 3G/HD/SD-SDI	bis zu 1920 x 1080
<b>VC840</b>	HDMI to 3G/HD/SD-SDI	bis zu 1920 x 1080

— HDMI — Mini DisplayPort — Audio — Glasfaser — Coax



**Produkt VC880**

De-embed Audio leicht während der Erhöhung HDMI.

**Produkt VC981**

Konvertieren Sie Mini DisplayPort auf HDMI in verschiedenen Auflösungen bis zu 4K, Kompatibel mit AMD Eyefinity™ Technologie.



# USB-Verlängerungen

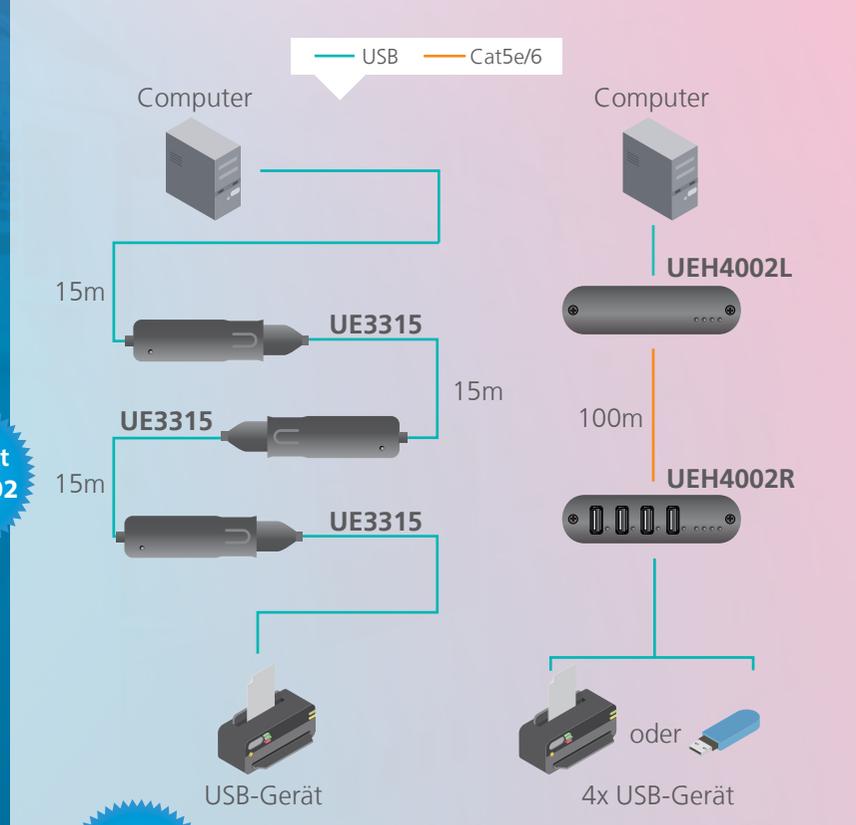
- Plug-and-Play
- Hub, 4 Ports (UE2120H, UEH4002)
- ohne externe Stromversorgung bzw. Stromversorgung über BUS



Erweitern Sie den Übertragungsweg zu USB 2.0-Geräten völlig unkompliziert auf bis zu 100 m.

**Produkt  
UEH4002**

	Schnittstelle	Datenübertragung	Entfernung
<b>UE3310</b>	USB 3.1	bis zu 5 Gbps	10m-60m
<b>UE3315</b>	USB 3.1	bis zu 5 Gbps	15m-60m
<b>UE250</b>	USB 2.0	bis zu 480 Mbps	5m
<b>UE350A</b>	USB 3.0	bis zu 5 Gbps	5m
<b>UCE260</b>	USB 2.0 (Cat5e/6)	bis zu 480 Mbps	60m
<b>UE2120</b>	USB 2.0	bis zu 480 Mbps	12m-60m
<b>UE2120H</b>	USB 2.0	bis zu 480 Mbps	12m-60m
<b>UEH4002</b>	USB 2.0 (Cat5e/6)	bis zu 480 Mbps	100m



