



TECHly[®]
The Modern IT brand

EN User's Manual

IT Manuale d'istruzione

USB3.0 AM TO AF AOC CABLE ADAPTER (ACTIVE OPTICAL CABLE)



Technical features

USB3.0

5 GBPS

**PLUG
& PLAY**

**WIN &
MAC
COMPATIBLE**



SCAN
for **MORE**
PRODUCT INFO

P/N:
ICOC U3AMF-HY-010
ICOC U3AMF-HY-020
ICOC U3AMF-HY-030
ICOC U3AMF-HY-050
ICOC U3AMF-HY-100

WWW.TECHLY.COM

USB3.0 AM TO AF ACTIVE OPTICAL CABLE ADAPTER

INTRODUCTION.....	2	SPECIFICATIONS.....	3
FEATURES.....	3	CONNECTION.....	3

INTRODUCTION

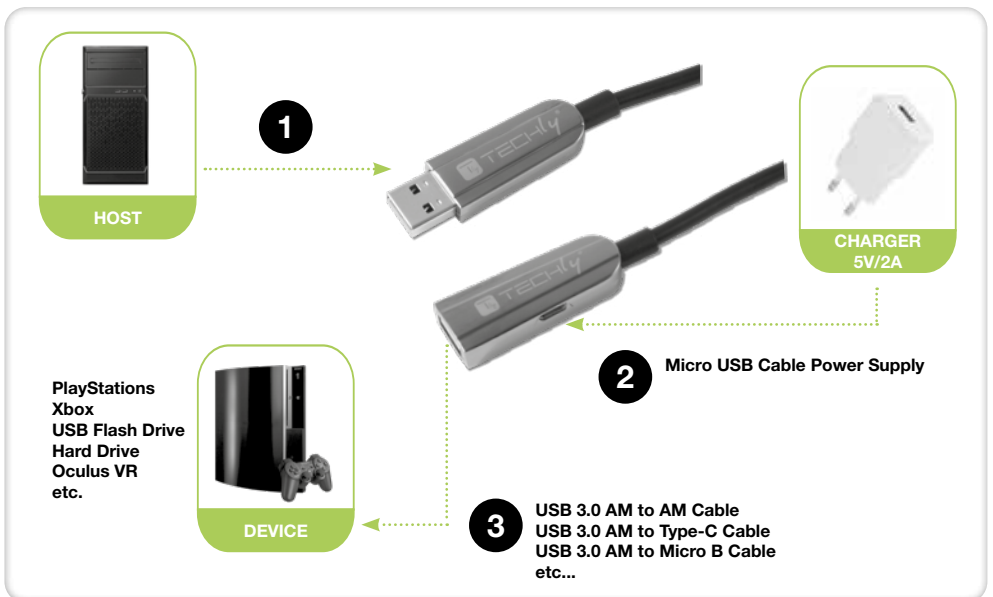
This is a USB 3.0 A/M to A/F Active Optical Cable adapter which has 2 fiber optics and 2 copper wires that are thinner, lighter, softer and can be transmission distance up to 20M than conventional copper cable products, extends your USB connection to the computer or Mac, for use with Oculus VR, PlayStations, Xbox, USB Flash Drive, Hard Drive, Card Reader, Mouse, Keyboard, Printer, Scanner, Camera and other USB computer peripherals.

How It Works

Connect the USB3.0 Male to device and then connect the Micro USB power supply. Then connect the USB3.0 Female to USB device.

Attention: Insert / Unplug cable gently.

It's necessary to operate the product as the step above, otherwise it won't work normally.



FEATURES

- Supports USB3.0 male input and USB3.0 Female output
- Bandwidth up to 5Gbps
- Cable OD: 4.6mm
- length: 100m
- Highly resistant with EMI and RFI
- Plug and play without driver dependent
- Easy to installation with optical fiber cable
- Thinner, lighter and softer than conventional copper cable
- The cable must be powered by an external power supply to work

Note: This product can only be used for USB 3.0 extension and it's not compatible with USB2.0 and USB 3.1.

SPECIFICATIONS

INPUT / OUTPUT CONNECTOR

Input	USB3.0 Male x1
Output	USB3.0 Female x1

ENVIRONMENTAL

Operating Temperature	0°C to +85°C
Operating Humidity	10% to 85% RH (no condensation)
Storage Temperature	-10°C to +85°C
Storage Humidity	85% RH (no condensation)

CONNECTION

1 USB 3.0 input

Connect the USB3.0 Male to the host.

2 Micro USB connection

Connect to power adapter using as Micro usb to USB-A cable included.

3 USB3.0 output

Connect the USB3.0 Female to device.

APPLICATION FOR USB3.0 MALE TO USB3.0 FEMALE AOC

Home Theater

High Definition Video Meeting System

High Definition Video Surveillance System

Radio and TV Control System

VR PS4 XBOX Game System

Medical Video System


In accordance with the WEEE regulation, electrical and electronic equipment must not be disposed of with household waste. This product must be delivered to the collection points responsible for the disposal and recycling of electrical and electronic equipment. Contact the competent local authorities for information on the correct disposal of this equipment.



With the CE sign, Techly[®] ensures that the product is conformed to the basic European standards and directives.

