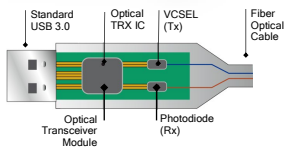
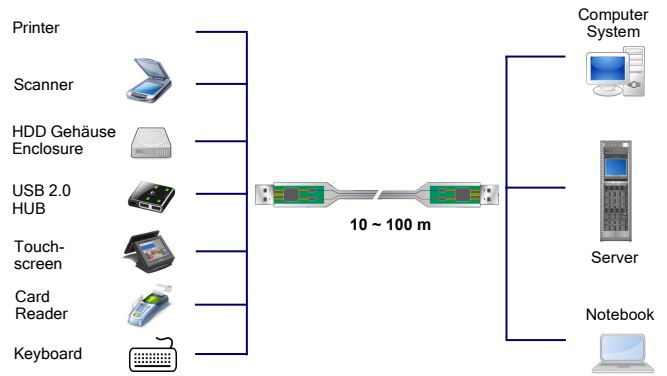


### Bild



**USB 3.2 Gen 1 Glasfaser Kabel (AOC)**  
10 / 20 / 30 oder 100 Meter

### Anwendung / Application



**USB 3.2 Gen 1 Fiber Optic Cable (AOC)**  
10 / 20 / 30 or 100 meters

### Beschreibung

Das USB 3.2 Gen 1 Glasfaserkabel (AOC Aktives Optisches Kabel) wurde entwickelt, damit es mit den elektrischen Spezifikationen vom Superspeed USB kompatibel ist. Es überträgt die Daten gegenüber dem Kupferkabel verlustfrei und über längere Distanzen. Es ist sehr leicht, flexible und eignet sich perfekt zum Verlegen.

### Description

The USB 3.2 Gen 1 Fiber Optic Cable (AOC Active Optical Cable) is designed to be compatible with the electrical specifications of Superspeed USB. It transmits data lossless and over longer distances compared to the copper cable. It is very light, flexible and perfect for laying.

### Merkmale

### Features

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verlängern der USB 3.2 Gen 1 Peripheriegeräte bis zu 100 Meter mit Glasfaser Kabel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extend USB 3.2 Gen 1 devices up to 100 meter over fiberglass cable</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wandelt das USB-Datensignal in ein Optisches Signal um</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Convert USB electrical data signal to a optical signal</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompatibel mit USB Super Speed Spezifikationen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compliant with Super Speed USB specifications</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützt 850nm VCSEL (Multi-Mode MM)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Support 850nm VCSL (Multi-Mode MM)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Weniger EMI (Electromagnetische Störausstrahlung) und RFI (Radio Frequenz Störausstrahlung)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Less EMI (Electromagnetic Interference) and RFI (Radio Frequency Interference)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Metallgehäuse für eine bessere EMI-Leistung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Metal housing for superior EMI performance</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tiefer Stromverbrauch / Plug and Play</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Low power consumption / Plug and Play</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3.0mm Durchmesser des Glasfaser Kabel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3.0mm diameter fiberglass cable</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abwärtskompatibel zu USB 1.1 und 2.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Backwards compatible with USB 1.1 and 2.0</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikel Nr. zum Bestellen: 10 Meter = EX-K1680 / 20 Meter = EX-K1681 30 Meter = EX-K1682 / 100 Meter = EX-K1683</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Product number for order: 10 meter = EX-K1680 / 20 meter = EX-K1681 30 meter = EX-K1682 / 100 meter = EX-K1683</li> </ul>

### System / OS

### Geprüft / Approved

### Verpackung / Packaging



### Spezifikation

### Specification

<b>Datentransfer-Rate:</b>	bis 5Gbps	<b>Data Transfer Rate:</b>	up to 5Gbps
<b>Anschlüsse:</b>	2x USB 3.2 Gen 1 A-Stecker	<b>Connectors:</b>	2x USB 3.2 Gen 1 A-male connector
<b>Hardwaresysteme:</b>	USB 1.1, 2.0 und 3.2	<b>Hardware System:</b>	USB 1.1, 2.0 and 3.2
<b>Treiber:</b>	Benötigt keine Treiber	<b>Driver:</b>	No driver necessary
<b>Betriebssysteme:</b>	Windows 98SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 / CE / Server 20xx / Linux / Mac OS	<b>Operating Systems:</b>	Windows 98SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 / CE / Server 20xx / Linux / Mac OS
<b>Betriebstemperatur:</b>	0°C bis +55°C Celsius	<b>Operating Temperature:</b>	32°F up to 131°F Fahrenheit
<b>Lagertemperatur:</b>	-20°C bis +85°C Celsius	<b>Storage Temperature:</b>	-40°F up to 185°F Fahrenheit
<b>Rel. Luftfeuchtigkeit:</b>	5% bis 95%	<b>Rel. Humidity:</b>	5% to 95%
<b>Stromversorgung:</b>	+5V / 2A	<b>Current Supply:</b>	+5V / 2A
<b>Gewicht:</b>	300g bis 1Kg	<b>Weight:</b>	300g up to 1 Kg
<b>Ursprungsland:</b>	Taiwan	<b>Country of Origin:</b>	Taiwan
<b>Lieferumfang:</b>	USB 3.2 Gen 1 Kabel, Netzteil 5V/2A	<b>Packaging Contents:</b>	USB 3.2 Gen 1 cable, Power supply 5V/2A