**Produkt  
UE3315**

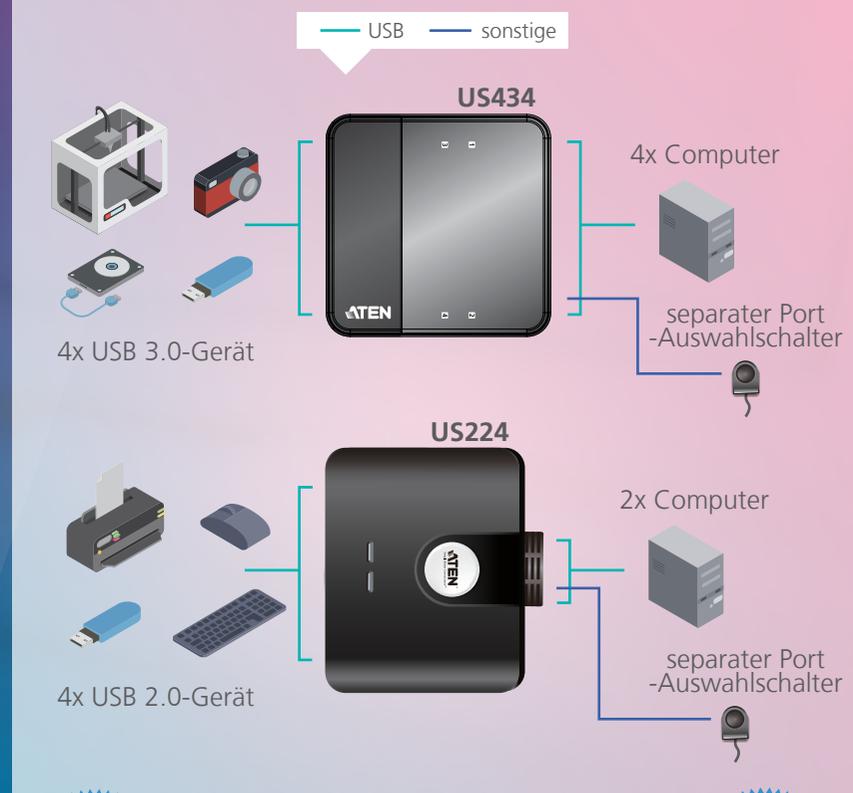
Verlängern Sie alle USB 3.1 Peripherie über eine Distanz von bis zu 15m.



# Für den gemeinsamen Zugriff auf USB-Peripheriegeräte und Dockingstationen

- Plug-and-Play
- Überlastungsschutz (US224, US424, US234, US434)
- separater Port-Umschalter (US224, US424, US234, US434)

	Schnittstelle	PC-Anschlüsse	USB-Peripheriegeräte
<b>USB-C Docking Station</b>			
<b>UH3230</b>	USB 3.1, HDMI, DisplayPort1.2	1	3
<b>UH3231</b>	USB 3.1, 2x DisplayPort1.2	1	3
<b>UH3232</b>	USB3.1, HDMI/VGA, LAN	1	2
<b>USB Peripheriegerät</b>			
<b>US224</b>	USB 2.0	2	4
<b>US424</b>	USB 2.0	4	4
<b>US234</b>	USB 3.0	2	4
<b>US434</b>	USB 3.0	4	4



Produkt  
**US224**

Nutzen Sie Ihre USB Geräte gemeinsam,  
und verbessern Sie Ihren Workflow.

