

USB 3.0 光電混合線纜



為了彌補普通USB3.0易掉幀的問題特推出了新的USB3.0 A對MicroB 有源光纜，能夠達到來回彎折500萬次以上不掉幀。

AOC透過在電纜末端進行電到光轉換來提高電纜的速度和距離性能而又不犧牲標準介面的兼容性。USB3.0 AOC可以將USB 3.0傳輸的距離擴展到100公尺以上快速解決方案，為USB3.0應用提供較長的電纜。

特色

- ◆ 解決傳統銅纜高速傳輸訊號時的穩定性、相容性、距離受限等問題。
- ◆ 光電混合，無需單獨供電。
- ◆ 高柔特性，滿足設備耐折彎、耐拖曳、耐扭轉等應用環境。
- ◆ 符合環保ISO認證、ROHS指令。
- ◆ 卓越的高低溫、防水、抗紫外線等性能。

規格參數

項目	參數
光纖規格	Om3 多模光纖
護套外徑(mm)	4.8 mm
使用溫度	-20℃ ~80℃
耐折次數	1000萬次
標準長度	1/3/5/8/10M (可自訂)
外被材質	PVC 外被
產品認證	UL RoHS
接頭類型	USB type A / Micro B

應用

主要應用於工業相機、安防攝影機、數位家庭劇院、擴展資料儲存、汽車資料傳輸等。

選型參考

◆ 高柔型

