

USB アクティブオプティカルケーブル NP-AOC-SA2C-xx

NP-AOC-SA2C は USB 3.2 / 2.0 / 1.1 対応の USB アクティブオプティカルケーブルです。USB 3.2 / 2.0 / 1.1 信号を最大 15 m 延長することが出来ます。ホスト機器より電源供給を受けて動作するため外部電源供給が不要です。

■ 仕様

NP-AOC-SA2C		
データ転送	USB	1 系統
		USB 3.2 Gen2x1 / USB 2.0 / USB 1.1 (注 1)
		転送モード: SuperSpeed / High-Speed / Full-Speed / Low-Speed
		転送データレート: 10 Gbps
ケーブル	構造	コネクタ:
		USB Type-C(デバイス)
		USB Type A(ホスト)
		最大距離: 5 ~ 15 m (注 2)
		OM3 複合光ケーブル
		PVC
その他仕様	外形寸法	直径
		約 18 mm (常設時)
		引張強度
		約 15 kg (ケーブルとコネクタの接合部分)
		電源
		ホスト機器側からの供給 (注 3)
		最大消費電力
		約 0.5 W
その他仕様	質量	18 (W) x 9 (H) x 40 (D) mm (Type-A コネクタ部寸法)
		15 (W) x 7.5 (H) x 41 (D) mm (Type-C コネクタ部寸法)
		温度
		0 °C ~ +40 °C、保存範囲: -20 °C ~ +70 °C
		湿度
		20 % ~ 85 % (ただし結露なきこと)

(注 1) すべての USB 3.2 / 2.0 / 1.1 機器における接続を保証するものではありません。事前の接続検証を推奨します。

(注 2) 最大距離についてはすべての機器における接続を保証するものではありません。事前の接続検証を推奨します。

(注 3) 全てのホスト機器より十分な電力が供給されるかを保証するものではありません。事前の接続検証を推奨します。

■ 型番

ケーブル長	NP-AOC-SA2C
5 m	NP-AOC-SA2C-05
7 m	NP-AOC-SA2C-07
10 m	NP-AOC-SA2C-10
15 m	NP-AOC-SA2C-15

■ 外観図