CAVO OTTICO ATTIVO USB3.0 AM A AF (AOC)

INTRODUZIONE.....	5	SPECIFICHE.....	6
CARATTERISTICHE.....	6	COLLEGAMENTI.....	6

INTRODUZIONE

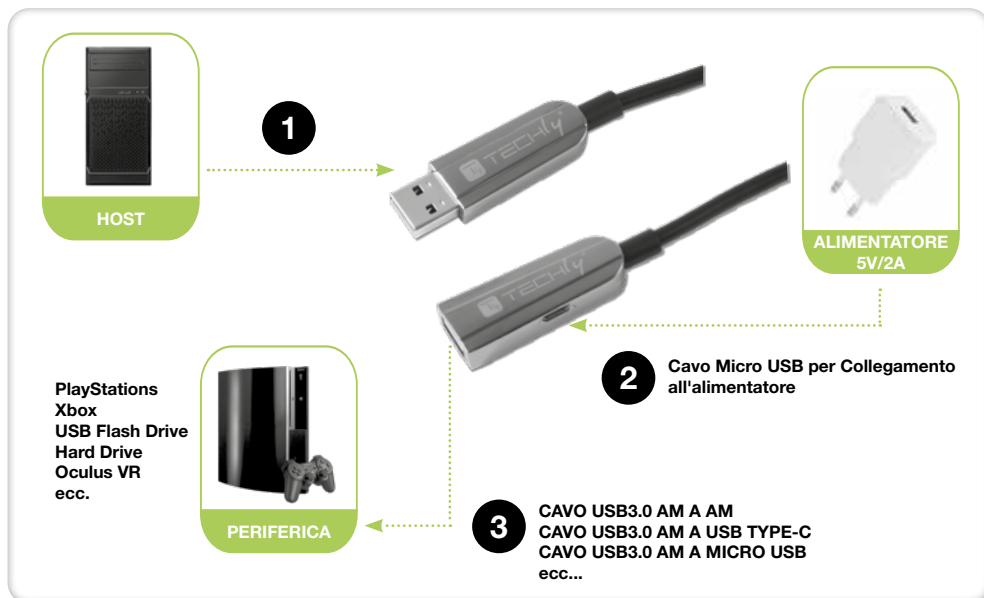
Questo è un cavo ottico attivo USB 3.0 A Maschio a A Femmina costituito da 2 fibre ottiche e 2 cavi in rame per cui risulta più sottile, leggero, e può raggiungere una distanza di trasmissione fino a 20m rispetto ai tradizionali cavi in rame, estende la connessione USB al computer o Mac, per l'uso con Oculus VR, PlayStations, Xbox, USB Flash Drive, Hard Drive, Card Reader, Mouse, Keyboard, Printer, Scanner, Camera e altre periferiche USB.

Come funziona

Connettere l'USB3.0 Maschio alla periferica e collegare l'alimentatore Micro USB. Quindi collegare l'USB3.0 Femmina al dispositivo USB.

Attenzione: Inserire / Staccare il cavo con gentilezza.

È necessario collegare il prodotto come indicato nel passaggio precedente, altrimenti non funzionerà normalmente.



CARATTERISTICHE

- Supporta ingresso USB3.0 maschio e uscita USB3.0 Femmina
- Larghezza di banda fino a 5Gbps
- Diametro del cavo: 4.6mm
- Lunghezza: 100m
- Estremamente resistente a EMI e RFI
- Plug and play senza richiesta di driver
- Facile da installare grazie al cavo in fibra Ottica
- Più sottile, leggero e morbido dei convenzionali cavi in rame
- Il cavo deve essere alimentato da un alimentatore esterno per funzionare correttamente

Nota: Questo prodotto può essere usato solo per estensione dell' USB 3.0 e non è compatibile con USB2.0 e USB 3.1.

SPECIFICHE

CONNETTORI INGRESSO / USCITA

Ingresso	USB3.0 Maschio x1
Uscita	USB3.0 Femmina x1

INFORMAZIONI AMBIENTALI

Temperatura d'esercizio	Da 0°C a +85°C
Umidità d'esercizio	Da 10% a 85% RH (senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	Da -10°C a +85°C
Umidità di stoccaggio	85% RH (senza condensa)

COLLEGAMENTI

1 Ingresso USB 3.0

Collega l'USB3.0 Maschio al dispositivo.

2 Uscita Micro USB

Collega al caricatore da muro tramite il cavo Micro USB incluso.

3 Uscita USB3.0

Collega l'USB3.0 Femmina al dispositivo.

APPLICAZIONI PER IL CAVO OTTICO ATTIVO USB3.0 MASCHIO A USB3.0 FEMMINA



Home Theater



High Definition Video Meeting System



High Definition Video Surveillance System



Radio and TV Control System




VR PS4 XBOX Game System



Medical Video System



In conformità alla normativa RAEE, le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Il presente prodotto deve essere consegnato ai punti di raccolta preposti allo smaltimento e riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Contattate le autorità locali competenti per ottenere informazioni in merito allo smaltimento corretto della presente apparecchiatura.

 Con il marchio CE, Techly[®] garantisce che il prodotto è conforme alle norme e direttive europee richieste