Produkt  
**US434**

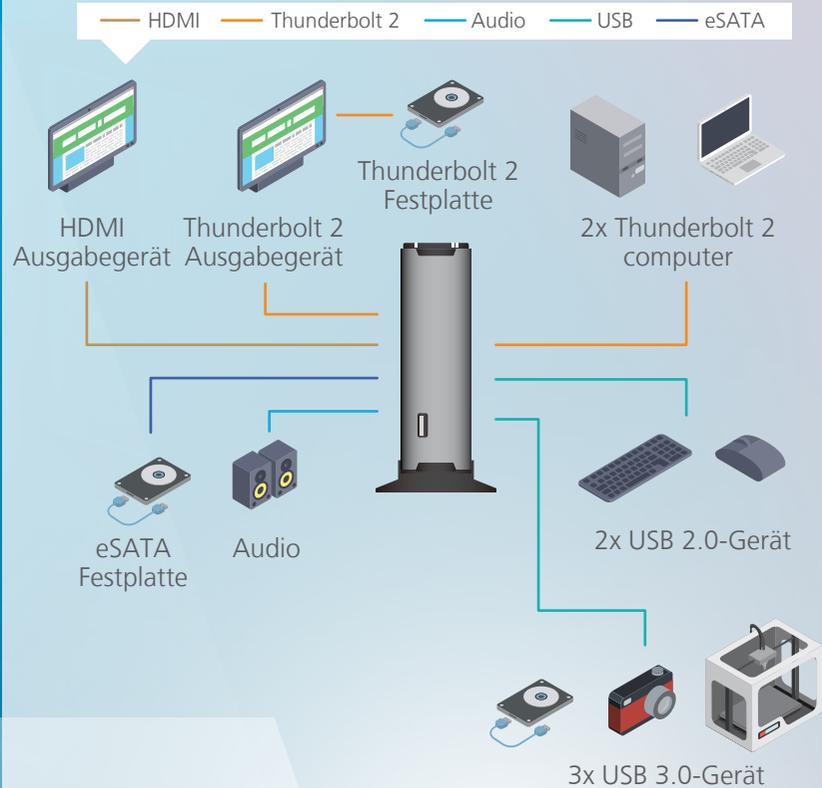


# Für den gemeinsamen Zugriff auf Thunderbolt-Peripheriegeräte

- **Singel- oder Dual-Display**
- **Thunderbolt Daisy-Chaining für zusätzliche Peripheriegeräte**

## Produkt US7220

Switchen Sie Peripheriegeräte zwischen 2 Computern, ohne dass Sie Geräte erneut anschließen müssen.



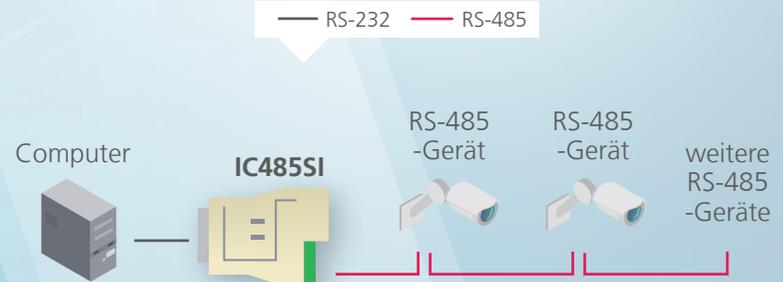
	PC Verbindungen	Datenrate	Auflösung	Video	USB	LAN	eSATA	audio
<b>US7220</b>	2 Thunderbolt 2.0	bis zu 20 Gbps	bis zu 4K	1x HDMI 1x Thunderbolt	3x USB 3.1 2x USB 2.0	1	1	1

# Industrielle Konverter

- Baudrate 115,2 Kbps
- Übertragung bis 1200 m
- Entkopplung von Signal und Stromversorgung
- keine externe Stromversorgung erforderlich (IC485SN)



**Produkt  
IC485SI**



**Produkt  
IC485AI**

Erweitern bzw. steuern Sie Ihre industriellen Anwendungen.



	Schnittstelle	Bidirektional
IC485S	RS-232 auf RS-485 / RS-422	-
IC485SN	RS-232 auf RS-485 / RS-422	V
IC485SI	RS-232 auf RS-485 / RS-422	-
IC485AI	RS-232 auf RS-485 / RS-422	V

# Emulatoren

- keine externe Stromversorgung erforderlich
- intelligenter DDC2B-Switch (Display Data Channel)
- grafische Benutzeroberfläche zur EDID-Konfiguration



Verkürzung der Reaktionszeiten bei einer Spieletastatur oder einer Maus. Geeignet für PlayStation und Xbox.

**Produkt UC3410**



Vermeiden Sie EDID-Probleme mit einem EDID-Emulator

**Produkt VC080**

	Schnittstelle	Emulator
VC010	VGA	EDID
VC060	DVI	EDID
VC080	HDMI	EDID
UC3410	USB	gamepad

