

NP-AOC-SAMF は USB 3.2 / 2.0 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 信号を最大 30 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-SAMF
データ転送	USB	1 系統 USB 3.2 Gen2x1 / USB 2.0 (注 1)
		転送モード: SuperSpeed / High-Speed (注 2) 転送データレート: 10 Gbps
ケーブル	構造	インタラプト バルク コントロール アイソクロナス コネクタ-: USB Type A メス(デバイス) USB Type A オス(ホスト) 最大距離: 7 ~ 30 m (注 3)
	外皮	OM3 複合光ケーブル
	直径	PVC
	曲げ半径	4.5 mm
	引張強度	約 18 mm (常設時)
	電源	約 15 kg (ケーブルとコネクタ-の接合部分)
	最大消費電力	ホスト機器側からの供給 (注 4) 約 0.5 W
その他仕様	外形寸法	18 (W) x 9 (H) x 44.5 (D) mm (Type-A オスコネクタ-部寸法) 20 (W) x 10 (H) x 65 (D) mm (Type-A メスコネクタ-部寸法)
	質量	0.68 kg (15 m)
	温度	使用範囲: 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 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) Full-Speed、Low-Speed には対応していません。

(注 3) 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 4) 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-SAMF
7 m	NP-AOC-SAMF-07
10 m	NP-AOC-SAMF-10
15 m	NP-AOC-SAMF-15
20 m	NP-AOC-SAMF-20
30 m	NP-AOC-SAMF-30

■ 外観図

