

ULTRAFLEX® hochflexible Spezialkabel für kleine Biegeradien und verbesserte Verlegbarkeit /
highly flexible special cable for small bending radii a. improved installation characteristics

GOGAPLUG Ultraflex USB 2.0/3.0 Kabel / usb 2.0/3.0 cable

Kabelmaterial / cable material: Mantel / sheat : Polyolefin / polyolefine, Leiter / wire : Kupfer / copper USB 3.0 : AWG28/22 , USB 2.0 : AWG28/24
Aussendurchmesser / outer diameter : USB 2.0 : 6,0 mm, USB 3.0: 7,0 mm
Steckertypen / plug types: USB 2.0 / USB 3.0 Stecker / male A auf / on USB 2.0 / USB 3.0 Stecker / male B
Farbe / colour : Gehäuse / housing : schwarz / black, Kabel / cable : blaugrau / bluegrey

Typ type	Länge m length	ArtNr USB 2.0 part no.	€ /Stk. /pc.	Typ type	ArtNr USB 3.0 part no.	€ /Stk. /pc.
USB2.0-0.5	0,5	19351A240050	5,92	USB3.0-0,5	19351A220050	10,48
USB2.0-1	1	19351A240100	6,71	USB3.0-1	19351A220100	11,66
USB2.0-2	2	19351A240200	8,51	USB3.0-2	19351A220200	14,45
USB2.0-3	3	19351A240300	10,99	USB3.0-3	19351A220300	17,18
USB2.0-5	5	19351A240500	17,35	USB3.0-5	19351A220500	24,36



USB 3.0

USB 2.0

GOGAPLUG AOC USB 3.0 Hybridkabel / AOC USB 3.0 hybrid cable

AOC (Active optical cables)

Deutlich höhere Reichweite als Kupferkabel / *significant higher range*
 Bis zu 100 m Distanzüberbrückung via Punkt-zu-Punkt Verbindung / *up to 100 m distance bridging via point-to-point connection*
 Kein Treiber oder Software erforderlich / *no driver or software required*
 Spezielle PE – Isolierung für Widerstandsfähigkeit und Flexibilität / *special PE-insulation for resistivity and flexibility*

Das USB 3.0 Active Optical Cable ist ein optisches Hybridkabel, das hochauflösende Multimediadaten mit einer Geschwindigkeit bis 5 GBit/s bis zu 50 Meter überträgt. AOC ist eine Kabeltechnologie, welche die gleichen elektrischen Signale der angeschlossenen Geräte akzeptiert wie ein Standardkabel, jedoch werden diese zugunsten einer schnelleren Übertragung in optische Signale umgewandelt und über ein Glasfaserkabel übertragen. Das Kabel ist mit einem Durchmesser von 3 mm sehr dünn, flexibel und robust, und bringt hervorragende Verlegeeigenschaften mit. Das USB3.0 Active Optical Cable ist abwärtskompatibel; es lässt sich mit den meisten USB-Geräten verbinden wie Druckern, Scannern, externen Festplatten, Touchscreens, Webcams oder Spielekonsolen. /

The USB 3.0 Active Optical Cable is an optical hybrid cable that transfers high-resolution multimedia data with high speed up to 5 Gbps up to 50 meters. AOC is a cabling technology that accepts the same electrical inputs of connected devices as a traditional cable. These are converted into optical signals for the transfer via fibers. The cable provides excellent installation characteristics, it is very thin (3.0 mm), flexible, and durable. The USB 3.0 Active Optical Cable is backward compatible, and is ideal for a wide variety of USB devices from printers, scanners, hard drives, and audio devices to touch screens, web cams, and game controllers.

Im Lieferumfang enthalten ist ein Micro USB-A auf Micro USB-B Adapterkabel, das in die Seite des USB Steckers A eingesteckt wird und eine zusätzliche Stromversorgung ermöglicht. Dieser Anschluss ist optional. /
The unit includes a Micro USB A to Micro USB B adapter cable for an external power supply. It is plugged into the socket on the side of connector A. This additional power supply is optional.

Steckertypen / plug types: Stecker/plug A: USB 3.0 Typ A Stecker/plug TX,
 Stecker/plug B: USB 3.0 Typ A Buchse/socket RX

Hybrid-Kabelmaterial / hybrid cable material: Leiter / wire : Multimode Glasfaser / multimode optical fiber , Kupfer / copper AWG22, Mantel / sheat : LSOH

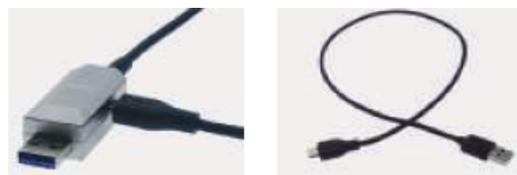
Aussendurchmesser / outer diameter : 3,0 mm

Komptabilität / comptability : USB 3.0 / USB 2.0 / USB 1.1

Übertragung / transmission : bis / up to 5 Gb/s

max. Zugkraft / max. tension load : 150N

Farbe / colour : Stecker / plug : silber / silver, Kabel / cable : schwarz / black



Hinweis: Zum Anschluss an das Endgerät wird noch ein passendes USB 2.0 oder USB 3.0 Kabel benötigt. /
Remark: for connection to the terminal a fitting USB 2.0, or USB 3.0 cable is required.

Typ type	Länge m length	ArtNr part no.	€ /Stk. /pc.
AOC-USB-20	20	587-AOC-USB-20.0M	651,00
AOC-USB-30	30	587-AOC-USB-30.0M	721,00
AOC-USB-50	50	587-AOC-USB-50.0M	860,00



Preise gültig ab 01.01.2019 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2019 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved